



Govern d'Andorra  
Departament d'Estadística

INFORME

i

# **CLASSIFICACIÓ D'ACTIVITATS ECONÒMIQUES D'ANDORRA 2019 (CAEA-2019)**

ADAPTACIÓ DE LA NACE Rev.2 i LA CIIU Rev.4

## Índex

Presentació.....	3
Abreviacions .....	5
Primera part. Marc històric i conceptual .....	6
1.1. Classificacions econòmiques amb finalitats estadístiques.....	6
1.2. L'harmonització de les principals classificacions d'activitats econòmiques .....	8
Segona part. La revisió de la Classificació d'activitats econòmiques d'Andorra.....	10
2.1. Característiques de la CAEA-2019 resultant .....	10
2.2. Principals canvis en la CAEA-2019.....	11
2.3. Comparativa de les estructures amb la CAEA-99, NACE Rev.2 i CIU Rev.4.....	12
Tercera part. La Classificació d'activitats econòmiques d'Andorra 2019 .....	15
3.1. Estructura de la CAEA-2019 .....	15
3.2. Notes explicatives .....	62
3.3. Principals abreviatures.....	379
3.4. Suport a la codificació .....	383
3.5. Taules de correspondències entre la CAEA-2019 i la CAEA-99 i la NACE Rev.2.....	440
3.6. Criteris per a la implementació de la CAEA-2019 .....	508

## **Presentació**

En el marc internacional, el 30 de desembre del 2006 es va publicar el Reglament 1893/2006 del Parlament Europeu i del Consell, del 20 de desembre del 2006, pel qual s'estableix la nomenclatura estadística d'activitats econòmiques NACE Revisió 2 (NACE-Rev.2), es determina la seva entrada en vigor a partir de l'any 2008 i es modifica el Reglament 3037/1990 del Consell i altres reglaments de la Comunitat Europea pel que fa a aspectes estadístics específics que s'hi relacionen. En el Reglament esmentat, doncs, s'aprova una revisió d'ordre major d'aquesta classificació comunitària per tal de facilitar la convergència i la màxima harmonització amb les dos classificacions d'activitats econòmiques més importants a escala mundial: la Classificació industrial d'Amèrica del Nord (NAICS) i la Classificació industrial uniforme per a totes les activitats econòmiques (CIIU).

Els canvis estructurals que s'han dut a terme globalment en l'economia des de la meitat dels anys noranta, especialment pel que fa al desenvolupament tecnològic, han motivat la majoria de les modificacions en l'estructura de les classificacions estadístiques d'activitats econòmiques, particularment pel que fa al dinamisme i a la creixent especialització de les activitats de serveis.

És per aquest motiu que sorgeix fa temps la necessitat de sotmetre a un procés d'actualització a la Classificació d'activitats econòmiques d'Andorra (CAEA-99), vigent des de l'any 1999 i adaptada a la NACE-Rev.1 de l'any 1990 mitjançant una recreació de la Classificació catalana d'activitats econòmiques de 1993 (CCA-93). Aquesta darrera classificació ha estat actualitzada dos vegades (CCA-93 Rev. 1 i l'actual CCA-2009), atenent a les respectives actualitzacions de la classificació comunitària (NACE-Rev. 1.1 de l'any 2002 i l'actual NACE-Rev. 2 de l'any 2006).

El principal objectiu del procés de revisió de la classificació andorrana és reflectir millor les evolucions econòmiques d'aquests últims vint anys. A més, cal atendre la creixent necessitat de disposar d'informació estadística comparable amb l'estadística econòmica d'àmbit europeu i internacional a través dels sistemes de classificació utilitzats a escala mundial. Així doncs, la materialització de l'impacte creixent dels serveis a l'estructura d'activitats econòmiques pren forma en la Classificació d'activitats econòmiques d'Andorra 2019 (en endavant, CAEA-2019) mitjançant la creació de noves seccions, el reagrupament d'algunes categories i la recreació de continguts en seccions ja existents en la vigent CAEA-99.

La finalitat de la CAEA-2019 és constituir-se en un instrument estadístic adient de classificació d'activitats econòmiques que permeti categoritzar les unitats productives (empreses i establiments) en funció del tipus d'activitat que desenvolupin i facilitar l'obtenció de dades que permetin confeccionar estadístiques de producció o rendibilitat. La seva finalitat és garantir la comparabilitat de la informació en l'espai i el temps, a més de contribuir en el procés de normalització de la terminologia andorrana. Per tal de potenciar la seva utilitat i exhaustivitat, la CAEA-2019 esdevindrà d'ús obligatori en tota la documentació administrativa derivada de l'activitat de les administracions públiques andorranes en la qual figurin activitats econòmiques codificades, independentment del seu aprofitament estadístic.

L'oficialització d'una nova classificació o nomenclatura inclou, a banda de l'estructura pròpiament dita de la classificació, un conjunt d'elements addicionals que en faciliten la utilització, com són les notes explicatives, un índex temàtic de consulta i les taules de correspondències amb altres classificacions precedents en el temps o homòlogues en l'espai.

Així, la primera part d'aquest document sintetitza un conjunt d'utilitats que situen el marc històric i conceptual on es desenvolupa la CAEA-2019.

En la segona part s'esmenten els principals canvis de contingut que suposa la nova classificació amb relació a l'anterior CAEA-99, així com les principals correspondències i similituds amb la NACE-Rev. 2 i la CIIU-Rev. 4.

La tercera part de la publicació presenta l'estructura resultant de la CAEA-2019 i, a continuació, s'ofereixen els elements següents: les notes explicatives sobre les categories més desagregades, que han de permetre resoldre dubtes d'interpretació i facilitar la classificació de les unitats productives; una versió abreujada de les entrades d'aquesta classificació fins a dos dígit per generalitzar la seva presentació en taules; un índex temàtic destinat a facilitar la consulta de la classificació, amb les entrades ordenades alfabèticament i el codi o els codis assignats a cada concepte considerat; i, finalment, les taules de correspondències completes amb la CAEA-99 i amb la seva homòloga d'àmbit europeu (NACE-Rev.2).

## **Abreviacions**

### **Abreviatures**

Rev.                      Revisió

### **Sigles**

CAEA	Classificació d'activitats econòmiques d'Andorra
CPA	Classificació de productes per activitats
CIIU	Classificació industrial internacional uniforme per a totes les activitats econòmiques
CUCI	Classificació uniforme per al comerç internacional
NACE	Nomenclatura estadística d'activitats econòmiques a la Comunitat Europea
NC	Nomenclatura combinada
PRODCOM	Nomenclatura de productes per a l'estadística industrial
SH	Sistema harmonitzat
TARIC	Tarifa integrada de la Unió Europea

### **Sigles especials**

ncaa                      No classificats en altres apartats

### **Acrònims**

EUROSTAT              Oficina Estadística de la Comissió Europea

## **Primera part. Marc històric i conceptual**

### **1.1. Classificacions econòmiques amb finalitats estadístiques**

Dins la metodologia científica les classificacions apareixen com un instrument lògic d'ordenació sistemàtica i categoritzada dels coneixements adquirits, a partir del qual es poden emprendre noves investigacions. Les classificacions estadístiques constitueixen un model on les modalitats d'un determinat fenomen s'ordenen segons una definició o criteri determinat de classificació. En conseqüència, aquest model es transforma en un llenguatge estadístic de referència que permet la comparació i l'anàlisi del fenomen estudiat.

Els llenguatges estadístics han de satisfer unes determinades condicions:

- a) Respondre a les necessitats dels principals productors i usuaris d'informació estadística, públics i privats, els quals no solament necessiten disposar de dades precises i comparables, sinó també d'un llenguatge estadístic comú que faciliti els seus treballs.
- b) Ser senzills i precisos, i evitar desenvolupaments injustificats.
- c) Avançar-se a les futures necessitats d'ampliació del llenguatge derivades de l'evolució cap a noves tecnologies i productes, evitant així revisions massa freqüents que invalidin les classificacions anteriors.

Les nomenclatures i classificacions constitueixen un sistema bàsic de llenguatges que assegurin la coordinació entre la recollida, la presentació i l'anàlisi de les dades estadístiques, i es caracteritzen pel següent:

- a) Garanteixen una estricta i detallada organització jeràrquica de les categories que permet recollir i presentar la informació en diversos nivells d'agregació, basada en la disponibilitat de les dades.
- b) Garanteixen una cobertura exhaustiva de l'univers observat.
- c) Cada fenomen o objecte només es pot classificar en una categoria de la nomenclatura (exclusió mútua de categories).
- d) L'assignació a les diferents categories de la nomenclatura es regeix per principis metodològics coherents.

Els termes *nomenclatura* i *classificació* són utilitzats moltes vegades com a sinònims, mentre que, per definició, corresponen a conceptes substancialment diferents.

El terme nomenclatura es defineix com una llista objectiva de terminologia de les característiques o modalitats que presenta un fenomen en estudi. Perquè aquesta llista sigui manejable, les característiques s'agrupen en categories segons uns elements o propietats comunes, amb la qual cosa s'entra en el camp de les classificacions.

El concepte de classificació implica l'organització i ordenació dels ítems d'una nomenclatura seguint uns criteris convencionals d'assignació que actuen com a directrius per determinar-ne l'estructura, dins la qual s'establiran diversos nivells d'agregació.

Les classificacions econòmiques amb finalitats estadístiques s'agrupen en dos grans tipus: les d'activitats econòmiques i les de productes. Les classificacions d'activitats econòmiques es conceben per classificar les unitats productives segons el tipus d'activitat a què es dediquen, amb vista a l'elaboració d'estadístiques sobre els aspectes relacionats amb el seu funcionament econòmic: producció, utilització dels factors de producció (treball, capital, materials) o rendibilitat. Les classificacions de productes es conceben per classificar els productes a fi d'elaborar estadístiques que permetin observar aquests productes en les seves relacions funcionals amb les diverses operacions econòmiques específiques a què siguin sotmesos (per exemple: producció, comerç exterior o transport). Es poden distingir dos tipus de productes: els béns transportables o mercaderies i els béns no transportables o serveis.

#### ▪ **Classificacions d'activitats econòmiques**

L'objectiu d'aquestes classificacions és establir un conjunt jerarquitzat de categories homogènies d'activitats econòmiques que permeti classificar les unitats que les portin a terme i implantar estadístiques diferenciades sobre aquestes activitats (producció, consum de primeres matèries, rendiments, ocupació, inversions...).

S'entén per *activitat econòmica* tota acció productora que és el resultat d'una concurrència de mitjans o factors productius (equipament, mà d'obra, procediments de fabricació, productes, etc.) que porta a la creació d'uns determinats béns o a la prestació de serveis concrets. Les activitats poden fer-se amb finalitats lucratives o sense aquestes finalitats.

Al seu torn, les unitats es classifiquen segons la seva activitat principal, definida com l'acció d'una unitat productiva de la qual s'obté el valor afegit màxim general (producció de béns o prestació de serveis). La resta d'activitats productores es classifiquen com a secundàries.

#### ▪ **Classificacions de productes**

Les classificacions de productes serveixen per classificar-los d'acord amb les necessitats de les estadístiques que s'elaborin (producció, consum, comerç exterior, etc.). Les classificacions de productes s'agrupen en diferents famílies; les principals són:

- Classificacions de productes per origen industrial: Prodcom
- Classificacions de comerç exterior: CUCI, SH, NC i TARIC
- Classificacions de béns i serveis: CPA

Les dos primeres famílies són classificacions de béns transportables, ja siguin adreçades a les estadístiques industrials i de producció, o bé orientades a les estadístiques de comerç exterior.

Pel que fa a les classificacions de béns i serveis són un híbrid que sintetitza, d'una banda, la informació referida als béns transportables amb un criteri de classificació per origen industrial, i, d'altra banda, als béns no transportables o serveis que tenen com a objectiu recollir el resultat de les activitats de serveis.

## 1.2. L'harmonització de les principals classificacions d'activitats econòmiques

Atenent l'agrupament de les classificacions econòmiques de caràcter estadístic, la majoria de les tasques orientades a la seva estandardització se centren a establir d'un sistema integrat i harmonitzat de les classificacions econòmiques mitjançant el desenvolupament de taules de correspondències entre elles. L'adaptació d'una classificació internacional en l'àmbit estatal ha de tenir en compte les consideracions següents:

- a) Anàlisi del marc conceptual de la classificació.
- b) Mantenir la comparabilitat amb la classificació internacional.
- c) Establir les correspondències necessàries amb les classificacions internacionals.
- d) Generar la màxima difusió de la classificació.
- e) Establir els criteris per agregar o desagregar la classificació.
- f) Establir els mecanismes de tramitació de la norma d'implantació de la classificació o els canals per garantir-ne la difusió i utilització.

Des de fa molts anys s'efectuen revisions parcials o a fons de les nomenclatures estadístiques econòmiques internacionals que han donat com a resultat el desenvolupament de noves nomenclatures que formen un sistema estadístic integrat i harmonitzat. Aquest sistema millora i facilita la comparabilitat de la informació estadística a escala internacional, distingint entre nomenclatures de referència, nomenclatures derivades i nomenclatures relacionades.

Les **nomenclatures de referència** són classificacions, en aquest cas econòmiques, derivades d'acords internacionals aprovats per la Comissió d'Estadística de les Nacions Unides o bé per un altre organisme intergovernamental competent (OIT, FMI, Unesco...) segons l'àrea temàtica. Aquestes nomenclatures de referència han aconseguit una acceptació general i oficial, i s'han aprovat i recomanat com a directrius per elaborar altres nomenclatures.

Les **nomenclatures derivades** són les que es basen en les nomenclatures de referència. Es poden elaborar bé adoptant l'estructura i les categories de les nomenclatures de referència, o bé reordenant o agregant els epígrafs d'una o diverses nomenclatures. Aquestes nomenclatures s'ajusten tot sovint per usar-les a l'àmbit nacional o supranacional.

Les **nomenclatures relacionades** són les que s'ajusten parcialment a les nomenclatures de referència o bé s'hi associen només en nivells específics de la seva estructura.

A l'hora d'utilitzar les classificacions d'activitats econòmiques cal tenir en compte les definicions dels conceptes següents:

### **Unitat estadística**

- a) L'empresa, entesa com una organització definida jurídicament, amb balanç independent, sotmesa a una autoritat rectora que és, segons els casos, una persona jurídica o persona física, i constituïda per realitzar en un o més llocs una o més activitats de producció de béns i serveis.
- b) L'establiment, entès com una unitat productora amb seu en un lloc topogràficament aïllat.



### **Tipus d'activitat**

L'empresa i l'establiment es classifiquen atenent la seva l'activitat principal, entenent per *activitat principal* la que generi una xifra de negoci que suposi la proporció més elevada, d'acord amb la informació estadística disponible. La resta d'activitats exercides per la unitat estadística es consideraran activitats secundàries.

A les activitats productores principals i secundàries s'hi associen altres activitats auxiliars, com ara l'administració, la compra, la venda al comerç, l'emmagatzematge, la reparació, etc. Les activitats productores es consideren auxiliars si satisfan les quatre condicions següents:

- a) Produir serveis que no són venuts al mercat.
- b) Existir, pel que fa al seu tipus i importància, en la generalitat de les unitats productores similars.
- c) Servir únicament la unitat productora de la qual depèn.
- d) Contribuir al cost dels factors de la unitat estadística de la qual depèn, però sense generar formació bruta de capital fix.

## **Segona part. La revisió de la Classificació d'activitats econòmiques d'Andorra**

### **2.1. Característiques de la CAEA-2019 resultant**

La Classificació d'activitats econòmiques d'Andorra 2019 (CAEA-2019) és el resultat de l'actualització de l'anterior Classificació d'activitats econòmiques d'Andorra 1999 (CAEA-99), a partir de l'adaptació de la classificació europea i internacional d'activitats econòmiques vigents (NACE revisió 2 i CIIU revisió 4).

En aquest sentit, la CAEA-2019 està estructurada en quatre nivells d'una forma jeràrquica piramidal i presenta algunes diferències formals respecte a la CAEA-99. En la nova classificació s'elimina el nivell de 5 i 6 dígit corresponents a les subclasses i activitats, i en canvi augmenta de forma considerable el nombre de categories en la resta de nivells superiors. Aquest augment del nombre de categories de cada nivell ve motivat i explicat, en bona part, pel desenvolupament i la creixent especialització del sector serveis.

<b>Nom</b>	<b>Nivell</b>	<b>Nombre de rúbriques</b>	<b>Identificació</b>
Secció	Primer	21	Codi alfabètic d'1 dígit
Divisió	Segon	88	Codi numèric de 2 dígit
Grup	Tercer	272	Codi numèric de 3 dígit
Classe	Quart	619	Codi numèric de 4 dígit

Les característiques més específiques de la classificació resultant són les següents:

- a) El codi del primer nivell (seccions) està representat per un dígit alfabètic que no està integrat en el codi numèric de divisió.
- b) El nivell intermedi (subseccions), entre el primer i segon nivell, desapareix en la nova estructura de la CAEA-2019.
- c) Partint del segon nivell, hi ha una integració numèrica de les rúbriques que formen l'estructura piramidal de la classificació.

## 2.2. Principals canvis en la CAEA-2019

### **a) Noves categories**

S'han creat tres noves seccions: Informació i comunicació (secció J), Activitats professionals, científiques i tècniques (secció M) i Activitats administratives i serveis auxiliar (secció N).

La secció J Informació i comunicacions inclou l'edició, el cinema, la ràdio i televisió, les telecomunicacions, els serveis de tecnologies de la informació i els serveis d'informació. En aquesta secció cal esmentar que l'edició en l'anterior classificació (CAEA-99) estava classificada en la secció Indústries manufactureres.

La secció M Activitats professionals, científiques i tècniques inclou les activitats jurídiques i de comptabilitat, les activitats de les seus centrals, les activitats de consultoria de gestió empresarial, els serveis tècnics d'arquitectura i enginyeria i els assajos i anàlisis tècniques, la recerca i desenvolupament, la publicitat i els estudis de mercat, les activitats veterinàries i altres activitats professionals, científiques i tècniques. Aquesta secció incorpora tots els serveis a empreses de l'anterior classificació que per a la seva prestació requereixen més qualificació. També cal esmentar que es classifiquen en aquesta secció les activitats veterinàries que en l'anterior classificació (CAEA-1999) estaven classificades en les activitats sanitàries.

La secció N Activitats administratives i serveis auxiliars inclou les activitats de lloguer, les activitats relacionades amb l'ocupació, les activitats de les agències de viatges, operadors turístics i altres serveis de reserves i activitats que s'hi relacionen, les activitats de seguretat i investigació, els serveis a edificis i activitats de jardineria i les activitats administratives d'oficina i altres activitats auxiliars a les empreses.

També s'ha creat una secció per a les activitats relacionades amb el medi ambient (secció E) partint de les anteriors divisions 41 (aigua), 37 (reciclatge) i 90 (sanejament públic).

### **b) Modificacions en els continguts**

Pel que fa al comerç (secció G) s'ha traslladat la reparació d'ordinadors i equips de comunicació a la secció S Altres serveis.

Quant al transport i emmagatzematge (secció H) es presenta una separació més clara en funció de dos criteris els mitjans de transport (terra, mar i aire), i passatgers i mercaderies, i s'ha traslladat la categoria telecomunicacions a la secció J Informació i comunicacions.

Pel que fa a les activitats financeres i d'assegurances (secció K), s'hi han inclòs les activitats de les societats hòlding, que abans es trobaven en la categoria Altres activitats empresarials.

Pel que fa a les activitats immobiliàries (secció L), s'ha traslladat la promoció immobiliària a la secció F Construcció.

En la categoria Educació (secció P) s'han creat classes que recullen activitats educatives relacionades amb l'esport i la cultura, i una categoria d'activitats auxiliars a l'educació.

En la categoria Activitats sanitàries i de serveis socials (secció Q) han augmentat les categories relacionades amb els serveis socials (dos divisions), distingint serveis socials amb allotjament i

sense allotjament, i s'han traslladat les activitats veterinàries a la secció M Activitats professionals, científiques i tècniques.

Pel que fa a les Activitats artístiques, recreatives i d'espectacles (secció R) es presenta una desagregació més clara de la cultura (divisions 90 i 91), l'esport (grup 93.1) i els jocs (divisió 92).

Finalment, pel que fa a la categoria Altres serveis s'hi inclou la reparació d'ordinadors i equips de comunicació.

### c) Altres modificacions

Pel que fa a l'agricultura, ramaderia i pesca (secció A), es presenta una major desagregació dels conreus (de 3 a 17 a nivell de classe (4 dígit) i de les activitats de suport, i les activitats de jardineria s'ha traslladat al sector serveis (secció N Activitats administratives i serveis auxiliars).

Pel que fa a les indústries extractives (secció B) s'ha creat una nova categoria d'activitats de suport a les indústries extractives.

Per acabar, en les indústries manufactureres (secció C) s'ha creat una categoria per a la fabricació de productes informàtics, electrònics i òptics (divisió 26) i una categoria per a la reparació i instal·lació de maquinària i equips (divisió 33), i s'han traslladat les activitats de reciclatge a la categoria d'activitats relacionades amb el medi ambient (secció E).

### d) Categories sense modificacions

Hi ha activitats econòmiques com l'Administració pública (secció O) o les activitats de les llars (secció T) que no presenten cap novetat destacable.

## 2.3. Comparativa de les estructures amb la CAEA-99, NACE Rev.2 i CIIU Rev.4

Comparativa de l'estructura de la CAEA-2019 i CAEA-99

	CAEA - 99				CAEA - 2019			
	Seccions	Divisions	Grups	Classes	Seccions	Divisions	Grups	Classes
Agricultura, ramaderia i pesca	2	3	7	17	1	3	13	39
Indústria i energia	3	30	120	261	3	30	108	257
Construcció	1	1	5	17	1	3	9	23
Serveis	11	26	94	216	16	52	142	300
Total	17	60	226	511	21	88	272	619

### ▪ Nombre de categories

És important mostrar la comparativa de les estructures de la CAEA-99 i la CAEA-2019 en relació amb el nombre de categories que s'inclouen en cadascuna. Es constata que en el primer nivell (seccions) es passa de 17 a 21, en el segon nivell (divisions) es passa de 60 a 88, en el tercer nivell (grups) es passa de 226 a 272, i, finalment, en el quart nivell (classes) es passa de 511 a 619. Gran part dels increments en les categories es deuen al desenvolupament del sector serveis, protagonista quasi bé absolut dels canvis quant a seccions i principal responsable d'un nombre més elevat de divisions a la nova classificació.

### ▪ Novetats més rellevants

En aquest sentit, les principals causes que han provocat els canvis estructurals més destacats en els serveis han estat els següents:

- L'externalització de determinats serveis que, en general, duïen a terme les mateixes unitats productives, com ara el transport i alguns serveis administratius, o la reparació i instal·lació de maquinària i equips.
- La necessitat de les empreses de nous serveis especialitzats, com ara els serveis de prevenció de riscos (laborals, mediambientals) i, en general, serveis que requereixen d'un elevat grau de formació (serveis jurídics, serveis de gestió empresarial o de recursos humans i altres).
- La potenciació d'alguns serveis derivats de les situacions noves o emergents, com els serveis socials (serveis adreçats als col·lectius dependents com la gent gran o les persones amb disminució) o els serveis mediambientals.

En relació amb la indústria, es tracta d'un sector que es manté sense canvis rellevants. No obstant això, destaca la creació de activitats de fabricació de productes informàtics que la CAEA-99 no considerava.

Pel que fa al sector de la construcció, presenta una desagregació més gran que permet plantejar una limitació més accentuada entre les diferents activitats de l'àmbit. A més, destaca el fet que, a diferència de la classificació anterior, la promoció immobiliària s'identifica com una activitat que pertany a aquest sector, en lloc del sector immobiliari.

Comparativa de l'estructura de la CAEA-2019, NACE Rev.2 i CIIU Rev.4

	Andorra CAEA 2019	Europa NACE Rev 2	Món CIIU Rev 4
Seccions	21	21	21
Divisions	88	88	88
Grups	272	272	272
Classes	619	615	629

L'estructura que presenten les tres classificacions reflectides en la taula anterior coincideixen fins al nivell de grups. En canvi, a nivell de classe es produeixen certes diferències en el nombre d'aquest nivell.

Si es compara la CAEA-2019 amb la NACE Rev. 2, únicament es constata una diferència de quatre classes. Aquestes classes fan referència a una desagregació de la classe 47.19 “Altres tipus de comerç al detall en establiments no especialitzats”, identificada en la NACE Rev. 2, en dos classes a la CAEA-2019 (47.17 i 47.18) identificades com a “Altres tipus de comerç al detall en establiments no especialitzats, excepte grans establiments comercials” i “Grans establiments comercials”. De la mateixa manera hi ha una desagregació de la classe 55.20 “Allotjaments turístics i altres allotjaments de curta durada”, identificada en la NACE Rev. 2, en dos classes a la CAEA-2019 (55.21 i 55.22) identificades com a “Apartaments turístics” i “Altres allotjaments turístics i altres allotjaments de curta durada”. Igualment, hi ha una desagregació de la classe 84.11 “Activitats generals de l'Administració pública”, identificada en la NACE Rev. 2, en dos classes a la CAEA-2019 (84.14 i 84.15) identificades com a “Activitats generals de l'Administració central” i “Activitats generals de l'Administració comunal”. Per últim, hi ha una desagregació de la classe 85.42 “Educació terciària”, identificada en la NACE Rev. 2, en dos classes a la CAEA-2019 (85.43 i 85.44) identificades com a “Educació superior universitària” i “Educació superior no universitària”.

Pel que fa a la comparació de la CAEA-2019 amb la CIIU Rev. 2, la diferència del nombre de classes s'eleva fins a deu, perquè la CIIU Rev. 2 presenta un detall més precís de determinades classes que, atesa la naturalesa de l'economia andorrana, no es considera necessari preveure.

## **Tercera part. La Classificació d'activitats econòmiques d'Andorra 2019**

### **3.1. Estructura de la CAEA-2019**

#### **A Agricultura, ramaderia, silvicultura i pesca**

Divisió	Grup	Classe	Descripció
01			Agricultura, ramaderia, caça i activitats dels serveis que s'hi relacionen
	01.1		Conreus no perennes
		01.11	Conreu de cereals (excepte arròs), lleguminoses i llavors oleaginoses
		01.12	Conreu d'arròs
		01.13	Conreu d'hortalisses, arrels i tubercles
		01.14	Conreu de canya de sucre
		01.15	Conreu de tabac
		01.16	Conreu de plantes per a fibres tèxtils
		01.19	Altres conreus no perennes
	01.2		Conreus perennes
		01.21	Conreu de vinya
		01.22	Conreu de fruites tropicals
		01.23	Conreu de cítrics
		01.24	Conreu de fruites amb os i amb llavors
		01.25	Conreu d'altres arbres i arbusts fruiters i fruita seca
		01.26	Conreu de fruits oleaginosos
		01.27	Conreu de plantes per a begudes
		01.28	Conreu d'espècies, plantes aromàtiques, medicinals i farmacèutiques
		01.29	Altres conreus perennes
	01.3		Vivers i conreus de plantes ornamentals
		01.30	Vivers i conreus de plantes ornamentals
	01.4		Producció ramadera
		01.41	Explotació de bestiar boví per a la producció de llet
		01.42	Explotació de bestiar boví (excepte per a la producció de llet) i búfals
		01.43	Explotació de cavalls i altres equins
		01.44	Explotació de camells i altres camèlids

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		01.45	Explotació de bestiar oví i cabrum
		01.46	Explotació de bestiar porcí
		01.47	Avicultura
		01.49	Altres explotacions de bestiar
	01.5		Producció agrícola combinada amb la producció ramadera
		01.50	Producció agrícola combinada amb la producció ramadera
	01.6		Activitats de suport a l'agricultura, ramaderia i preparació posterior a la collita
		01.61	Activitats de suport a l'agricultura
		01.62	Activitats de suport a la ramaderia
		01.63	Activitats de preparació posterior a la collita
		01.64	Activitats de tractament de llavors per a la reproducció
	01.7		Caça, captura d'animals i activitats dels serveis que s'hi relacionen
		01.70	Caça, captura d'animals i activitats dels serveis que s'hi relacionen
02			Silvicultura i explotació forestal
	02.1		Silvicultura i altres activitats forestals
		02.10	Silvicultura i altres activitats forestals
	02.2		Aprofitament de la fusta
		02.20	Aprofitament de la fusta
	02.3		Recol·lecció de productes forestals silvestres, excepte la fusta
		02.30	Recol·lecció de productes forestals silvestres, excepte la fusta
	02.4		Serveis de suport a la silvicultura
		02.40	Serveis de suport a la silvicultura
03			Pesca i aqüicultura
	03.1		Pesca
		03.11	Pesca marítima
		03.12	Pesca en aigua dolça
	03.2		Aqüicultura
		03.21	Aqüicultura marina
		03.22	Aqüicultura en aigua dolça



**B Indústries extractives**

Divisió	Grup	Classe	Descripció
05			Extracció d'antracita, hulla i lignit
	05.1		Extracció d'antracita i hulla
		05.10	Extracció d'antracita i hulla
	05.2		Extracció de lignit
		05.20	Extracció de lignit
06			Extracció de petroli brut i de gas natural
	06.1		Extracció de petroli brut
		06.10	Extracció de petroli brut
	06.2		Extracció de gas natural
		06.20	Extracció de gas natural
07			Extracció de minerals metàl·lics
	07.1		Extracció de minerals de ferro
		07.10	Extracció de minerals de ferro
	07.2		Extracció de minerals metàl·lics no fèrrics
		07.21	Extracció de minerals d'urani i de tori
		07.29	Extracció de minerals metàl·lics no fèrrics, excepte els minerals d'urani i de tori
08			Extracció de minerals no metàl·lics ni energètics
	08.1		Extracció de pedra, sorra i argila guix, creta i pissarra
		08.11	Extracció de pedra ornamental i per a la construcció, pedra calcària, guix, creta i pissarra
		08.12	Extracció de graves i sorres; extracció d'argila i caolí
	08.9		Indústries extractives ncaa
		08.91	Extracció de minerals per a productes químics i fertilitzants
		08.92	Extracció de torba
		08.93	Extracció de sal
		08.99	Altres indústries extractives ncaa
09			Activitats de suport a les indústries extractives
	09.1		Activitats de suport a l'extracció de petroli i de gas natural
		09.10	Activitats de suport a l'extracció de petroli i de gas natural

Divisió	Grup	Classe	Descripció
	09.9		Altres activitats de suport a les indústries extractives
		09.90	Altres activitats de suport a les indústries extractives

## C Indústries manufactureres

Divisió	Grup	Classe	Descripció
10			Indústria de l'alimentació
	10.1		Sacrifici de bestiar i conservació de carn i elaboració de productes carnis
		10.11	Sacrifici de bestiar i conservació de carn
		10.12	Sacrifici i conservació de volateria
		10.13	Elaboració de productes carnis i de volateria
	10.2		Elaboració i conservació de peix, crustacis i mol·luscos
		10.20	Elaboració i conservació de peix, crustacis i mol·luscos
	10.3		Preparació i conservació de fruites i hortalisses
		10.31	Preparació i conservació de patates
		10.32	Elaboració de suc de fruites i hortalisses
		10.39	Preparació i conservació de fruites i hortalisses ncaa
	10.4		Fabricació d'olis i greixos vegetals i animals
		10.41	Fabricació d'olis i greixos
		10.42	Fabricació de margarina i greixos comestibles similars
	10.5		Fabricació de productes lactis
		10.51	Preparació de llet i fabricació del seus derivats
		10.52	Elaboració de gelats
	10.6		Fabricació de productes de molinaria, midons i productes amilacis
		10.61	Fabricació de productes de molinaria
		10.62	Fabricació de midons i productes amilacis
	10.7		Fabricació de productes de fleca i de pastes alimentàries
		10.71	Fabricació de pa i de productes de fleca i pastisseria frescos
		10.72	Fabricació de galetes i productes de fleca i pastisseria de llarga durada
		10.73	Fabricació de pastes alimentàries, cuscús i productes similars
	10.8		Fabricació d'altres productes alimentaris
		10.81	Fabricació de sucre
		10.82	Fabricació de cacau, xocolata i productes de confiteria
		10.83	Elaboració de cafè, te i infusions
		10.84	Elaboració d'espècies, salses i condiments

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		10.85	Elaboració de menjars i plats preparats
		10.86	Elaboració de preparats per a l'alimentació infantil i preparats dietètics
		10.89	Elaboració d'altres productes alimentaris ncaa
	10.9		Fabricació de productes per a l'alimentació animal
		10.91	Fabricació de productes per a l'alimentació d'animals de granja
		10.92	Fabricació de productes per a l'alimentació d'animals de companyia
11			Fabricació de begudes
	11.0		Fabricació de begudes
		11.01	Destil·lació, rectificació i mescla de begudes alcohòliques
		11.02	Elaboració de vins
		11.03	Elaboració de sidra i altres begudes fermentades a partir de fruites
		11.04	Elaboració d'altres begudes no destil·lades, procedents de la fermentació
		11.05	Fabricació de cervesa
		11.06	Fabricació de malt
		11.07	Fabricació de begudes analcohòliques; producció d'aigües minerals i altres tipus d'aigües embotellades
12			Indústries del tabac
	12.0		Indústries del tabac
		12.00	Indústries del tabac
13			Indústries tèxtils
	13.1		Preparació i filatura de fibres tèxtils
		13.10	Preparació i filatura de fibres tèxtils
	13.2		Fabricació de teixits tèxtils
		13.20	Fabricació de teixits tèxtils
	13.3		Acabament de tèxtils
		13.30	Acabament de tèxtils
	13.9		Fabricació d'altres productes tèxtils
		13.91	Fabricació de teixits de punt
		13.92	Fabricació d'articles confeccionats amb tèxtils, excepte la roba de vestir
		13.93	Fabricació de catifes i moquetes

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		13.94	Fabricació de cordes, cordills, caramells i xarxes
		13.95	Fabricació de teles no teixides i articles confeccionats amb aquestes teles, excepte la roba de vestir
		13.96	Fabricació de productes tèxtils per a ús tècnic i industrial
		13.99	Fabricació d'altres productes tèxtils ncaa
14			Confecció de peces de vestir
	14.1		Confecció de peces de vestir, excepte de pelleteria
		14.11	Confecció de peces de vestir de cuir
		14.12	Confecció de roba de treball
		14.13	Confecció d'altres peces de vestir exteriors
		14.14	Confecció de roba interior
		14.19	Confecció d'altres tipus de peces de vestir i accessoris
	14.2		Fabricació d'articles de pelleteria
		14.20	Fabricació d'articles de pelleteria
	14.3		Confecció d'articles amb teixits de punt
		14.31	Confecció de calceteria
		14.39	Confecció d'altres articles amb teixits de punt
15			Indústria del cuir i del calçat
	15.1		Preparació, adob i acabament del cuir; fabricació d'articles de marroquineria i viatge; guarnicioneria i talabarderia; preparació i tenyida de pells de pelleteria
		15.11	Preparació, adob i acabament del cuir; preparació i tenyida de pells de pelleteria
		15.12	Fabricació d'articles de marroquineria i viatge; articles de guarnicioneria i talabarderia
	15.2		Fabricació de calçat
		15.20	Fabricació de calçat
16			Indústria de la fusta i del suro, excepte mobles; cistelleria i esparteria
	16.1		Serrada i planejament de la fusta
		16.10	Serrada i planejament de la fusta
	16.2		Fabricació de productes de fusta, suro, cistelleria i esparteria
		16.21	Fabricació de fullols i taulers de fusta

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		16.22	Fabricació de terres de fusta
		16.23	Fabricació d'altres estructures de fusta i peces de fusteria i ebenisteria per a la construcció, excepte els terres de fusta
		16.24	Fabricació d'envasos i embalatges de fusta
		16.29	Fabricació d'altres productes de fusta; fabricació de productes de suro, cistelleria i esparteria
17			Indústries del paper
	17.1		Fabricació de pasta de paper, paper i cartó
		17.11	Fabricació de pasta de paper
		17.12	Fabricació de paper i de cartó
	17.2		Fabricació d'articles de paper i de cartó
		17.21	Fabricació de paper i de cartó ondulats; fabricació d'envasos i embalatges de paper i de cartó
		17.22	Fabricació d'articles de paper i de cartó per a ús domèstic, sanitari i higiènic
		17.23	Fabricació d'articles de papereria
		17.24	Fabricació de papers pintats
		17.29	Fabricació d'altres articles de paper i de cartó
18			Arts gràfiques i reproducció de suports gravats
	18.1		Arts gràfiques i activitats dels serveis que s'hi relacionen
		18.11	Impressió de periòdics
		18.12	Altres activitats d'impressió i arts gràfiques
		18.13	Activitats de preimpresió i de preparació de suports
		18.14	Enquadernació i activitats dels serveis que s'hi relacionen
	18.2		Reproducció de suports gravats
		18.20	Reproducció de suports gravats
19			Coqueries i refinació del petroli
	19.1		Coqueries
		19.10	Coqueries
	19.2		Refinació del petroli
		19.20	Refinació del petroli

Divisió	Grup	Classe	Descripció
20			Indústries químiques
	20.1		Fabricació de productes químics bàsics, compostos nitrogenats, fertilitzants, plàstics i cautxú sintètic en formes primàries
		20.11	Fabricació de gasos industrials
		20.12	Fabricació de colorants i pigments
		20.13	Fabricació d'altres productes bàsics de química inorgànica
		20.14	Fabricació d'altres productes bàsics de química orgànica
		20.15	Fabricació d'adobs i compostos nitrogenats fertilitzants
		20.16	Fabricació de primeres matèries plàstiques
		20.17	Fabricació de cautxú sintètic en formes primàries
	20.2		Fabricació de plaguicides i altres productes agroquímics
		20.20	Fabricació de plaguicides i altres productes agroquímics
	20.3		Fabricació de pintures, vernissos i revestiments similars; tintes d'impremta i màstics
		20.30	Fabricació de pintures, vernissos i revestiments similars; tintes d'impremta i màstics
	20.4		Fabricació de sabons, detergents i altres articles de neteja i abrillantament; fabricació de perfums i productes de cosmètica
		20.41	Fabricació de sabons, detergents i altres articles de neteja i abrillantament
		20.42	Fabricació de perfums i productes de cosmètica
	20.5		Fabricació d'altres productes químics
		20.51	Fabricació d'explosius
		20.52	Fabricació de coles
		20.53	Fabricació d'olis essencials
		20.59	Fabricació d'altres productes químics ncaa
	20.6		Fabricació de fibres artificials i sintètiques
		20.60	Fabricació de fibres artificials i sintètiques
21			Fabricació de productes farmacèutics
	21.1		Fabricació de productes farmacèutics de base
		21.10	Fabricació de productes farmacèutics de base

Divisió	Grup	Classe	Descripció
	21.2		Fabricació de preparats farmacèutics i altres productes farmacèutics d'ús medicinal
		21.20	Fabricació de preparats farmacèutics i altres productes farmacèutics d'ús medicinal
22			Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques
	22.1		Fabricació de productes de cautxú
		22.11	Fabricació de pneumàtics i cambres de cautxú; reconstrucció i recautxutatge de pneumàtics
		22.19	Fabricació d'altres productes de cautxú
	22.2		Fabricació de productes de matèries plàstiques
		22.21	Fabricació de plaques, fulls, tubs i perfils de matèries plàstiques
		22.22	Fabricació d'envasos i embalatges de matèries plàstiques
		22.23	Fabricació de productes de matèries plàstiques per a la construcció
		22.29	Fabricació d'altres productes de matèries plàstiques
23			Fabricació d'altres productes minerals no metàl·lics
	23.1		Fabricació de vidre i productes de vidre
		23.11	Fabricació de vidre pla
		23.12	Manipulació i transformació del vidre pla
		23.13	Fabricació de vidre buit
		23.14	Fabricació de fibra de vidre
		23.19	Fabricació i manipulació d'altres vidres, inclòs el vidre tècnic
	23.2		Fabricació de productes ceràmics refractaris
		23.20	Fabricació de productes ceràmics refractaris
	23.3		Fabricació de productes ceràmics no refractaris i productes de terra cuita per a la construcció
		23.31	Fabricació de rajoles de ceràmica
		23.32	Fabricació de maons, teules, i productes de terra cuita per a la construcció
	23.4		Fabricació d'altres productes ceràmics
		23.41	Fabricació d'articles ceràmics d'ús domèstic i ornamental
		23.42	Fabricació d'aparells sanitaris ceràmics
		23.43	Fabricació d'aïlladors i peces aïllants de material ceràmic



Divisió	Grup	Classe	Descripció
		23.44	Fabricació d'altres productes ceràmics d'ús tècnic
		23.49	Fabricació d'altres productes ceràmics ncaa
	23.5		Fabricació de ciment, calç i guix
		23.51	Fabricació de ciment
		23.52	Fabricació de calç i guix
	23.6		Fabricació d'elements de formigó, guix i ciment
		23.61	Fabricació d'elements de formigó per a la construcció
		23.62	Fabricació d'elements de guix per a la construcció
		23.63	Fabricació de formigó fresc
		23.64	Fabricació de morter
		23.65	Fabricació de fibrociment
		23.69	Fabricació d'altres productes de formigó, guix i ciment
	23.7		Indústria de la pedra ornamental i per a la construcció
		23.70	Indústria de la pedra ornamental i per a la construcció
	23.9		Fabricació de productes abrasius i d'altres productes minerals no metàl·lics ncaa
		23.91	Fabricació de productes abrasius
		23.99	Fabricació d'altres productes minerals no metàl·lics ncaa
24			Metal·lúrgia; fabricació de productes bàsics de ferro, acer i ferroaliatges
	24.1		Fabricació de productes bàsics de ferro, acer i ferroaliatges
		24.10	Fabricació de productes bàsics de ferro, acer i ferroaliatges
	24.2		Fabricació de tubs, canonades, perfils buits i els seus accessoris, d'acer
		24.20	Fabricació de tubs, canonades, perfils buits i els seus accessoris, d'acer
	24.3		Fabricació d'altres productes de primera transformació de l'acer
		24.31	Estiratge en fred
		24.32	Laminatge en fred
		24.33	Producció de perfils en fred amb conformació per doblegament
		24.34	Trefilatge en fred
	24.4		Producció de metalls preciosos i d'altres metalls no ferris
		24.41	Producció de metalls preciosos

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		24.42	Producció d'alumini
		24.43	Producció de plom, zinc i estany
		24.44	Producció de coure
		24.45	Producció d'altres metalls no ferris
		24.46	Tractament de combustibles nuclears
	24.5		Fosa de metalls
		24.51	Fosa de ferro
		24.52	Fosa d'acer
		24.53	Fosa de metalls lleugers
		24.54	Fosa d'altres metalls no ferris
25			Fabricació de productes metàl·lics, excepte maquinària i equips
	25.1		Fabricació d'elements metàl·lics per a la construcció
		25.11	Fabricació d'estructures metàl·liques i els seus components
		25.12	Fabricació de tancaments metàl·lics
	25.2		Fabricació de cisternes, grans dipòsits i contenidors de metall
		25.21	Fabricació de radiadors i calderes per a calefacció central
		25.29	Fabricació d'altres cisternes, grans dipòsits i contenidors de metall
	25.3		Fabricació de generadors de vapor, excepte calderes per a calefacció central
		25.30	Fabricació de generadors de vapor, excepte calderes per a calefacció central
	25.4		Fabricació d'armes i municions
		25.40	Fabricació d'armes i municions
	25.5		Forja, estampació i embotició de metalls; pulverimetallúrgia
		25.50	Forja, estampació i embotició de metalls; pulverimetallúrgia
	25.6		Tractament i revestiment de metalls; enginyeria mecànica general per compte d'altri
		25.61	Tractament i revestiment de metalls
		25.62	Enginyeria mecànica general per compte d'altri
	25.7		Fabricació d'articles de ganiveteria i coberts, eines i ferreteria
		25.71	Fabricació d'articles de ganiveteria i coberts

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		25.72	Fabricació de panys i ferramentes
		25.73	Fabricació d'eines
	25.9		Fabricació d'altres productes metàl·lics
		25.91	Fabricació de bidons i tonells de ferro o d'acer
		25.92	Fabricació d'envasos i embalatges lleugers, en metall
		25.93	Fabricació de productes de filferro, cadenes i molles
		25.94	Fabricació de perns i cargols
		25.99	Fabricació d'altres productes metàl·lics ncaa
26			Fabricació de productes informàtics, electrònics i òptics
	26.1		Fabricació de components electrònics i circuits impresos acoblats
		26.11	Fabricació de components electrònics
		26.12	Fabricació de circuits impresos acoblats
	26.2		Fabricació d'ordinadors i equips perifèrics
		26.20	Fabricació d'ordinadors i equips perifèrics
	26.3		Fabricació d'equips de telecomunicacions
		26.30	Fabricació d'equips de telecomunicacions
	26.4		Fabricació de productes electrònics de consum
		26.40	Fabricació de productes electrònics de consum
	26.5		Fabricació d'instruments i aparells de mesura, verificació i navegació; fabricació de rellotges
		26.51	Fabricació d'instruments i aparells de mesura, verificació i navegació
		26.52	Fabricació de rellotges
	26.6		Fabricació d'equips de radiació, electromèdics i electroterapèutics
		26.60	Fabricació d'equips de radiació, electromèdics i electroterapèutics
	26.7		Fabricació d'instruments d'òptica i d'equips fotogràfics
		26.70	Fabricació d'instruments d'òptica i d'equips fotogràfics
	26.8		Fabricació de suports magnètics i òptics
		26.80	Fabricació de suports magnètics i òptics
27			Fabricació de materials i equips elèctrics
	27.1		Fabricació de motors, transformadors i generadors elèctrics, i d'aparells de distribució i control elèctrics

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		27.11	Fabricació de motors, transformadors i generadors elèctrics
		27.12	Fabricació d'aparells de distribució i control elèctrics
	27.2		Fabricació d'acumuladors i piles elèctriques
		27.20	Fabricació d'acumuladors i piles elèctriques
	27.3		Fabricació de cables i dispositius de cablatge
		27.31	Fabricació de cables de fibra òptica
		27.32	Fabricació d'altres fils i cables electrònics i elèctrics
		27.33	Fabricació de dispositius de cablatge
	27.4		Fabricació de llums elèctrics i aparells d'il·luminació
		27.40	Fabricació de llums elèctrics i aparells d'il·luminació
	27.5		Fabricació d'aparells domèstics
		27.51	Fabricació d'aparells electrodomèstics
		27.52	Fabricació d'aparells domèstics no elèctrics
	27.9		Fabricació d'altres tipus de materials i equips elèctrics
		27.90	Fabricació d'altres tipus de materials i equips elèctrics
28			Fabricació de maquinària i equips ncaa
	28.1		Fabricació de maquinària d'ús general
		28.11	Fabricació de motors i turbines, excepte els d'aeronaus, vehicles automòbils i ciclomotors
		28.12	Fabricació d'equips de transmissions hidràuliques i pneumàtiques
		28.13	Fabricació d'altres bombes i compressors
		28.14	Fabricació de vàlvules i aixetes
		28.15	Fabricació de coixinets, engranatges i òrgans mecànics de transmissió
	28.2		Fabricació d'un altre tipus de maquinària d'ús general
		28.21	Fabricació de forns i cremadors
		28.22	Fabricació de maquinària d'elevació i manipulació
		28.23	Fabricació de màquines i equips d'oficina, excepte equips informàtics
		28.24	Fabricació de màquines eina elèctriques portàtils
		28.25	Fabricació de maquinària de ventilació i refrigeració no domèstica
		28.29	Fabricació d'altre tipus de maquinària d'ús general ncaa

Divisió	Grup	Classe	Descripció
	28.3		Fabricació de maquinària agrària i forestal
		28.30	Fabricació de maquinària agrària i forestal
	28.4		Fabricació de màquines eina per treballar els metalls, i altres màquines eina
		28.41	Fabricació de màquines eina per treballar els metalls
		28.49	Fabricació d'altres tipus de màquines eina
	28.9		Fabricació d'altres tipus de maquinària per a usos específics
		28.91	Fabricació de maquinària per a les indústries metal·lúrgiques
		28.92	Fabricació de maquinària per a les indústries extractives i de la construcció
		28.93	Fabricació de maquinària per a les indústries de l'alimentació, begudes i tabac
		28.94	Fabricació de maquinària per a les indústries tèxtils, de la confecció i del cuir
		28.95	Fabricació de maquinària per a les indústries del paper i del cartó
		28.96	Fabricació de maquinària per a les indústries del plàstic i del cautxú
		28.99	Fabricació d'altres tipus de maquinària per a usos específics ncaa
29			Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs
	29.1		Fabricació de vehicles de motor
		29.10	Fabricació de vehicles de motor
	29.2		Fabricació de carrosseries per a vehicles de motor; fabricació de remolcs i semiremolcs
		29.20	Fabricació de carrosseries per a vehicles de motor; fabricació de remolcs i semiremolcs
	29.3		Fabricació de components, peces i accessoris per a vehicles de motor i els seus motors
		29.31	Fabricació d'equips elèctrics per a vehicles de motor i els seus motors
		29.32	Fabricació d'altres components, peces i accessoris per a vehicles de motor i els seus motors
30			Fabricació d'altres materials de transport
	30.1		Construcció naval
		30.11	Construcció de vaixells i estructures flotants
		30.12	Construcció d'embarcacions d'esbarjo i d'esport

Divisió	Grup	Classe	Descripció
	30.2		Fabricació de locomotores i material ferroviari
		30.20	Fabricació de locomotores i material ferroviari
	30.3		Construcció aeronàutica i espacial
		30.30	Construcció aeronàutica i espacial
	30.4		Fabricació de vehicles de combat
		30.40	Fabricació de vehicles de combat
	30.9		Fabricació d'altres materials de transport ncaa
		30.91	Fabricació de motocicletes
		30.92	Fabricació de bicicletes i vehicles per a persones amb discapacitat
		30.99	Fabricació d'altres materials de transport ncaa
31			Fabricació de mobles
	31.0		Fabricació de mobles
		31.01	Fabricació de mobles d'oficina i d'establiments comercials
		31.02	Fabricació de mobles de cuina
		31.03	Fabricació de matalassos
		31.09	Fabricació d'altres tipus de mobles
32			Indústries manufactureres diverses
	32.1		Fabricació d'articles de joieria, bijuteria i similars
		32.11	Fabricació de monedes
		32.12	Fabricació d'articles de joieria i articles similars
		32.13	Fabricació d'articles de bijuteria i articles similars
	32.2		Fabricació d'instruments musicals
		32.20	Fabricació d'instruments musicals
	32.3		Fabricació d'articles d'esport
		32.30	Fabricació d'articles d'esport
	32.4		Fabricació de jocs i joguines
		32.40	Fabricació de jocs i joguines
	32.5		Fabricació d'instruments i subministraments mèdics i odontològics
		32.50	Fabricació d'instruments i subministraments mèdics i odontològics
	32.9		Altres indústries manufactureres

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		32.91	Fabricació d'escombres, brotxes i raspalls
		32.99	Altres indústries manufactureres ncaa
33			Reparació i instal·lació de maquinària i equips
	33.1		Reparació de productes metàl·lics, maquinària i equips
		33.11	Reparació de productes metàl·lics
		33.12	Reparació de maquinària
		33.13	Reparació d'equips electrònics i òptics
		33.14	Reparació d'equips elèctrics
		33.15	Reparació i manteniment naval
		33.16	Reparació i manteniment aeronàutic i espacial
		33.17	Reparació i manteniment d'altres materials de transport
		33.19	Reparació d'altres equips
	33.2		Instal·lació de maquinària i equips industrials
		33.20	Instal·lació de maquinària i equips industrials

**D Subministrament d'energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat**

Divisió	Grup	Classe	Descripció
35			Subministrament d'energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat
	35.1		Producció, transport i distribució d'energia elèctrica
		35.11	Producció d'energia elèctrica
		35.12	Transport d'energia elèctrica
		35.13	Distribució d'energia elèctrica
		35.14	Comerç d'energia elèctrica
	35.2		Producció de gas; distribució de combustibles gasosos per conductes urbans
		35.21	Producció de gas
		35.22	Distribució de combustibles gasosos per conductes urbans
		35.23	Comerç de gas per conductes urbans
	35.3		Subministrament de vapor i aire condicionat
		35.30	Subministrament de vapor i aire condicionat



## E Subministrament d'aigua; activitats de sanejament, gestió de residus i descontaminació

Divisió	Grup	Classe	Descripció
36			Captació, potabilització i distribució d'aigua
	36.0		Captació, potabilització i distribució d'aigua
		36.00	Captació, potabilització i distribució d'aigua
37			Recollida i tractament d'aigües residuals
	37.0		Recollida i tractament d'aigües residuals
		37.00	Recollida i tractament d'aigües residuals
38			Activitats de recollida, tractament i eliminació de residus; activitats de valorització
	38.1		Recollida de residus
		38.11	Recollida de residus no perillosos
		38.12	Recollida de residus perillosos
	38.2		Tractament i eliminació de residus
		38.21	Tractament i eliminació de residus no perillosos
		38.22	Tractament i eliminació de residus perillosos
	38.3		Activitats de valorització
		38.31	Activitats de classificació i separació de materials
		38.32	Activitats de valorització de materials classificats
39			Activitats de descontaminació i altres serveis de gestió de residus
	39.0		Activitats de descontaminació i altres serveis de gestió de residus
		39.00	Activitats de descontaminació i altres serveis de gestió de residus

## F Construcció

Divisió	Grup	Classe	Descripció
41			Construcció d'immobles
	41.1		Promoció immobiliària
		41.10	Promoció immobiliària
	41.2		Construcció d'edificis
		41.20	Construcció d'edificis
42			Construcció d'obres d'enginyeria civil
	42.1		Construcció de carreteres, vies fèrries, ponts i túnels
		42.11	Construcció de carreteres i autopistes
		42.12	Construcció de vies fèrries de superfície i subterrànies
		42.13	Construcció de ponts i túnels
	42.2		Construcció de xarxes
		42.21	Construcció de xarxes per a fluids
		42.22	Construcció de xarxes elèctriques i de telecomunicacions
	42.9		Construcció d'altres obres d'enginyeria civil
		42.91	Construcció d'obres hidràuliques
		42.99	Construcció d'altres obres d'enginyeria civil ncaa
43			Activitats especialitzades de la construcció
	43.1		Preparació d'obres
		43.11	Demolició d'immobles
		43.12	Moviments de terres
		43.13	Perforacions i sondatges
	43.2		Instal·lacions elèctriques, de lampisteria i altres instal·lacions d'edificis i obres
		43.21	Instal·lacions elèctriques
		43.22	Lampisteria, instal·lacions de calefacció i aire condicionat
		43.29	Altres activitats d'instal·lació en edificis i obres
	43.3		Acabament d'edificis

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		43.31	Arrebossat
		43.32	Instal·lacions de fusteria
		43.33	Revestiments de terres i parets
		43.34	Pintura i vidrieria
		43.39	Altres treballs d'acabament d'edificis
43.9			Altres activitats especialitzades de la construcció
		43.91	Construcció de cobertes
		43.99	Altres activitats especialitzades de la construcció ncaa

## G Comerç a l'engròs i al detall; reparació de vehicles de motor i motocicletes

Divisió	Grup	Classe	Descripció
45			Venda i reparació de vehicles de motor i motocicletes
	45.1		Venda de vehicles de motor
		45.11	Venda d'automòbils i vehicles de motor lleuger
		45.19	Venda d'altres vehicles de motor
	45.2		Manteniment i reparació de vehicles de motor
		45.20	Manteniment i reparació de vehicles de motor
	45.3		Venda de recanvis i accessoris de vehicles de motor
		45.31	Comerç a l'engròs de recanvis i accessoris de vehicles de motor
		45.32	Comerç al detall de recanvis i accessoris de vehicles de motor
	45.4		Venda, manteniment i reparació de motocicletes, i dels seus recanvis i accessoris
		45.40	Venda, manteniment i reparació de motocicletes, i dels seus recanvis i accessoris
46			Comerç a l'engròs i intermediaris del comerç, excepte vehicles de motor i motocicletes
	46.1		Intermediaris del comerç
		46.11	Intermediaris del comerç de primeres matèries agràries, animals vius, primeres matèries tèxtils i productes semielaborats
		46.12	Intermediaris del comerç de combustibles, minerals, metalls i productes químics industrials
		46.13	Intermediaris del comerç de la fusta i materials de construcció
		46.14	Intermediaris del comerç de maquinària, equips industrials, embarcacions i aeronaus
		46.15	Intermediaris del comerç de mobles, articles per a la llar i ferreteria
		46.16	Intermediaris del comerç de tèxtils, peces de vestir, calçat i articles de cuir
		46.17	Intermediaris del comerç de productes alimentaris, begudes i tabac
		46.18	Intermediaris del comerç especialitzat en la venda d'altres productes
		46.19	Intermediaris del comerç de productes diversos
	46.2		Comerç a l'engròs de primeres matèries agràries i d'animals vius
		46.21	Comerç a l'engròs de cereals, tabac en brut, llavors i aliments per al bestiar

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		46.22	Comerç a l'engròs de flors i plantes
		46.23	Comerç a l'engròs d'animals vius
		46.24	Comerç a l'engròs de cuirs i pells
	46.3		Comerç a l'engròs de productes alimentaris, begudes i tabac
		46.31	Comerç a l'engròs de fruites i hortalisses
		46.32	Comerç a l'engròs de carn i productes carnis
		46.33	Comerç a l'engròs de productes lactis, ous, olis i greixos comestibles
		46.34	Comerç a l'engròs de begudes
		46.35	Comerç a l'engròs de productes del tabac
		46.36	Comerç a l'engròs de sucre, xocolata i confiteria
		46.37	Comerç a l'engròs de cafè, te, cacau i espècies
		46.38	Comerç a l'engròs de peix i marisc i altres productes alimentaris
		46.39	Comerç a l'engròs, no especialitzat, de productes alimentaris, begudes i tabac
	46.4		Comerç a l'engròs d'articles d'ús domèstic
		46.41	Comerç a l'engròs de tèxtils
		46.42	Comerç a l'engròs de peces de vestir i calçat
		46.43	Comerç a l'engròs d'aparells electrodomèstics i d'aparells de ràdio i televisió
		46.44	Comerç a l'engròs de porcellana i cristalleria, i articles de neteja
		46.45	Comerç a l'engròs de perfumeria i cosmètica
		46.46	Comerç a l'engròs de productes farmacèutics
		46.47	Comerç a l'engròs de mobles, catifes i aparells d'il·luminació
		46.48	Comerç a l'engròs de rellotges i joieria
		46.49	Comerç a l'engròs d'altres articles d'ús domèstic
	46.5		Comerç a l'engròs d'equips per a les tecnologies de la informació i les comunicacions (TIC)
		46.51	Comerç a l'engròs d'ordinadors, equips perifèrics i programes informàtics
		46.52	Comerç a l'engròs d'equips electrònics i de telecomunicacions i els seus components
	46.6		Comerç a l'engròs d'una altra maquinària, equips i subministraments

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		46.61	Comerç a l'engròs de maquinària, equips i subministraments agrícoles
		46.62	Comerç a l'engròs de màquines eina
		46.63	Comerç a l'engròs de maquinària per a la mineria, la construcció i l'enginyeria civil
		46.64	Comerç a l'engròs de maquinària per a les indústries tèxtils, màquines de cosir i de tricotar
		46.65	Comerç a l'engròs de mobles d'oficina
		46.66	Comerç a l'engròs d'altres tipus de maquinària i equips d'oficina
		46.69	Comerç a l'engròs d'altres tipus de maquinària i equips
	46.7		Altres tipus de comerç a l'engròs especialitzat
		46.71	Comerç a l'engròs de combustibles sòlids, líquids i gasosos, i productes similars
		46.72	Comerç a l'engròs de metalls i minerals metàl·lics
		46.73	Comerç a l'engròs de fusta, materials de construcció i aparells sanitaris
		46.74	Comerç a l'engròs de ferreteria, lampisteria i calefacció
		46.75	Comerç a l'engròs de productes químics
		46.76	Comerç a l'engròs d'altres productes semielaborats
		46.77	Comerç a l'engròs de ferralla i productes de rebuig
	46.9		Comerç a l'engròs no especialitzat
		46.90	Comerç a l'engròs no especialitzat
47			Comerç al detall, excepte el comerç de vehicles de motor i motocicletes
	47.1		Comerç al detall en establiments no especialitzats
		47.11	Comerç al detall en establiments no especialitzats, amb predomini de productes alimentaris, begudes i tabac
		47.17	Altres tipus de comerç al detall en establiments no especialitzats, excepte Grans establiments comercials
		47.18	Grans establiments comercials

Divisió	Grup	Classe	Descripció
	47.2		Comerç al detall de productes alimentaris, begudes i tabac en establiments especialitzats
		47.21	Comerç al detall de fruites i hortalisses en establiments especialitzats
		47.22	Comerç al detall de carn i productes carnis en establiments especialitzats
		47.23	Comerç al detall de peix i marisc en establiments especialitzats
		47.24	Comerç al detall de pa i productes de fleca, confiteria i pastisseria en establiments especialitzats
		47.25	Comerç al detall de begudes en establiments especialitzats
		47.26	Comerç al detall de productes de tabac en establiments especialitzats
		47.29	Comerç al detall d'altres tipus de productes alimentaris en establiments especialitzats
	47.3		Comerç al detall de combustibles per a l'automoció en establiments especialitzats
		47.30	Comerç al detall de combustibles per a l'automoció en establiments especialitzats
	47.4		Comerç al detall d'equips per a les tecnologies de la informació i les comunicacions (TIC) en establiments especialitzats
		47.41	Comerç al detall d'ordinadors, equips perifèrics i programes informàtics en establiments especialitzats
		47.42	Comerç al detall d'equips de telecomunicacions en establiments especialitzats
		47.43	Comerç al detall d'equips d'àudio i vídeo en establiments especialitzats
	47.5		Comerç al detall d'altres articles d'ús domèstic en establiments especialitzats
		47.51	Comerç al detall de tèxtils en establiments especialitzats
		47.52	Comerç al detall de ferreteria, pintures i vidre en establiments especialitzats
		47.53	Comerç al detall de catifes, moquetes i revestiments de parets i terres en establiments especialitzats
		47.54	Comerç al detall d'electrodomèstics en establiments especialitzats
		47.59	Comerç al detall de mobles, aparells d'il·luminació i d'altres articles d'ús domèstic en establiments especialitzats
	47.6		Comerç al detall d'articles culturals i recreatius en establiments especialitzats

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		47.61	Comerç al detall de llibres en establiments especialitzats
		47.62	Comerç al detall de periòdics i articles de papereria en establiments especialitzats
		47.63	Comerç al detall d'enregistrament de música i vídeo en establiments especialitzats
		47.64	Comerç al detall d'articles d'esport en establiments especialitzats
		47.65	Comerç al detall de jocs i joguines en establiments especialitzats
	47.7		Comerç al detall d'altres articles en establiments especialitzats
		47.71	Comerç al detall de peces de vestir en establiments especialitzats
		47.72	Comerç al detall de calçat i articles de cuir en establiments especialitzats
		47.73	Comerç al detall de productes farmacèutics en establiments especialitzats
		47.74	Comerç al detall d'articles mèdics i ortopèdics en establiments especialitzats
		47.75	Comerç al detall de productes cosmètics i higièncs en establiments especialitzats
		47.76	Comerç al detall de flors, plantes, llavors, fertilitzants, animals de companyia i aliments per a animals domèstics en establiments especialitzats
		47.77	Comerç al detall d'articles de rellotgeria i joieria en establiments especialitzats
		47.78	Comerç al detall d'altres tipus d'articles nous en establiments especialitzats
		47.79	Comerç al detall d'articles de segona mà en establiments especialitzats
	47.8		Comerç al detall en parades de venda i mercats ambulants
		47.81	Comerç al detall de productes alimentaris, begudes i tabac en parades de venda i mercats ambulants
		47.82	Comerç al detall de productes tèxtils, peces de vestir i calçat en parades de venda i mercats ambulants
		47.89	Comerç al detall d'altres productes en parades de venda i mercats ambulants
	47.9		Comerç al detall fora d'establiments, excepte en parades de venda i mercats ambulants
		47.91	Comerç al detall per correspondència i per Internet



Divisió	Grup	Classe	Descripció
		47.99	Comerç al detall d'altres tipus fora d'establiments, excepte en parades de venda i mercats ambulants

## H Transport i emmagatzematge

Divisió	Grup	Classe	Descripció
49			Transport terrestre; transport per canonades
	49.1		Transport interurbà de passatgers per ferrocarril
		49.10	Transport interurbà de passatgers per ferrocarril
	49.2		Transport de mercaderies per ferrocarril
		49.20	Transport de mercaderies per ferrocarril
	49.3		Altres tipus de transport terrestre de passatgers
		49.31	Transport terrestre urbà i suburbà de passatgers
		49.32	Transport en taxi
		49.39	Altres tipus de transport terrestre de passatgers ncaa
	49.4		Transport de mercaderies per carretera i servei de mudances
		49.41	Transport de mercaderies per carretera
		49.42	Servei de mudances
	49.5		Transport per canonada
		49.50	Transport per canonada
50			Transport marítim i per vies de navegació interiors
	50.1		Transport marítim de passatgers
		50.10	Transport marítim de passatgers
	50.2		Transport marítim de mercaderies
		50.20	Transport marítim de mercaderies
	50.3		Transport de passatgers per vies de navegació interiors
		50.30	Transport de passatgers per vies de navegació interiors
	50.4		Transport de mercaderies per vies de navegació interiors
		50.40	Transport de mercaderies per vies de navegació interiors
51			Transport aeri
	51.1		Transport aeri de passatgers
		51.10	Transport aeri de passatgers
	51.2		Transport aeri de mercaderies i transport espacial
		51.21	Transport aeri de mercaderies
		51.22	Transport espacial

Divisió	Grup	Classe	Descripció
52			Emmagatzematge i activitats afins al transport
	52.1		Dipòsit i emmagatzematge
		52.10	Dipòsit i emmagatzematge
	52.2		Activitats afins al transport
		52.21	Activitats afins al transport terrestre
		52.22	Activitats afins al transport marítim i per vies de navegació interiors
		52.23	Activitats afins al transport aeri
		52.24	Manipulació de mercaderies
		52.29	Altres activitats afins al transport
53			Activitats postals i de correus
	53.1		Activitats postals nacionals
		53.10	Activitats postals nacionals
	53.2		Altres activitats postals i de correus
		53.20	Altres activitats postals i de correus

**I Hostaleria**

Divisió	Grup	Classe	Descripció
55			Serveis d'allotjament
	55.1		Hotels i allotjaments similars
		55.10	Hotels i allotjaments similars
	55.2		Allotjaments turístics i altres allotjaments de curta durada
		55.21	Apartaments turístics
		55.22	Altres allotjaments turístics i altres allotjaments de curta durada
	55.3		Càmpings
		55.30	Càmpings
	55.9		Altres tipus d'allotjaments
		55.90	Altres tipus d'allotjaments
56			Serveis de menjar i begudes
	56.1		Restaurants i establiments de menjars
		56.10	Restaurants i establiments de menjars
	56.2		Provisió de menjars preparats per a celebracions i altres serveis de menjars
		56.21	Provisió de menjars preparats per a celebracions
		56.29	Altres serveis de menjars
	56.3		Establiments de begudes
		56.30	Establiments de begudes

## J Informació i comunicacions

Divisió	Grup	Classe	Descripció
58			Edició
	58.1		Edició de llibres, periòdics i altres activitats d'edició
		58.11	Edició de llibres
		58.12	Edició de directoris i llistes de correu
		58.13	Edició de periòdics
		58.14	Edició de revistes
		58.19	Altres activitats d'edició
	58.2		Edició de programes informàtics
		58.21	Edició de videojocs
		58.29	Edició de programes informàtics, excepte de videojocs
59			Activitats de cinematografia, de vídeo i de programes de televisió; activitats d'enregistrament de so i edició musical
	59.1		Activitats cinematogràfiques, de vídeo i de programes de televisió
		59.11	Activitats de producció cinematogràfica, de vídeo i de programes de televisió
		59.12	Activitats de postproducció cinematogràfica, de vídeo i de programes de televisió
		59.13	Activitats de distribució cinematogràfica, de vídeo i de programes de televisió
		59.14	Activitats d'exhibició cinematogràfica
	59.2		Activitats d'enregistrament de so i edició musical
		59.20	Activitats d'enregistrament de so i edició musical
60			Activitats d'emissió i programació de ràdio i televisió
	60.1		Activitats de radiodifusió
		60.10	Activitats de radiodifusió
	60.2		Activitats de programació i emissió de televisió
		60.20	Activitats de programació i emissió de televisió
61			Telecomunicacions
	61.1		Telecomunicacions per cable
		61.10	Telecomunicacions per cable

Divisió	Grup	Classe	Descripció
	61.2		Telecomunicacions sense fils
		61.20	Telecomunicacions sense fils
	61.3		Telecomunicacions per satèl·lit
		61.30	Telecomunicacions per satèl·lit
	61.9		Altres activitats de telecomunicacions
		61.90	Altres activitats de telecomunicacions
62			Serveis de tecnologies de la informació
	62.0		Serveis de tecnologies de la informació
		62.01	Activitats de programació informàtica
		62.02	Activitats de consultoria sobre tecnologies de la informació
		62.03	Gestió d'instal·lacions informàtiques
		62.09	Altres serveis relacionats amb les tecnologies de la informació
63			Serveis d'informació
	63.1		Processament de dades, hostatge i activitats relacionades; portals web
		63.11	Processament de dades, hostatge i activitats relacionades
		63.12	Portals web
	63.9		Altres serveis d'informació
		63.91	Activitats d'agències de notícies
		63.99	Altres serveis d'informació ncaa

## K Activitats financeres i d'assegurances

Divisió	Grup	Classe	Descripció
64			Mediació financera, excepte assegurances i fons de pensions
	64.1		Mediació monetària
		64.11	Banca central
		64.19	Altres tipus de mediació monetària
	64.2		Activitats de les societats holding
		64.20	Activitats de les societats holding
	64.3		Inversió col·lectiva, fons i entitats financeres similars
		64.30	Inversió col·lectiva, fons i entitats financeres similars
	64.9		Altres tipus de mediació financera
		64.91	Arrendament financer
		64.92	Altres tipus d'activitats creditícies
		64.99	Altres tipus de mediació financera ncaa
65			Assegurances, reassegurances i fons de pensions, excepte la Seguretat Social obligatòria
	65.1		Assegurances
		65.11	Assegurances de vida
		65.12	Assegurances, excepte assegurances de vida
	65.2		Reassegurances
		65.20	Reassegurances
	65.3		Fons de pensions
		65.30	Fons de pensions
66			Activitats auxiliars de la mediació financera i d'assegurances
	66.1		Activitats auxiliars de la mediació financera, excepte assegurances i fons de pensions
		66.11	Administració de mercats financers
		66.12	Activitats auxiliars de mediació en operacions de valors i altres actius
		66.19	Activitats auxiliars de la mediació financera ncaa
	66.2		Activitats auxiliars d'assegurances i fons de pensions
		66.21	Avaluació de riscos i danys

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		66.22	Activitats d'agents i corredors d'assegurances
		66.29	Altres activitats auxiliars d'assegurances i fons de pensions
	66.3		Activitats de gestió de fons
		66.30	Activitats de gestió de fons



## L Activitats immobiliàries

Divisió	Grup	Classe	Descripció
68			Activitats immobiliàries
	68.1		Compravenda de béns immobiliaris per compte propi
		68.10	Compravenda de béns immobiliaris per compte propi
	68.2		Lloguer de béns immobiliaris per compte propi
		68.20	Lloguer de béns immobiliaris per compte propi
	68.3		Activitats immobiliàries per compte d'altri
		68.31	Agents de la propietat immobiliària
		68.32	Gestió i administració de la propietat immobiliària

## M Activitats professionals, científiques i tècniques

Divisió	Grup	Classe	Descripció
69			Activitats jurídiques i de comptabilitat
	69.1		Activitats jurídiques
		69.10	Activitats jurídiques
	69.2		Activitats de comptabilitat, tenidoria de llibres, auditoria i assessoria fiscal
		69.20	Activitats de comptabilitat, tenidoria de llibres, auditoria i assessoria fiscal
70			Activitats de les seus centrals; activitats de consultoria de gestió empresarial
	70.1		Activitats de les seus centrals
		70.10	Activitats de les seus centrals
	70.2		Activitats de consultoria de gestió empresarial
		70.21	Relacions públiques i comunicació
		70.22	Altres activitats de consultoria de gestió empresarial
71			Serveis tècnics d'arquitectura i enginyeria; assajos i anàlisis tècnics
	71.1		Serveis tècnics d'arquitectura i enginyeria i altres activitats relacionades amb l'assessorament tècnic
		71.11	Serveis tècnics d'arquitectura
		71.12	Serveis tècnics d'enginyeria i altres activitats relacionades amb l'assessorament tècnic
	71.2		Anàlisis i assajos tècnics
		71.20	Anàlisis i assajos tècnics
72			Recerca i desenvolupament
	72.1		Recerca i desenvolupament en ciències naturals i tècniques
		72.11	Recerca i desenvolupament en biotecnologia
		72.19	Altres tipus de recerca i desenvolupament en ciències naturals i tècniques
	72.2		Recerca i desenvolupament en ciències socials i humanitats

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		72.20	Recerca i desenvolupament en ciències socials i humanitats
73			Publicitat i estudis de mercat
	73.1		Publicitat
		73.11	Agències de publicitat
		73.12	Serveis de representació de mitjans de comunicació
	73.2		Estudis de mercat i enquestes d'opinió pública
		73.20	Estudis de mercat i enquestes d'opinió pública
74			Altres activitats professionals, científiques i tècniques
	74.1		Activitats de disseny especialitzat
		74.10	Activitats de disseny especialitzat
	74.2		Activitats de fotografia
		74.20	Activitats de fotografia
	74.3		Activitats de traducció i d'interpretació
		74.30	Activitats de traducció i d'interpretació
	74.9		Altres activitats professionals, científiques i tècniques ncaa
		74.90	Altres activitats professionals, científiques i tècniques ncaa
75			Activitats veterinàries
	75.0		Activitats veterinàries
		75.00	Activitats veterinàries

**N Activitats administratives i serveis auxiliars**

Divisió	Grup	Classe	Descripció
77			Activitats de lloguer
	77.1		Lloguer de vehicles de motor
		77.11	Lloguer d'automòbils i vehicles de motor lleugers
		77.12	Lloguer de camions
	77.2		Lloguer d'efectes personals i efectes domèstics
		77.21	Lloguer d'articles d'oci i esportius
		77.22	Lloguer de cintes de vídeo i discos
		77.29	Lloguer d'efectes personals i efectes domèstics ncaa
	77.3		Lloguer d'altres tipus de maquinària, equips i béns tangibles
		77.31	Lloguer de maquinària i equips agraris
		77.32	Lloguer de maquinària i equips per a la construcció i enginyeria civil
		77.33	Lloguer de maquinària i equips d'oficina, inclosos els ordinadors
		77.34	Lloguer de mitjans de navegació
		77.35	Lloguer de mitjans de transport aeri
		77.39	Lloguer d'altres tipus de maquinària, equips i béns tangibles ncaa
	77.4		Arrendament de la propietat intel·lectual i productes similars, excepte treballs protegits pels drets d'autor
		77.40	Arrendament de la propietat intel·lectual i productes similars, excepte treballs protegits pels drets d'autor
78			Activitats relacionades amb l'ocupació
	78.1		Activitats de les agències de col·locació
		78.10	Activitats de les agències de col·locació
	78.2		Activitats de les empreses de treball temporal
		78.20	Activitats de les empreses de treball temporal
	78.3		Altres tipus de provisió de recursos humans
		78.30	Altres tipus de provisió de recursos humans
79			Activitats de les agències de viatges, operadors turístics i altres serveis de reserves i activitats que s'hi relacionen
	79.1		Activitats de les agències de viatges i operadors turístics
		79.11	Activitats de les agències de viatges

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		79.12	Activitats dels operadors turístics
	79.9		Altres serveis de reserves i activitats que s'hi relacionen
		79.90	Altres serveis de reserves i activitats que s'hi relacionen
80			Activitats de seguretat i investigació
	80.1		Activitats de seguretat privada
		80.10	Activitats de seguretat privada
	80.2		Serveis de sistemes de seguretat
		80.20	Serveis de sistemes de seguretat
	80.3		Activitats d'investigació
		80.30	Activitats d'investigació
81			Serveis a edificis i activitats de jardineria
	81.1		Serveis integrals a edificis i instal·lacions
		81.10	Serveis integrals a edificis i instal·lacions
	81.2		Activitats de neteja
		81.21	Neteja general d'edificis
		81.22	Altres activitats de neteja industrial i d'edificis
		81.29	Activitats de neteja ncaa
	81.3		Activitats de jardineria
		81.30	Activitats de jardineria
82			Activitats administratives d'oficina i altres activitats auxiliars a les empreses
	82.1		Activitats administratives i auxiliars d'oficina
		82.11	Serveis administratius combinats
		82.19	Activitats de reprografia, preparació de documents i altres activitats especialitzades d'oficina
	82.2		Activitats de centres d'atenció telefònica
		82.20	Activitats de centres d'atenció telefònica
	82.3		Organització de convencions i fires de mostres
		82.30	Organització de convencions i fires de mostres
	82.9		Altres activitats de suport a les empreses
		82.91	Activitats de les agències de cobrament i d'informació comercial

Divisió	Grup	Classe	Descripció
		82.92	Activitats d'envasament i empaquetatge
		82.99	Altres activitats de suport a les empreses ncaa

## O Administració pública, Defensa i Seguretat Social obligatòria

Divisió	Grup	Classe	Descripció
84			Administració pública, Defensa i Seguretat Social obligatòria
	84.1		Administració pública i de la política econòmica i social
		84.12	Regulació de les activitats sanitàries, educatives i culturals, i altres serveis socials, excepte la Seguretat Social obligatòria
		84.13	Regulació de l'activitat econòmica i contribució a la seva major eficiència
		84.14	Activitats generals de l'Administració central
		84.15	Activitats generals de l'Administració comunal
	84.2		Prestació de serveis a la comunitat en general
		84.21	Afers exteriors
		84.22	Defensa
		84.23	Justícia
		84.24	Ordre públic i seguretat
		84.25	Protecció civil
	84.3		Seguretat Social obligatòria
		84.30	Seguretat Social obligatòria

**P Educació**

Divisió	Grup	Classe	Descripció
85			Educació
	85.1		Educació preprimària
		85.10	Educació preprimària
	85.2		Educació primària
		85.20	Educació primària
	85.3		Educació secundària
		85.31	Educació secundària general
		85.32	Educació secundària tècnica i professional
	85.4		Educació postsecundària
		85.41	Educació postsecundària no superior
		85.43	Educació superior universitària
		85.44	Educació superior no universitària
	85.5		Altres activitats d'educació
		85.51	Educació relacionada amb l'esport i les activitats recreatives
		85.52	Educació relacionada amb la cultura
		85.53	Activitats de les escoles de conducció i pilotatge
		85.59	Altres activitats d'educació ncaa
	85.6		Activitats auxiliars a l'educació
		85.60	Activitats auxiliars a l'educació



## Q Activitats sanitàries i de serveis socials

Divisió	Grup	Classe	Descripció
86			Activitats sanitàries
	86.1		Activitats hospitalàries
		86.10	Activitats hospitalàries
	86.2		Activitats mèdiques i odontològiques
		86.21	Activitats de medicina general
		86.22	Activitats de medicina especialitzada
		86.23	Activitats odontològiques
	86.9		Altres activitats sanitàries
		86.90	Altres activitats sanitàries
87			Activitats de serveis socials amb allotjament
	87.1		Activitats de serveis socials amb allotjament i cures d'infermeria
		87.10	Activitats de serveis socials amb allotjament i cures d'infermeria
	87.2		Activitats de serveis socials amb allotjament a persones amb discapacitat psíquica, malalts mentals i drogodependents
		87.20	Activitats de serveis socials amb allotjament a persones amb discapacitat psíquica, malalts mentals i drogodependents
	87.3		Activitats de serveis socials amb allotjament a persones grans i persones amb discapacitat física
		87.30	Activitats de serveis socials amb allotjament a persones grans i persones amb discapacitat física
	87.9		Altres tipus d'activitats de serveis socials amb allotjament
		87.90	Altres tipus d'activitats de serveis socials amb allotjament
88			Activitats de serveis socials sense allotjament
	88.1		Activitats de serveis socials sense allotjament a persones grans i persones amb discapacitat
		88.10	Activitats de serveis socials sense allotjament a persones grans i persones amb discapacitat
	88.9		Altres tipus d'activitats de serveis socials sense allotjament
		88.91	Activitats d'atenció diürna d'infants
		88.99	Altres tipus d'activitats de serveis socials sense allotjament ncaa

## R Activitats artístiques, recreatives i d'entreteniment

Divisió	Grup	Classe	Descripció
90			Activitats de creació, artístiques i d'espectacles
	90.0		Activitats de creació, artístiques i d'espectacles
		90.01	Arts escèniques
		90.02	Activitats auxiliars a les arts escèniques
		90.03	Creació artística i literària
		90.04	Gestió de sales d'espectacles
91			Activitats de biblioteques, arxius, museus i altres activitats culturals
	91.0		Activitats de biblioteques, arxius, museus i altres activitats culturals
		91.01	Activitats de biblioteques i arxius
		91.02	Activitats de museus
		91.03	Gestió de llocs i edificis històrics
		91.04	Activitats de jardins botànics, parcs zoològics i reserves naturals
92			Activitats relacionades amb els jocs d'atzar i les apostes
	92.0		Activitats relacionades amb els jocs d'atzar i les apostes
		92.00	Activitats relacionades amb els jocs d'atzar i les apostes
93			Activitats esportives, recreatives i d'entreteniment
	93.1		Activitats esportives
		93.11	Gestió d'instal·lacions esportives
		93.12	Activitats de clubs esportius
		93.13	Activitats dels gimnasos
		93.19	Altres activitats relacionades amb l'esport
	93.2		Altres activitats recreatives i d'entreteniment
		93.21	Activitats de parcs d'atraccions i parcs temàtics
		93.29	Altres activitats recreatives i d'entreteniment ncaa

**S Altres serveis**

Divisió	Grup	Classe	Descripció
94			Activitats associatives
	94.1		Activitats d'organitzacions empresarials, professionals i patronals
		94.11	Activitats d'organitzacions empresarials i patronals
		94.12	Activitats d'organitzacions professionals
	94.2		Activitats sindicals
		94.20	Activitats sindicals
	94.9		Activitats associatives diverses
		94.91	Activitats d'organitzacions religioses
		94.92	Activitats d'organitzacions polítiques
		94.99	Altres activitats associatives ncaa
95			Reparació d'ordinadors, d'efectes personals i efectes domèstics
	95.1		Reparació d'ordinadors i equips de comunicació
		95.11	Reparació d'ordinadors i equips perifèrics
		95.12	Reparació d'equips de comunicació
	95.2		Reparació d'efectes personals i efectes domèstics
		95.21	Reparació d'aparells electrònics d'àudio i vídeo d'ús domèstic
		95.22	Reparació d'aparells electrodomèstics i d'estrís per a la llar i el jardí
		95.23	Reparació de calçat i altres articles de cuir
		95.24	Reparació de mobles i articles de parament de la llar
		95.25	Reparació de rellotges i joieria
		95.29	Reparació d'efectes personals i articles d'ús domèstic ncaa
96			Altres activitats de serveis personals
	96.0		Altres activitats de serveis personals
		96.01	Rentatge i neteja de peces tèxtils i de pell
		96.02	Perruqueria i altres tractaments de bellesa
		96.03	Pompes fúnebres i activitats que s'hi relacionen
		96.04	Activitats de manteniment físic
		96.09	Altres activitats de serveis personals ncaa

**T Activitats de les llars que donen ocupació a personal domèstic; activitats de les llars que produeixen béns i serveis per a ús propi**

Divisió	Grup	Classe	Descripció
97			Activitats de les llars que donen ocupació a personal domèstic
	97.0		Activitats de les llars que donen ocupació a personal domèstic
		97.00	Activitats de les llars que donen ocupació a personal domèstic
98			Activitats de les llars que produeixen béns i serveis per a ús propi
	98.1		Activitats de les llars que produeixen béns per a ús propi
		98.10	Activitats de les llars que produeixen béns per a ús propi
	98.2		Activitats de les llars que produeixen serveis per a ús propi
		98.20	Activitats de les llars que produeixen serveis per a ús propi

## U Organismes extraterritorials

Divisió	Grup	Classe	Descripció
99			Activitats d'organitzacions i organismes extraterritorials
	99.0		Activitats d'organitzacions i organismes extraterritorials
		99.00	Activitats d'organitzacions i organismes extraterritorials

### 3.2. Notes explicatives

Les notes explicatives de la CAEA-2019 que es presenten a continuació estan referides als continguts de les categories més desagregades i serveixen per intentar resoldre els dubtes d'interpretació i, d'altra banda, per facilitar classificacions de les unitats que s'hi incorporen. En aquesta part només apareixen els codis que tenen nota explicativa.

## **Secció A Agricultura, ramaderia, silvicultura i pesca**

Aquesta secció comprèn:

- L'aprofitament dels recursos naturals vegetals i animals.
- Les activitats de producció agrícola, cria i reproducció d'animals.
- La recol·lecció de fusta i d'altres plantes i animals en una explotació o bé en el seu hàbitat natural.

### **01 Agricultura, ramaderia, caça i activitats dels serveis que s'hi relacionen**

Aquesta divisió comprèn:

- La producció agrícola.
- La producció ramadera.
- L'agricultura orgànica.
- El conreu de productes agraris modificats genèticament.
- La cria d'animals modificats genèticament.
- La producció agrícola desenvolupada tant en superfícies exteriors com en hivernacles.

Aquesta divisió comprèn també:

- Els serveis de suport a l'agricultura i a la caça.
- La captura d'animals i les activitats dels serveis que s'hi relacionen.

Aquesta divisió no comprèn:

- Els treballs de construcció per a la preparació de terrenys (per exemple, per conrear arròs, la preparació de terrenys erms per conrear-los tot subdividint-los en bancals, el drenatge i similars) (vegeu F).
- Els compradors i les associacions cooperatives que es dediquen a la comercialització de productes agraris (vegeu G).
- La plantada, cura i manteniment de jardins (vegeu 81.30).

Nota: el grup 01.5 Producció agrícola combinada amb la producció ramadera (producció mixta) se separa dels principis habituals de determinació de l'activitat principal. En aquest grup s'accepta el fet que moltes explotacions agràries tenen una producció agrícola i una producció ramadera raonablement equilibrades, i que seria arbitrari

classificar-les bé en una categoria bé en una altra. L'activitat agrària exclou qualsevol procés d'elaboració posterior dels productes agraris, classificada en les divisions 10, 11 i 12, Indústries de productes alimentaris, begudes, i Indústries del tabac, respectivament. En canvi, sí que s'inclou en aquesta divisió l'activitat necessària per a preparar els productes agraris per als mercats primaris.

#### **01.1 Conreus no perennes**

Aquest grup comprèn:

- El conreu de plantes no perennes, és a dir, plantes que no duren més de dos períodes de creixement.
- El conreu de plantes no perennes a efectes de producció de llavors.

##### **01.11 Conreus de cereals (excepte arròs), lleguminoses i llavors oleaginoses**

Aquesta classe comprèn:

- Els conreus de cereals, lleguminoses i llavors oleaginoses en superfícies a l'aire lliure, i la combinació del conreu d'aquests productes dins cada unitat agrària.
- El conreu de cereals: blat, melca (sorgo), ordi, civada, sègol, blat negre, blat de moro, mill, fajol, escaiola i altres conreus de cereals ncaa.
- El conreu de lleguminoses en gra (llegums) com ara les faves, els cigrons, les lleties i els tramussos, les mongetes seques, fesols, pèsols, garrofons i altres lleguminoses en gra ncaa.
- El conreu de plantes oleaginoses: faves de soia, cacauet, colza i altres.
- El conreu de llavors oleaginoses: llavors de cotó, llavors de ricí, llavors de llinosa, llavors de mostassa, llavors de safranó (càrtam), llavors de sèsam, llavors de gira-sol i altres llavors oleaginoses ncaa.

Aquesta classe no comprèn:

- El conreu d'arròs (vegeu 01.12).
- El conreu de blat de moro dolç (vegeu 01.13).
- El conreu de blat de moro per a pinsos i farratges (vegeu 01.19).
- El conreu de fruits oleaginosos (vegeu 01.26).

##### **01.12 Conreu d'arròs**

##### **01.13 Conreu d'hortalisses, arrels i tubercles**

Aquesta classe comprèn:

- El conreu d'hortalisses de fulla o tija: espàrrecs, cols, tomàquets, naps, alls, patates, nyams, síndries, carxofes, coliflors i bròquils, enciams i escaroles, espinacs i altres hortalisses de fulla gran o tija feble.

- El conreu d'hortalisses que donen fruit: cogombres i cogombrets, albergínies, melons, síndries, tomàquets, bla de moro dolç, pebrots no destinats a l'assecada o bé a la fabricació d'espècies i altres hortalisses que donen fruit.
- El conreu d'hortalisses amb arrels, bulbs o tubercles: pastanagues, cebes, (incloses les escalunyes), naps, porros i altres al·liàcies i altres hortalisses amb arrels, bulbs o tubercles.
- El conreu de bolets i tòfones.
- El conreu de llavors per a llegums, incloses les llavors de blada-rave sucrera (remolatxa sucrera) i excepte les llavors d'altres tipus de blada-rave (remolatxa).
- El conreu de blada-rave sucrera (remolatxa sucrera).
- El conreu d'altres hortalisses ncaa.
- El conreu d'arrels i tubercles: patates, moniatos, mandioca, nyam i altres.

Aquesta classe no comprèn:

- El conreu de xilis, pebrots destinats a l'assecada o bé a la fabricació d'espècies i altres espècies i plantes aromàtiques (vegeu 01.28).
- El conreu de clapes de bolets (vegeu 01.30).

01.14 Conreu de canya de sucre

Aquesta classe no comprèn:

- El conreu de blada-rave sucrera (remolatxa sucrera) (vegeu 01.13).

01.15 Conreu de tabac

Aquesta classe no comprèn:

- L'elaboració de productes de tabac (vegeu 12.00).

01.16 Conreu de plantes per a fibres tèxtils

Aquesta classe comprèn:

- El conreu de cotó.
- El conreu de jute, cànem de Guinea i altres fibres tèxtils dures.
- El conreu de lli i cànem.
- El conreu de sisal i altres fibres tèxtils del sisal.
- El conreu d'abacà, rami i altres fibres tèxtils d'origen vegetal.
- El conreu d'altres plantes per a fibres tèxtils ncaa.

01.19 Altres conreus no perennes

Aquesta classe comprèn:



- El conreu de la resta de plantes no perennes: colinaps, bleda-rave farratgera (remolatxa farratgera), arrels farratgeres, alfals, fenc d'alfals, trèvol, trepadella, blat de moro per a pinso i farratge i altres gramínies, cols farratgeres i similars.
- El conreu de llavors de bleda-rave (excepte de bleda-rave sucrera) i de plantes farratgeres.
- El conreu de flors, incloses les seves llavors.
- La producció de flors tallades i capolls.

Aquesta classe no comprèn:

- El conreu d'espècies no perennes, plantes aromàtiques, plantes per a l'elaboració de fàrmacs i narcòtics (vegeu 01.28).
- El conreu de fajol (vegeu 01.11).
- El conreu d'escaiola (vegeu 01.11).

## **01.2 Conreus perennes**

Aquest grup comprèn:

- El conreu de plantes perennes, és a dir, plantes que duren més de dos períodes de creixement, perquè s'assequen després de cada estació o bé perquè creixen contínuament.
- El conreu de plantes perennes a efectes de producció de llavors.

### **01.21 Conreu de vinya**

Aquesta classe comprèn:

- El conreu de raïm per a vinificació i raïm de taula.

Aquesta classe no comprèn:

- L'elaboració de vins (vegeu 11.02).

### **01.22 Conreu de fruites tropicals**

Aquesta classe comprèn:

- El conreu de fruites tropicals: alvocats, figues, mangos, pinyes, pomes, plàtans, dàtils, papaies i altres.

### **01.23 Conreu de cítrics**

Aquesta classe comprèn:

- El conreu de cítrics: aranges i aranges grans, llimones i llimones dolces, taronges, mandarines, clementines, tangerines i altres cítrics.

### **01.24 Conreu de fruites amb os i amb llavors**

Aquesta classe comprèn:

- El conreu de fruites amb os i amb llavors: pomes, albercocs, cireres dolces i cireres amargues, préssecs, nectarines, peres, codonys, prunes, aranyons i altres.

01.25 Conreu d'altres arbres i arbusts fruiters i fruita seca

Aquesta classe comprèn:

- El conreu de baies silvestres: nabius vermells, groselles, agrassons, kiwis, gerds, maduixes i altres.
- El conreu de llavors d'arbres fruiters.
- El conreu de fruita seca comestible: ametlles, anacards, castanyes, avellanes, nous, festucs (pistatxos) i altres.
- El conreu d'altres arbres i arbusts fruiters.

Aquesta classe no comprèn:

- El conreu de cocos (vegeu 01.26).
- El conreu de cacauets (vegeu 01.11).

01.26 Conreu de fruits oleaginosos

Aquesta classe comprèn:

- El conreu de fruits oleaginosos: cocos, olives, oli de palma i altres.

Aquesta classe no comprèn:

- El conreu de faves de soja, cacauets i altres llavors oleaginoses (vegeu 01.11).

01.27 Conreu de plantes per a begudes

Aquesta classe comprèn:

- El conreu de plantes per a begudes: te, mate, cafè, cacau i altres.

01.28 Conreu d'espècies, plantes aromàtiques, medicinals i farmacèutiques

Aquesta classe comprèn:

- El conreu de plantes aromàtiques i espècies no perennes: pebre, xili i pebrot, nou moscada, macís, cardamom, anís estrellat, fonoll, canyella, gingebre, vainilla, llúpol i altres.
- El conreu de plantes per a l'elaboració de fàrmacs i narcòtics.
- El conreu de plantes utilitzades principalment en perfumeria, farmacologia o bé com a insecticides, fungicides o similars.

Aquesta classe no comprèn:

- El conreu de pebrots no destinats a l'asseccada o bé a la fabricació d'espècies (vegeu 01.13).

01.29 Altres conreus perennes

Aquesta classe comprèn:

- El conreu del ficus de cautxú per a la recol·lecció de làtex.
- El conreu d'arbres de Nadal.
- El conreu d'arbres per a l'extracció de saba.
- El conreu de matèries vegetals utilitzades en cistelleria i esparteria.

Aquesta classe no comprèn:

- El conreu de saba o gomes similars al cautxú en estat silvestre o naturals (vegeu 02.30).
- El conreu de flors, incloses les seves llavors, i la producció de flors tallades i capolls (vegeu 01.19).

### **01.3 Vivers i conreus de plantes ornamentals**

#### **01.30 Vivers i conreus de plantes ornamentals**

Aquesta classe comprèn:

- La producció de tots els productes per a les plantacions vegetals (fins i tot esqueixos i plantacions llavoreres) per a la reproducció directa de plantes o bé per a la creació de planter amb la finalitat de plantar-lo, posteriorment, i produir plantes.
- El conreu de plantes per a la plantació.
- El conreu de plantes per a la jardineria ornamental, fins i tot la torba per a trasplantacions.
- El conreu de plantes vives i productes de la floricultura per a bulbs, arrels i tubercles; esqueixos i clapes de bolets.
- L'explotació de vivers, excepte els forestals.

Aquesta classe no comprèn:

- L'explotació de vivers forestals (vegeu 02.10).
- El conreu de plantes per a la producció de llavors (vegeu 01.1 i 01.2).

### **01.4 Producció ramadera**

Aquest grup comprèn:

- La cria i la reproducció de tot tipus d'animals, excepte els aquàtics.

Aquest grup no comprèn:

- L'estabulació d'animals de granja i la seva cura (vegeu 01.62).
- La producció de pells i cuirs procedents d'escorxadors (vegeu 10.11).

#### **01.41 Explotació de bestiar boví per a la producció de llet**

Aquesta classe comprèn:

- La cria i la reproducció de bestiar boví per a la producció de llet crua.
- La producció de llet crua de vaca o búfal.

Aquesta classe no comprèn:

- L'elaboració de la llet (vegeu 10.51).

01.42 Explotació de bestiar boví (excepte per a la producció de llet) i búfals

Aquesta classe comprèn:

- La cria i la reproducció de bestiar boví i búfals per a carn.
- La producció d'esperma de bestiar boví.

01.43 Explotació de cavalls i altres equins

Aquesta classe comprèn:

- La cria i la reproducció de cavalls, ases, mules o muls somerins.

Aquesta classe no comprèn:

- El manteniment de quadres de cavalls i d'escoles d'hípica (vegeu 93.19).

01.44 Explotació de camells i altres camèlids

Aquesta classe comprèn:

- La cria i la reproducció de camells (dromedaris) i camèlids.

01.45 Explotació de bestiar oví i cabrum

Aquesta classe comprèn:

- La cria i la reproducció de bestiar oví i cabrum.
- La producció de llet crua de bestiar oví i cabrum.
- La producció de llana en brut.

Aquesta classe no comprèn:

- L'esquilada d'animals per compte d'altri (vegeu 01.62).
- La producció de filagarses de llana (vegeu 10.11).
- L'elaboració de la llet (vegeu 10.51).

01.46 Explotació de bestiar porcí

01.47 Avicultura

Aquesta classe comprèn:

- La cria i la reproducció d'aviram: pollastres, galls dindis, ànecs, oques i pintades o gallines de Guinea.
- La producció d'ous i altres productes de l'avicultura.
- L'explotació d'incubadores d'aviram.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció de plomes (vegeu 10.12).

**01.49 Altres explotacions de bestiar**

Aquesta classe comprèn:

- La cria i la reproducció d'animals de pelleteria, la producció de pelleteria, de pells de rèptils i aviram procedent de granges.
- L'explotació de viviers de cucs, mol·luscos terrestres, cargols i altres.
- La sericicultura: cria de cucs de seda.
- L'apicultura: producció de mel i cera d'abella.
- La cunicultura: cria de conills domèstics.
- La cria i reproducció d'animals domèstics (excepte peixos): gats, gossos, ocells (periquitos, ...), hámsters i altres.
- La cria d'animals diversos, inclosos els animals utilitzats per a recerca i experimentació.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció de cuirs i pells procedents de la caça i captura (vegeu 01.70).
- L'explotació de viviers de granotes, cocodrils i cucs marins (vegeu 03.21 i 03.22).
- L'aqüicultura (vegeu 03.21 i 03.22).
- L'ensinistrament d'animals domèstics (vegeu 96.09).
- La cria d'aviram (vegeu 01.47).

**01.5 Producció agrícola combinada amb la producció ramadera**

**01.50 Producció agrícola combinada amb la producció ramadera**

Aquesta classe comprèn:

- La producció agrícola combinada amb la producció ramadera sense especialització de cap d'aquestes produccions. La dimensió de l'explotació general no és un factor determinant. Si la producció agrícola o la producció ramadera en una unitat d'activitat determinada supera el 66% dels marges bruts comercials normals, aleshores l'activitat no s'ha de considerar conjunta i no s'ha d'incloure en aquest apartat, sinó que s'ha d'assignar bé a la producció agrícola bé a la producció ramadera.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció agrícola (vegeu 01.1 i 01.2).
- La producció ramadera (vegeu 01.4).

**01.6 Activitats de suport a l'agricultura, ramaderia i preparació posterior a la collita**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats relacionades amb la producció agrícola i les similars a l'agricultura que no tenen com a finalitat la producció (en el sentit de collita dels productes agraris) i, dutes a terme per compte d'altri.

Aquest grup comprèn també:

- Les activitats posteriors a la collita per preparar els productes agraris per al mercat primari.

#### 01.61 Activitats de suport a l'agricultura

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats agrícoles dutes a terme per compte d'altri són les següents:
  - La preparació de terrenys de conreu.
  - L'establiment del conreu.
  - El tractament dels conreus.
  - La fumigació dels conreus, inclosa l'aèria.
  - La poda dels arbres fruiters i les vinyes.
  - La trasplantació de les tiges d'arròs i la clarificació de les blada-raves (remolatxes).
  - La collita.
  - El control de les plagues (inclosa la de conills) en relació amb l'agricultura.
- El manteniment de les bones condicions agrícoles i ecològiques dels terrenys.
- El funcionament de l'equip de reg agrícola.

Aquesta classe comprèn també:

- El lloguer de maquinària agrària amb operaris.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats posteriors a la collita (vegeu 01.63).
- El drenatge de terres agrícoles (vegeu 43.12).
- La planificació paisatgística (vegeu 71.11).
- Les activitats d'enginyers agrònoms i economistes agraris (vegeu 74.90).
- El manteniment de jardins i de la plantació (vegeu 81.30).
- L'organització de fires i mostres agrícoles (vegeu 82.30).

#### 01.62 Activitats de suport a la ramaderia

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats ramaderes dutes a terme per compte d'altri són les següents:

- Les activitats ramaderes per al foment, desenvolupament i reproducció de bestiar.
- Els serveis de control del bestiar de conducció i pasturatge, de castració d'aviram, recol·lecció de fems, neteja de corral i similars.
- Les activitats relacionades amb la inseminació artificial.
- Els serveis d'oferta de sementals.
- L'esquilada d'animals.
- L'estabulació i cura de bestiar no propi i animals de companyia.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de farratge.

Aquesta classe no comprèn:

- El lloguer d'espais tan sols per a animals (vegeu 68.20).
- Els serveis veterinaris (vegeu 75.00).
- La vacunació d'animals (vegeu 75.00).
- El lloguer d'animals (per exemple, de ramats) (vegeu 77.39).
- L'allotjament d'animals de companyia (vegeu 96.09).

#### 01.63 Activitats de preparació posterior a la collita

Aquesta classe comprèn:

- La preparació de les collites per als mercats primaris (la neteja, la poda, la classificació, la desinfecció, l'assecatge, l'encerament i l'abrillantatge).
- El desmotatge del cotó.
- La preparació de les fulles del tabac (per exemple, l'assecatge).
- La preparació dels grans de cacau (per exemple, la pelada).

Aquesta classe no comprèn:

- La preparació dels productes agraris per part de l'agricultor (vegeu 01.1, 01.2 i 01.3).
- Les activitats posteriors a la collita amb l'objectiu de millorar la qualitat de la reproducció de les llavors (vegeu 01.64).
- Les activitats de desnervar i assecar el tabac (vegeu 12.00).
- Les activitats tècniques de mercat efectuades per intermediaris a comissió i per associacions cooperatives (vegeu 46).
- El comerç a l'engròs de matèries primeres agràries (vegeu 46.2).

#### 01.64 Activitats de tractament de llavors per a la reproducció

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats posteriors a la collita amb l'objectiu de millorar la qualitat de la reproducció de les llavors, eliminant-ne els materials aliens, les més petites, les que tenen danys a causa de la maquinària agrícola o bé a causa dels insectes, les llavors no madures, així com l'eliminació de la humitat de la llavor fins a un nivell que en garanteixi l'emmagatzematge.
- L'assecatge, la neteja, la classificació i el tractament de les llavors fins a la seva comercialització.
- El tractament de les llavors genèticament modificades.

Aquesta classe no comprèn:

- El conreu de llavors (vegeu 01.1 i 01.2).
- El tractament de llavors per a l'extracció de l'oli (vegeu 10.41).
- Les activitats d'investigació per desenvolupar o modificar noves fórmules de llavors (vegeu 72.11).

## **01.7 Caça, captura d'animals i activitats dels serveis que s'hi relacionen**

### **01.70 Caça, captura d'animals i activitats dels serveis que s'hi relacionen**

Aquesta classe comprèn:

- La caça i captura d'animals amb fins comercials.
- L'aprofitament dels animals (vius o morts) per a carn, pells, cuirs o bé per utilitzar-los en la investigació, en zoològics o bé com a animals de companyia.
- La producció de pelleteria, de pells de rèptils i d'aus procedents de la caça mitjançant mètodes ordinaris i trampes.

Aquesta classe comprèn també:

- La captura de mamífers marins, com ara foques i morses, en instal·lacions a terra.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció de pelleteria, de pells de rèptils i d'australs procedents de granges (vegeu 01.49).
- La cria d'animals en granges (vegeu 01.49).
- La captura de balenes (vegeu 03.11).
- La producció de pells i cuirs procedents d'escorxadors (vegeu 10.11).
- La caça esportiva o recreativa i les activitats dels serveis que s'hi relacionen (vegeu 93.19).
- Les activitats dels serveis per fomentar la caça i la captura d'animals (vegeu 94.99).

## **02 Silvicultura i explotació forestal**

Aquesta divisió comprèn:

- La producció de fusta en brut.



- La recol·lecció de productes forestals silvestres.
- Els productes que, gairebé, no tenen procés d'elaboració, com ara la fusta que s'empra com a combustible, el carbó, les estelles de fusta i la fusta en brut utilitzada sense tractar per a usos industrials (per exemple, puntals per a mines, fusta per a pasta i similars).

Nota: aquestes activitats poden dur-se a terme en boscos naturals o artificials.

Aquesta divisió no comprèn:

- El tractament posterior de la fusta a partir de la serrada i la raspallada (vegeu 16).

## **02.1 Silvicultura i altres activitats forestals**

### **02.10 Silvicultura i altres activitats forestals**

Aquesta classe comprèn:

- El conreu i/o gestió de fusta dreta: la plantació, la repoblació, la trasplantació, l'aclarida sense aprofitament comercial, la neteja i la conservació de boscos i zones forestals.
- El conreu d'arbredes i fusta per a pasta de paper i fusta per a combustible.
- L'explotació de planters forestals.

Nota: aquestes activitats poden dur-se a terme en boscos naturals o artificials.

Aquesta classe no comprèn:

- El conreu d'arbres de Nadal (vegeu 01.29).
- L'explotació de viviers, excepte per a arbres forestals (vegeu 01.30).
- La recol·lecció de bolets i altres productes forestals silvestres (vegeu 02.30).
- La producció d'estelles i partícules de fusta (vegeu 16.10).

### **02.20 Aprofitament de la fusta**

Aquesta classe comprèn:

- La recol·lecció de fusta en brut per a les indústries de la fusta.
- La recol·lecció de fusta en brut utilitzada sense tractar per a usos com ara puntals per a mines, estaquetes de fusta, perxells, pals públics i similars.
- La recol·lecció i producció de fusta, llenya i biomassa forestal com a recurs energètic.
- La recol·lecció i producció de residus de l'explotació forestal com a recurs energètic.
- La producció de carbó en el bosc mitjançant la utilització de mètodes tradicionals.
- El tragí i el transport de la fusta a l'interior del bosc per compte propi.

Nota: els productes derivats d'aquesta activitat poden acabar sent: troncs, estelles, llenya o fusta.

Aquesta classe no comprèn:

- El conreu d'arbres de Nadal (vegeu 01.29).

- El conreu i/o gestió de fusta dreta: la plantació, la repoblació, la trasplantació, l'aclarida sense aprofitament comercial, la neteja i la conservació de boscs i zones forestals (vegeu 02.10).
- La recol·lecció de productes forestals silvestres (vegeu 02.30).
- La producció d'estelles i partícules de fusta en una planta industrial fora del bosc (vegeu 16.10).
- La producció de carbó a partir de la destil·lació de la fusta. (vegeu 20.14).

#### 02.30 Recol·lecció de productes forestals silvestres, excepte la fusta

Aquesta classe comprèn:

- La recol·lecció de productes forestals silvestres: bolets, tòfones, baies silvestres, pinyes, fruita seca, balata i altres gomes similars al cautxú, suro, laca, resines, bàlsams naturals, crin vegetal, crin marina, glans, castanyes d'Índies, molses i líquens, plantes medicinals i plantes aromàtiques.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció gestionada de qualsevol d'aquests productes (excepte l'escorça d'alzina surera i pinyes de pi pinyer) (vegeu 01).
- El conreu de bolets o tòfones (vegeu 01.13).
- El conreu de baies silvestres o fruita seca (vegeu 01.25).
- La recol·lecció de fusta per usar-la com a combustible (vegeu 02.20).
- La producció d'estelles i partícules de fusta (vegeu 16.10).

### 02.4 Serveis de suport a la silvicultura

#### 02.40 Serveis de suport a la silvicultura

Nota: aquesta classe fa referència a l'administració, planificació i gestió forestal duta a terme per compte d'altri.

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats derivades dels serveis forestals:
  - L'inventari i càlcul de masses dretes.
  - Els serveis d'assessorament en gestió forestal.
  - L'estimació del valor de la fusta.
  - Els serveis de prevenció i extinció d'incendis forestals.
  - La lluita contra les plagues forestals.
- Els serveis relacionats amb l'explotació forestal:
  - El tragí i el transport de fusta a l'interior del bosc per compte d'altri.

Aquesta classe no comprèn:

- L'exploitació de vivers forestals (vegeu 02.10).
- El drenatge de terrenys forestals (vegeu 43.12).
- La neteja de runes (vegeu 43.12).

### **03 Pesca i aquicultura**

Aquesta divisió comprèn:

- La utilització dels recursos pesquers dels medis marins, d'aigües salabroses o aigua dolça amb la finalitat de capturar peixos, crustacis, mol·luscos i altres organismes i productes del mar (per exemple, aigües aquàtiques, perles, esponges i similars).
- Les activitats integrades normalment en el procés de producció per compte propi (per exemple, l'empelt d'ostres per a la producció de perles).
- Els serveis relacionats amb la pesca marina, d'aigua dolça o l'aquicultura.

Aquesta divisió no comprèn:

- La construcció i reparació de vaixells (vegeu 30.1 i 33.15).
- La pesca esportiva i d'esbarjo i els serveis afins (vegeu 93.19).
- L'elaboració de peix, crustacis i mol·luscos en vaixells factoria o en factories a terra ferma (vegeu 10.2).

#### **03.1 Pesca**

Aquest grup comprèn:

- La pesca de captura, és a dir, les activitats de captura i recol·lecció per a l'extracció o reunió d'organismes aquàtics vius (en especial, peixos, mol·luscos i crustacis), incloses les plantes de les aigües oceàniques, costaneres o continentals per al consum humà i altres finalitats, a mà, o majoritàriament, mitjançant diversos tipus d'arts de pesca com ara xarxes, canyes o trapes fixes. Aquestes activitats es poden dur a terme en la línia de costa intermareal (per exemple, la captura de mol·luscos com ara musclos i ostres), bé instal·lant xarxes a la costa, bé amb canoes de fabricació casolana o bé, i amb major freqüència, utilitzant embarcacions produïdes comercialment en aigües litorals, costaneres o d'alta mar. Aquestes activitats també inclouen la pesca en masses d'aigua repoblades.

##### **03.11 Pesca marítima**

Aquesta classe comprèn:

- La pesca marítima (inclosa la pesca costanera) amb finalitats comercials.
- La captura de mol·luscos i crustacis.
- La captura de balenes.
- La captura d'animals aquàtics marins: tortugues, ascidis, eriçons de mar i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de les embarcacions dedicades tant a la pesca marina com a la preparació i conservació del peix.
- La captura d'altres organismes i materials marins: perles naturals, esponges, coralls i algues.

Aquesta classe no comprèn:

- La captura de mamífers marins, excepte balenes, com ara morses i foques (vegeu 01.70).
- El tractament de balenes a terra o en embarcacions especialitzades (vegeu 10.11).
- L'elaboració de peix, crustacis i mol·luscos en vaixells factoria o en factories a terra ferma (vegeu 10.20).
- El lloguer d'embarcacions d'esbarjo amb tripulació per al transport marítim (fins i tot el costaner) (per exemple, per a creuers de pesca) (vegeu 50.10).
- Els serveis d'inspecció, de protecció i de patrulla pesquers (vegeu 84.24).
- La pesca esportiva i d'esbarjo i els serveis afins (vegeu 93.19).
- L'explotació de vedats de pesca esportiva (vegeu 93.19).

### 03.12 Pesca en aigua dolça

Aquesta classe comprèn:

- La pesca comercial en aigües continentals.
- La captura de mol·luscos i crustacis d'aigua dolça.
- La captura d'animals aquàtics d'aigua dolça.

Aquesta classe comprèn també:

- La captura de materials d'aigua dolça.

Aquesta classe no comprèn:

- L'elaboració de peix, crustacis i mol·luscos (vegeu 10.2).
- Els serveis d'inspecció, de protecció i de patrulla pesquers (vegeu 84.24).
- La pesca esportiva i d'esbarjo i els serveis afins (vegeu 93.19).
- L'explotació de vedats de pesca esportiva (vegeu 93.19).

### 03.2 Aqüicultura

Aquest grup comprèn:

- L'aqüicultura, és a dir, el procés de producció que inclou el conreu o la cria (fins i tot la recol·lecció) d'organismes aquàtics (peixos, mol·luscos, crustacis, plantes, cocodrils, caimans i amfibis) amb les tècniques per augmentar, per damunt de la capacitat natural del medi, la producció d'organismes en qüestió (per exemple, repoblació regular, alimentació i protecció dels eumènids). La cria fa referència fins a la fase juvenil i/o adulta dels organismes esmentats.

Aquest grup comprèn també:

- La propietat privada o pública dels organismes individuals al llarg de tota la fase de conreu o cria i el moment de la seva recol·lecció.

#### 03.21 Aqüicultura marina

Aquesta classe comprèn:

- L'explotació de peixos en aigua marina (fins i tot els ornamentals).
- La producció de larves de bivalves (ostres, musclos i similars) i larves d'altres mol·luscos, llamàntols joves, gambes i llagostins.
- El conreu d'algues comestibles.
- El conreu de crustacis, bivalves, altres mol·luscos i altres animals aquàtics d'aigua marina.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats d'aqüicultura en aigües salabroses.
- Les activitats d'aqüicultura en dipòsits o embassaments d'aigua salada.
- L'explotació de piscifactories (marines).
- L'explotació de viviers de cucs marins.

Aquesta classe no comprèn:

- La cria de granotes (vegeu 03.22).
- L'explotació de vedats de pesca esportiva (vegeu 93.19).

#### 03.22 Aqüicultura en aigua dolça

Aquesta classe comprèn:

- L'explotació de peixos en aigua dolça (fins i tot els ornamentals).
- El conreu de crustacis, bivalves, altres mol·luscos i altres animals aquàtics d'aigua dolça.
- L'explotació de piscifactories (d'aigua dolça).
- La cria de granotes.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats d'aqüicultura en dipòsits o embassaments d'aigua salada (vegeu 03.21).
- L'explotació de vedats de pesca esportiva (vegeu 93.19).

## Secció B Indústries extractives

Aquesta secció comprèn:

- L'extracció de minerals en el seu estat natural: sòlids (el carbó i els minerals metàl·lics), líquids (el petroli), o gasosos (el gas natural).

Nota: l'extracció abasta la mineria subterrània i a cel obert, l'explotació de pous, la mineria dels fons marins i totes les activitats suplementàries de preparació de materials en brut per a la comercialització: trituració, polvorització, neteja, assecatge, classificació i concentració de minerals, la líquüefacció de gas natural i l'aglomeració de combustibles sòlids. Aquestes operacions les duen a terme de forma freqüent les unitats que van extreure els recursos i d'altres localitzades al seu entorn. Les activitats extractives es classifiquen en divisions, grups i classes, segons la naturalesa del mineral més important obtingut. Les divisions 05 i 06 corresponen a l'extracció de combustibles fòssils (carbó, lignit, petroli i gas); mentre que les divisions 07 i 08 corresponen als minerals metàl·lics, altres minerals i productes de les pedreres. Determinades operacions tècniques incloses en aquesta secció i, concretament, activitats relacionades amb l'extracció d'hidrocarburs, es poden dur a terme també per compte de terceres unitats d'activitat especialitzades en qualitat de servei industrial (vegeu 09).

Aquesta secció no comprèn:

- El tractament dels minerals extrets (vegeu C).
- L'ús dels minerals extrets sense una transformació posterior per a la construcció (vegeu F).
- L'embotellament d'aigües naturals, minerals, de pous i fonts (vegeu 11.07).
- La trituració, la polvorització i altres tractaments de determinades terres, roques i minerals que no es portin a terme conjuntament amb l'extracció en mines i pedreres (vegeu 23.9).
- La recollida, purificació i distribució d'aigua (vegeu 36.00).
- Els estudis geològics, geofísics o sismogràfics (vegeu 71.12).
- La preparació del terreny de les explotacions mineres (vegeu 43.12).

### 05 Extracció d'antracita, hulla i lignit

Aquesta divisió comprèn:

- L'extracció de combustibles minerals sòlids abasta la mineria subterrània i a cel obert, i comprèn operacions (com ara la classificació, la neteja, la compressió i altres fases del procés necessàries per al transport) que donen com a resultat el producte comercialitzat.

Aquesta divisió no comprèn:

- Els forns de coc per a la producció de combustibles sòlids (vegeu 19.10).
- Les activitats dels serveis relacionats amb l'extracció d'antracita, hulla i lignit (vegeu 09.90).

- La fabricació de briquetes (vegeu 19.20).

## **05.1 Extracció d'antracita i hulla**

### **05.10 Extracció d'antracita i hulla**

Aquesta classe comprèn:

- L'extracció d'hulla en explotacions de mines subterrànies o a cel obert, fins i tot la que es duu a terme mitjançant mètodes de liqüefacció.
- El rentatge, el garbellament, la classificació, la polvorització, la compressió i altres processos similars de l'hulla amb la finalitat de millorar-ne la qualitat o facilitar-ne el transport.

Aquesta classe comprèn també:

- La recuperació de l'hulla a partir de pols d'antracita.

Aquesta classe no comprèn:

- L'extracció i l'aglomeració de lignit (vegeu 05.20).
- L'extracció de torba (vegeu 08.92).
- Les activitats complementàries per a l'extracció d'hulla (vegeu 09.90).
- Les perforacions i sondatges per a l'extracció d'hulla (vegeu 09.90).
- Els forns de coc per a la producció de combustibles sòlids (vegeu 19.10).
- La fabricació de briquetes d'hulla (vegeu 19.20).
- La producció de carbó vegetal (vegeu 20.14).
- Els treballs duts a terme per desenvolupar o preparar propietats per a l'extracció d'hulla (vegeu 43.12).

### **05.20 Extracció de lignit**

Aquesta classe comprèn:

- L'extracció de lignit (carbó fòssil) en explotacions de mines subterrànies o a cel obert, fins i tot la que es duu a terme mitjançant mètodes de liqüefacció.
- El rentatge, la deshidratació, la polvorització i la compressió del lignit amb la finalitat de millorar-ne la qualitat o facilitar-ne el transport o l'emmagatzematge.

Aquesta classe no comprèn:

- L'extracció d'hulla (vegeu 05.10).
- L'extracció de torba (vegeu 08.92).
- Les activitats complementàries per a l'extracció de lignit (vegeu 09.90).
- Les perforacions i sondatges per a l'extracció d'hulla (vegeu 09.90).
- Els forns de coc per a la producció de combustibles sòlids (vegeu 19.10).

- La fabricació de briquetes de lignit (vegeu 19.20).
- La producció de carbó vegetal (vegeu 20.14).
- Els treballs duts a terme per desenvolupar o preparar propietats per a l'extracció d'hulla (vegeu 43.12).

## **06 Extracció de petroli brut i de gas natural**

Aquesta divisió comprèn:

- L'extracció de petroli brut.
- L'extracció de petroli a partir de sorres i pissarres bituminoses.
- La producció de gas natural i d'hidrocarburs líquids mitjançant la gasificació, liqüefacció i piròlisi de carbó en explotacions mineres.
- Les activitats de funcionament i desenvolupament d'explotacions de jaciments de petroli i gas, com ara la perforació, l'acabament i l'equipament dels pous.
- El funcionament dels separadors, equips de desenllotament i canonades col·lectores de jaciment per al petroli brut.
- Les activitats de preparació del petroli i del gas des del lloc d'extracció fins al punt de transport.

Aquesta divisió no comprèn:

- Els serveis en jaciments de petroli i gas, prestats per compte d'altri (vegeu 09.10).
- La prospecció de pous de petroli i gas (vegeu 09.10).
- Les perforacions i sondatges (vegeu 09.10).
- El refinament del petroli (vegeu 19.20).
- Els estudis geofísics i cartogràfics (vegeu 71.12).

### **06.1 Extracció de petroli brut**

#### **06.10 Extracció de petroli brut**

Aquesta classe comprèn:

- L'extracció de petroli brut.

Aquesta classe comprèn també:

- L'extracció de sorres i pissarres bituminoses.
- La producció de petroli brut a partir de sorres i pissarres bituminoses.
- Els processos per obtenir el petroli brut, com ara la decantació, la dessalinització, la deshidratació, l'estabilització i altres.

Aquesta classe no comprèn:



- Les activitats dels serveis relacionats amb l'extracció de petroli i gas natural (vegeu 09.10).
- La prospecció de petroli i gas (vegeu 09.10).
- La fabricació de productes refinats de petroli (vegeu 19.20).
- La recuperació dels gasos liquats de petroli procedents del procés de refinació (vegeu 19.20).
- L'explotació de gasoductes i oleoductes (vegeu 49.50).

#### 06.20 Extracció de gas natural

Aquesta classe comprèn:

- La producció d'hidrocarburs gasosos bruts (gas natural).
- L'obtenció de condensats.
- El drenatge i la separació de fraccions d'hidrocarburs líquids.
- La dessulfuració de gas.

Aquesta classe comprèn també:

- L'obtenció d'hidrocarburs líquids mitjançant la liqüefacció o piròlisi.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats dels serveis relacionats amb l'extracció de petroli i gas natural (vegeu 09.10).
- La prospecció de petroli i gas (vegeu 09.10).
- La recuperació dels gasos liquats de petroli procedents del procés de refinació (vegeu 19.20).
- La producció de gasos industrials (vegeu 20.11).
- L'explotació de gasoductes i oleoductes (vegeu 49.50).

### 07 Extracció de minerals metàl·lics

Aquesta divisió comprèn:

- L'extracció de minerals metàl·lics en explotacions mineres subterrànies o a cel obert, o de fons marins.
- La preparació de minerals metàl·lics:

- Trituració, mòlta i rentatge dels minerals.
- Enriquiment dels minerals per separació magnètica o gravimètrica.
- Flotació, garbellament, classificació, assecatge, calcinació i torrefacció dels minerals.

Aquesta divisió no comprèn:

- La torrefacció de pirites de ferro (vegeu 20.13).
- La producció d'òxid d'alumini (vegeu 24.42).
- L'explotació d'alts forns (vegeu 24).

#### **07.1 Extracció de minerals de ferro**

##### **07.10 Extracció de minerals de ferro**

Aquesta classe comprèn:

- L'extracció de minerals l'explotació dels quals es deu fonamentalment al seu contingut en ferro.
- L'aprofitament i l'aglomeració de minerals de ferro.

Aquesta classe no comprèn:

- L'extracció i preparació de pirites i pirrotina, excepte la torrefacció (vegeu 08.91).

#### **07.2 Extracció de minerals metàl·lics no fèrrics**

##### **07.21 Extracció de minerals d'urani i de tori**

Aquesta classe comprèn:

- L'extracció de minerals, l'explotació dels quals es deu fonamentalment al seu contingut en urani i tori: pechblenda, etc.
- La concentració d'aquests minerals.
- La fabricació de concentrat d'òxid d'urani (*yellowcake*).

Aquesta classe no comprèn:

- L'enriquiment de minerals d'urani i de tori (vegeu 20.13).
- La fabricació de metall d'urani a partir de la pechblenda o altres minerals (vegeu 24.46).
- La fosa i l'afinament d'urani (vegeu 24.46).

##### **07.29 Extracció de minerals metàl·lics no fèrrics, excepte els minerals d'urani i de tori**

Aquesta classe comprèn:

- L'extracció i preparació de minerals l'explotació dels quals es deu fonamentalment al seu contingut en metalls no fèrrics:

- Minerals d'alumini (bauxita), coure, plom, zinc, estany, manganès, crom, níquel, cobalt, molibdè, tàntal, vanadi i similars.
- Minerals de metalls preciosos: or, argent i platí.

Aquesta classe no comprèn:

- L'extracció i preparació de minerals d'urani i de tori (vegeu 07.21).
- La producció d'òxid d'alumini (vegeu 24.42).

- La producció de les mates de coure i de níquel (vegeu 24.44 i 24.45).

## **08 Extracció de minerals no metàl·lics ni energètics**

Aquesta divisió comprèn:

- L'extracció en mines o pedreres.
- El dragatge de dipòsits al·luvials.
- El trossejament de pedres.
- La utilització de salines.

Nota: els productes obtinguts d'aquestes indústries extractives s'utilitzen, principalment, en la construcció (com ara sorres, pedres i similars), en la fabricació de materials (com ara argila, guix, calci i similars) i productes químics, i similars.

Aquesta divisió no comprèn:

- L'elaboració dels minerals extrets (com ara la trituració, la polvorització, el tallament, la neteja, l'assecatge, la classificació i la mescla).

### **08.1 Extracció de pedra, sorra i argila guix, creta i pissarra**

#### **08.11 Extracció de pedra ornamental i per a la construcció, pedra calcària, guix, creta i pissarra**

Aquesta classe comprèn:

- L'extracció, desbast i trossejament per serratge de pedra ornamental i per a la construcció, com ara el marbre, el granit, les pedres arenoses i similars.
- La trituració i la mòlta de pedra ornamental i per a la construcció.
- L'extracció, la polvorització i la trituració de pedra calcària.
- L'extracció de guix i anhidrita.
- L'extracció de creta i dolomita no calcinada.

Aquesta classe no comprèn:

- L'extracció de minerals per a la indústria química i l'extracció d'adobs (vegeu 08.91).
- La producció de dolomita calcinada (vegeu 23.52).
- El tallament, el gravat i l'acabament de pedres fora de les pedreres (vegeu 23.70).

#### **08.12 Extracció de graves i sorres; extracció d'argila i caolí**

Aquesta classe comprèn:

- L'extracció i el dragatge de sorra industrial, sorra per a la construcció i grava.
- La trituració i mòlta de grava i sorra.
- L'extracció de sorra.
- L'extracció d'argila, terres refractàries i caolí.

Aquesta classe no comprèn:

- L'extracció de sorra bituminosa (vegeu 06.10).

## **08.9 Indústries extractives ncaa**

### **08.91 Extracció de minerals per a productes químics i fertilitzants**

Aquesta classe comprèn:

- L'extracció de fosfats naturals i sals de potassi naturals.
- L'extracció de sofre.
- L'extracció i preparació de pirites i pirrotines, excepte la torrefacció.
- L'extracció de sulfats i de carbonats de bari naturals (baritina i witherita), de borats naturals, de sulfats de manganès naturals (kieserita).
- L'extracció de terres colorants, espat fluor i altre minerals valorats, bàsicament, com a font de productes químics.

Aquesta classe comprèn també:

- L'extracció de guano.

Aquesta classe no comprèn:

- L'extracció de sal (vegeu 08.93).
- La torrefacció de pirites de ferro (vegeu 20.13).
- La fabricació de fertilitzants sintètics i de compostos nitrogenats (vegeu 20.15).

### **08.92 Extracció de torba**

Aquesta classe comprèn:

- L'aglomeració de torba.
- La preparació de la torba per millorar-ne la qualitat o facilitar-ne el transport i emmagatzematge.

Aquesta classe no comprèn:

- Els serveis relacionats amb l'extracció de torba (vegeu 09.90).
- La fabricació d'articles de torba (vegeu 23.99).
- La fabricació de substrat de torba, terra natural, sorres, argiles, minerals fertilitzants, etc. (vegeu 20.15).
- La fabricació de briquetes de torba (vegeu 19.20).

### **08.93 Extracció de sal Aquesta classe comprèn:**

- L'extracció de sal de jaciments subterranis, inclosos el bombament i la dissolució.
- La producció de sal per evaporació de l'aigua del mar i d'altres aigües salines.

- La mòlta, la purificació i la refinació de la sal.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció d'aigua potable per dessalatge d'aigua marina (vegeu 36.00).
- La preparació de sal apta per al consum, com ara la sal iodada (vegeu 10.84).

#### 08.99 Altres indústries extractives ncaa

Aquesta classe comprèn:

- L'extracció de minerals i materials diversos:
  - Matèries abrasives, amiant, farines fòssils de silici, grafit natural, esteatita (talc), feldspat i altres.
  - Pedres precioses i semiprecioses, quars, mica, i altres.
  - Asfalt natural, asfaltita i roques asfàltiques; i betum natural.

### 09 Activitats de suport a les indústries extractives

Aquesta divisió comprèn:

- Els serveis relacionats amb les activitats d'extracció prestats per compte d'altri.
- Els serveis de prospecció basats en mètodes tradicionals, com ara el mostratge bàsic i les observacions geològiques (per exemple la perforació, el sondatge i la perforació repetida de pous de petroli i en jaciments de minerals metàl·lics i no metàl·lics).
- Les obres de fonamentació de pous de petroli i gas.
- Les obres de cementació de canonades de revestiment de pous de petroli i gas.
- La neteja i el bombament de pous de petroli i gas.
- El drenatge i el bombament de mines.
- La retirada de sobrecàrregues en mines.

#### 09.1 Activitats de suport a l'extracció de petroli i de gas natural

##### 09.10 Activitats de suport a l'extracció de petroli i de gas natural

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats dels serveis dels jaciments de petroli i gas natural prestats per compte d'altri:
  - Els serveis de prospecció relacionats amb l'extracció del petroli o gas, per exemple, els mètodes de prospecció tradicionals com ara les observacions geològiques en possibles emplaçaments.
  - La perforació dirigida, la perforació repetida; l'inici de la perforació (mitjançant la vibració del cable); la construcció in situ, la reparació i la demolició de les torres de perforació; el bombament dels pous; l'obstrucció i la clausura dels pous, i similars.

- La liqüefacció i regasificació de gas natural per al transport, dutes a terme en l'explotació minera.
- Els serveis de drenatge i bombament prestats a un tant alçat o en règim de contracta.
- Les perforacions i els sondatges en relació a l'extracció de petroli o gas.

Aquesta classe comprèn també:

- Els serveis d'extinció d'incendis en jaciments de petroli i gas.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats dels serveis realitzades per treballadors de jaciments de petroli o gas (vegeu 06.10 i 06.20).
- La reparació especialitzada de maquinària minera (vegeu 33.12).
- La liqüefacció i regasificació de gas natural per al transport, dutes a terme fora de l'explotació minera (vegeu 52.21).
- Els estudis geofísics, geològics o sismogràfics (vegeu 71.12).

## **09.9 Altres activitats de suport a les indústries extractives**

### **09.90 Altres activitats de suport a indústries extractives**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats dels serveis prestats per compte d'altri a les indústries extractives incloses en les divisions 05, 07 i 08:
  - Els serveis de prospecció, per exemple, els mètodes de prospecció tradicionals com ara les observacions geològiques en possibles emplaçaments.
  - Els serveis de drenatge i bombament prestats per compte d'altri.
  - Les perforacions i els sondatges.

Aquesta classe no comprèn:

- Les explotacions de mines i pedreres dutes a terme per compte d'altri (vegeu 05, 07 i 08).
- La reparació especialitzada de maquinària minera (vegeu 33.12).
- Els serveis d'estudis geofísics prestats per compte d'altri (vegeu 71.12).

## Secció C Indústries manufactureres

L'activitat manufacturera consisteix en la transformació física o química de materials, substàncies o components en nous productes, tot i que aquesta condició no pot prendre's com a criteri universal i únic per a definir-la (vegeu nota explicativa sobre el tractament de residus). Els materials, substàncies o components transformats són matèries primeres que constitueixen productes de l'agricultura, la ramaderia, la silvicultura, la pesca, les indústries extractives o d'altres activitats manufactureres. Qualsevol modificació, renovació o reconstrucció substancial d'articles, generalment, es considera manufactura.

Les unitats que formen part de la indústria manufacturera acostumen a denominar-se plantes o fàbriques, i es caracteritzen per utilitzar màquines accionades mecànicament i equips de manipulació de materials. Malgrat això, en aquesta secció també s'inclouen les unitats que transformen materials o substàncies en nous productes, a mà o bé en el domicili del treballador, així com les que es dediquen a vendre al públic productes fabricats en els mateixos locals en què es venen, com ara fleques o sastreries a mida.

Les unitats manufactureres poden:

- Elaborar els seus propis materials.
- Subcontractar una part de l'elaboració dels seus materials.
- Tenir drets legals i conceptes del producte, i subcontractar en la seva totalitat l'elaboració dels materials, siguin propis o no.
- Dur a terme els processos subcontractats mencionats anteriorment.

El producte del procés de fabricació pot ser acabat, si es pot utilitzar o bé consumir, o semielaborat, si constitueix la base d'una manufactura posterior. Per exemple, el producte del procés de refinament d'alúmina és la base per a la producció primària d'alumini; l'alumini primari és la base del trefilatge de l'alumini; i el cable d'alumini és la base per a la manufactura de productes fabricats amb cable.

La fabricació de components especialitzats de maquinària i equips i els seus accessoris es classifiquen per regla general en la mateixa classe que la fabricació de la maquinària i equips als quals van destinats aquests components i accessoris. La fabricació de components no especialitzats de parts de maquinària i equips, per exemple els motors, els èmbols, els muntatges elèctrics, les vàlvules, els engranatges i els rodaments es classifiquen en la part corresponent de la indústria manufacturera, independentment de la maquinària i equipament en què poden estar inclosos aquests elements. Malgrat això, l'elaboració de components i accessoris especialitzats mitjançant emmotllament o extrusió de materials plàstics s'inclou en el grup 22.2.

El muntatge dels components de productes manufacturats es considera manufactura, fins i tot el muntatge de productes manufacturats obtinguts a partir de components de producció pròpia o adquirits.

La recuperació de residus, és a dir, la transformació d'aquests residus en matèries primeres secundàries, es classifica en el grup 38.3 (recuperació de materials). Tot i que aquesta tasca pot incloure la realització de transformacions físiques o químiques, no es considera part de l'activitat manufacturera. Es considera que l'objecte primordial

d'aquestes activitats és el tractament o transformació de residus i, per tant, es classifiquen en la secció E. Contràriament, la fabricació de productes finals nous (a diferència de les matèries primeres secundàries) es classifica com a activitat manufacturera, fins i tot quan s'utilitzen residus com a inputs. Per exemple, la producció d'argent a partir de residus es considera un procés manufacturer.

El manteniment i la reparació especialitzats de maquinària i equips industrials, comercials o de caràcter similar es classifiquen, en general, en la divisió **33 Reparació i instal·lació de maquinària i equips**. Malgrat això, la Reparació d'ordinadors i efectes personals i articles d'ús domèstic es classifica en la divisió **95 Reparació d'ordinadors, d'efectes personals i efectes domèstics**, mentre que la reparació de vehicles de motor es classifica en la divisió **45 Venda i reparació de vehicles de motor i motocicletes**. La instal·lació de maquinària i equips quan es desenvolupa com una activitat especialitzada es classifica en la classe 33.20.

Observació: Els límits entre la indústria manufacturera i la resta de sectors del sistema de classificació poden resultar confusos. En general, les activitats de la secció de la indústria manufacturera consisteixen en la transformació de materials en nous productes, amb el resultat d'un producte nou. Però la definició del que constitueix un producte nou resulta de vegades una mica subjectiva, per tant, i amb la finalitat de facilitar el contingut d'aquest concepte, cal esmentar que en la NACE Rev.2 es consideren activitats de la indústria manufacturera:

- Elaboració de peix fresc no duta a terme a les embarcacions pesqueres (vegeu 10.2).
- Pasteurització i embotellament de llet (vegeu 10.51).
- Transformació de cuir (vegeu 15.11).
- Conservació de la fusta (vegeu 16.10).
- Impressió i activitats afins (vegeu 18.1).
- Recautxutat de pneumàtics (vegeu 22.11).
- Producció de formigó fresc (vegeu 23.63).
- Galvanoplàstia, aplacats, tractament tèrmic de metalls i poliment (vegeu 25.61).
- Reconstrucció de maquinària (per exemple, motors d'automoció) (vegeu 29.10).

Contràriament, existeixen activitats que encara que en determinades ocasions comprenen processos de transformació, es classifiquen en altres seccions de la NACE, és a dir, no es classifiquen com a activitats manufactureres. Per exemple:

- L'explotació forestal (vegeu A).
- La preparació de productes agraris (vegeu A).
- La preparació d'aliments per al seu consum immediat en un establiment (vegeu 56).
- La preparació de minerals metàl·lics i altres minerals (vegeu B).
- La construcció d'estructures i les operacions de fabricació dutes a terme en el lloc de la construcció (vegeu F).



- Les activitats de repartir una càrrega a granel i la seva redistribució en lots més petits, fins i tot l'embalatge, el re-embalatge o l'envasament de productes, com ara les begudes alcohòliques o els productes químics, la classificació de la ferralla, la barreja de pintures a petició del client i el tallament de metalls a petició del client, entre altres; el tractament que no dona lloc a l'obtenció d'un bé diferent (vegeu G).

## **10 Indústria de l'alimentació**

Aquesta divisió comprèn:

- La transformació dels productes de l'agricultura, la ramaderia, la pesca i la silvicultura en aliments i begudes per a les persones i animals, així com la producció de diversos productes intermedis que no són exactament productes alimentaris. Es generen productes associats de major o menor valor, com ara les pells procedents del sacrifici de bestiar, entre altres.

Nota: aquesta divisió s'organitza per activitats relacionades amb diferents tipus de productes: carn, peix, fruites i hortalisses, greixos i olis, productes lactis, productes de molinaria, productes de la fleca i pastes alimentàries, altres productes alimentaris i productes per a l'alimentació animal. La producció es pot dur a terme per compte propi o bé per compte d'altri.

Aquesta divisió no comprèn:

- La preparació de menjars aptes per al consum immediat, com la que es fa en restaurants (vegeu 56.10).

Nota: determinades activitats econòmiques s'inclouen a la indústria manufacturera (per exemple, aquelles que es duen a terme en fleques, pastisseries, establiments de carn precuinada i altres, que venen la seva pròpia producció), malgrat que es realitzi venda al detall dels productes en l'establiment dels productors. No obstant, quan l'elaboració és mínima i com a resultat no s'obté una verdadera transformació, la unitat es classifica en la secció G.

Nota: l'elaboració de productes per a l'alimentació d'animals a partir de residus o subproductes del sacrifici de bestiar es classifica en el grup 10.9, mentre que la transformació de residus de productes alimentaris i begudes en matèria primera secundària es classifica en el grup 38.3, i l'eliminació de residus de productes alimentaris i begudes en la classe 38.21.

### **10.1 Sacrifici de bestiar i conservació de carn i elaboració de productes carnis**

#### **10.11 Sacrifici de bestiar i conservació de carn**

Aquesta classe comprèn:

- Els escorxadors de bestiar boví, porcí, oví i similars.
- La preparació i l'envasament de carn per compte propi, no associat al comerç, sigui de vaca, porc, ovella, conill i similars.
- La producció de carn fresca, refrigerada o congelada, en canal.
- La producció de carn fresca, refrigerada o congelada, a trossos.

Aquesta classe comprèn també:

- L'escorxador i el tractament de balenes a terra o en embarcacions especialitzades.
- La producció de pells procedents de l'escorxador.
- L'extracció de greixos comestibles d'origen animal.
- El tractament de despulles d'animals.
- La producció de llana d'escorxador.

Aquesta classe no comprèn:

- L'extracció de greixos comestibles d'aus (vegeu 10.12).
- L'envasament de carn per compte d'altri (vegeu 82.92).

#### 10.12 Sacrifici i conservació de volateria

Aquesta classe comprèn:

- El sacrifici d'aus.
- La preparació i envasament de carn d'aviram per compte propi, no associat al comerç.
- La producció de carn fresca, refrigerada o congelada d'aus en porcions individuals.
- L'extracció de greixos comestibles d'aus.

Aquesta classe comprèn també:

- La producció de plomes.

Aquesta classe no comprèn:

- L'envasament de carn d'aviram per compte d'altri (vegeu 82.92).

#### 10.13 Elaboració de productes carnis i de volateria

Aquesta classe comprèn:

- La producció de carn assecada, salada o fumada.
- La fabricació de productes carnis: salami, llonganissa, xoriços, botifarrons, salsitxes, mortadel·la, patés, galantines, llardons, pernils cuits i curats.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció de plats precuinats congelats a base de carn (vegeu 10.85).
- El comerç a l'engròs de carn (vegeu 46.32).
- La fabricació de sopes de carn (vegeu 10.89).
- L'envasament de productes carnis per compte d'altri (vegeu 82.92).
- La fabricació d'extrets i sucs de carn (vegeu 10.89).

## **10.2 Elaboració i conservació de peix, crustacis i mol·luscos**

### **10.20 Elaboració i conservació de peix, crustacis i mol·luscos**

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració de productes congelats, ultracongelats o refrigerats de peix, crustacis, mol·luscos, algues marines i altres recursos marins.
- La conservació de peix, crustacis, mol·luscos, algues marines i altres recursos marins: assecatge, salaó, salmorra, fumat, enllaunament i similars.
- La producció de productes derivats de peixos, crustacis, mol·luscos, algues marines i altres recursos marins: filets de peix, freses, caviar, succedanis de caviar i similars.
- La fabricació de productes a base de peix per al consum humà o l'alimentació animal.
- La producció de menjars i productes a base de peix i altres invertebrats aquàtics no aptes per al consum humà.
- L'elaboració de farines de peix.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats dels vaixells factoria dedicats exclusivament a l'elaboració i conservació de peix.

Aquesta classe no comprèn:

- L'elaboració de peix en embarcacions dedicades a la pesca (vegeu 03.11).
- El tractament de balenes a terra o en embarcacions especialitzades (vegeu 10.11).
- La producció d'olis i greixos a partir de productes marins (vegeu 10.41).
- La producció de plats precuinats a base de peix (vegeu 10.85).
- L'elaboració de sopes de peix (vegeu 10.89).
- La fabricació d'extrets i sucs de peix, crustacis i mol·luscos (vegeu 10.89).
- L'elaboració de peix en embarcacions dedicades a la pesca (vegeu 03.11).
- El tractament de balenes a terra o en embarcacions especialitzades (vegeu 10.11).
- La producció d'olis i greixos a partir de productes marins (vegeu 10.41).
- La producció de plats precuinats a base de peix (vegeu 10.85).
- L'elaboració de sopes de peix (vegeu 10.89).
- La fabricació d'extrets i sucs de peix, crustacis i mol·luscos (vegeu 10.89).

## **10.3 Preparació i conservació de fruites i hortalisses**

### **10.31 Preparació i conservació de patates**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de patates congelades precuinades.

- La fabricació de puré de patates deshidratades.
- La fabricació d'aperitius a base de patata.
- L'elaboració de farines i sèmola de patata.

Aquesta classe comprèn també:

- La pelada industrial de patates.

#### 10.32 Elaboració de suc de fruites i hortalisses

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de suc de fruites i hortalisses.

Aquesta classe comprèn també:

- La producció de concentrats de fruites i hortalisses fresques.

#### 10.39 Preparació i conservació de fruites i hortalisses ncaa

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de productes alimentaris a base, fonamentalment, de fruites o verdures, excepte plats preparats congelats o enllaunats.
- La conservació de fruites, fruita seca, llegums i hortalisses: congelació, assecatge, conservació en oli o en vinagre, enllaunament i similars.
- La fabricació de productes alimentaris a base de fruites, llegums i hortalisses.
- La fabricació de confitures, melmelades i geles.
- La torrefacció de fruita seca.
- La fabricació de productes alimentaris i pastes a base de fruita seca.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de productes alimentaris preparats peribles a base de fruites, llegums i hortalisses, com ara:

- Amanides envasades.
- Hortalisses pelades o trossegades.
- Tofu (mató de soja).

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de suc de fruites i hortalisses (vegeu 10.32).
- La fabricació de farines i sèmols de lleguminoses (vegeu 10.61).
- La conservació de fruites i fruita seca amb sucre (vegeu 10.82).
- La producció de plats precuinats a base de llegums i hortalisses (vegeu 10.85).
- La fabricació de concentrats artificials (vegeu 10.89).

**10.4 Fabricació d'olis i greixos, vegetals i animals Aquest grup comprèn:**

- La producció d'olis i greixos refinats i sense refinar d'origen vegetal o animal.

Aquest grup no comprèn:

- L'obtenció o la refinació de confitat de porc i altres greixos animals comestibles (vegeu 10.11).

**10.41 Fabricació d'olis i greixos**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'oli d'oliva sense refinar.
- La fabricació d'oli d'oliva refinat.
- La fabricació d'olis vegetals (excepte d'oliva) sense refinar: soja, palma, gira-sol, llavors de cotó, colza, llavors de nap, mostassa, llinosa i altres.
- La fabricació de farines o sèmols no desgreixades de llavors oleaginoses i fruita seca oleaginosa.
- La fabricació d'olis vegetals (excepte d'oliva) refinats: soja i altres.
- El processament d'olis vegetals (excepte d'oliva): bufada, cocció, deshidratació, deshidrogenació i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació d'olis i greixos animals no comestibles.
- L'obtenció d'olis de peix i de mamífers marins.
- La producció de borres de cotó, coques d'oli i altres residus resultants de l'obtenció de l'oli.

Aquesta classe no comprèn:

- L'obtenció o la refinació de confitat de porc i altres greixos animals comestibles (vegeu 10.11).
- La trituració de blat de moro humitejat (vegeu 10.62).
- La fabricació d'olis essencials (vegeu 20.53).
- El tractament d'olis i greixos mitjançant processos químics (vegeu 20.59).
- La fabricació de margarina (vegeu 10.42).

**10.42 Fabricació de margarina i greixos comestibles similars**

Aquesta classe comprèn:

- L'obtenció de margarina.
- L'obtenció d'altres succedanis de la mantega.
- L'obtenció de mescles de greixos o olis, animals o vegetals, per cuinar.

## **10.5 Fabricació de productes lactis**

### **10.51 Preparació de llet i fabricació del seus derivats**

Aquesta classe comprèn:

- La producció de formatges i quallades.
- La producció de llet líquida fresca, pasteuritzada, esterilitzada, homogeneïtzada o tractada a altes temperatures.
- La producció de begudes a base de llet.
- La producció de nata a partir de llet líquida fresca, pasteuritzada, esterilitzada i homogeneïtzada.
- L'elaboració de llet en pols o concentrada, ensucrada o no.
- La producció de llet o nata en forma sòlida.
- La producció de mantega.
- La producció de iogurts i similars.
- La producció de lactosèrum.
- La producció de caseïna i lactosa.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció de llet crua de vaca (vegeu 01.41).
- La producció de llet crua d'ovella, cabra, euga, burra, camella i similars (vegeu 01.43, 01.44 i 01.45).
- La producció de sucedanis de la llet i el formatge no lactis (vegeu 10.89).

### **10.52 Elaboració de gelats**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de gelats i productes similars, com ara sorbets.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats del comerç al detall de gelats (vegeu 56.10).

## **10.6 Fabricació de productes de molinaria, midons i productes amilacis**

Aquest grup comprèn:

- La mòlta de farina o sèmola a partir de cereals o productes d'origen vegetal.
- La mòlta, la neteja i el polit, de l'arròs.
- La fabricació de les mescles de farines o masses d'aquests productes.

Aquest grup comprèn també:

- La trituració de blat de moro i hortalisses humitejats.

- La fabricació de midons i productes amilacis.

#### 10.61 Fabricació de productes de molinaria

Aquesta classe comprèn:

- La mòlta de cereals: producció de farines, farinetes, sèmols o aglomerats (pellets) i altres productes, de blat, civada, ordi, blat de moro i altres grans de cereals.
- La mòlta d'arròs: l'elaboració de farina d'arròs, l'elaboració d'arròs espellolat, blanquejat, polit, setinat, partit, escaldat o convertit.
- La mòlta de productes d'origen vegetal: producció de farines o sèmols de lleguminosa de gra, d'arrels o tubercles (excepte patates), o de fruita seca comestible.
- La fabricació de productes per a l'esmorzar a base de cereals.
- La fabricació de mescles de farina i massa per a fleques i pastisseries.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de farina o sèmola de patata (vegeu 10.31).
- La trituració de blat de moro humitejat (vegeu 10.62).

#### 10.62 Fabricació de midons i productes amilacis

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració de midons i fècules d'arròs, patata, blat de moro i similars.
- La trituració de blat de moro humit.
- L'elaboració de glucosa, xarop de glucosa, maltosa, inulina i similars.
- L'elaboració de gluten.
- L'elaboració de tapioca i succedanis de tapioca preparats a base de midons.
- L'elaboració d'oli de blat de moro.

Aquesta classe no comprèn:

- L'elaboració de lactosa (sucre lactic) (vegeu 10.51).
- La producció de sucre de canya o bleda-rave sucrera (remolatxa sucrera) (vegeu 10.81).

### 10.7 Fabricació de productes de fleca i de pastes alimentàries

#### 10.71 Fabricació de pa i de productes de fleca i pastisseria frescos

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de productes de fleca i pastisseria frescos: pans, panets, pastes, coques, pastissos, creps de blat de moro i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de productes de fleca secs (vegeu 10.72).

- La fabricació de pastes alimentàries (vegeu 10.73).
- L'escalfament de productes de fleca per al consum immediat (vegeu 56).

**10.72 Fabricació de galetes i productes de fleca i pastisseria de llarga durada**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de galetes i biscotes i d'altres productes secs de fleca.
- La fabricació de productes de rebosteria amb conservants.
- La fabricació d'aperitius (galetes dolces o salades, brètzels i similars) dolços o salats.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'aperitius a base de patata (vegeu 10.31).

**10.73 Fabricació de pastes alimentàries, cuscús i productes similars**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de pastes alimentàries cuites o sense coure, farcides o sense farcir.
- La fabricació de cuscús.
- La fabricació de pastes alimentàries enllaunades o congelades.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de sopes que contenen pasta (vegeu 10.89).
- La fabricació de plats preparats de cuscús (vegeu 10.85).

**10.8 Fabricació d'altres productes alimentaris**

Aquest grup comprèn:

- La producció de sucre i productes de confiteria.
- L'elaboració de menjars i plats preparats.
- L'elaboració de cafè, te i espècies.
- L'elaboració de productes alimentaris especials i peribles.

**10.81 Fabricació de sucre**

Aquesta classe comprèn:

- La producció i refinació de sucre (sacarosa) i succecanis del sucre obtinguts a partir del xarop de canya, bleda-rave sucrera, auró i palma.
- L'elaboració de xarops de sucre.
- La fabricació de melassa.
- La producció de sucre i xarop d'auró de sucre.

Aquesta classe no comprèn:



- L'elaboració de glucosa, xarop de glucosa i maltosa (vegeu 10.62).

#### 10.82 Fabricació de cacau, xocolata i productes de confiteria

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració de cacau, mantega de cacau, greix de cacau i oli de cacau.
- L'elaboració de xocolata i productes de xocolata.
- L'elaboració de productes de confiteria: caramels, pastilles de regalèssia, torrons, glacejats, xocolata blanca i similars.
- L'elaboració de xiclets.
- La conservació en sucre de fruites, fruita seca, escorça de fruites i altres parts de plantes (setinades, gebrades i similars).
- L'elaboració de pastilles de confiteria.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de sacarosa (vegeu 10.81).

#### 10.83 Elaboració de cafè, te i infusions

Aquesta classe comprèn:

- El descafeïnament i la torrefacció del cafè.
- La producció de productes de cafè:
  - Cafè mòlt.
  - Cafè soluble.
  - Extrets i concentrats de cafè.
- L'elaboració de sucedanis del cafè.
- La mescla de te i d'herba mate.
- La fabricació d'extrets i preparats a base de te o d'herba mate.

Aquesta classe comprèn també:

- L'elaboració d'altres infusions (menta, berbena, camamilla i similars).

Aquesta classe no comprèn:

- L'elaboració d'inulina (vegeu 10.62).
- La fabricació de licors, cervesa, vi i begudes no alcohòliques (vegeu 11).
- La preparació de productes botànics per a ús farmacèutic (vegeu 21.20).

#### 10.84 Elaboració d'espècies, salses i condiments

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració d'espècies, salses i condiments:

- Maionesa.
- Farina de mostassa, mostassa preparada i similars.

- Vinagre.

Aquesta classe comprèn també:

- La preparació de la sal per al consum, per exemple, sal iodada.

Aquesta classe no comprèn:

- El conreu d'espècies (vegeu 01.28).

#### 10.85 Elaboració de menjars i plats preparats

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració de menjar i plats preparats (cuinats, condimentats i similars) per al consum; congelats, envasats al buit o enllaunats. Aquests productes se solen envasar i etiquetar per a la revenda.

Aquesta classe comprèn també:

- L'elaboració de plats de carn.

- L'elaboració de plats a base de peix, fins i tot les fritades.

- L'elaboració de plats a base d'hortalisses.

- L'elaboració de pizzes congelades o conservades per qualsevol altre mètode.

- L'elaboració de plats i menjars locals i regionals.

Aquesta classe no comprèn:

- La venda al detall de menjars i plats preparats en establiments (vegeu 47.11 i 47.29).

- La venda a l'engròs de menjars i plats preparats. (vegeu 46.38).

- Els serveis de menjars preparats (vegeu 56.29).

- L'elaboració de productes alimentaris preparats peribles, com ara els sandvitxos, pizza fresca (sense fornejar) (vegeu 10.89).

#### 10.86 Elaboració de preparats per a l'alimentació infantil i preparats dietètics

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració d'aliments de nutrició especial:

- Els aliments preparats infantils.
- La llet i altres aliments de creixement.
- Els productes d'alimentació infantil.
- Els aliments de règim, de poc o reduït valor energètic.
- Els aliments dietètics per a fins mèdics especials.

- Els aliments pobres en sodi, incloses les sals dietètiques amb baix o nul contingut de sodi.
- Els aliments sense gluten.
- Els aliments per combatre el desgast causat per l'esforç muscular intens, especialment indicats per a esportistes.
- Els aliments per a persones que pateixen desordres metabòlics en l'assimilació dels hidrats de carboni (diabètics) i similars.

#### 10.89 Elaboració d'altres productes alimentaris ncaa

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració de sopes, patates i brous.
- L'elaboració de caramel i mel artificial.
- L'elaboració de productes alimentaris preparats peribles, com ara els sandvitxos, pizza fresca (sense fornejar).
- L'elaboració de productes alimentaris enriquits amb vitamines, proteïnes i suplementes similars, i altres productes alimentaris.

Aquesta classe comprèn també:

- L'elaboració de llevats.
- La fabricació d'extrets i suc de carn, peix, crustacis i mol·luscos.
- L'elaboració de succedanis de la llet i el formatge no lactis.
- L'elaboració de productes a base d'ou i ovoalbúmina.
- L'elaboració de concentrats artificials.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de productes alimentaris preparats peribles a base de fruites, llegums i hortalisses (vegeu 10.39).
- L'elaboració de pizza congelada (vegeu 10.85).
- La fabricació de begudes alcohòliques, cervesa, vi i begudes no alcohòliques (vegeu 11).

#### 10.9 Fabricació de productes per a l'alimentació animal

##### 10.91 Fabricació de productes per a l'alimentació d'animals de granja

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de productes per a l'alimentació d'animals de granja, inclosos els suplementes i concentrats d'aliments per a animals.
- La preparació de productes sense mesclar per a l'alimentació dels animals de granja.

Aquesta classe comprèn també:

- El tractament de residus del sacrifici de bestiar per a la producció de productes per a l'alimentació animal.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de productes a base de peix per a l'alimentació animal (vegeu 10.20).
- La fabricació de coques a partir de llavors oleaginoses (vegeu 10.41).
- Les activitats que donen lloc a l'obtenció de productes que s'utilitzen per a l'alimentació animal sense tractament especial, com ara les llavors oleaginoses (vegeu 10.41), els residus de la mòlta de cereals (vegeu 10.61) i altres.

#### 10.92 Fabricació de productes per a l'alimentació d'animals de companyia

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de productes per a l'alimentació d'animals de companyia, inclosos els gossos, gats, ocells, peixos i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- El tractament de residus del sacrifici de bestiar per a la producció de productes per a l'alimentació animal.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de productes a base de peix per a l'alimentació animal (vegeu 10.20).
- La fabricació de coques a partir de llavors oleaginoses (vegeu 10.41).
- Les activitats que donen lloc a l'obtenció de productes que s'utilitzen per a l'alimentació animal sense tractament especial, com ara les llavors oleaginoses (vegeu 10.41), els residus de la mòlta de cereals (vegeu 10.41) i altres.

### 11 Fabricació de begudes

Aquest divisió comprèn:

- L'elaboració de begudes analcohòliques i aigües minerals.
- La fabricació de begudes alcohòliques procedents de la fermentació.
- La fabricació de cervesa.
- L'elaboració de vins.
- La fabricació de begudes alcohòliques destil·lades.

Aquest divisió no comprèn:

- L'elaboració de suc de fruites i hortalisses (vegeu 10.32).
- La producció de begudes a base de llet (vegeu 10.51).
- L'elaboració de productes a base de cafè, te i herba mate (vegeu 10.83).

## **11.0 Fabricació de begudes**

### **11.01 Destil·lació, rectificació i mescla de begudes alcohòliques**

Aquesta classe comprèn:

- La destil·lació de begudes alcohòliques: conyac, whisky, ginebra, licors, begudes combinades i altres.
- La fabricació de begudes mesclades amb begudes alcohòliques destil·lades.
- La mescla de begudes alcohòliques destil·lades.
- La producció d'alcohol rectificat.

Aquesta classe no comprèn:

- L'elaboració de begudes alcohòliques no destil·lades (vegeu 11.02 a 11.06).
- L'embotellament i l'etiquetatge com a part de la venda a l'engròs (vegeu 46.34) i si es duu a terme per compte d'altri (vegeu 82.92).
- La producció d'alcohol etílic sintètic (vegeu 20.14).
- La fabricació d'alcohol etílic a partir de matèries fermentades (vegeu 20.14).

### **11.02 Elaboració de vins**

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració de vins.
- L'elaboració de vins escumosos.
- L'elaboració de vi a partir de most concentrat.

Aquesta classe comprèn també:

- La mescla, la depuració i l'embotellament de vins.
- L'elaboració de vi baix en alcohol o sense alcohol.

Aquesta classe no comprèn:

- L'embotellament i l'etiquetatge com a part de la venda a l'engròs (vegeu 46.34) i si es duu a terme per compte d'altri (vegeu 82.92).

### **11.03 Elaboració de sidra i altres begudes fermentades a partir de fruites**

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració de begudes alcohòliques fermentades, però no destil·lades, com ara el sake, la sidra, la sidra de peres i altres vins de fruites.

Aquesta classe comprèn també:

- L'elaboració d'aiguamel i begudes mesclades amb begudes fermentades a partir de fruites.

Aquesta classe no comprèn:

- L'embotellament i l'etiquetatge com a part de la venda a l'engròs (vegeu 46.34) i si es duu a terme per compte d'altri (vegeu 82.92).

11.04 Elaboració d'altres begudes no destil·lades, procedents de la fermentació

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració de vermut i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- L'embotellament i l'etiquetatge com a part de la venda a l'engròs (vegeu 46.34) i si es duu a terme per compte d'altri (vegeu 82.92).

11.05 Fabricació de cervesa

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració de begudes alcohòliques de malta, com ara la cervesa, *ale* (*cervesa rossa*), *porter* i *stout*.

Aquesta classe comprèn també:

- L'elaboració de cervesa sense alcohol o amb baix contingut alcohòlic.

11.06 Fabricació de malt

11.07 Fabricació de begudes analcohòliques; producció d'aigües minerals i altres tipus d'aigües embotellades

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració de begudes analcohòliques, excepte la cervesa i el vi sense alcohol:
  - La producció d'aigües minerals naturals i altres aigües embotellades.
  - La producció de begudes analcohòliques aromatitzades o ensucrades, com ara la llimonada, taronjada, cola, sucs, aigües tòniques, begudes energètiques i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció de sucs de fruites i verdures purs (vegeu 10.32).
- La producció de begudes refrescants a base de llet (vegeu 10.51).
- L'elaboració de begudes a base de cafè, te i herba mate (vegeu 10.83).
- L'elaboració de vins analcohòlics (vegeu 11.02).
- L'elaboració de cervesa sense alcohol (vegeu 11.05).
- L'embotellament i l'etiquetatge com a part de la venda a l'engròs (vegeu 46.34) i si es duu a terme per compte d'altri (vegeu 82.92).
- La fabricació de gel, fins i tot el que es produeix amb fins de refrigeració (no d'aliments) (vegeu 35.30).
- La fabricació d'aigua destil·lada (vegeu 20.13).

## **12 Indústries del tabac**

Aquesta divisió comprèn:

- La transformació d'un producte agrari, el tabac, en una forma adequada per al consum final.

### **12.0 Indústries del tabac**

#### **12.00 Indústries del tabac**

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració de productes de tabac i succedanis del tabac: cigarrets, cigars, tabac de pipa, tabac per a cigarrets, tabac per mastegar i rapè.
- L'elaboració de tabac homogeneïtzat o reconstituït.

Aquesta classe comprèn també:

- El desnervat i assecatge del tabac.

Aquesta classe no comprèn:

- El conreu o tractament preliminar del tabac, com ara la recol·lecció, l'enervació i altres processos, el resultat dels quals no sigui un producte a punt de ser fumat (vegeu 01.15 i 01.63).

## **13 Indústries tèxtils**

Aquesta divisió comprèn:

- La preparació i filatura de fibres tèxtils.
- La fabricació de teixits tèxtils.
- L'acabament de tèxtils i peces de vestir.
- La fabricació d'articles confeccionats amb tèxtils, excepte la roba blanca, mantes, catifes, cordes i similars.

Aquesta divisió no comprèn:

- El conreu de fibres naturals (vegeu 01).
- La fabricació de fibres sintètiques (vegeu 20.60).
- La confecció de peces de vestir (vegeu 14).

### **13.1 Preparació i filatura de fibres tèxtils**

#### **13.10 Preparació i filatura de fibres tèxtils**

Aquesta classe comprèn:

- Les següents operacions de preparació efectuades sobre les fibres tèxtils:
  - El debanatge i el rentatge de la seda.
  - El desgreixatge i la carbonització de la llana i la tenyida de vellons.

- El cardatge i el pentinament de tot tipus de fibres animals, vegetals i artificials i sintètiques:
- La fabricació de fil de cosir per comercialitzar-lo o per a un tractament posterior.
- L'espadat de lli.
- La texturació, el retorçiment, el plegatge, l'enrotllament i la immersió de filaments sintètics i artificials.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de fil de paper.

Aquesta classe no comprèn:

- Les operacions de preparació dutes a terme en combinació amb l'agricultura (vegeu 01).
- L'amaratge de plantes portadores de fibres vegetals, com ara jute, lli, coco i similars (vegeu 01.16).
- El desmotatge de cotó (vegeu 01.63).
- La fabricació de fibres i cables sintètics o artificials i la fabricació de fils senzills (inclosos els fils d'alta tenacitat i el fil per a catifes i tapissos) de fibres sintètiques o artificials (vegeu 20.60).
- La fabricació de fibres de vidre (vegeu 23.14).

## **13.2 Fabricació de teixits tèxtils**

### **13.20 Fabricació de teixits tèxtils**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de teixits amples tipus cotó, llana cardada, llana pentinada o seda, inclosos els duts a terme a base de mesclures o fils artificials o sintètics (polipropilè i similars).
- La fabricació d'altres teixits amples utilitzant lli, rami, cànem, jute, fibres toves i filatures especials.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de teixits de xenilla, de tovalloles de teixit de ris, de teixit de gasa de volta i similars.
- La fabricació de teixits de fibra de vidre.
- La fabricació de teixits de fibres de carboni i de poliamida aromàtica (aramida).
- La fabricació de pells d'imitació obtingudes per teixit.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de gèneres de punt i de ganxet (vegeu 13.91).



- La fabricació de revestiments de sòls (vegeu 13.93).
- La fabricació de cintes teixides (vegeu 13.96).
- La fabricació de teles sense teixir i feltres (vegeu 13.99).

### **13.3 Acabament de tèxtils**

#### **13.30 Acabament de tèxtils**

Aquesta classe comprèn:

- El blanqueig i la tenyida de fibres tèxtils, fils, teixits i articles tèxtils, incloses les peces de vestir.
- L'aprest, assecatge, vaporatge, encongiment, apedaçament, sanforització i merceritzatge de matèries tèxtils i articles tèxtils, incloses les peces de vestir.

Aquesta classe comprèn també:

- El blanqueig de pantalons texans.
- El prisatge i labors similars sobre tèxtils.
- La impermeabilització, encolada, engomat i impregnació de peces de vestir adquirides.
- L'estampació en tamís de seda (serigrafia) en tèxtils i peces de vestir.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de teixits impregnats, banyats, recoberts i estratificats amb cautxú (vegeu 22.19).

### **13.9 Fabricació d'altres productes tèxtils**

Aquest grup comprèn:

- La fabricació de productes obtinguts a partir de tèxtils com ara els articles confeccionats amb teixits, catifes i moquetes, cordes, cintes teixides, articles de passamaneria i altres.

Aquest grup no comprèn:

- La confecció de les peces de vestir (vegeu 14).

#### **13.91 Fabricació de teixits de punt**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació i tractament de gèneres de punt i de ganxet:

- Teixits de ris i de pèl.
- La fabricació de teixits de malles nuades per a estors i cortines fabricats amb màquines *Raschel* o similars.
- Altres gèneres de punt i de ganxet, excepte els teixits de ris i de pèl i els teixits de malles nuades.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de pells d'imitació obtingudes mitjançant tricotatge.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de teixits de malles nuades per a estors i cortines fets amb puntes fabricades en màquines *Raschel* o similars (vegeu 13.99).
- La fabricació de peces de punt i de ganxet (vegeu 14.39).

#### 13.92 Fabricació d'articles confeccionats amb tèxtils, excepte la roba de vestir

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'articles confeccionats amb qualsevol material tèxtil, inclosos els gèneres de punt i de ganxet:

- Mantes de llar i de viatge.
- Roba de llit, taula, bany i cuina.
- Cobrellits, edredons, coixins, pufs, sacs de dormir i similars.

- La fabricació d'articles confeccionats per a la llar:

- Cortines, cortinetes, sanefes, cobrellits, cobertes de mobiliari o màquines i similars.
- Lones, tendes de campanya i altres articles similars d'acampada, veles per a embarcacions, veles de tota mena, fundes soltes per a vehicles automòbils, maquinària o mobiliari i similars.
- Banderes, gallardets i estendards i similars.
- Baïetes, xarrellera per fregar i articles similars, armilles salvavides, paracaigudes i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació dels components tèxtils de les mantes elèctriques.
- La fabricació de tapissos teixits a mà.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'articles confeccionats amb matèries tèxtils per a ús tècnic (vegeu 13.96).

#### 13.93 Fabricació de catifes i moquetes

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de revestiments tèxtils de terres:

- Catifes, cobretaules, peluts i estores, rajoles.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de revestiments tèxtils per a terres de feltres punxonats.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de peluts i estores de matèries trenades (vegeu 16.29).
- La fabricació de revestiments de terres a base de suro (vegeu 16.29).
- La fabricació de revestiments de terres reforçats, com ara els de vinil o linòleum (vegeu 22.23).

13.94 Fabricació de cordes, cordills, caramells i xarxes

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de cordes, cordills, caramells, cordam i cintes i similars de fibres tèxtils, estiguin impregnats, banyats, recoberts o revestits de cautxú o matèries plàstiques o no.
- La fabricació de xarxes de punt nuat fetes de cordam.
- La fabricació de productes de cordam i de xarxes: xarxes per pescar, folres per a embarcacions, coixins de descàrrega, eslingues, cordes o cables equipats amb anelles metàl·liques i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de rets per als cabells (vegeu 14.19).
- La fabricació de cable metàl·lic (vegeu 25.93).
- La fabricació de salabrets per a la pesca esportiva (vegeu 32.30).

13.95 Fabricació de teles no teixides i articles confeccionats amb aquestes teles, excepte la roba de vestir

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats relacionades amb els tèxtils i els productes confeccionats amb aquests no especificades en les divisions 13 i 14, que inclouen un gran nombre de processos i una àmplia gamma d'articles produïts.

13.96 Fabricació de productes tèxtils per a ús tècnic i industrial

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de cintes teixides, incloses les consistents en l'ordissatge sense trama unides per mitjà d'un adhesiu.
- La fabricació d'etiquetes, insígnies i altres.
- La fabricació d'articles de passamaneria: trenes, borles, pompons i altres.
- La fabricació de teixits impregnats, banyats, recoberts o estratificats amb matèries plàstiques.
- La fabricació de fil metal·litzat i de fil recobert de corda, de fil de goma recoberta de matèria tèxtil, de fil o cinta tèxtil recoberts, impregnats, banyats o revestits amb cautxú o matèries plàstiques.
- La fabricació d'altres teixits tractats o banyats: teles per calcar i de transparències per dibuixar; de teles preparades per a la pintura; de bocaran i de teixits tèxtils similars emprats com a reforç; de teixits amb bany de goma o substàncies amilàcies.

- La fabricació d'articles tèxtils diversos per a ús tècnic: metxes tèxtils, maniguets (camises) incandescents i teixits tubulars emprats en la seva fabricació.
- La fabricació de teixit per a pneumàtics de cordilleria i de fil sintètic o artificial d'alta tenacitat.
- La fabricació de teixits per a maniguets, mànegues, cintes transportadores o de transmissió (reforçades o no amb metall o bé un altre material), gases i teles per sedassar, teixits filtrants.
- La fabricació de guarniments d'automoció.
- La fabricació de llenços preparats per pintar.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de cintes transportadores o de transmissió de teixits, fils o cordes impregnats, banyats, recoberts o estratificats amb cautxú, quan n'és el component principal (vegeu 22.19).
- La fabricació de planxes o fulles de cautxú cel·lular o plàstic combinades amb tèxtils únicament amb la intencionalitat de recolzar (vegeu 22.19 i 22.21).
- La fabricació de teles de cable metàl·lic teixit (vegeu 25.93).

#### 13.99 Fabricació d'altres productes tèxtils ncaa

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de feltre.
- La fabricació de tuls i de teixits de malles nuades, de puntes en peça, en tires o en motius, de brodats.
- La fabricació de cintes de tela sensibles a la pressió.
- La fabricació de cordons de sabates.
- La fabricació de mitenes.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de revestiments per a terres de feltre punxonats (vegeu 13.93).
- La fabricació de buata i articles tèxtils de buata: compreses higièniques, tampons i altres (vegeu 17.22).

### 14 Confecció de peces de vestir

Aquesta divisió comprèn:

- La confecció de peces de vestir industrial i a mida.
- La confecció de peces de vestir de tots els materials, ja sigui teixit, cuir, punt, ganxet i altres.
- La confecció de peces de vestir de tot tipus, ja sigui roba interior d'home, dona o nen, roba exterior, roba de treball i altres, així com d'accessoris de vestir.

Aquesta divisió comprèn també:

- La fabricació d'articles de pelleteria (peces de vestir i accessoris).

#### **14.1 Confecció de peces de vestir, excepte de pelleteria**

Aquest grup comprèn:

- La confecció de peces de vestir amb qualsevol tipus de material, ja sigui banyat, impregnat o engomat.

##### **14.11 Confecció de peces de vestir de cuir**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de peces de vestir confeccionades amb cuir o cuir artificial o regenerat, inclosos els accessoris de cuir per a determinades activitats industrials com ara els davantals de cuir per a la soldadura.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de peces de vestir de pelleteria (vegeu 14.20).
- La fabricació de guants i gorres d'esport de cuir (vegeu 32.30).
- La fabricació de peces ignífugues i peces per garantir la seguretat (vegeu 32.99).

##### **14.12 Confecció de roba de treball**

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de calçat (vegeu 15.20).
- La fabricació de peces ignífugues i peces per garantir la seguretat (vegeu 32.99).
- La reparació de peces de vestir (vegeu 95.29).

##### **14.13 Confecció d'altres peces de vestir exteriors**

Aquesta classe comprèn:

- La confecció d'altres peces exteriors com ara teixits, gèneres de punt i ganxet, tela no teixida i similars, per a homes, dones i nens:

- Abrics, vestits, conjunts, jaquetes, pantalons faldilles i altres.

Aquesta classe comprèn també:

- La confecció a mida.
- La fabricació de components per a la confecció de peces de vestir exteriors.

Aquesta classe no comprèn:

- La confecció de peces de vestir de pelleteria (vegeu 14.20).
- La confecció de peces de vestir de cautxú o matèries plàstiques (vegeu 22.19 i 22.29).
- La fabricació de peces ignífugues i peces per a garantir la seguretat (vegeu 32.99).

- La reparació de peces de vestir (vegeu 95.29).

#### 14.14 Confecció de roba interior

Aquesta classe comprèn:

- La confecció de roba interior i de dormir amb teixits, gèneres de punt i ganxet, puntes i similars, per a homes, dones i nens:

- Samarretes, calçotets, pijames, camises de dormir, calces, sostenidors, cotilles i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- La confecció de bruses, camises i bates.

Aquesta classe no comprèn:

- La reparació de peces de vestir (vegeu 95.29).
- La fabricació d'articles de calceteria, inclosos mitjons, mitges i pantis (vegeu 14.31).

#### 14.19 Confecció d'altres tipus de peces de vestir i accessoris

Aquesta classe comprèn:

- La confecció de roba per a bebès.
- La confecció de tota classe de roba esportiva, inclosos els vestits de bany, esquí i xandalls.
- La fabricació de barrets i gorres.
- La fabricació d'altres accessoris de vestir: guants, cinturons, xals, corbates, corbates de llacet, rets per als cabells i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- La confecció de gorres de pell.
- La fabricació de calçat de matèries tèxtils sense sola incorporada.
- La fabricació de components per a la confecció d'altres peces de vestir i accessoris.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de gorres d'esport (vegeu 32.30).
- La fabricació de cascos de seguretat, excepte les gorres d'esport (vegeu 32.99).
- La fabricació de peces ignífugues i peces per garantir la seguretat (vegeu 32.99).
- La reparació de peces de vestir (vegeu 95.29).
- La fabricació d'articles de calceteria, inclosos mitjons, mitges i pantis (vegeu 14.31).

## **14.2 Fabricació d'articles de pelleteria**

### **14.20 Fabricació d'articles de pelleteria**

Aquesta classe comprèn:

- La confecció d'articles de pelleteria:

- Peces de vestir i accessoris de pelleteria.
- Articles de pelleteria per peces, com ara les pells obtingudes per estiratge (operació de tallament i recosit), i làmines, cobretaules, cintes i similars.
- Articles diversos de pelleteria: catifes, pufs sense farcir, draperia per a la neteja industrial i altres.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció de pells en brut (vegeu 01.4 i 01.70).
- La producció de cuirs i pells procedents d'escorxadors (vegeu 10.11).
- La fabricació de pells d'imitació (tela de pèl llarg obtinguda per teixit i tricotatge) (vegeu 13.20 i 13.91).
- La fabricació de gorres de pelleteria (vegeu 14.19).
- La fabricació de peces de vestir guarnides amb pelleteria (vegeu 14.19).
- La preparació i la tenyida de pells (vegeu 15.11).
- La fabricació de calçat amb components de pelleteria (vegeu 15.20).

## **14.3 Confecció d'articles amb teixits de punt**

### **14.31 Confecció de calceteria**

Aquesta classe comprèn:

- La confecció d'articles de calceteria, inclosos mitjons, mitges i pantis.

### **14.39 Confecció d'altres articles amb teixits de punt**

Aquesta classe comprèn:

- La confecció d'altres articles amb teixits de punt com ara els jerseis, jaquetes de punt, armilles amb màniga o sense i articles similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de teixits de punt i de ganxet (vegeu 13.91).
- La fabricació de calceteria (vegeu 14.31)

## **15 Indústria del cuir i del calçat**

Aquesta divisió comprèn:

- La preparació i la tenyida de pells i la transformació de pells en cuir mitjançant l'adob i el curat, així com la conversió del cuir en productes per al consum final.

- L'elaboració de productes a partir de sucedanis del cuir (cuir d'imitació) com ara el calçat de cautxú, articles tèxtils de viatge i altres.

Nota: els productes elaborats a partir de sucedanis del cuir s'inclouen en aquesta categoria perquè es fabriquen de manera similar a la utilitzada en el cas dels productes de cuir (per exemple, articles de viatge) i se solen produir en la mateixa unitat d'activitat econòmica.

**15.1 Preparació, adob i acabament del cuir; fabricació d'articles de marroquineria i viatge; guarnicioneria i talabarderia; preparació i tenyida de pells de pelleteria**

**15.11 Preparació, adob i acabament del cuir; preparació i tenyida de pells de pelleteria**

Aquesta classe comprèn:

- La preparació, l'adob, la tenyida i l'acabament del cuir i les pells.
- La fabricació de cuirs acamussats, apergaminats, enxarolats i metal·litzats.
- La fabricació de cuir artificial o regenerat basat en cuir natural.
- El raspament, adob, aprest, blanqueig, tosa, escutament i tenyida de pells i cuirs sense depilar.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció de cuirs i pells en granges (vegeu 01.4).
- La producció de cuirs i pells en brut procedents de l'escorxador (vegeu 10.11).
- La fabricació de peces de cuir (vegeu 14.11).
- La fabricació de cuir d'imitació no procedent del cuir natural (vegeu 22.19 i 22.29).

**15.12 Fabricació d'articles de marroquineria i viatge; articles de guarnicioneria i talabarderia**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'articles de viatge, bosses de mà i articles similars de cuir natural, artificial o regenerat, de plàstic, de matèries tèxtils, de fibra vulcanitzada o cartó, sempre que s'utilitzi la mateixa tecnologia que per al cuir.
- La fabricació d'articles de guarnicioneria i talabarderia.
- La fabricació de corretges no metàl·liques per a rellotges, fins i tot de tela o plàstic.
- La fabricació de diversos articles de cuir natural o de cuir artificial o regenerat: la fabricació de corretges de transmissió, envasos, etc.
- La fabricació de cordons de sabates de cuir.
- La fabricació de fuets.

Aquesta classe no comprèn:

- La confecció de peces de vestir de cuir (vegeu 14.11).
- La fabricació de guants i barrets de cuir (vegeu 14.19).



- La fabricació de calçat (vegeu 15.20).
- La fabricació de sellons de bicicleta (vegeu 30.92).
- La fabricació de corretges de metalls preciosos per a rellotges (vegeu 32.12).
- La fabricació de corretges de metalls no preciosos per a rellotges (vegeu 32.13).
- La fabricació de cinturons de suspensió i altres cinturons per a ús professional (vegeu 32.99).

## **15.2 Fabricació de calçat**

### **15.20 Fabricació de calçat**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de calçat de qualsevol tipus i de qualsevol material, produït mitjançant qualsevol procés.
- La fabricació de components de cuir del calçat: parts superiors, soles i plantilles, talons i similars.
- La fabricació de botins, polaines i articles similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de calçat amb matèries tèxtils sense sola incorporada (vegeu 14.19).
- La fabricació de components del calçat de fusta (per exemple, talons i formes) (vegeu 16.29).
- La fabricació de talons i soles de cautxú i altres components del calçat de cautxú (vegeu 22.19).
- La fabricació de components del calçat de plàstic (vegeu 22.29).
- La fabricació de botes d'esquí (vegeu 32.30).
- La fabricació de calçat ortopèdic (vegeu 32.50).

## **16 Indústria de la fusta i del suro, excepte mobles; cistelleria i esparteria**

Aquesta divisió comprèn:

- La fabricació de productes de fusta, com ara fulloles, taulers contraplacats, enllistons, envasos, embalatges, bigues i altres.
- La serrada, el planejament, la conformació, el laminatge i l'assemblatge de la fusta.
- La fusta destinada a la construcció i altres formes de fusta transformada es poden ribotar, planejar o polir, posteriorment, i acoblar-se en productes acabats, com ara envasos i embalatges de fusta.
- La preparació de panes de suro i la fabricació de productes de suro, tant natural com aglomerat.
- L'assecatge i esclafada de la pinya de pi pinyer.

Aquesta divisió comprèn també:

- La fabricació d'edificis de fusta prefabricats.

Nota: aquesta divisió inclou, principalment, els productes específics fabricats de fusta, a banda de la serrada.

Aquesta divisió no comprèn:

- La fabricació de mobles (vegeu 31.0).
- La instal·lació de treballs de fusteria i similars (vegeu 43.32, 43.33 i 43.39).

## **16.1 Serrada i planejament de la fusta**

### **16.10 Serrada i planejament de la fusta**

Aquesta classe comprèn:

- La serrada i el planejament de la fusta.
- El tallament, la pelada i el desbrancatge de troncs, fins i tot per produir material combustible.
- La fabricació de travesses de fusta per a vies fèrries.
- La fabricació de fustes sense acoblar per a empostissats de fusta.
- El trossejat i estellat de la fusta i llenya, fora del bosc, fins i tot per produir material combustible.
- L'assecatge i tractament del suro en panna.
- L'assecatge i esclofollada de les pinyes de pi pinyer.
- La producció de pinyó amb closca.
- La fabricació de llana, farina i encenalls de fusta.

Aquesta classe comprèn també:

- L'assecatge de la llenya i fusta, fins i tot per produir material combustible.
- La impregnació o el tractament químic de la fusta, en roll o tornejada, amb agents conservants o altres matèries.

Aquesta classe no comprèn:

- L'explotació forestal i la producció de fusta en brut (vegeu 02.20).
- La fabricació de fulloles primes per a ser utilitzades en taulers contraplacats i en altres taulers i plafons (vegeu 16.21).
- La fabricació de fustes de parquet, tires i similars, acoblades en planxes (vegeu 16.22).
- La fabricació de llates per a teulades, llistons i motllures (vegeu 16.23).
- La fabricació de fusta per a combustible o premsada (vegeu 16.29).

- La fabricació de grans peces de fusta estructural per a la construcció (bigues i biguetes) i d'altres estructures de fusta i peces de fusteria principalment per a la construcció (vegeu 16.23).
- La fabricació de fusta per a combustibles i aglomerats com a recurs energètic, elaborats de fusta premada, com el pellet, o materials substitutius com ara llavors de soja i pòsits de cafè (vegeu 16.29).
- La recol·lecció i producció de fusta, llenya i biomassa forestal com a recurs energètic (vegeu 02.20).
- La recol·lecció i producció de residus de l'explotació forestal com a recurs energètic (vegeu 02.20).
- La fabricació de combustible a partir de la fusta a través d'un procés industrial d'assecatge artificial, premsat o amb barreja d'additius (vegeu 16.27).
- La fabricació de suro aglomerat i altres productes de suro, natural o aglomerat (vegeu 16.26).
- L'obtenció de pinyó blanc per alimentació (vegeu 10.39).

## **16.2 Fabricació de productes de fusta, suro, cistelleria i esparteria**

### **16.21 Fabricació de fulloles i taulers de fusta**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de fulloles primes de fusta per a ser utilitzades en taulers contraplacats, així com en altres finalitats:
  - Poliment, tenyida, banyat, impregnat i reforçat (amb folre de paper o teixit).
  - Elaboració en forma de motius.
- La fabricació de taulers contraplacats, fulloles i taulers, de fusta laminada i similars.
- La fabricació de taulers amb filaments orientats (OBS) i altres taulers de partícules, de fusta.
- La fabricació de taulers de fibres de densitat mitjana (MDF) i altres taulers de fibres, de fusta.
- La fabricació de fusta densificada.
- La fabricació de fusta laminada encolada i fusta de fullola laminada.

### **16.22 Fabricació de terres de fusta**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de fustes de parquet, tires i similars, acoblades en planxes.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de fustes sense acoblar per a empostissats (vegeu 16.10).

16.23 Fabricació d'altres estructures de fusta i peces de fusteria i ebenisteria per a la construcció, excepte els terres de fusta

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de grans peces de fusta estructural per a la construcció:
  - Bigues, biguetes i bigues mestres.
  - Bigues triangulars de fusta laminada encolada per a teulades, prefabricades i connectades mitjançant elements metàl·lics.
- La fabricació d'altres estructures de fusta i peces de fusteria principalment per a la construcció:
  - Portes, finestres, persianes i els marcs corresponents, tinguin o no accessoris metàl·lics com ara ferramentes i altres.
  - Escales i baranes.
  - Llistons i motllures.
  - Llates per a teulades.
- La construcció d'edificis prefabricats o components d'aquests edificis, de fusta, com ara les saunes.
- La construcció d'habitatges mòbils.
- La fabricació d'envans de fusta (excepte panels de fusta mòbils independents).
- La fabricació de blocs per a l'elaboració de pipes.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de mobiliari de cuina, llibreries, armaris i similars (vegeu 31.01, 31.02 i 31.09).
- La fabricació de panels de fusta mòbils independents (vegeu 31.01, 31.02 i 31.09).

16.24 Fabricació d'envasos i embalatges de fusta

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de caixes, caixetes, gàbies, cilindres, urnes i envasos similars de fusta.
- La fabricació de tot tipus de paletes de fusta per a càrrega.
- La fabricació de tonells, bótes, tines i altres manufactures de boteria, de fusta.
- La fabricació de cilindres de fusta per a cables.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'articles de viatge (vegeu 15.12).
- La fabricació de caixes, cofres, estoigs i joiers, i articles similars de fusta (vegeu 16.29).
- La fabricació d'articles de cistelleria (vegeu 16.29).

16.29 Fabricació d'altres productes de fusta; fabricació de productes de suro, cistelleria i esparteria

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de productes diversos de fusta:

- La fabricació d'eines, muntures i mànecs d'eines, escombres i raspalls.
- La fabricació de formes, eixampladors i tensors de fusta per al calçat, penja-robes i similars.
- La fabricació d'estris de fusta per a ús domèstic; penjadors i barreteres.
- La fabricació d'estatuetes i altres objectes decoratius de fusta, fusta amb treball de marqueteria o embotiment.
- La fabricació de caixes, cofres, estoigs i joiers, i articles similars de fusta.
- La fabricació de bitlles, rodets i bobines per a la filatura i el teixit i per a fil de cosir, i també articles similars de fusta tornejada.
- La fabricació d'altres articles de fusta.

- La fabricació de trenes i articles de matèries trenables: estores, estalvis, pantalles, caixes i altres.

- La fabricació de marcs de fusta per a miralls i quadres.

- La fabricació de marcs per a teles preparades per pintar.

- La fabricació de components del calçat de fusta, com ara talons i formes.

- La fabricació de mànecs per a paraigües, bastons i articles similars.

- La fabricació de fusta per a combustibles i aglomerats com a recurs energètic, elaborats de fusta premsada, com el pellet, o materials substitutius com ara llavors de soja i pòsits de cafè.

- La fabricació de productes de suro, natural o aglomerat:

- El tractament de suro natural en escruix i la fabricació de suro aglomerat.
- La fabricació d'articles de suro natural o aglomerat, inclosos els revestiments per a terres.

- La fabricació de productes de cistelleria i esparteria.

- La fabricació de blocs per a l'elaboració de pipes.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats dels tallers d'emmarcament de quadres.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'estores i estoretes confeccionades amb matèries tèxtils (vegeu 13.92).

- La fabricació d'articles de viatge (vegeu 15.12).

- La fabricació de calçat de fusta (vegeu 15.20).
- La fabricació de llumins (vegeu 20.51).
- La fabricació de caixes de rellotges de fusta (vegeu 26.53).
- La fabricació de bitlles i bobines de fusta que formen part de la maquinària tèxtil (vegeu 28.94).
- La fabricació de mobles de fusta (vegeu 31.0).
- La fabricació de joguines de fusta (vegeu 32.40).
- La fabricació d'escombres i raspalls (vegeu 32.91).
- La fabricació de taüts (vegeu 32.99).
- L'assecatge i tractament del suro en panna (vegeu 16.10).
- La fabricació d'armilles salvavides de suro (vegeu 32.99).

## **17 Indústries del paper**

Aquesta divisió comprèn:

- La fabricació de pasta de paper, paper i productes de paper transformat.

Nota: la fabricació dels productes de paper inclou una sèrie de processos connectats de forma vertical, duent-se a terme, bàsicament, tres activitats. La fabricació de la pasta paperera consisteix en separar les fibres de cel·lulosa d'altres materials de fusta, o bé en dissoldre i destenyir el paper usat i afegir a la barreja petites quantitats de reactius amb la finalitat de reforçar l'aglutinació de les fibres. La fabricació de paper comprèn l'abocament de la pasta en un garbell amb la finalitat de formar una fulla contínua. Els productes de paper transformat es fabriquen amb paper o bé amb altres materials mitjançant diverses tècniques.

Els articles de paper poden considerar impresos (papers pintats, embalatges per a regals i altres) sempre que la finalitat principal no sigui la impressió de la informació.

La fabricació de la pasta paperera, paper i cartó a granel s'inclou en el grup 17.1, mentre que la resta de classes inclou la producció de paper i productes de paper sotmesos a transformacions posteriors.

### **17.1 Fabricació de pasta de paper, paper i cartó**

#### **17.11 Fabricació de pasta de paper**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de pasta de paper blanquejada, semiblanquejada o crua mitjançant procediments mecànics, químics (solubles o no) o semiquímics.
- La fabricació de pasta de paper a partir de les restes de tèxtils, com les borres de cotó, o altres materials.
- La fabricació de pasta de paper a partir de papers usats després d'eliminar la tinta.

#### **17.12 Fabricació de paper i de cartó**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de paper i cartó per a un tractament industrial posterior.

Aquesta classe comprèn també:

- El tractament industrial posterior del paper i del cartó:
  - L'encolatge, el recobriment i la impregnació del paper i el cartó.
  - La fabricació de paper arrissat o plegat.
  - La fabricació de paper d'alumini i laminats de paper i cartó.
- La fabricació de paper fet a mà.
- La fabricació de paper premsa i un altre paper d'edició o escriptura.
- La fabricació de buata de cel·lulosa i bandes de fibra de cel·lulosa.
- La fabricació de paper de calcar i paper estergit (*stencil*) rotlles o grans plecs.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de paper i cartó ondulats (vegeu 17.21).
- La fabricació d'articles de paper, cartó o pasta paperera per al tractament posterior (vegeu 17.22, 17.23, 17.24 i 17.29).
- La fabricació de paper revestit o impregnat, quan el revestiment o la impregnació constitueixen el principal component (vegeu 17.23).
- La fabricació de paper abrasiu (vegeu 23.91).
- La fabricació d'armilles salvavides de suro (vegeu 32.99).

**17.21 Fabricació de paper i de cartó ondulats; fabricació d'envasos i embalatges de paper i de cartó**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de paper i cartó ondulats.
- La fabricació d'embalatges de paper i de cartó ondulats.
- La fabricació d'embalatges plegables de cartó.
- La fabricació d'embalatges de cartó dur.
- La fabricació d'altres embalatges de paper i de cartó.
- La fabricació de sacs i bosses de paper.
- La fabricació de cartonatges utilitzats en oficines i articles similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de sobres (vegeu 17.23).

- La fabricació d'articles modelats o premsats de pasta de paper (per exemple, embalatges alveolats per a ous)(vegeu 17.29).

## **17.2 Fabricació d'articles de paper i de cartó**

### **17.22 Fabricació d'articles de paper i de cartó per a ús domèstic, sanitari i higiènic**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de paper per a ús domèstic i higiene personal, i de productes de buata de cel·lulosa:

- Tovallols per desmaquillar.
- Mocadors, tovallols i tovallons.
- Paper higiènic.
- Compreses higièniques i tampons, bolquers per a bebès i similars.
- Gots, plats i safates.
- Plantilles de cel·lulosa per al calçat.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de buata de cel·lulosa (vegeu 17.12).

### **17.23 Fabricació d'articles de papereria**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de paper a punt per a impressió i escriptura.
- La fabricació de paper per a impressora d'ordinador.
- La fabricació de paper autocopiador a punt per a l'ús.
- La fabricació de clixés de multicopista i paper de calcar a punt per a l'ús.
- La fabricació de paper engomat o adhesiu a punt per a l'ús.
- La fabricació de sobres i targetes postals.
- La fabricació de carteres i jocs d'articles d'escriptori que incloguin un assortiment de material.
- La fabricació d'articles de papereria educatius i comercials (quaderns, carpetes, registres, llibres comptables, formularis comercials i altres), sempre que la informació impresa no constitueixi el contingut principal.

Aquesta classe no comprèn:

- La impressió en paper (vegeu 18.11).

### **17.24 Fabricació de papers pintats**

Aquesta classe comprèn:



- La fabricació de paper per a les parets i la decoració, inclòs el paper amb un bany de vinil.
- La fabricació de revestiments tèxtils de parets.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de paper i cartó en brut (vegeu 17.12).
- La fabricació de papers pintats de plàstic (vegeu 22.29).

#### 17.29 Fabricació d'altres articles de paper i de cartó

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'etiquetes.
- La fabricació de paper i de cartó de filtre.
- La fabricació de tambors, bobines, bitlles, etc. de paper i de cartó.
- La fabricació d'embalatges alveolats de pasta de paper per a ous i altres productes similars.
- La fabricació de cordes i cordam de paper.
- La fabricació d'articles sorpresa de paper.
- La fabricació de targetes de paper o de cartó per a màquines *Jacquard*.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de cartes per a jocs de taula (vegeu 32.40).
- La fabricació de jocs i joguines de paper i cartó (vegeu 32.40).

### 18 Arts gràfiques i reproducció de suports gravats

Aquesta divisió comprèn:

- La impressió de periòdics, llibres, publicacions periòdiques, impresos comercials, targetes de felicitació i altres materials impresos.
- Les activitats dels serveis que s'hi relacionen com ara l'enquadració, els serveis de fotogravat i la representació de les dades en imatges, entre altres. Les activitats complementàries que s'inclouen en aquest apartat formen part de la indústria de l'edició i aquestes operacions en gairebé tots els casos ofereixen un producte (un clixé, un llibre enquadrat, un disc o bé un fitxer informàtic) que forma part de la indústria de les arts gràfiques.

Nota: entre els procediments que s'utilitzen en les arts gràfiques, destaquen una sèrie de mètodes de transferència d'imatges des d'un clixé, pantalla o fitxer informàtic a un suport, com ara paper, plàstic, metall, articles tèxtils o fusta. Els mètodes més importants consisteixen en la transferència de la imatge d'un clixé o pantalla al suport (litogràfic, fotogravat, pantalla o flexografia).

Aquesta divisió comprèn també:

- La reproducció de suports enregistrats, com ara discos compactes, enregistraments de vídeo, programes informàtics en discos o cintes.

Aquesta divisió no comprèn:

- L'edició (vegeu J).

Nota: Tot i que una mateixa unitat pot dur a terme l'edició i la impressió (com ara en els periòdics), cada vegada és més habitual que ambdues activitats diferenciades es duguin a terme en unitats diferents.

## **18.1 Arts gràfiques i activitats dels serveis que s'hi relacionen**

Aquest grup comprèn:

- La impressió de periòdics, llibres, publicacions periòdiques, impresos comercials, targetes de felicitació i altres materials impresos.

- Les activitats complementàries associades a la impressió com ara l'enquadernació, els serveis de fotogravat i la representació de les dades en imatges.

Nota: La impressió es pot dur a terme mitjançant la utilització de diverses tècniques i materials diversos.

### **18.11 Impressió de periòdics**

Aquesta classe comprèn:

- La impressió d'altres publicacions periòdiques que es publiquen com a mínim quatre vegades a la setmana.

Aquesta classe no comprèn:

- L'edició de material imprès (vegeu 58.1).

- El fotocopiat de documents (vegeu 82.19).

### **18.12 Altres activitats d'impressió i arts gràfiques**

Aquesta classe comprèn:

- La impressió per mitjà de premses d'impremta, òfset, multicopistes, reproductores controlades per ordinador, gravadores en relleu, flexografia, serigrafia, fotocopiadores o termocopiadores de:

- Revistes i publicacions periòdiques que es publiquen menys de quatre vegades per setmana.
- Llibre i fullets, quaderns i partitures de música, mapes, atles, cartells i similars.
- Catàlegs, prospectes i altres impresos publicitaris.
- Segells de correus, timbres fiscals, documents de propietat, xecs i altres títols.
- Targetes intel·ligents, àlbums, dietaris i agendes, calendaris i altres impresos comercials, articles de papereria d'ús personal i altres impresos.

- La impressió directa en tèxtils, plàstic, vidre, metall, fusta i ceràmica.

Nota: el material imprès generalment està subjecte a drets d'autor.

Aquesta classe comprèn també:

- La impressió d'etiquetes (impressió litogràfica, fotogratat, flexografia i altres).

Aquesta classe no comprèn:

- L'estampació en tamís de seda en tèxtils i peces de vestir (vegeu 13.30).
- La fabricació d'articles de papereria (quaderns, carpetes, registres, llibres comptables, formularis comercials i similars), sempre i quan la informació impresa no constitueixi la seva característica principal (vegeu 17.23).
- L'edició de material imprès (vegeu 58.1).

#### 18.13 Activitats de preimpressió i preparació de suports

Aquesta classe comprèn:

- La composició, la fotocomposició, la introducció de dades, inclòs l'escaneig (digitalització de text o imatges) i el reconeixement òptic de caràcters i la compaginació electrònica).
- La creació de documents, l'edició assistida per ordinador i tota la resta d'activitats de creació.
- La preparació d'informació digital, com ara la remarca, la selecció i l'enllaç de la informació digital.
- El processament de dades per a aplicacions multimèdia (text, so i imatge).
- La preparació d'arxius de dades per a aplicacions *cross media* (impressió en paper, CD-ROM, Internet).
- La imposició informàtica (composició de quadres que separa les pàgines entre si, perquè, impreses, apareguin amb els marges corresponents).
- Els serveis de fotogratat, inclosa la composició d'imatges i de clixés (per als procediments d'impressió tipogràfica i òfset).
- El gravat de cilindres de fotogratat.
- Els procediments de fotogratat directament sobre planxa (incloses les planxes de fotopolímers) i les planxes i els motlles per a estampació o impressió.
- Altres activitats d'acabament, com ara motlles, gravat o estampació, còpies per a cecs, perforació i trepatge, repussat, envernissat i laminatges, compaginació i encartament, i plegatge.
- Els treballs artístics en els quals es fan servir pedres litogràfiques i planxes de fusta preparades.
- La preparació de suports de presentació, com ara làmines de projecció en suspensió i altres formes digitals de presentació.
- El disseny de productes gràfics, com ara esbossos, croquis, maquetes, i similars.

- Altres proves de preimpressió i preparació de suports de presentació.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de disseny especialitzades (vegeu 74.10).

#### 18.14 Enquadernació i activitats dels serveis que s'hi relacionen

Aquesta classe comprèn:

- Els serveis de post-impressió auxiliars de les activitats d'impressió, com ara:
  - L'enquadernació comercial, espiral i mitjançant cable de plàstic.
  - L'acabament de fulls impresos com ara els llibres, fullets, revistes, catàlegs i altres, mitjançant plegatge, alçada, embastat, encolatge, tallat i estampació en or.
- L'enquadernació i l'acabament de paper o cartó impresos, mitjançant plegatge, estampació, perforació, trepatge, repussat, encolatge i laminat.
- Els serveis d'acabament per a CD-ROM.
- Els serveis d'acabament d'expedició de correspondència, com ara la personalització i la preparació de sobres.
- Altres serveis d'acabament com ara el trepatge, gravat i estampació, còpia de braille.

### 18.2 Reproducció de suports gravats

#### 18.20 Reproducció de suports gravats

Aquesta classe comprèn:

- La reproducció per a difusió comercial, a partir d'enregistraments originals, de discos, discos compactes i cintes de música o altres enregistraments sonors.
- La reproducció per a difusió comercial, a partir d'enregistraments originals, de discos, discos compactes i films de pel·lícules o altres enregistraments de vídeo.
- La reproducció per a difusió comercial, a partir d'enregistraments originals, de programes i dades informàtiques en discos i cintes.

Aquesta classe no comprèn:

- La reproducció de material imprès (vegeu 18.11 i 18.12).
- L'edició de programes informàtics (vegeu 58.2).
- La producció i distribució de pel·lícules de cel·luloide, cintes de vídeo i pel·lícules de DVD o mitjans similars (vegeu 59.1).
- La reproducció de pel·lícules cinematogràfiques per a la distribució en sales de projecció (vegeu 59.12).
- La producció de còpies originals de discos o material de so (vegeu 59.20).

## **19 Coqueries i refinació del petroli**

Aquesta divisió comprèn:

- La transformació del petroli cru i del carbó en productes utilitzables. El procés més general és la refinació de petroli, que consisteix, bàsicament, en la separació del petroli brut en productes components mitjançant tècniques com ara el craqueig i la destil·lació.

Aquesta divisió comprèn també:

- L'elaboració per compte propi de productes característics com ara el coc, butà, propà, querosè, fuel i altres, així com els serveis del seu tractament (per exemple, la refinació per encàrrec).
- La fabricació de gasos com ara l'età, propà i butà com a productes de les refineries de petroli.

Aquesta divisió no comprèn:

- La fabricació de gasos com ara l'età, propà i butà en altres tipus d'unitats que no siguin refineries (vegeu 20.14).
- La fabricació de gasos industrials (vegeu 20.11).
- L'extracció de gas natural (metà, età, butà o propà) (vegeu 06.20).
- La producció de gas combustible diferent dels gasos de petroli (per exemple, gas d'hulla, gas d'aigua, gas pobre) (vegeu 35.21).
- La fabricació de productes petroquímics a partir de petroli refinat (vegeu 20).

### **19.1 Coqueries**

#### **19.10 Coqueries**

Aquesta classe comprèn:

- L'explotació de les coqueries.
- La producció de coc i semicoc.
- La producció de brea i coc de brea.
- La producció de gas d'hulla en coqueries.
- La producció d'hulla en brut i de quitrà de lignit.
- L'aglomeració de coc.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de briquetes de combustible d'hulla (vegeu 19.20).

### **19.2 Refinació del petroli**

#### **19.20 Refinació del petroli**

Nota: la refinació del petroli comprèn una o varies de les següents activitats: fraccionament, destil·lació directa de petroli cru i craqueig.

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de combustibles líquids i gasosos i d'altres productes a partir del petroli cru, minerals bituminosos o bé els productes derivats del seu fraccionament.
- La producció de combustible per a motors: benzina, querosè i similars.
- La producció de combustible com ara l'oli lleuger, oli mitjà, oli pesant i gasos de refinaria (per exemple l'età, propà, butà i altres).
- La fabricació d'olis o greixos lubricants derivats del petroli, fins i tot a partir de residus de petroli.
- La fabricació de productes per a la indústria petroquímica i per a l'elaboració de revestiments de carreteres.
- La fabricació de diversos productes: benzina mineral, vaselina, cera de parafina, petrolat i similars.
- La fabricació de briquetes d'hulla i de combustible de lignit.
- La fabricació de briquetes de petroli.
- La mescla de biocombustibles, és a dir, d'alcohols amb petroli (per exemple, gasohol).

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de briquetes de torba.
- La fabricació de briquetes d'hulla i de combustible de lignit.

## **20 Indústries químiques**

Aquesta divisió comprèn:

- La transformació de matèries primeres orgàniques i inorgàniques, mitjançant un procés químic i la formació de productes.

Nota: es diferencia entre la fabricació de productes químics bàsics i la fabricació de productes intermedis i finals mitjançant un tractament posterior amb productes químics bàsics.

### **20.1 Fabricació de productes químics bàsics, compostos nitrogenats, fertilitzants, plàstics i cautxú sintètic en formes primàries**

Aquest grup comprèn:

- La fabricació de productes químics bàsics, fertilitzants i compostos nitrogenats associats, així com plàstics i cautxú sintètic en totes les seves formes primàries.

#### **20.11 Fabricació de gasos industrials**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de gasos industrials o mèdics líquids o comprimits:
  - Gasos elementals.
  - Aire líquid o comprimit.

- Gasos refrigerants.
- Mescles de gasos industrials.
- Gasos inerts, com ara diòxid de carboni.
- Gasos aïllants.

Aquesta classe no comprèn:

- L'extracció de metà, età, butà o propà (vegeu 06.20).
- La fabricació de gasos combustibles com ara età, butà o propà, en refineries de petroli (vegeu 19.20).
- La fabricació de combustibles gasosos a partir del carbó, residus i similars (vegeu 35.21).

#### 20.12 Fabricació de colorants i pigments

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de colorants i pigments de qualsevol origen, en forma bàsica o concentrada.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de productes que es fan servir com a agents abrillantadors fluorescents o com a luminòfors.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de colorants i pigments preparats (vegeu 20.30).

#### 20.13 Fabricació d'altres productes bàsics de química inorgànica

Nota: inclou la fabricació de productes químics mitjançant la utilització de processos bàsics. El producte resultant d'aquests processos, en general, consisteix en elements químics independents o compostos definits químicament independents.

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'elements químics (excepte gasos industrials i metalls bàsics).
- La fabricació d'àcids inorgànics, excepte l'àcid nítric.
- La fabricació d'àlcalis, lleixius i altres bases inorgàniques, excepte l'amoníac.
- La fabricació d'altres compostos inorgànics.
- La torrefacció de pirites de ferro.
- La fabricació d'aigua destil·lada.

Aquesta classe comprèn també:

- L'enriquiment de minerals d'urani i de tori.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de gasos industrials (vegeu 20.11).
- La fabricació de fertilitzants nitrogenats i de compostos nitrogenats (vegeu 20.15).
- La fabricació d'amoníac (vegeu 20.15).
- La fabricació de clorur d'amoni (vegeu 20.15).
- La fabricació de nitrats i nitrats de potassi (vegeu 20.15).
- La fabricació de carbonats d'amoni (vegeu 20.15).
- La fabricació d'aigua destil·lada aromàtica (vegeu 20.15).
- La fabricació de metalls bàsics (vegeu 24).

#### 20.14 Fabricació d'altres productes bàsics de química orgànica

Nota: inclou la fabricació de productes químics mitjançant la utilització de processos bàsics, com ara el craqueig tèrmic i la destil·lació. El producte resultant d'aquests processos, en general, consisteix en elements químics independents o compostos definits químicament independents.

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'altres productes químics orgànics bàsics:
  - Hidrocarburs acíclics, saturats i no saturats.
  - Hidrocarburs cíclics, saturats i no saturats.
  - Alcohols acíclics i cíclics.
  - Àcids monocarboxílics i policarboxílics inclòs l'àcid acètic.
  - Altres compostos de funció oxigen, inclosos aldehids, cetones, quinones i compostos de funció oxigen binaris o múltiples.
  - Glicerol sintètic.
  - Compostos de funció nitrogen, incloses les amines.
  - Fermentació de canya de sucre, blat de moro o productes similars per produir alcohols i èsters.
  - Altres compostos orgànics, inclosos els productes procedents de la destil·lació de la fusta (per exemple, el carbó vegetal) i similars.
- La fabricació de productes sintètics aromàtics.
- La destil·lació de quitrà d'hulla.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de plàstics en les seves formes primàries (vegeu 20.16).
- La fabricació de cautxú sintètic en les seves formes primàries (vegeu 20.17).
- La fabricació de glicerina bruta (vegeu 20.41).



- La fabricació d'olis essencials naturals (vegeu 20.53).
- La fabricació d'àcids salicílic i O-acetilsalicílic (vegeu 21.10).

#### 20.15 Fabricació d'adobs i compostos nitrogenats fertilitzants

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'adobs:
  - Adobs nitrogenats, fosfatats o potàssics purs o complexos.
  - Urea, fosfats naturals en brut i sals de potassi naturals en brut.
- La fabricació de productes nitrogenats afins:
  - Àcid nítric i àcid sulfonítric, amoníac, clorur d'amoni, nitrits i nitrats de potassi i carbonats d'amoni.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de substrats per a la plantació amb la torba com a component principal.
- La fabricació de substrats per a la plantació a base de mescles de terra natural, sorra, argila i minerals.

Aquesta classe no comprèn:

- L'extracció de guano (vegeu 08.91).
- La fabricació de productes agroquímics, com ara plaguicides (vegeu 20.20).
- La producció de compostatge a partir del tractament dels residus orgànics (vegeu 38.32).

#### 20.16 Fabricació de primeres matèries plàstiques

Nota: inclou la fabricació de resines, materials plàstics i elastòmers termoplàstics no vulcanitzables, així com la barreja i combinació per encàrrec de resines i la fabricació de resines sintètiques no produïdes segons les especificacions.

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de primeres matèries plàstiques:
  - Polímers, inclosos els polímers d'etilè, propilè, estirè, clorur de vinil, acetat de vinil i acrílics.
  - Poliamides.
  - Resines fenòliques, resines d'epòxid i poliuretà.
  - Resines alquídiques, polièsters i polièters.
  - Silicones en formes primàries.
  - Intercanviadors d'ions basats en polímers.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de cel·lulosa i els seus derivats químics.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de fibres, filaments i fils artificials i sintètics (vegeu 20.60).
- La trituració de productes de matèries plàstiques (vegeu 38.32).

#### 20.17 Fabricació de cautxú sintètic en formes primàries

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de cautxú sintètic en la seves formes primàries:
  - Cautxú sintètic o làtex de cautxú sintètic.
  - Factis.
- La fabricació de mescles de cautxú sintètic i cautxú natural o gomes similars al cautxú (com ara balata).

### 20.2 Fabricació de plaguicides i altres productes agroquímics

#### 20.20 Fabricació de plaguicides i altres productes agroquímics

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'insecticides, raticides, fungicides, herbicides, acaricides, mol·luscicides i biocides.
- La fabricació d'inhibidors de germinació i reguladors del creixement de les plantes.
- La fabricació de desinfectants (per a ús agrari i d'altra mena).
- La fabricació d'altres productes agroquímics.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'adobs i compostos de nitrogen (vegeu 20.15).
- La fabricació de substrats per a la plantació amb la torba com a component principal (vegeu 20.15).
- La fabricació de substrats per a la plantació a base de mescles de terra natural, sorra, argila i minerals (vegeu 20.15).

### 20.3 Fabricació de pintures, vernissos i revestiments similars; tintes d'impresió i màstics

#### 20.30 Fabricació de pintures, vernissos i revestiments similars; tintes d'impresió i màstics

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de pintures i vernissos, esmalts o laques.
- La fabricació de pigments i tints, opacificants i colorants preparats.
- La fabricació d'esmalts vitrificables i vidriats i engalbes i preparats similars.
- La fabricació de màstics.

- La fabricació de compostos de calafatament, pastes o màstics de farciment no refractaris similars.
- La fabricació de dissolvents i diluents orgànics compostos.
- La fabricació de preparats llevapintures i llevavernissos.
- La fabricació de tintes d'impresió.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de tints i colorants (vegeu 20.12).
- La fabricació de tintes per escriure o dibuixar (vegeu 20.59).

#### **20.4 Fabricació de sabons, detergents i altres articles de neteja i abrillantament; fabricació de perfums i productes de cosmètica**

##### **20.41 Fabricació de sabons, detergents i altres articles de neteja i abrillantament**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'agents tensioactius orgànics.
- La fabricació de paper, buata, feltre i similars, revestits o recoberts amb sabó o detergent.
- La fabricació de glicerina bruta.
- La fabricació de sabó, excepte el sabó cosmètic.
- La fabricació de preparats tensioactius:
  - Pols per rentar i detergents en forma líquida o sòlida.
  - Preparats per a rentavaixelles.
  - Suavitants de teixits.
- La fabricació de productes de neteja i d'abrillantament:
  - Preparats per perfumar i desodorar locals.
  - Ceres artificials i ceres preparades.
  - Llustrats i ceres per al cuir.
  - Llustrats i ceres per a la fusta.
  - Llustrats per a carrosseries de cotxes, vidres i metalls.
  - Pólvores i pastes de neteja, inclosos el paper, la buata i altres, revestits o recoberts amb aquests productes.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de compostos separats definits químicament (vegeu 20.13 i 20.14).
- La fabricació de glicerol sintètic a partir de productes del petroli (vegeu 20.14).

- La fabricació de sabó cosmètic (vegeu 20.42).

#### 20.42 Fabricació de perfums i productes de cosmètica

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de perfums i productes de bellesa i higiene personal:

- Perfums i aigua de colònia.
- Productes de bellesa i de maquillatge.
- Productes per al bronzejat i la prevenció de les cremades del sol.
- Preparats per a manicura o pedicura.
- Xampús, laques per als cabells, brillantines, preparats per a ondulacions i desarrissades.
- Dentífricis i preparats per a la higiene bucal, inclosos els preparats per a la fixació de dentadures artificials.
- Preparats per a l'afaitada, inclosos els preparats per a abans i després.
- Desodorants i sals de bany.
- Depilatoris.

- La fabricació de sabó cosmètic.

Aquesta classe no comprèn:

- L'extracció i refinació d'olis essencials naturals (vegeu 20.53).

#### 20.5 Fabricació d'altres productes químics

Aquest grup comprèn:

- La fabricació d'explosius i productes pirotècnics, coles, olis essencials i productes químics diversos, com ara el material fotogràfic verge i els preparats químics per a la fotografia (incloses les pel·lícules i el paper sensibilitzat), els preparats compostos per a la diagnòsi i similars.

##### 20.51 Fabricació d'explosius

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de pólvores de projecció.

- La fabricació d'explosius i productes pirotècnics, inclosos els encebs i càpsules fulminants, detonadors, coets de senyals i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de llumins.

##### 20.52 Fabricació de coles

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de coles i adhesius preparats, incloses les coles i adhesius a base de cautxú.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de gelatines i els seus derivats (vegeu 20.59).

#### 20.53 Fabricació d'olis essencials

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'extrets de productes aromàtics naturals.
- La fabricació de resinoides sintètics.
- La fabricació de mescles de productes aromàtics per a l'elaboració de perfums o aliments.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de productes aromàtics sintètics (vegeu 20.14).
- La fabricació de perfums i productes de bellesa i higiene personal (vegeu 20.42).

#### 20.59 Fabricació d'altres productes químics ncaa

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de plaques fotogràfiques, pel·lícules fotogràfiques i cinematogràfiques, paper sensibilitzat i altres materials sensibilitzats sense impressionar.
- La fabricació de preparats químics per a usos fotogràfics.
- La fabricació de gelatina i els seus derivats.
- La fabricació de diversos productes químics:
  - Peptones i els seus derivats, altres matèries proteiques i els seus derivats.
  - Olis i greixos modificats químicament.
  - Productes utilitzats en l'acabament de productes tèxtils i cuir.
  - Pastes i pólvores per soldar.
  - Preparats per al decapatge de metalls.
  - Additius preparats per a ciments.
  - Carboni activat, additius per a olis lubricants, acceleradors de vulcanització, catalitzadors i altres productes químics d'ús industrial.
  - Preparats antidetonants i anticongelants.
  - Líquids per a la transmissió hidràulica.
  - Reactius compostos per a diagnòstics i laboratoris.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de tintes per a escriure i dibuixar.
- La fabricació de barrejadors de terres compostes per terres, sorres, argiles, minerals i altres.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de productes químics definits químicament en brut (vegeu 20.13 i 20.14).
- La fabricació d'aigua destil·lada (vegeu 20.13).
- La fabricació de productes bàsics de química orgànica (vegeu 20.14).
- La fabricació de tintes d'impremta (vegeu 20.30).
- La fabricació d'adhesius a base d'asfalt (vegeu 23.99).

## **20.6 Fabricació de fibres artificials i sintètiques**

### **20.60 Fabricació de fibres artificials i sintètiques**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de cables de filaments artificials o sintètics.
- La fabricació de fibres sintètiques o artificials discontinúes, sense cardar, pentinar ni tractades de qualsevol altra forma per a la filatura.
- La fabricació de fils sintètics o artificials simples, inclòs el fil d'alta tenacitat.
- La fabricació de monofilaments i tires, sintètics o artificials.

Aquesta classe no comprèn:

- La filatura de fil sintètic o artificial (vegeu 13.10).
- La fabricació de fils a partir de fibres artificials discontinúes (vegeu 13.10).

## **21 Fabricació de productes farmacèutics**

Aquesta divisió comprèn:

- La fabricació de productes farmacèutics de base i preparats farmacèutics.
- La fabricació de productes químics i botànics d'ús medicinal.

### **21.1 Fabricació de productes farmacèutics de base**

#### **21.10 Fabricació de productes farmacèutics de base**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de substàncies medicinals actives utilitzades en la fabricació de preparats farmacèutics, com ara vitamines bàsiques, antibiòtics, sulfonamides, àcids salicílic i Oacetilsalicílic i altres.
- El tractament de la sang.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de sucres químicament purs.
- El tractament de productes hormonals i la fabricació d'extrets glandulars i similars.

#### 21.20 Fabricació de preparats farmacèutics i altres productes farmacèutics d'ús medicinal

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de medicaments:
  - Antisèrums (sèrums sanguinis que contenen anticossos) i altres fraccions sanguínies.
  - Vacunes.
  - Medicaments diversos, inclosos els preparats homeopàtics.
- La fabricació de preparats químics contraceptius d'ús extern i els medicaments contraceptius a base d'hormones.
- La fabricació de preparats per a la diagnosi mèdica, incloses les proves de l'embaràs.
- La fabricació de substàncies radioactives per a la diagnosi en viu.
- La fabricació de productes farmacèutics biotecnològics.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de buates, gases, benes, apòsits, impregnats de substàncies medicamentoses; cordill quirúrgic i similars.
- La preparació de productes botànics (tritació, cribatge, mòlta) per a ús farmacèutic.

Aquesta classe no comprèn:

- L'elaboració d'infusions (menta, camamilla, berbena i altres) (vegeu 10.83).
- La fabricació de productes d'obtenció dental i de ciment dental (vegeu 32.50).
- La fabricació de ciments per a la reconstrucció d'ossos (vegeu 32.50).
- La fabricació de llençols quirúrgics (vegeu 32.50).
- El comerç a l'engròs de productes farmacèutics (vegeu 46.46).
- El comerç al detall de productes farmacèutics (vegeu 47.73).
- Les activitats d'investigació i desenvolupament relatives als productes farmacèutics i els productes farmacèutics biotecnològics (vegeu 72.1).
- L'envasament segur de productes farmacèutics (vegeu 82.92).

## 22 Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques

Nota: aquesta divisió es caracteritza per les matèries primeres utilitzades en el procés de fabricació. Malgrat això, no tots els productes fabricats amb aquests materials es classifiquen en aquesta divisió.

### 22.1 Fabricació de productes de cautxú

22.11 Fabricació de pneumàtics i cambres de cautxú; reconstrucció i recautxutatge de pneumàtics

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de cobertes de cautxú per a vehicles, aparells, maquinària mòbil, aeronaus, joguines, mobles i altres usos:

- Pneumàtics.
- Cobertes massisses o buides.

- La fabricació de cambres d'aire per a pneumàtics.

- La fabricació de bandes de rodaments intercanviables, bandes de fons de llanda, bandes de rodament per al recautxutat de cobertes i similars.

- El recautxutatge de pneumàtics. Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de materials per a la reparació de cambres de cautxú (vegeu 22.19).

- La reparació, col·locació o reposició de pneumàtics i cambres de cautxú (vegeu 45.20).

22.19 Fabricació d'altres productes de cautxú

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'altres productes de cautxú natural o sintètic sense vulcanitzar, vulcanitzats o endurits:

- Planxes, fulles, bandes, barretes i perfils.
- Tubs, conductes i mànegues.
- Cintes transportadores o de transmissió.
- Articles de cautxú per a usos higiènics o farmacèutics com ara preservatius, tetines, bosses d'aigua calenta i similars.
- Peces de vestir de cautxú confeccionades per enganxada, costura o d'altra manera.
- Soles de cautxú i altres components de cautxú del calçat.
- Fils i cordes de cautxú.
- Matèries tèxtils, fil i teixits engomats.
- Anelles, juntes i segells de cautxú.
- Revestiments de cautxú per a rodets.
- Matalassos inflables de cautxú.
- Globus inflables.

- La fabricació de raspalls de cautxú.

- La fabricació de canons per a pipes de cautxú endurit.



- La fabricació de pintes, agulles de ganxo, rulons i articles similars de cautxú endurit.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de materials per a la reparació d'articles de cautxú.
- La fabricació de teixits impregnats, banyats, recoberts o estratificats amb cautxú, aquells en què el cautxú en constitueixi el component principal.
- La fabricació de matalassos de cautxú per a llits d'aigua.
- La fabricació de gorres de bany i davantals de cautxú.
- La fabricació de vestits de bany i isotèrmics de cautxú.
- La fabricació d'articles sexuals de cautxú.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de teixits de cordilleria per a pneumàtics (vegeu 13.96).
- La fabricació d'articles de teixit elàstic per a peces de vestir (vegeu 14.14 i 14.19).
- La fabricació de calçat de cautxú (vegeu 15.20).
- La fabricació de coles i adhesius a base de cautxú (vegeu 20.52).
- La fabricació de bandes de rodaments (vegeu 22.11).
- La fabricació de rais i bots pneumàtics (vegeu 30.11 i 30.12).
- La fabricació de matalassos de cautxú cel·lular no recobert (vegeu 31.03).
- La fabricació d'articles d'esport de cautxú, excepte peces de vestir (vegeu 32.30).
- La fabricació de jocs i joguines de cautxú, incloses les piscines per a nens, vaixells de cautxú inflables per a nens, animals de cautxú inflables, pilotes i articles similars (vegeu 32.40).
- La regeneració del cautxú (vegeu 38.32).

## **22.2 Fabricació de productes de matèries plàstiques**

Aquest grup comprèn:

- La transformació de resines de plàstic noves o utilitzades (és a dir, reciclades) en productes intermedis o finals, mitjançant la utilització de processos com ara l'emmotllament per compressió, per extrusió, per injecció, per bufament i el buidatge. En la majoria de casos en què s'utilitzen aquests processos, el procés de producció és tal que permet l'elaboració d'una àmplia gamma de productes.

### **22.21 Fabricació de plaques, fulls, tubs i perfils de matèries plàstiques**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de productes semielaborats de matèries plàstiques:
  - Plaques, planxes, blocs, pel·lícules, làmines, bandes i similars, de plàstic (autoadhesiu o no).

- La fabricació de productes acabats de plàstic:

- Tubs, conductes i mànegues de plàstic, accessoris per a canonades i mànegues.

- La fabricació de pel·lícula i làmina de cel·lofana.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de plàstics en les seves formes primàries (vegeu 20.16).
- La fabricació d'articles de cautxú sintètic o natural (vegeu 22.1).

#### 22.22 Fabricació d'envasos i embalatges de matèries plàstiques

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'articles d'embalatge de matèries plàstiques:

- Bosses, sacs, caixes, calaixos, bidons, ampolles i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'articles de viatge i bosses de mà, de plàstic (vegeu 15.12).

#### 22.23 Fabricació de productes de matèries plàstiques per a la construcció

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de productes de matèries plàstiques per a la construcció:

- Portes, finestres, marcs, tancaments, persianes, sòcols, de plàstic.
- Tancs i dipòsits. • Revestiments de plàstic per a terres, parets o sostres en rotlles o en forma de llosetes i similars.
- Articles de plàstic d'ús sanitari: banyeres, plats de dutxa, lavabos, tasses de wàter, cisternes d'inundació i similars.

- La fabricació de revestiments de terres resistents, com ara de vinil, linòleum i similars.

- La fabricació de pedra artificial, com ara marbre artificial.

#### 22.29 Fabricació d'altres productes de matèries plàstiques

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de serveis de taula, utilitat de cuina i articles de tocador, de plàstic.

- La fabricació de productes de plàstic diversos:

- Barretereria, aïllaments, peces per a làmpades i accessoris d'il·luminació, articles d'escriptori i per a ús escolar, guarniments per a mobles, estatuetes, cintes transportadores i de transmissió, cintes de plàstic autoadhesives i similars.
- Formes de sabates de plàstic, broquets de plàstic per a cigarrets i cigars, pintes, raspalls elèctrics arrissadors, articles sorpresa i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de poliuretà.
- La fabricació de productes diversos de resina de polièster i fibra de vidre.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'articles de viatge de plàstic (vegeu 15.12).
- La fabricació de calçat de plàstic (vegeu 15.20).
- La fabricació de mobiliari de plàstic (vegeu 31.01, 31.02 i 31.09).
- La fabricació de matalassos de plàstic cel·lular no recobert (vegeu 31.03).
- La fabricació d'articles de plàstic per a esport (vegeu 32.30).
- La fabricació de jocs i joguines de plàstic (vegeu 32.40).
- La fabricació d'accessoris de plàstic per a medicina, cirurgia i odontologia (vegeu 32.50).
- La fabricació d'articles òptics de plàstic (vegeu 32.50).
- La fabricació de cascos de plàstic i altres equipaments de seguretat personal de plàstic (vegeu 32.99).

## **23 Fabricació d'altres productes minerals no metàl·lics**

Aquesta divisió comprèn:

- La fabricació de vidre i productes de vidre (per exemple, vidre pla, vidre buit, fibra de vidre, articles de vidre d'ús tècnic i altres).
- La fabricació de productes de ceràmica, llosetes i productes de terra cuita.
- La fabricació de ciment i guix i d'altres productes de formigó, ciment i guix.

Aquesta divisió comprèn també:

- Les activitats de tallament i acabament de la pedra i altres productes minerals no metàl·lics.

Nota: en aquesta divisió s'agrupen les diferents activitats de fabricació relacionades amb una mateixa substància d'origen mineral.

### **23.1 Fabricació de vidre i productes de vidre**

Aquest grup comprèn:

- La fabricació de vidre i d'articles de vidre, de totes les formes possibles i mitjançant qualsevol procés.

#### **23.11 Fabricació de vidre pla**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de vidre pla, inclòs el vidre armat, colorat o tintat.

23.12 Manipulació i transformació del vidre pla

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de vidre pla endurit o laminat.
- La fabricació de miralls de vidre.
- La fabricació d'aïllants de vidre de diverses capes.

23.13 Fabricació de vidre buit

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'ampolles i altres recipients i embolcalls, de vidre o de cristall.
- La fabricació de gots i altres articles per a la llar, de vidre o de cristall.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'ampolles i tubs de vidre per a làmpades (vegeu 23.19).
- La fabricació de joguines de vidre (vegeu 32.40).

23.14 Fabricació de fibra de vidre

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de fibres de vidre, inclosa la llana de vidre i articles sense teixir d'aquestes fibres.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de teixits a base de filatures de vidre (vegeu 13.20).
- La fabricació de cables de fibra òptica per a la transmissió de dades i d'imatges en directe (vegeu 27.31).

23.19 Fabricació i manipulació d'altres vidres, inclòs el vidre tècnic

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'objectes de vidre per a laboratori, higiene o farmàcia.
- La fabricació de cristalls per a rellotges, vidre òptic i elements d'aquest no treballats òpticament.
- La fabricació d'articles de vidre utilitzats en bijuteria.
- La fabricació d'aïlladors de vidre i accessoris aïllants de vidre.
- La fabricació d'ampolles i tubs de vidre per a làmpades.
- La fabricació d'estatuetes de vidre.
- La fabricació de rajoles de vidre.
- La fabricació de vidre en forma de barretes o tubs.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'elements òptics treballats òpticament (vegeu 26.70).
- La fabricació de xeringues i altres materials mèdics de laboratori (vegeu 32.50).

### **23.2 Fabricació de productes ceràmics refractaris**

#### **23.20 Fabricació de productes ceràmics refractaris**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de productes intermedis a partir de minerals no metàl·lics extrets en mines o pedreres, com ara sorra, grava, pedra o argila.
- La fabricació de morters, formigons i similars, refractaris.
- La fabricació de productes ceràmics refractaris:
  - Productes ceràmics per a aïllament tèrmic fabricats amb farines fòssils silícies.
  - Maons i blocs refractaris.
  - Retortes, gresols, mufles, boqueres, tubs, canonades i similars, de ceràmica refractària.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació d'articles que contenen magnesita, dolomita o cromita.

### **23.3 Fabricació de productes ceràmics no refractaris i productes de terra cuita per a la construcció**

#### **23.31 Fabricació rajoles de ceràmica**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de lloses per a pavimentació o revestiment, cubs i daus per a mosaics i similars, no refractaris.
- La fabricació de rajoles i llambordes no refractàries.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de pedra artificial (per exemple, marbre treballat) (vegeu 22.23).
- La fabricació de productes ceràmics refractaris (vegeu 23.20).
- La fabricació de maons i teules (vegeu 23.32).

#### **23.32 Fabricació de maons, teules i productes de terra cuita per a la construcció**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de materials no refractaris d'argila estructural per a la construcció:
  - La fabricació de maons, teules, curulls, tubs, conduccions i similars.
- La fabricació de lloses de terres cuites i de gres per a pavimentació i revestiment.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de productes ceràmics refractaris (vegeu 23.20).
- La fabricació de productes ceràmics no refractaris no estructurals (vegeu 23.4).

#### **23.4 Fabricació d'altres productes ceràmics**

Aquest grup comprèn:

- La fabricació de productes finals a partir de minerals no metàl·lics extrets en mines o pedreres, com ara sorra, grava, pedra o argila.

##### **23.41 Fabricació d'articles ceràmics d'ús domèstic i ornamental**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de vaixelles i altres articles ceràmics d'ús domèstic o de tocador.
- La fabricació d'estatuetes i altres articles ceràmics d'ornamentació.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de bijuteria (vegeu 32.13).
- La fabricació de joguines de ceràmica (vegeu 32.40).

##### **23.42 Fabricació d'aparells sanitaris ceràmics**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'aparells sanitaris ceràmics, com ara aigüeres, banyeres, bidets, vàters i similars.
- La fabricació d'aparells ceràmics.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de productes ceràmics refractaris (vegeu 23.20).
- La fabricació de materials de construcció ceràmics no refractaris (vegeu 23.3).

##### **23.43 Fabricació d'aïlladors i peces aïllants de material ceràmic**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'aïlladors elèctrics i peces aïllants de material ceràmic.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de productes ceràmics refractaris (vegeu 23.20).

##### **23.44 Fabricació d'altres productes ceràmics d'ús tècnic**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de productes de ceràmica per a usos de laboratori, químics i industrials.
- La fabricació d'imants de ceràmica i ferrita.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de pedra artificial (per exemple, el marbre treballat) (vegeu 22.23).

- La fabricació de productes ceràmics refractaris (vegeu 23.20).
- La fabricació de materials de construcció ceràmics no refractaris (vegeu 23.3).

**23.49 Fabricació d'altres productes ceràmics ncaa**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de pots i altres atuells similars del tipus emprat per al transport o com a recipients.
- La fabricació d'altres productes ceràmics.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'aparells sanitaris ceràmics (vegeu 23.42).
- La fabricació de pròtesis dentals (vegeu 32.50).

**23.5 Fabricació de ciment, calç i guix**

**23.51 Fabricació de ciment**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de maons refractaris i ciments hidràulics, inclosos el pòrtland, el ciment aluminós, el ciment d'escòries i els hiperfosfats.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de morters, formigons i similars, refractaris (vegeu 23.20).
- La fabricació de mescles preparades i seques per a formigó i morter (vegeu 23.63 i 23.64).
- La fabricació d'articles de ciment (vegeu 23.69).
- La fabricació de ciments emprats en odontologia (vegeu 32.50).

**23.52 Fabricació de calç i guix**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de calç viva, calç apagada i calç hidràulica.
- La fabricació de guixos amb guix calcinat i amb sulfat de calci.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de dolomita calcinada.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'articles de guix (vegeu 23.62 i 23.69).

**23.6 Fabricació d'elements de formigó, guix i ciment**

**23.61 Fabricació d'elements de formigó per a la construcció**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'elements prefabricats de formigó, ciment o pedra artificial per a la construcció:

- Rajoles, lloses, maons, planxes, plaques, plafons, canonades, pals i similars.

- La fabricació d'elements estructurals prefabricats per a la construcció de formigó, ciment o pedra artificial per a obres públiques.

#### 23.62 Fabricació d'elements de guix per a la construcció

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'elements de guix i escaiola per a la construcció:

- Planxes, plaques, plafons i similars.

#### 23.63 Fabricació de formigó fresc

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de mescles preparades i seques per a formigó i morter.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de ciments refractaris (vegeu 23.20).

#### 23.64 Fabricació de morter

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de morters en pols.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de morters refractaris (vegeu 23.20).

- La fabricació de mescles seques per a formigó i morter (vegeu 23.63).

#### 23.65 Fabricació de fibrociment

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de materials de construcció de substàncies vegetals (llana de fusta, palla, canyes, joncs), aglomerats amb ciment, guix o altres aglutinants minerals.

- La fabricació d'articles d'amiant, ciment o fibrociment de cel·lulosa i similars:

- Plaques ondulades, altres plaques, plafons, teules, tubs, canonades, dipòsits, abeuradors, canalons, contenidors, aigüeres, gerres, mobiliari, marcs de finestra i similars.

#### 23.69 Fabricació d'altres productes de formigó, guix i ciment

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'altres productes de formigó, guix, ciment i pedra artificial:

- Estàtues, mobiliari, alts relleus i baixos relleus, gerres, jardineres i similars.

### 23.7 Indústria de la pedra ornamental i per a la construcció



**23.70 Indústria de la pedra ornamental i per a la construcció**

Aquesta classe comprèn:

- La serrada, tallament, gravat i acabament de la pedra per usar-la en la construcció, cementiris, carreteres, teulades i similars.
- La fabricació de mobles de pedra.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats realitzades sobre pedra en brut subministrada per les pedreres (vegeu 08.11).
- La producció de pedres per moldre, pedres abrasives i productes similars (vegeu 23.9).

**23.9 Fabricació de productes abrasius i d'altres productes minerals no metàl·lics ncaa**

**23.91 Fabricació de productes abrasius**

Aquesta classe comprèn:

- La producció de pedres per moldre, esmolar o polir i abrasius naturals o artificials, inclosos els productes abrasius sobre base tova (per exemple, paper de vidre).

**23.99 Fabricació d'altres productes minerals no metàl·lics ncaa**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de materials de fricció i articles sense muntar similars amb una base de substàncies minerals o de cel·lulosa.
- La fabricació de materials minerals aïllants:
  - Llana d'escòries, de roca i llanes minerals similars, vermiculita exfoliada, argiles dilatades i materials similars per a usos calorífugs i antiacústics.
- La fabricació d'articles de substàncies minerals diverses:
  - Mica treballada i manufactures de mica, torba, grafit (excepte per articles elèctrics) i similars.
- La fabricació d'articles d'asfalt i de materials similars, com ara els adhesius a base d'asfalt, brea de quitrà d'hulla i similars.
- La fabricació de fibres i productes de carboni grafit (excepte elèctrodes i aplicacions elèctriques).
- La fabricació de corindó artificial.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de fibres de vidre, inclosa la llana de vidre i articles sense teixir d'aquestes fibres (vegeu 23.14).
- La fabricació d'elèctrodes de carbó o grafit i d'altres productes elèctrics de carboni i grafit (vegeu 27.90).
- La fabricació de juntes de carboni o grafit (vegeu 28.29).

## **24 Metal·lúrgia; fabricació de productes bàsics de ferro, acer i ferroaliatges**

Aquesta divisió comprèn:

- La fosa o l'afinament de metalls ferris i no ferris a partir dels minerals, lingots o ferralla mitjançant tècniques electrometal·lúrgiques i altres tècniques metal·lúrgiques de tractament.

Aquesta divisió comprèn també:

- La fabricació d'aliatges metàl·lics i superaliatges mitjançant la introducció d'altres elements químics a metalls purs.

Nota: el resultat de la fosa i l'afinament, normalment, en forma de lingots, s'utilitza en les operacions de laminatge, estiratge i extrusió amb la finalitat de fabricar xapes, fleixos, barres, barretes o filferro, i, en forma líquida, per fer peces foses i altres productes metàl·lics bàsics.

### **24.1 Fabricació de productes bàsics de ferro, acer i ferroaliatges**

Aquest grup comprèn:

- La reducció directa de mineral de ferro.
- La fabricació de lingots de ferro en forma líquida o sòlida.
- La transformació de lingots de ferro en acer.
- La fabricació de ferroaliatges.

#### **24.10 Fabricació de productes bàsics de ferro, acer i ferroaliatges**

Aquesta classe comprèn:

- L'explotació d'alts forns, convertidors d'acer i tallers de laminatges i d'acabament.
- La producció de ferro de puresa excepcional mitjançant electròlisi i altres processos químics.
- La producció de lingots de ferro i fosa especular en lingots, blocs, grànuls, pols o altres formes primàries.
- La producció de ferroaliatges.
- La producció de productes fèrrics per reducció directa de ferro i altres productes fèrrics porosos.
- La producció de productes semiacabats d'acer inoxidable o altres acers aliats.
- La refosa de lingots de residus de ferro o acer.
- La producció de ferro granular i pólvores de ferro.
- La producció de lingots, altres formes primàries i productes semiacabats d'acer inoxidable o altres acers aliats.
- La producció d'angles i perfils d'acer inoxidable o altres acers aliats.

- La producció de barres i barretes d'acer inoxidable o altres acers aliats.
- La producció de productes plans laminats de ferro o acer no aliat.
- La producció d'angles i perfils de ferro o acer no aliat.
- La producció de barres i barretes de ferro o acer no aliat.
- La producció de materials d'acer per a vies fèrries.

Aquesta classe no comprèn:

- L'estiratge en fred de barres (vegeu 24.31).

## **24.2 Fabricació de tubs, canonades, perfils buits i els seus accessoris, d'acer**

### **24.20 Fabricació de tubs, canonades, perfils buits i els seus accessoris, d'acer**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de tubs i canonades sense soldadura de secció transversal circular o no circular i de peces de fosa de secció transversal circular, per al tractament posterior, mitjançant laminatge en calent, extrusió en calent o altres processos en calent de productes intermedis que poden consistir en barres obtingudes mitjançant laminatge en calent o colada contínua.
- La fabricació de tubs i canonades sense soldadura de precisió i no de precisió a partir de peces laminades o extrusionades en calent mitjançant tractament posterior, l'estiratge o el laminatge en fred de tubs i canonades de secció transversal circular, i l'estiratge en fred, únicament, per als tubs i canonades de secció transversal no circular i perfils buits.
- La fabricació de tubs i canonades soldats d'un diàmetre extern superior a 406,4 mm, conformats en fred a partir de productes plans laminats en calent i soldats longitudinalment o en espiral.
- La fabricació de tubs i canonades soldats d'un diàmetre extern superior a 406,4 mm o menys, de secció transversal circular mitjançant conformació contínua en fred o en calent de productes plans laminats en fred o en calent i soldats longitudinalment o en espiral, i de secció transversal no circular, mitjançant conformació en calent o en fred a partir de bandes laminades en calent o en fred i soldades longitudinalment.
- La fabricació de tubs i canonades, soldats, de precisió, d'un diàmetre extern de 406,4 mm o menys, mitjançant conformació en calent o en fred de bandes laminades en calent o en fred i soldades longitudinalment, o bé mitjançant estiratge, laminatge o per conformació en fred de tubs i canonades de secció transversal no circular.
- La fabricació de reblons plans i reblons amb anells forjats d'acer mitjançant el tractament de productes plans d'acer laminats en calent.
- La fabricació de juntes de soldadura, com ara colzes i reduccions, mitjançant la forja de tubs d'acer sense soldadura laminats en calent.
- La fabricació de juntes de rosca i altres juntes de soldadura de tubs i canonades d'acer.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de tubs i canonades d'acer sense soldadura buidats per centrifugació (vegeu 24.52).

#### **24.3 Fabricació d'altres productes de primera transformació de l'acer**

Aquest grup comprèn:

- La fabricació d'altres productes mitjançant el processament en fred de l'acer.

##### **24.31 Estiratge en fred**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de barres o perfils d'acer obtinguts per estiratge en fred, esmerilament o torneigament.

Aquesta classe no comprèn:

- El trefilatge (vegeu 24.34).

##### **24.32 Laminatge en fred**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de productes plans d'acer laminats en rotlles o en xapes (amb menys de 600 mm.), mitjançant el relaminatge en fred de productes plans laminats en calent o de barretes d'acer.

##### **24.33 Producció de perfils en fred amb conformació per doblegament**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de perfils o xapes perfilades, per conformació en un tren de laminatge o mitjançant doblegament en una premsa, de productes plans d'acer laminats.
- La fabricació de planxes acanalades i plafons mitjançant laminatge en fred amb conformació per doblegament.

##### **24.34 Trefilatge en fred**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de fil d'acer estirat en fred a partir de barretes d'acer.

Aquesta classe no comprèn:

- L'estiratge de barres i perfils d'acer (vegeu 24.31).
- La fabricació de productes de filferro derivats (vegeu 25.93).

#### **24.4 Producció de metalls preciosos i d'altres metalls no ferris**

##### **24.41 Producció de metalls preciosos**

Aquesta classe comprèn:

- La producció de metalls preciosos:
  - La producció i afinament de metalls preciosos en brut: or, argent, platí i similars a partir de minerals o ferralla.

- La producció d'aliatges de metalls preciosos.
- La producció de semi acabats de metalls preciosos.
- La producció de xapats d'argent sobre metalls comuns.
- La producció de xapats d'or sobre metalls comuns o argent.
- La producció de xapats de platí i de metalls del grup del platí sobre or, argent o metalls comuns.

Aquesta classe comprèn també:

- El trefilatge de metalls preciosos mitjançant estirament.
- La fabricació de laminats de metalls preciosos.

Aquesta classe no comprèn:

- La fosa de metalls no fèrrics (vegeu 24.53 i 24.54).
- La fabricació de joies de metalls preciosos (vegeu 32.12).

#### 24.42 Producció d'alumini

Aquesta classe comprèn:

- La producció d'alumini a partir d'alúmina.
- La producció d'alumini mitjançant afinament electrolític de les deixalles i ferralla d'alumini.
- La producció d'aliatges d'alumini.
- La primera transformació de l'alumini.

Aquesta classe comprèn també:

- El trefilatge d'alumini mitjançant estirament.
- La producció d'òxid d'alumini (alúmina).
- La producció de paper d'alumini per embolicar.
- La fabricació de laminats d'alumini a partir de paper d'alumini com a component primari.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de paper d'alumini i laminats de paper i cartó (vegeu 17.12).
- La fosa de metalls no fèrrics (vegeu 24.53 i 24.54).

#### 24.43 Producció de plom, zinc i estany

Aquesta classe comprèn:

- La producció de plom, zinc i estany a partir de minerals.

- La producció de plom, zinc i estany a partir de l'afinament electrolític de les deixalles i ferralla de plom, zinc i estany.

- La producció d'aliatges de plom, zinc i estany.

- La primera transformació del plom, zinc i estany.

Aquesta classe comprèn també:

- El trefilatge de plom, zinc i estany mitjançant estirament.

- La producció de llauna.

Aquesta classe no comprèn:

- La fosa de metalls no fèrrics (vegeu 24.53 i 24.54).

#### 24.44 Producció de coure

Aquesta classe comprèn:

- La producció de coure a partir de minerals.

- La producció de coure a partir de l'afinament electrolític de les deixalles i ferralla de coure.

- La producció d'aliatges de coure.

- La fabricació de fil i làmina fusibles.

- Les mates de coure.

Aquesta classe comprèn també:

- El trefilatge de coure mitjançant estirament.

Aquesta classe no comprèn:

- La fosa de metalls no fèrrics (vegeu 24.53 i 24.54).

#### 24.45 Producció d'altres metalls no ferris

Aquesta classe comprèn:

- La producció de crom, manganès, níquel i similars, a partir de minerals o òxids.

- La producció de crom, manganès, níquel i similars, a partir de l'afinament electrolític i aluminotèrmic de les deixalles i ferralles d'aquests metalls.

- La producció d'aliatges de crom, manganès, níquel i similars.

- La primera transformació del crom, el manganès, el níquel i similars.

- La producció de mates de níquel.

Aquesta classe comprèn també:

- El trefilatge de crom, manganès, níquel i similars mitjançant estirament.

Aquesta classe no comprèn:

- La fosa de metalls no fèrrics (vegeu 24.53 i 24.54).

#### 24.46 Tractament de combustibles nuclears

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de metall d'urani a partir de pechblenda i altres minerals.
- La fosa i l'afinament d'urani.

#### 24.5 Fosa de metalls

Aquest grup comprèn:

- La fabricació de productes semielaborats i foses diverses mitjançant processos de fosa.

Aquest grup no comprèn:

- La fabricació de productes de fosa acabats, com ara:
  - Calderes i radiadors (vegeu 25.21).
  - Articles de fosa per a la llar (vegeu 25.99).

#### 24.51 Fosa de ferro

Aquesta classe comprèn:

- La fosa de productes semielaborats de ferro.
- La fosa de peces d'emmotllament de ferro.
- La fosa de peces d'emmotllament esferoïdals de grafit.
- La fosa de productes mal·leables de ferro fos.
- La fabricació de juntes de ferro.
- La fabricació de tubs, canonades i perfils buits, i d'accessoris per a tubs i canonades de ferro fos.

#### 24.52 Fosa d'acer

Aquesta classe comprèn:

- La fosa de productes semielaborats d'acer.
- La fosa de peces d'emmotllament d'acer.
- La fabricació de tubs i canonades sense soldadura d'acer mitjançant fosa centrífuga.
- La fabricació d'accessoris per a tubs i canonades de fosa d'acer.

#### 24.53 Fosa de metalls lleugers

Aquesta classe comprèn:

- La fosa de productes semielaborats d'alumini, magnesi, titani, zinc i similars.
- La fosa de peces d'emmotllament de metalls lleugers.

**24.54 Fosa d'altres metalls no ferris**

Aquesta classe comprèn:

- La fosa de peces d'emmotllament metàl·liques pesades.
- La fosa de peces d'emmotllament de metalls preciosos.
- La fosa a pressió de peces d'emmotllament de metalls no ferris.

**25 Fabricació de productes metàl·lics, excepte maquinària i equips**

Aquesta divisió comprèn:

- La fabricació de productes metàl·lics com ara estructures metàl·liques i els seus components, contenidors i similars que, en general, presenten una funció estàtica, mentre que les divisions que van de la 26 fins a la 30 comprenen la fabricació de combinacions d'aquests productes metàl·lics (en ocasions amb altres materials) en unitats més complexes que funcionen mitjançant components mòbils, excepte les purament elèctriques, electròniques o òptiques.

Aquesta divisió comprèn també:

- La fabricació d'armes i municions.

Aquesta divisió no comprèn:

- Les activitats especialitzades en la reparació i el manteniment (vegeu 33.1).
- La instal·lació especialitzada de maquinària i altres articles manufacturats en edificis (vegeu 33.20).
- La instal·lació especialitzada de productes metàl·lics en edificis, com ara calderes per a calefacció central (vegeu 43.22).

**25.1 Fabricació d'elements metàl·lics per a la construcció**

**25.11 Fabricació d'estructures metàl·liques i els seus components**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'estructures metàl·liques per a la construcció i els seus components (torres, pals, armadures, ponts i similars).
- La fabricació d'estructures industrials de metall (bastidors d'alts forns, equips per a ascensors, per a la manipulació de materials i similars).
- La fabricació d'edificis metàl·lics prefabricats:

- Barraques d'obres, elements modulars per a exposicions i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de peces per a calderes marines i de potència (vegeu 25.30).
- La fabricació de peces i accessoris encadellats per a les vies fèrries (vegeu 25.99).
- La fabricació d'elements d'estructura per a vaixells (vegeu 30.11).



**25.12 Fabricació de tancaments metàl·lics**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de portes, finestres metàl·liques i els marcs corresponents, tanques, portals i similars.
- La fabricació d'envans metàl·lics per a instal·lar-los damunt els terres.

**25.2 Fabricació de cisternes, grans dipòsits i contenidors de metall**

**25.21 Fabricació de radiadors i calderes per a calefacció central**

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de forns elèctrics i escalfadors d'aigua (vegeu 27.51).

**25.29 Fabricació d'altres cisternes, grans dipòsits i contenidors de metall**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de grans dipòsits, cisternes i contenidors similars de metall, dels que s'instal·len, normalment, com a accessoris de fabricació i emmagatzematge.
- La fabricació de recipients metàl·lics per a gasos comprimits o líquats.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de tonells, bidons, bótes, cubs, caixes i similars, dels utilitzats, normalment, per al transport o envasament de productes, de capacitat inferior o igual a 300 litres (vegeu 25.91 i 25.92).
- La fabricació de contenidors de transport (vegeu 29.20).
- La fabricació de tancs (vehicles de combat blindats) (vegeu 30.40).

**25.3 Fabricació de generadors de vapor, excepte calderes per a calefacció central**

**25.30 Fabricació de generadors de vapor, excepte calderes per a calefacció central**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de generadors de vapor d'aigua i altres generadors de vapor.
- La fabricació d'aparells auxiliars per a generadors de vapor:
  - Condensadors, economitadors, reescalfadors i acumuladors de vapor.
- La fabricació de reactors nuclears, excepte separadors d'isòtops.
- La fabricació de peces per a calderes marines i de potència.

Aquesta classe comprèn també:

- La construcció de sistemes de tubs o sistemes de canalització a pressió en associació amb els treballs de disseny i construcció dels generadors.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de calderes i radiadors d'aigua calenta per a la calefacció central (vegeu 25.21).
- La fabricació de conjunts de caldera i turbina (vegeu 28.11).
- La fabricació de separadors d'isòtops (vegeu 28.99)

## **25.4 Fabricació d'armes i municions**

### **25.40 Fabricació d'armes i municions**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'armament pesant (artilleria, míssils balístics, llançadors de coets, torpedes, metralladores pesants).
- La fabricació d'armes lleugeres (revòlvers, fusells, metralladores lleugeres).
- La fabricació de pistoles de gas o aire comprimit.
- La fabricació de municions de guerra.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació d'armes de foc i municions per a la pràctica esportiva o la defensa personal.
- La fabricació de dispositius explosius com ara bombes, mines i torpedes.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de cimbells i càpsules fulminants, detonadors i coets de senyals (vegeu 20.51).
- La fabricació de matxets, espases, baionetes i similars (vegeu 25.71).
- La fabricació de vehicles blindats per al transport de bitllets de banc o objectes de valor (vegeu 29.10).
- La fabricació de vehicles espacials (vegeu 30.30).
- La fabricació de carros de combat i d'altres vehicles de combat (vegeu 30.40).

## **25.5 Forja, estampació i embotició de metalls; pulverimetal·lúrgia**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats generals per al tractament de metalls, com ara la forja i l'estampació i, que, habitualment, es duen a terme per compte d'altri.

### **25.50 Forja, estampació i embotició de metalls; pulverimetal·lúrgia**

Aquesta classe comprèn:

- La forja, estampació, embotició i laminació de metalls.
- Els treballs de pulverimetal·lúrgia: la fabricació d'objectes elaborats a base de pólvores metàl·liques per tractament tèrmic (sinterització) o compressió.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció de pólvores metàl·liques (vegeu 24.1 i 24.2).

## **25.6 Tractament i revestiment de metalls; enginyeria mecànica general per compte d'altri**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats generals per al tractament de metalls, com ara el xapatge, el revestiment, el gravat, la perforació, el poliment, la soldadura i similars, que, habitualment, es duen a terme per compte d'altri.

### **25.61 Tractament i revestiment de metalls**

Aquesta classe comprèn:

- El xapatge, anodització i similars, dels metalls.
- El tractament tèrmic del metall.
- El desbarbatge, neteja per raig de sorra, neteja amb tambor giratori i neteja dels metalls.
- La coloració, gravat i impressió de metalls.
- El revestiment no metàl·lic de metall:
  - Plastificació, esmaltatge, lacat i similars.
- L'enduriment i poliment de metalls.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de ferratge (vegeu 01.62).
- La impressió directa en metall (vegeu 18.12).
- El revestiment en metall de plàstics (vegeu 22.29).
- El xapatge de metalls preciosos sobre metalls comuns o altres metalls (vegeu 24.41, 24.42, 24.43, 24.44).

### **25.62 Enginyeria mecànica general per compte d'altri**

Aquesta classe comprèn:

- La perforació, el torneigament, el fresatge, la corrosió, l'escalabornat, el poliment, el punxonat, l'anivellat, el serrat, l'esmerilament, l'esmolat, la soldadura, el manegament i similars, de peces metàl·liques treballades.
- El tallament de metalls i l'escriptura sobre els metalls mitjançant làser.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de ferratge (vegeu 01.62).
- Els serveis ràpids de gravat (vegeu 95.25).

## **25.7 Fabricació d'articles de ganiveteria i coberts, eines i ferreteria**

### **25.71 Fabricació d'articles de ganiveteria i coberts**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'articles de ganiveteria i coberts domèstics com ara ganivets, forquilles, culleres i similars.
- La fabricació d'altres articles de ganiveteria:
  - Destrals i ganivets de carnisser.
  - Navalles i fulles d'afaitar.
  - Tisores i màquines de tallar els cabells.
- La fabricació de matxets, espases, baionetes i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de bateries de cuina (casseroles, recipients per bullir aigua i similars) o vaixelles (enciamera, plata, plats i similars) (vegeu 25.99).
- La fabricació de coberts de metalls preciosos (vegeu 32.12).

#### 25.72 Fabricació de panys i ferramentes

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de cadenats, ferramentes, abraçadores, claus i la resta de ferreteria per a edificis, mobles, vehicles i similars.

#### 25.73 Fabricació d'eines

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de tallants i fulles tallants per a màquines i aparells mecànics.
- La fabricació d'eines manuals, com ara tenalles, tornavisos i similars.
- La fabricació d'eines manuals, no mecàniques, per a usos agrícoles.
- La fabricació de fulles serrades, incloses les fulles serrades circulars i de serres de cinta.
- La fabricació d'estris intercanviables per a eines de mà mecàniques o no, i per a màquines eines: broques, punxons, matrius, freses i similars.
- La fabricació d'eines de ferrer: fargues, encluses i similars.
- La fabricació de caixes de fosa i de motlles i conquilles (excepte lingoteres).
- La fabricació d'encunys d'estampació.
- La fabricació de cargols de banc i abraçadores i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de lingoteres (vegeu 28.91).
- La fabricació d'eines manuals mecàniques (vegeu 28.24).

#### 25.9 Fabricació d'altres productes metàl·lics

Aquest grup comprèn:

- La fabricació de productes metàl·lics diversos, com ara bótes, baldes, puntes, perns i femelles.
- La fabricació d'articles metàl·lics per a la llar.
- La fabricació d'hèlixs i àncores de vaixell.
- La fabricació de peces i accessoris encadellats per a vies fèrries.
- La fabricació d'accessoris metàl·lics diversos.

25.91 Fabricació de bidons i tonells de ferro o d'acer

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de caixes metàl·liques, com ara cubs, pots, bidons, baldes i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de cisternes i dipòsits (vegeu 25.2).

25.92 Fabricació d'envasos i embalatges lleugers, en metall

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de llaunes de conserves, tubs i estoigs lleugers.
- La fabricació de tapes i taps metàl·lics.

25.93 Fabricació de productes de filferro, cadenes i molles

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de cables metàl·lics, trenes metàl·liques i articles similars.
- La fabricació de cables metàl·lics o de cables aïllats no utilitzables com a conductors d'electricitat.
- La fabricació de filferro folrat o amb nucli.
- La fabricació d'articles de fil metàl·lic: filferro espinós artificial, tanques, enreixats, malles, teles metàl·liques i similars.
- La fabricació d'elèctrodes recoberts per a soldadura d'arc elèctrica.
- La fabricació de puntes i agulles de cap.
- La fabricació de molles (excepte les molles de rellotge):
  - Ballestes, molles helicoïdals i barres de torsió.
  - Fulles de molla.
- La fabricació de cadenes, excepte cadenes de transmissió mecànica.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de molles de rellotges (vegeu 26.52).

- La fabricació de fils i cables elèctrics (vegeu 27.32).
- La fabricació de cadenes de transmissió mecànica (vegeu 28.15).

#### 25.94 Fabricació de perns i cargols

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de productes sense roscar, com ara: claus, tatxes, agulles, cargols de ganxo, reblons, volanderes i similars.
- La fabricació d'articles de cargoleria, com ara: perns, cargols, femelles (inclosos els claus de ganxo roscats).

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de claus, puntes i agulles de cap (vegeu 25.93).

#### 25.99 Fabricació d'altres productes metàl·lics ncaa

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'articles metàl·lics per a la llar:
  - Articles plans: plates, plats i similars.
  - Bateria de cuina: casseroles, recipients per bullir aigua i similars.
  - Serveis de taula: enciameres, plates i similars.
  - Paelles i altres estris no elèctrics de taula o de cuina.
  - Petits aparells i accessoris de cuina d'acció manual.
  - Fregalls metàl·lics.
- La fabricació d'elements estructurals de zinc: canalons, cavallets per a teulades, banyeres, aigüeres, lavabos i articles similars.
- La fabricació d'articles metàl·lics d'oficina, excepte mobiliari.
- La fabricació d'armaris blindats, caixes fortes, portes blindades i similars.
- La fabricació d'articles de metalls diversos:
  - Hèlixs de vaixell i pales de rotors d'hèlix.
  - Àncores de vaixells.
  - Campanes.
  - Peces i accessoris encadellats per a vies fèrries.
  - Tancaments, gafets i sivelles.
  - Escales metàl·liques de mà.
  - Senyals metàl·liques, incloses les de trànsit.
- La fabricació de bosses metàl·liques.

- La fabricació d'imants metàl·lics permanents.
- La fabricació de gerres i ampolles metàl·liques aïllants.
- La fabricació d'insígnies i motius metàl·lics militars.
- La fabricació de raspalls elèctrics arrissadors, mànecs, pintes de metall i barretes dels paraigües.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'espases, baionetes i similars (vegeu 25.71).
- La fabricació de carretó per a la compra (vegeu 30.99).
- La fabricació de mobiliari metàl·lic (vegeu 31.01, 31.02 i 31.09).
- La fabricació d'articles d'esport (vegeu 32.30).
- La fabricació de jocs i joguines (vegeu 32.40).

## **26 Fabricació de productes informàtics, electrònics i òptics**

Aquesta divisió comprèn:

- La fabricació d'ordinadors, equips perifèrics, equips de telecomunicacions i productes electrònics similars, així com els seus components.

Aquesta divisió comprèn també:

- La fabricació de productes electrònics de consum, equips de mesura, verificació, navegació i control, dispositius de radiació, electromèdics i electroterapèutics, i instruments i equips òptics.
- La fabricació de suports magnètics i òptics.

Nota: els processos de producció d'aquesta divisió es caracteritzen pel disseny i l'ús de circuits integrats i l'aplicació de tecnologies de miniaturització molt especialitzades.

### **26.1 Fabricació de components electrònics i circuits impresos acoblats**

#### **26.11 Fabricació de components electrònics**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de capacitadors electrònics.
- La fabricació de resistències electròniques.
- La fabricació de microprocessadors.
- La fabricació de tubs electrònics.
- La fabricació de connectors electrònics.
- La fabricació de plaques de circuit imprès senzilles.
- La fabricació de circuits integrats (analògics, digitals i híbrids).
- La fabricació de díodes, transistors i altres semiconductors del gènere.

- La fabricació d'inductors (per exemple, bobines, transformadors i similars) com a components electrònics.
- La fabricació de cristalls piezoelèctrics muntats.
- La fabricació de solenoides, interruptors i transductors per a aplicacions electròniques.
- La fabricació de microplaquetes o oblies i semiconductors acabats o semielaborats.
- La fabricació de components de pantalles de visualització (plasma, polímers, LCD).
- La fabricació de díodes emissors de llum (LED).

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de cables d'impressora i monitor, cables USB, connectors i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La impressió de targetes intel·ligents (vegeu 18.12).
- La fabricació de pantalles d'ordinador i televisió (vegeu 26.20 i 26.40).
- La fabricació de mòdems (equip portador) (vegeu 26.30).
- La fabricació de tubs de raigs X i dispositius d'irradiació (vegeu 26.60).
- La fabricació d'equips i instruments òptics (vegeu 26.70).
- La fabricació de dispositius similars per a aplicacions elèctriques (vegeu 27).
- La fabricació de balasts fluorescents (vegeu 27.11).
- La fabricació de relés elèctrics (vegeu 27.12).
- La fabricació de dispositius de cablejat elèctric (vegeu 27.33).

Nota: inclou la fabricació de semiconductors i altres aplicacions electròniques. La fabricació d'equips complets es classifica en altres apartats en funció de la classificació de l'equip complet en qüestió.

#### **26.12 Fabricació de circuits impresos acoblats**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de plaques de circuits impresos acoblats.
- La càrrega de components en plaques de circuit imprès.
- La fabricació de targetes d'interfície (per exemple, so, vídeo, controladors, xarxa, mòdems i similars).

Aquesta classe no comprèn:

- La impressió de targetes intel·ligents (vegeu 18.12).
- La fabricació de plaques de circuit imprès senzilles (vegeu 26.11).

#### **26.2 Fabricació d'ordinadors i equips perifèrics**



## 26.20 Fabricació d'ordinadors i equips perifèrics

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'ordinadors de sobretaula.
- La fabricació d'ordinadors portàtils.
- La fabricació d'ordinadors centrals (*mainframes*).
- La fabricació d'organitzadors personals (PDA).
- La fabricació d'unitats de disc magnètiques, unitats de memòria flaix i altres dispositius d'emmagatzematge.
- La fabricació d'unitats de disc òptiques (per exemple, CD-RW, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RW i similars).
- La fabricació d'impressores.
- La fabricació de monitors.
- La fabricació de teclats.
- La fabricació de tot tipus de ratolins de botó i de bola.
- La fabricació de terminals informàtics especialitzats.
- La fabricació de servidors informàtics.
- La fabricació d'escàners, inclosos els lectors de codis de barres.
- La fabricació de lectors de targetes intel·ligents.
- La fabricació de cascos de realitat virtual.
- La fabricació de projectors informàtics (projectors de vídeo).

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de terminals informàtics, com ara els caixers automàtics (ATM) i els terminals de punts de venda, que no operen de forma mecànica.
- La fabricació d'equips ofimàtics multifunció que executen dues o més de les funcions següents: impressió, escanejat, còpia o gestió de faxos.

Aquesta classe no comprèn:

- La reproducció de suports enregistrats (informàtics, so, vídeo i similars) (vegeu 18.20).
- La fabricació de components i assemblatges electrònics utilitzats en ordinadors i perifèrics (vegeu 26.1).
- La fabricació de mòdems informàtics interns i externs (vegeu 26.12).
- La fabricació de mòduls, assemblatges i targetes d'interfície (vegeu 26.12).
- La fabricació de circuits impresos acoblats (vegeu 26.12).
- La fabricació de mòdems i equips portadors (vegeu 26.30).

- La fabricació d'interruptors de comunicació digital, equips de comunicació de dades (per exemple, ponts, encaminadors i punts d'accés) (vegeu 26.30).
- La fabricació de dispositius electrònics de consum, com ara reproductors de CD i de DVD (vegeu 26.40).
- La fabricació de monitors i pantalles de televisió (vegeu 26.40).
- La fabricació de consoles de videojocs (vegeu 26.40).
- La fabricació de suports òptics i magnètics verges per a utilitzar-los en ordinadors i altres dispositius (vegeu 26.80).

Nota: els ordinadors poden ser analògics, digitals o híbrids. Els digitals, que constitueixen el tipus més habitual, són dispositius que duen a terme la totalitat de les següents tasques: emmagatzemen el programa o programes de processament i les dades necessàries per a l'execució del programa; poden programar-se lliurement d'acord amb els requisits de l'usuari; duen a terme operacions aritmètiques especificades per a l'usuari; i executen, sense intervenció humana, un programa de processament que requereix que l'ordinador modifiqui la seva execució mitjançant decisions lògiques durant l'operació de processament. Els ordinadors analògics són capaços de simular models matemàtics i consten, com a mínim, d'un control analògic i elements de programació.

### **26.3 Fabricació d'equips de telecomunicacions**

#### **26.30 Fabricació d'equips de telecomunicacions**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'equips de commutació de centrals telefòniques.
- La fabricació de telèfons sense fils.
- La fabricació d'equips per a centraletes privades connectades a la xarxa pública.
- La fabricació d'equips telefònics i de faxos, inclosos els contestadors automàtics.
- La fabricació d'equips de transmissió de dades, com ara ponts, encaminadors i punts d'accés.
- La fabricació d'antenes de transmissió i recepció.
- La fabricació d'equips de televisió per cable.
- La fabricació de localitzadors (cercapersones).
- La fabricació de telèfons mòbils o cel·lulars.
- La fabricació d'equips de comunicació portàtils.
- La fabricació d'equips d'emissió i per a estudis de ràdio i televisió, incloses les càmeres de televisió.
- La fabricació de mòdems i equips portadors.

- La fabricació de sistemes d'alarma antirobatori i contra incendis, emissors de senyals a una estació de control.
- La fabricació de transmissors de ràdio i televisió.
- La fabricació de dispositius de comunicació que utilitzen senyals infrarojos (per exemple, comandaments a distància).

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de components i (sub)assemblatges utilitzats en equips de comunicacions, inclosos els mòdems informàtics interns i externs (vegeu 26.1).
- La fabricació de circuits impresos acoblats (vegeu 26.12).
- La fabricació d'ordinadors i perifèrics (vegeu 26.20).
- La fabricació d'equips d'àudio i vídeo de consum (vegeu 26.40).
- La fabricació de dispositius GPS (vegeu 26.51).
- La fabricació de marcadors electrònics (vegeu 27.90).
- La fabricació de semàfors (vegeu 27.90).

Nota: aquesta classe inclou la fabricació d'equips telefònics i de transmissió de dades utilitzades per a transmetre senyals electrònicament mitjançant cables, o bé a través de l'aire, com ara en els equips d'emissió de ràdio i televisió i de comunicació sense fils.

## **26.4 Fabricació de productes electrònics de consum**

### **26.40 Fabricació de productes electrònics de consum**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'equips electrònics d'àudio i vídeo per a l'oci domèstic, per als vehicles de motor, per als sistemes de megafonia i per a l'amplificació d'instruments musicals:
  - La fabricació d'aparells d'enregistrament i duplicació de cintes de vídeo.
  - La fabricació de televisors.
  - La fabricació de monitors i pantalles de televisió.
  - La fabricació de sistemes d'enregistrament i duplicació de so.
  - La fabricació d'equips estereofònics.
  - La fabricació d'aparells receptors de radiodifusió.
  - La fabricació de sistemes d'altaveus.
  - La fabricació de sistemes de càmeres de vídeo d'ús domèstic.
  - La fabricació de giradiscos i tocadiscos.
  - La fabricació d'amplificadors per a instruments musicals i sistemes de megafonia.
  - La fabricació de micròfons.

- La fabricació de reproductors de CD i DVD.
- La fabricació d'equips de karaoke.
- La fabricació d'auriculars (per exemple, per a la ràdio, equips estereofònics i ordinadors).
- La fabricació de consoles de videojocs.

Aquesta classe no comprèn:

- La reproducció de suports enregistrats (informàtics, de so, de vídeo i similars) (vegeu 18.2).
- La fabricació de dispositius perifèrics informàtics i monitors d'ordinadors (vegeu 26.20).
- La fabricació de contestadors telefònics automàtics (vegeu 26.30).
- La fabricació de localitzadors (vegeu 26.30).
- La fabricació de comandaments a distància (ràdio i infrarojos) (vegeu 26.30).
- La fabricació d'equips per a estudis de radiodifusió, com ara dispositius de reproducció, antenes de transmissió i recepció, càmeres de vídeo d'ús professional (vegeu 26.30).
- La fabricació d'antenes (vegeu 26.30).
- La fabricació de càmeres digitals (vegeu 26.70).
- La fabricació de jocs electrònics amb programari preinstal·lat (no susceptible de canvi) (vegeu 32.40).

## **26.5 Fabricació d'instruments i aparells de mesura, verificació i navegació; fabricació de rellotges**

### **26.51 Fabricació d'instruments i aparells de mesura, verificació i navegació**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de reguladors i controls automàtics per a aplicacions, com ara per a la calefacció, l'aire condicionat, la refrigeració i diversos electrodomèstics.
- La fabricació d'instruments i dispositius per mesurar, visualitzar, indicar, enregistrar, transmetre i controlar la temperatura, la humitat, la pressió, el buit, la combustió, el flux, el nivell, la viscositat, la densitat, l'acidesa i la concentració o rotació.
- La fabricació de comptadors de fluids de totalització (és a dir, d'enregistrament).
- La fabricació d'instruments per a la mesura i verificació de les característiques de l'electricitat i els senyals elèctrics.
- La fabricació d'instruments i sistemes d'instrumentació per a l'anàlisi de laboratori de la concentració o composició química o física de mostres de materials sòlids, líquids, gasosos o compostos i similars.
- La fabricació d'altres instruments de mesura i verificació i els seus components.

- La fabricació d'equips de mesura, verificació i navegació no elèctrics (excepte les eines mecàniques simples).
- La fabricació d'instruments per a motors d'aviació.
- La fabricació d'equips de verificació d'emissions d'automoció.
- La fabricació d'instruments meteorològics.
- La fabricació d'equips de verificació i inspecció de propietats físiques.
- La fabricació de polígrafs.
- La fabricació d'instruments de detecció i vigilància de radiacions.
- La fabricació d'instruments de geodèsia.
- La fabricació de termòmetres de vidre emplenats de líquid i bimetàl·lics (excepte d'ús mèdic).
- La fabricació d'higròstats.
- La fabricació de controls de límit hidrònic.
- La fabricació de controls de flama i cremadors.
- La fabricació d'espectròmetres.
- La fabricació de comparadors d'aire comprimit.
- La fabricació de comptadors de consum (per exemple, d'aigua, gas i electricitat).
- La fabricació de cabalímetres i comptadors de subministrament.
- La fabricació de comptadors totalitzadors.
- La fabricació de detectors de mines, generadors d'impulsos (senyals) i detectors de metalls.
- La fabricació d'equips de cerca, detecció, navegació, aeronàutics i nàutics, incloses les sonoboies.
- La fabricació de dispositius GPS.
- La fabricació de controls mediambientals i controls automàtics per a diversos aparells.
- La fabricació d'equips de mesura i enregistrament (per exemple, enregistradors de vol).
- La fabricació de detectors de moviments.
- La fabricació de radars.
- La fabricació d'instruments de laboratori (per exemple, equips per a anàlisi de sang i similars).
- La fabricació de platets, balances de precisió, incubadores i altres aparells de laboratori per a la mesura, comprovació i similars.

- La fabricació d'altres dispositius de mesura i control, com ara equips de detecció de radiacions, polígrafs, termòmetres (excepte els de tipus mèdic bimetal·lics) i els instruments meteorològics.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de contestadors telefònics automàtics (vegeu 26.30).
- La fabricació d'equips de radiació i per a la realització de proves mèdiques (vegeu 26.60).
- La fabricació d'equips de posicionament òptic (vegeu 26.70).
- La fabricació de dictàfons (vegeu 28.23).
- La fabricació de bàscules (excepte les balances de laboratori), nivells, cintes mètriques i similars (vegeu 28.29).
- La fabricació de termòmetres mèdics (vegeu 32.50).
- La instal·lació d'equips de control de processos industrials (vegeu 33.20).
- La fabricació d'eines de mesura mecànica senzilles (per exemple, cintes mètriques, calibradors i similars) (vegeu codi en funció de la classe de fabricació d'acord amb el material principal utilitzat).

#### 26.52 Fabricació de rellotges

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de rellotges de tot tipus, inclosos els dels quadres de comandament.
- La fabricació de caixes de rellotges, incloses les de metalls preciosos.
- La fabricació d'equips de comptadors de temps i aparells per mesurar, enregistrar o bé altres maneres d'indicar intervals de temps mitjançant un mecanisme de rellotgeria o bé un motor sincrònic, com ara:
  - Parquímetres.
  - Rellotges enregistradors.
  - Mata-segells (cancel·lació de complaença).
  - Comptadors de minuts.
- La fabricació de temporitzadors i altres dispositius amb un mecanisme de rellotgeria o bé un motor sincrònic, com ara els panys de comptadors.
- La fabricació de components de rellotgeria:
  - Mecanismes de rellotgeria de tot tipus.
  - Molles, pedres precioses, esferes, manetes i similars.
  - Caixes de rellotge de tot tipus de materials.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació corretges no metàl·liques per a rellotges de polsera (per exemple, tela, cuir, plàstic i similars) (vegeu 15.12).
- La fabricació de corretges de rellotges de metalls preciosos (vegeu 32.12).
- La fabricació de corretges de rellotges de metalls no preciosos (vegeu 32.13).

## **26.6 Fabricació d'equips de radiació, electromèdics i electroterapèutics**

### **26.60 Fabricació d'equips de radiació, electromèdics i electroterapèutics**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'aparells i tubs de radiació per a aplicacions, com ara la diagnosi mèdica i l'avaluació mèdica, terapèutica industrial i científica. La radiació pot adoptar la forma de rajos beta, gamma, X o bé altres tipus de radiacions ionitzants.
- La fabricació d'escàners CT.
- La fabricació d'escàners PET.
- La fabricació d'equips d'imatge per ressonància magnètica.
- La fabricació d'equips mèdics d'ultrasons.
- La fabricació d'electrocardiògrafs.
- La fabricació d'equips endoscòpics electromèdics.
- La fabricació d'equips làser mèdics.
- La fabricació de marcapassos.
- La fabricació d'audiòfons.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació d'equips per a la radiació d'aliments i llet.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de llits de bronzejat (vegeu 28.99).

## **26.7 Fabricació d'instruments d'òptica i d'equips fotogràfics**

### **26.70 Fabricació d'instruments d'òptica i d'equips fotogràfics**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'instruments d'òptica i lents, com ara els binocles, microscopis (excepte d'electrons i protons), telescopis, prismes i lents (excepte oftàlmiques).
- El revestiment i poliment de lents (excepte oftàlmiques).
- El muntatge de lents (excepte oftàlmiques).
- La fabricació d'equip fotogràfic, com ara càmeres i luminòmetres.
- La fabricació de miralls òptics.

- La fabricació de mires o lents d'observació per a fusells.
- La fabricació d'equips de posicionament òptic.
- La fabricació d'instruments òptics d'augment.
- La fabricació d'instruments de precisió òptics per a maquinistes.
- La fabricació de comparadors òptics.
- La fabricació de càmeres de pel·lícula i digitals.
- La fabricació de projectors de pel·lícules cinematogràfiques i diapositives.
- La fabricació de retroprojectors de transparències.
- La fabricació de pantalles de projecció.
- La fabricació de dispositius i instruments òptics de mesura i verificació (per exemple, equips de control d'incendis, luminòmetres fotogràfics, telèmetres).
- La fabricació de dispositius làser.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de projectors informàtics (vegeu 26.20).
- La fabricació de càmeres de televisió i vídeo d'ús professional (vegeu 26.30).
- La fabricació de càmeres de vídeo d'ús domèstic (vegeu 26.40).
- La fabricació d'equips complets que utilitzen components làser (vegeu el codi de la classe de fabricació segons el tipus de maquinària (per exemple, equips de làser mèdic) (vegeu 26.60).
- La fabricació de fotocopiadores (vegeu 28.23).
- La fabricació d'articles oftàlmics (vegeu 32.50).

## **26.8 Fabricació de suports magnètics i òptics**

### **26.80 Fabricació de suports magnètics i òptics**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de suports magnètics i òptics per a enregistraments, com ara cintes verges d'àudio i vídeo, disquets verges, discos òptics verges i suports per a discs durs.

Aquesta classe no comprèn:

- La reproducció de suports enregistrats (d'informàtics, de so, de vídeo i similars) (vegeu 18.2).

## **27 Fabricació de materials i equips elèctrics**

Aquesta divisió comprèn:

- La fabricació de productes que generen, distribueixen i utilitzen energia elèctrica.
- La fabricació d'equips elèctrics d'il·luminació i senyalització.



- La fabricació d'electrodomèstics.

Aquesta divisió no comprèn:

- La fabricació de productes electrònics (vegeu 26).

## **27.1 Fabricació de motors, transformadors i generadors elèctrics, i d'aparells de distribució i control elèctrics**

Aquest grup comprèn:

- La fabricació de transformadors elèctrics, transformadors d'alimentació i transformadors especialitzats, motors elèctrics, generadors i grups electrògens.

### **27.11 Fabricació de motors, transformadors i generadors elèctrics**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de motors elèctrics (excepte motors d'arrencada per a motors de combustió interna).
- La fabricació de transformadors de distribució elèctrics.
- La fabricació de transformadors per a soldadura per arc.
- La fabricació de balasts fluorescents.
- La fabricació de transformadors de subestació per a la distribució d'energia elèctrica.
- La fabricació de reguladors de voltatge de transmissió i distribució.
- La fabricació de generadors d'energia (excepte alternadors de càrrega de bateria per a motors de combustió interns).
- La fabricació de grups electrògens (excepte de turbina).
- Rebobinatge d'induits a escala industrial.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de transformadors i commutadors com a components electrònics (vegeu 26.11).
- La fabricació d'equips per a soldadura elèctrica (vegeu 27.90).
- La fabricació d'inversors, rectificadors i convertidors d'estat sòlid (vegeu 27.90).
- La fabricació de grups electrògens de turbina (vegeu 28.11).
- La fabricació de motors d'arrencada i generadors per a motors de combustió interna (vegeu 29.31).

### **27.12 Fabricació d'aparells de distribució i control elèctrics**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de disjuntors de circuits elèctrics.
- La fabricació de supressors de sobretensió (per a nivell de voltatge de distribució).

- La fabricació de panells de control per a la distribució de l'energia elèctrica.
- La fabricació de relés elèctrics.
- La fabricació de conduccions per a aparells de commutació elèctrica.
- La fabricació de fusibles elèctrics.
- La fabricació d'equips de commutació de potència.
- La fabricació de commutadors elèctrics (excepte polsadors, interruptors d'acció ràpida, interruptors basculants i solenoides).
- La fabricació de grups generadors d'energia primària.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'instruments per al control del medi ambient i dels processos industrials (vegeu 26.51).
- La fabricació de commutadors per a circuits elèctrics, com ara polsadors i interruptors d'acció ràpida (vegeu 27.33).

## **27.2 Fabricació d'acumuladors i piles elèctriques**

### **27.20 Fabricació d'acumuladors i piles elèctriques**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de piles i bateries primàries:
  - Piles de diòxids de manganès, diòxid de mercuri, òxid d'argent i similars.
  - Bateries de plom àcid.
  - Bateries de níquel cadmi.
  - Bateries d'hidrur de níquel metall.
  - Bateries de liti.
  - Piles seques.
  - Piles humides.
- La fabricació d'acumuladors elèctrics i les peces corresponents:
  - Separadors, contenidors i tapes.

Nota: fa referència a la fabricació de bateries recarregables i no recarregables.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de carregadors de bateries (vegeu 27.90).

## **27.3 Fabricació de cables i dispositius de cablatge**

Aquest grup comprèn:

- La fabricació de dispositius de cablejat portador o no de corrent per a circuits elèctrics, independentment del material.
- La fabricació de l'aïllament dels cables.
- La fabricació dels cables de fibra òptica.

#### 27.31 Fabricació de cables de fibra òptica

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de cable de fibra òptica per a la transmissió de dades i d'imatges en directe.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de fibres i filament de vidre (vegeu 23.14).
- La fabricació de conjunts i acoblaments de cable òptic amb connectors o altres elements accessoris (vegeu el codi de la classe en funció de l'aplicació, per exemple 26.11).

#### 27.32 Fabricació d'altres fils i cables electrònics i elèctrics

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de cables i fils aïllats fets d'acer, coure i alumini.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de filferro (estirat) (vegeu 24.34, 24.41, 24.42, 24.43, 24.44 i 24.45).
- La fabricació de cables d'ordinadors, d'impressora, USB (bus en sèrie universal) i conjunts i acoblaments de cables similars (vegeu 26.12).
- La fabricació de cablejat elèctric amb filferro aïllat i connectors (vegeu 27.90).
- La fabricació de conjunts de cables, feixos de conductors i jocs o acoblaments de cables similars per a aplicacions d'automoció (vegeu 29.31).

#### 27.33 Fabricació de dispositius de cablatge

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de dispositius de cablejat portador o no de corrent per a circuits elèctrics, independentment del material.
- La fabricació de barres col·lectores i conductors elèctrics (excepte del tipus commutadors).
- La fabricació d'interruptors del circuit d'errors de connexió a terra.
- La fabricació de portalàmpades.
- La fabricació de parallamps.
- La fabricació de commutadors per a cablejat elèctric (per exemple, commutadors de pressió, polsadors, interruptors d'acció ràpida i interruptors basculants).

- La fabricació d'endolls femella.
- La fabricació de caixes per cablejat elèctric (per exemple, acoblaments, sòcols, de seccionament).
- La fabricació de conduccions i altre tipus de material elèctric.
- La fabricació de pols de transmissió i materials de línia.
- La fabricació de dispositius de cablejat de plàstic no portadors de corrent, incloses les caixes d'acoblament, plafons frontals i elements similars, accessoris de canalització de pals i cobertors d'interruptors de plàstic.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de peces aïllants de ceràmica (vegeu 23.43).
- La fabricació de connectors, endolls femella i commutadors com a components electrònics (vegeu 26.11).

## **27.4 Fabricació de llums elèctrics i aparells d'il·luminació**

### **27.40 Fabricació de llums elèctrics i aparells d'il·luminació**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de làmpades, els seus accessoris, bombetes i tubs elèctrics d'incandescència i de descàrrega:
  - La fabricació de làmpades de raigs ultraviolats i de raigs infraroigs.
  - La fabricació d'accessoris d'il·luminació de sostre.
  - La fabricació de llums de sostre.
  - La fabricació de llums de taula i els seus accessoris.
  - La fabricació de jocs de llums del tipus usat en arbres de Nadal.
  - La fabricació de troncs de xemeneia elèctrics.
  - La fabricació de làmpades de flaix.
  - La fabricació de làmpades elèctriques contra insectes.
  - La fabricació de llanternes (per exemple, elèctriques, de carbur, de gas, de gasolina, i de querosè).
  - La fabricació de fars orientables (excepte de vehicles).
  - La fabricació d'enllumenat exterior i viari (excepte senyals de trànsit).
  - La fabricació de dispositius d'il·luminació per a equips de transport (per exemple, per a vehicles de motor, aeronaus i embarcacions).

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació d'equips d'il·luminació no elèctrics.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'articles i peces de vidre per a accessoris d'il·luminació (vegeu 23.19).
- La fabricació de dispositius de cablejat portador de corrent per a accessoris d'il·luminació (vegeu 27.33).
- La fabricació de ventiladors de sostre o de bany amb dispositius d'il·luminació integrats (vegeu 27.51).
- La fabricació d'equips de senyalització elèctrics, com ara els semàfors i els dispositius de senyalització per a vianants (vegeu 27.90).
- La fabricació de senyals elèctrics (vegeu 27.90).

## **27.5 Fabricació d'aparells domèstics**

Aquest grup comprèn:

- La fabricació d'aparells i dispositius domèstics elèctrics.
- La fabricació de petits aparells i estris domèstics elèctrics, ventiladors, aspiradores, dispositius elèctrics per a la neteja de terres, aparells de cuina, rentadores i assecadores elèctriques, refrigeradors, congeladors verticals i arcons domèstics.
- La fabricació d'altres aparells domèstics elèctrics i no elèctrics, com ara rentavaixelles, escalfadors d'aigua i trituradores d'escombraries.

Aquest grup comprèn també:

- La fabricació d'aparells i dispositius domèstics elèctrics, alimentats amb gas o bé amb d'altres fonts de combustibles.

### **27.51 Fabricació d'aparells electrodomèstics**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de màquines, aparells i dispositius domèstics elèctrics:
  - Refrigeradors i congeladors.
  - Rentavaixelles.
  - Rentadores i assecadores.
  - Aspiradores.
  - Enceradores per a terres.
  - Trituradores d'escombraries.
  - Picadores, liquadores i espremedores de fruites.
  - Obrellaunes elèctrics.
  - Màquines d'afaitar elèctriques i raspalls de dents elèctrics i altres aparells elèctrics d'higiene personal.
  - Afiladors.
  - Campanes de ventilació o reciclatge.

- La fabricació d'aparells electrotèrmics d'ús domèstic:

- Escalfadors elèctrics.
- Mantes elèctriques.
- Assecadors, raspalls elèctrics arrissadors, pintes i raspalls elèctrics.
- Planxes elèctriques.
- Aparells elèctrics per a calefacció de locals i ventiladors domèstics portàtils.
- Forns elèctrics.
- Forns de microones.
- Cuines i plaques elèctriques.
- Torrades.
- Aparells per a la preparació de cafè o te.
- Fregidores, rostidores, graelleres i resistències de calor elèctric.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de refrigeradors i congeladors industrials i comercials, d'equips d'aire condicionat per a locals, de ventiladors de sostre, d'aparells elèctrics per a calefacció i ventilació de locals de muntatge permanent i ventiladors d'extracció, d'equips de cuina de tipus comercial, d'equips de bugaderia, neteja en sec i planxada de tipus comercial, i d'aspiradores d'ús industrial, comercial o institucional (vegeu 28).
- La fabricació de màquines de cosir d'ús domèstic (vegeu 28.94).
- La instal·lació de sistemes centrals de neteja amb aspirador (vegeu 43.29).

## 27.52 Fabricació d'aparells domèstics no elèctrics

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'aparells domèstics no elèctrics per a calefacció i cuina:
  - Aparells no elèctrics per a calefacció de locals, forns, fogons, estufes, escalfadors d'aigua, escalfaplat i altres aparells de cuina.

## 27.9 Fabricació d'altres tipus de materials i equips elèctrics

### 27.90 Fabricació d'altres tipus de materials i equips elèctrics

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de carregadors de bateria.
- La fabricació de dispositius elèctrics d'obertura i tancament de portes.
- La fabricació de campanes elèctriques.
- La fabricació de cables d'extensió elaborats mitjançant filferro aïllat.

- La fabricació d'equips de neteja mitjançant ultrasons, excepte de laboratori i odontològics.
- La fabricació de rectificadors, piles de combustible i fonts d'alimentació regulades i no regulades.
- La fabricació de sistemes d'alimentació ininterrompuda (SAI).
- La fabricació de supressors de sobretensió (excepte per al nivell de voltatge de distribució).
- La fabricació de cables d'aparells, cables d'extensió i altres conjunts de cables elèctrics amb filferro aïllat i connectors.
- La fabricació d'elèctrodes de carbó o grafit i d'altres productes elèctrics de carboni i grafit.
- La fabricació d'acceleradors de partícules.
- La fabricació de condensadors, resistències i dispositius similars elèctrics.
- La fabricació d'electroimants.
- La fabricació de sirenes.
- La fabricació de marcadors electrònics.
- La fabricació de senyals elèctrics.
- La fabricació d'equips de senyalització elèctrica, com ara els semàfors i els dispositius de senyalització per a vianants.
- La fabricació d'aïllants elèctrics i de peces o conduccions aïllants, excepte de vidre o porcellana.
- La fabricació d'equips i components elèctrics per a motors de combustió interna.
- La fabricació d'equips per a soldadura elèctrica, inclosos els soldadors de mà.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'aïllants elèctrics de porcellana (vegeu 23.43).
- La fabricació de fibres i productes de carboni i de grafit, excepte elèctrodes i aplicacions elèctriques (vegeu 23.99).
- La fabricació de rectificadors com a components electrònics, circuits integrats de regulació de voltatge, circuits integrats convertidors d'energia, condensadors electrònics, resistències electròniques i dispositius similars (vegeu 26.11).
- La fabricació de transformadors, motors, generadors, commutadors, relés i controls industrials (vegeu 27.1).
- La fabricació de bateries (vegeu 27.20).
- La fabricació de fil metàl·lic per utilitzar-lo com a canal de comunicació o energia, dispositius de cablejat portador o no de corrent (vegeu 27.3).

- La fabricació de dispositius d'il·luminació (vegeu 27.40).
- La fabricació d'aparells d'ús domèstic (vegeu 27.5).
- La fabricació d'equips per a soldadura no elèctrica (vegeu 28.29).
- La fabricació de juntes d'estanqueïtat de carboni o grafit (vegeu 28.29).
- La fabricació d'equips elèctrics per a vehicles de motor, com ara els generadors, alternadors, bugies d'encesa, sistemes d'accionament elèctric de portes i finestres i reguladors de voltatge (vegeu 29.31).

## **28 Fabricació de maquinària i equips ncaa**

Aquesta divisió comprèn:

- La fabricació de màquines, equips i materials que actuen de manera independent sobre els materials per mitjans mecànics o tèrmics o bé duen a terme operacions sobre els materials (com ara el maneig, polvorització, pesada, envasament i similars), inclosos els components mecànics que produeixen i totes aquelles peces primàries fabricades especialment.
- La fabricació de dispositius fixos, mòbils o manuals, tant si s'han dissenyat per utilitzar-los en l'enginyeria industrial, de la construcció o civil com per a l'ús agrari o domèstic.
- La fabricació d'equips especials per al transport de passatgers o mercaderies dins de locals tancats.

Aquesta divisió comprèn també:

- La fabricació d'altra maquinària per a usos específics no inclosa en altres apartats d'aquesta classificació, s'utilitzi o no en processos de fabricació, com ara els equips per a atraccions de fira, els equips per a bitlles automàtiques i similars.

Aquesta divisió no comprèn:

- La fabricació de productes metàl·lics d'ús general (vegeu 25).
- La fabricació de dispositius associats de control, equip informàtic, equips de mesura i assaig, distribució d'energia elèctrica i aparells de control (vegeu 26 i 27) i de vehicles de motor d'ús general (vegeu 29 i 30).

Nota: en aquesta divisió es distingeix entre la fabricació de maquinària per a usos específics, és a dir, la maquinària per a un ús exclusiu en una indústria o bé en un grup reduït d'indústries, i la maquinària d'ús general, és a dir, aquella que s'utilitza en una àmplia gamma d'indústries.

### **28.1 Fabricació de maquinària d'ús general**

Aquest grup comprèn:

- La fabricació de maquinària d'ús general, és a dir, aquella maquinària que s'utilitza en una àmplia gamma d'indústries.

Aquest grup comprèn també:



- La fabricació de components utilitzats en la producció de maquinària diversa, així com de la maquinària que possibilita l'execució d'altres activitats.

28.11 Fabricació de motors i turbines, excepte els d'aeronaus, vehicles automòbils i ciclomotors

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de motors de combustió interna, excepte els de la propulsió d'aeronaus, vehicles automòbils i ciclomotors:

- Motors per a vaixells.
- Motors per a ferrocarril.

- La fabricació de pistons, anells de pistons, carburadors i components similars per a tot tipus de motors de combustió interna, motors dièsel, i similars.

- La fabricació de vàlvules d'admissió i d'escapament per a motors de combustió interna.

- La fabricació de turbines i els seus components:

- Turbines de vapor d'aigua i de vapors d'altres classes.
- Turbines hidràuliques, rodes hidràuliques i reguladors per a aquestes.
- Turbines eòliques.
- Turbines de gas, excepte turboreactors i turbopropulsors per a la propulsió d'aeronaus.

- La fabricació de conjunts de caldera i turbina.

- La fabricació de grups generadors de turbina.

- La fabricació de motors per a l'aplicació industrial.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de generadors elèctrics (excepte els grups generadors de turbina) (vegeu 27.11).

- La fabricació de grups generadors d'energia primària (excepte grups generadors de turbina) (vegeu 27.11).

- La fabricació d'equips i components elèctrics per a motors de combustió interna (vegeu 29.31).

- La fabricació de motors per a la propulsió de vehicles de motor, ciclomotors i aeronaus (vegeu 29.10, 30.30 i 30.91).

- La fabricació de turboreactors i turbopropulsors (vegeu 30.30).

28.12 Fabricació d'equips de transmissions hidràuliques i pneumàtiques

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de components hidràulics i pneumàtics (amb la inclusió de les bombes hidràuliques, motors hidràulics, cilindres hidràulics i pneumàtics, vàlvules hidràuliques i pneumàtiques, mànegues i accessoris hidràulics i pneumàtics).
- La fabricació d'equips de preparació d'aire per usar-los en sistemes pneumàtics.
- La fabricació de sistemes de transmissió d'energia mitjançant fluids.
- La fabricació d'accessoris d'òrgans de transmissió hidràulica.
- La fabricació de transmissions hidrostàtica.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de compressors (vegeu 28.13).
- La fabricació de bombes per a aplicacions no hidràuliques (vegeu 28.13).
- La fabricació de vàlvules per a aplicacions de transmissió d'energia no basades en fluids (vegeu 28.14).
- La fabricació d'equips de transmissió mecànica (vegeu 28.15).

#### 28.13 Fabricació d'altres bombes i compressors

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de bombes d'aire o de buit i de compressors de gas o aire.
- La fabricació de bombes per a líquids, estiguin equipades o no amb un dispositiu de mesura.
- La fabricació de bombes dissenyades per ser ajustades a motors de combustió interna: bombes d'oli, d'aigua i de combustible per a vehicles de motor i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de bombes de mà.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'equips hidràulics i pneumàtics (vegeu 28.12).

#### 28.14 Fabricació de vàlvules i aixetes

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'aixetes i vàlvules industrials, incloses les vàlvules reguladores i les aixetes d'admissió.
- La fabricació d'aixetes i vàlvules per a sanitaris.
- La fabricació d'aixetes i vàlvules per a aparells de calefacció.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de vàlvules industrials a base de cautxú vulcanitzat no endurit, matèries ceràmiques o vidre (vegeu 22.19, 23.19 i 23.44).

- La fabricació de vàlvules d'admissió i d'escapament per a motors de combustió interna (vegeu 28.11).
- La fabricació de vàlvules hidràuliques i pneumàtiques i equips de preparació d'aire per usar-los en sistemes pneumàtics (vegeu 28.12).

#### 28.15 Fabricació de coixinets, engranatges i òrgans mecànics de transmissió

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de rodaments (de boles, rodets o agulles) i de components per a aquests.
- La fabricació d'òrgans de transmissió mecànica:
  - Arbres excèntrics, manetes, cigonyals i similars.
  - Caixes de coixinets i coixinets.
- La fabricació d'engranatges, rodes de fricció, reductors i altres sistemes de canvi de velocitat.
- La fabricació d'embragatges i acoblaments axials d'arbres.
- La fabricació de volants i politges.
- La fabricació de cadenes de baules articulades.
- La fabricació de cadenes de transmissió.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'altres cadenes (vegeu 25.93).
- La fabricació de sistemes de transmissió hidràulica (vegeu 28.12).
- La fabricació de transmissions hidroestàtiques (vegeu 28.12).
- La fabricació d'embragatges electromagnètics (vegeu 29.31).
- La fabricació d'acoblaments d'òrgans de transmissió mecànica identificables com a components de vehicles o aeronaus (vegeu 29 i 30).

#### 28.2 Fabricació d'un altre tipus de maquinària d'ús general

Aquest grup comprèn:

- La fabricació de maquinària d'ús general, és a dir, aquella maquinària que s'utilitza en una àmplia gamma d'indústries.

Aquest grup comprèn també:

- La fabricació de components utilitzats en la producció de maquinària diversa, així com de la maquinària que possibilita l'execució d'altres activitats.

#### 28.21 Fabricació de forns i cremadors

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de forns elèctrics i altres forns industrials o de laboratori, inclosos els incineradors.

- La fabricació de cremadors.
- La fabricació d'aparells elèctrics per a calefacció de locals de muntatge permanent i escalfadors elèctrics per a piscines.
- La fabricació d'equips de calefacció domèstics no elèctrics de muntatge permanent, com ara la calefacció mitjançant energia solar, vapor, de gasoil i altres equips de forns i calefacció i similars.
- La fabricació de forns elèctrics d'ús domèstic (forns elèctrics d'aire forçat, bombes de calor i similars) i forns no elèctrics d'aire forçat i d'ús domèstic.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de carregadors mecànics, reixes, descarregadors de cendra i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de forns elèctrics d'ús domèstic (vegeu 27.51).
- La fabricació de forns no elèctrics d'ús domèstic (vegeu 27.52).
- La fabricació de forns assecadors per a ús agrícola (vegeu 28.93).
- La fabricació de forns per a fleca (vegeu 28.93).
- La fabricació de forns assecadors per a la fusta, pasta de paper, paper i cartó (vegeu 28.99).
- La fabricació d'aparells d'esterilització per a usos medicoquirúrgics i de laboratori (vegeu 32.50).
- La fabricació de forns de laboratori (odontològics) (vegeu 32.50).

## 28.22 Fabricació de maquinària d'elevació i manipulació

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de màquines i aparells d'elevació, càrrega, descàrrega i manipulació:
  - Polispastos, inclosos els muntats sobre bolquets, torns i argues, gats i altres elevadors fixos.
  - Grues de tota mena, pòrtics i guies ponts rodadors i similars.
  - Bolquets de forquilla i bolquets automòbils que disposen d'altres dispositius d'elevació o manipulació, ja siguin autopropulsats o no, del tipus utilitzat a les fàbriques, inclosos els bolquets de mà.
  - Manipuladors mecànics i robots industrials concebuts especialment per elevar, manipular, carregar o descarregar.
- La fabricació de transportadors, telefèrics i similars.
- La fabricació d'ascensors, escales mecàniques i passadissos rodants.
- La fabricació de components especialitzats per a la maquinària d'elevació i manipulació.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de robots industrials per a usos específics (vegeu 2899).
- La fabricació d'elevadors i transportadors de moviment continu, per a treballs subterranis (vegeu 2892).
- La fabricació de pales mecàniques, excavadores i carregadores de pala (vegeu 28.92).
- La fabricació de grues flotants, grues de ferrocarril i camions grua (vegeu 30.11 i 30.20).
- La instal·lació d'ascensors i muntacàrregues (vegeu 43.29).

#### 28.23 Fabricació de màquines i equips d'oficina, excepte equips informàtics

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de màquines calculadores, electròniques o no.
- La fabricació de caixes enregistradores (màquines sumadores), incloses les d'accionament mecànic.
- La fabricació de màquines de franquejar i de màquines per a la gestió del correu (màquines per a la preparació de sobres i terminals especials per al despatx i segellament de correspondència: obertura, classificació i escanejat); màquines d'intercalació dels documents.
- La fabricació de màquines d'escriure.
- La fabricació de màquines de taquigrafia.
- La fabricació d'equips d'oficina d'enquadernació (amb plàstic o bé amb cinta).
- La fabricació de màquines per emplenar xecs.
- La fabricació de màquines per comptar i encartutxar diners.
- La fabricació de maquinetes de fer punta.
- La fabricació de màquines per grapar i perforar.
- La fabricació de màquines de votar.
- La fabricació de dispensadors de cinta.
- La fabricació de perforadores.
- La fabricació de fotocopiadors.
- La fabricació de cartutxos de tòner.
- La fabricació de pissarres: blanques i per a retoladors.
- La fabricació de dictàfons.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'ordinadors i perifèrics (vegeu 26.20).

#### 28.24 Fabricació de màquines eina elèctriques portàtils

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'eines manuals, amb motor elèctric independent o no, o bé amb mecanismes d'accionament pneumàtic, com ara:

- Serres circulars o bé amb moviment alternatiu.
- Serres de cadena.
- Màquines de foradar i perforadores de percussió.
- Polidores mecàniques manuals.
- Màquines pneumàtiques per clavar claus.
- Topalls.
- Burins.
- Esmeriladores.
- Grapadores.
- Rebladores pneumàtiques.
- Aplanadores.
- Cisalles i retalladores.
- Claus d'impacte.
- Màquines de clavar claus accionades mitjançant pólvora.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'eines intercanviables per a eines de mà (vegeu 25.73).
- La fabricació d'equips manuals de soldadura elèctrica (vegeu 27.90).

#### 28.25 Fabricació de maquinària de ventilació i refrigeració no domèstica

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de maquinària i equips de congelació i refrigeració industrial, inclosos els acoblaments de components.
- La fabricació d'aparells d'aire condicionat, inclosos els dels vehicles de motor.
- La fabricació de ventiladors que no siguin per a ús domèstic.
- La fabricació d'intercanviadors de calor per a ús domèstic.
- La fabricació de maquinària per a la liqüefacció d'aire o gas.
- La fabricació de ventiladors de sostre (ventiladors de terrat, de ràfec i similars).

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de maquinària de congelació i refrigeració per a ús domèstic (vegeu 27.51).

- La fabricació de ventiladors domèstics (vegeu 27.51).

#### 28.29 Fabricació d'altre tipus de maquinària d'ús general ncaa

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de màquines i aparells per pesar (excepte les balances de precisió de laboratori):

- Balances domèstiques i per al comerç, bàscules de plataforma, bàscules per a pesada contínua, bàscules pont i similars.

- La fabricació de màquines i aparells per a la filtració o la depuració de líquids.

- La fabricació de màquines i aparells per projectar, dispersar o polvoritzar matèries líquides o en pols:

- La fabricació de pistoles de polvorització d'aerosol, extintors, màquines i aparells de raig de sorra, màquines i aparells per a rentatge per raig de vapor i similars.

- La fabricació de màquines i aparells per empaquetar o embalar mercaderies:

- Màquines per l'ompliment, tancament, segellament, capsulació o etiquetatge d'envasos i similars.

- La fabricació de màquines i aparells per rentar i assecar ampolles i per gasar begudes.

- La fabricació d'unitats de destil·lació i rectificació per a refineries de petroli, indústries químiques, indústries de begudes i similars.

- La fabricació d'intercanviadors de calor.

- La fabricació de maquinària per a la liquació d'aire o gas.

- La fabricació de generadors de gas.

- La fabricació de calandres i altres laminadors, excepte de metalls o vidre.

- La fabricació de centrifugadores (excepte les desnatadores i assecadores de roba).

- La fabricació de juntes d'estanquitat i d'altres juntes construïdes amb una combinació de materials o de capes d'aquest material.

- La fabricació de màquines expenedores automàtiques.

- La fabricació de peces de maquinària d'ús general.

- La fabricació de ventiladors de sostre.

- La fabricació de nivells, cintes mètriques i eines manuals similars, instruments de precisió de maquinista (excepte òptics).

- La fabricació d'equips de soldadura no elèctrica.

- La fabricació de torres de refrigeració i estructures similars per a la refrigeració directa mitjançant aigua recirculada.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de balances de precisió de tipus laboratori (vegeu 26.51).
- La fabricació de maquinària de congelació i refrigeració per a ús domèstic (vegeu 27.51).
- La fabricació de ventiladors domèstics (vegeu 27.51).
- La fabricació d'equips per a soldadura elèctrica (vegeu 27.90).
- La fabricació de màquines i aparells de polvorització per a usos agrícoles (vegeu 28.30).
- La fabricació de laminadores i màquines per laminar metalls, vidre i cautxú, i de cilindres per a aquests (vegeu 28.91 i 28.99).
- La fabricació de forns assecadors per a ús agrícola (vegeu 28.93).
- La fabricació de maquinària per al filtratge o la depuració d'aliments (vegeu 28.93).
- La fabricació de desnatadores (vegeu 28.93).
- La fabricació d'assecadores comercials de roba (vegeu 28.94).
- La fabricació de maquinària per a la impressió tèxtil (vegeu 28.94).

### **28.3 Fabricació de maquinària agrària i forestal**

#### **28.30 Fabricació de maquinària agrària i forestal**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de tractors emprats en l'agricultura i en la silvicultura.
- La fabricació de motocultors (de control extern).
- La fabricació de segadores, incloses les segadores de gespa.
- La fabricació de remolcs i semiremolcs autocarregadors i autodescarregadors concebuts per a usos agrícoles.
- La fabricació de màquines i aparells agrícoles per preparar el sòl, plantar i abonar els conreus agrícoles:
  - Arades, espargidores de fems, sembradores, rascles i similars.
- La fabricació de maquinària recol·lectora i batedora:
  - Recol·lectores, batedores, classificadores i similars.
- La fabricació de màquines munyidores.
- La fabricació de maquinària de polvorització per a usos agrícoles.
- La fabricació d'altres màquines i aparells usats en l'agricultura i la ramaderia:
  - Màquines i aparells per a l'avicultura i l'apicultura, per a la preparació de farratge i pinsos per als animals i similars.
  - Màquines per rentar, separar i classificar ous, fruita i similars.

Aquesta classe no comprèn:



- La fabricació d'eines agrícoles manuals no mecàniques (vegeu 25.73).
- La fabricació de transportadors per a ús agrari (vegeu 28.22).
- La fabricació d'eines manuals mecàniques (vegeu 28.24).
- La fabricació de desnatadores (vegeu 28.93).
- La fabricació de maquinària per rentar, separar, classificar llavors, grans i lleguminoses de gra sec (vegeu 28.93).
- La fabricació de tractors vials per a semiremolcs (vegeu 29.10).
- La fabricació de remolcs i semiremolcs (vegeu 29.20).

#### **28.4 Fabricació de màquines eina per treballar els metalls, i altres màquines eines**

Aquest grup comprèn:

- La fabricació de màquines i màquines eina per a conformar metall, com ara màquines eina per treballar metalls i altres materials (fusta, os, pedra, cautxú endurit, matèries plàstiques endurides, vidre en fred i materials durs similars), fins i tot les que funcionen amb rajos làser, ones ultrasòniques, arc de plasma, impulsos magnètics i similars.

##### **28.41 Fabricació de màquines eina per treballar els metalls**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de màquines eina per al treball dels metalls, fins i tot aquelles que funcionen amb rajos làser, ones ultrasòniques, arc de plasma, impulsos magnètics i similars.
- La fabricació de màquines eina per al tornejat, fresatge, conformació, planejament, perforació, esmerilament i similars.
- La fabricació de màquines eina per a embotició o estampació.
- La fabricació de premses encunyadores, premses hidràuliques, frens hidràulics, martells de caiguda lliure, màquines per a forjar i similars.
- La fabricació de bancs de trefilar, laminadores per a rosques i màquines per a treballar amb filferro.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de components i accessoris de màquines eina per treballar els metalls.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'eines intercanviables per a eines de mà (vegeu 25.73).
- La fabricació d'equips per a soldadura (vegeu 27.90).

##### **28.49 Fabricació d'altres tipus de màquines eina**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació màquines eina per al treball de la fusta, la pedra, el cautxú endurit, les matèries plàstiques endurides, el vidre en fred i materials durs similars, fins i tot aquelles

que funcionen amb rajos làser, ones ultrasòniques, arc de plasma, impulsos magnètics i similars.

- La fabricació de portapeces per a màquines eina.
- La fabricació de dispositius divisors i altres dispositius especials per a màquines eina.
- La fabricació de màquines fixes per clavar, grapar, encolar o acoblar d'altres manera la fusta, el suro, el cautxú endurit, les matèries plàstiques endurides i materials durs similars.
- La fabricació de perforadores fixes rotatòries i de percussió, llimadores, rebladores, talladores de làmines de metall i similars.
- La fabricació de premses per a la fabricació de taulons de partícules aglomerades i similars.
- La fabricació de maquinària de galvanoplàstia.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'accessoris intercanviables per a eines manuals (broques, punxons, matrius, mascles de roscar, freses, fulles de torn, fulles de serra, adminicles de moviment radial i similars) (vegeu 25.73).
- La fabricació de soldadores i pistoles de soldar elèctriques manuals (vegeu 27.90).
- La fabricació d'eines manuals elèctriques (vegeu 28.24).
- La fabricació de maquinària i equips mecànics per a la manipulació de metalls en calent (vegeu 28.91).
- La fabricació de maquinària per a l'explotació de mines i pedreres (vegeu 28.92).

## **28.9 Fabricació d'altres tipus de maquinària per a usos específics**

Aquest grup comprèn:

- La fabricació de maquinària per a un ús específic en una indústria o un conjunt petit d'indústries. Encara que la majoria d'aquestes màquines s'utilitzin en altres processos de fabricació, com ara la producció d'aliments o la indústria tèxtil.

Aquest grup comprèn també:

- La fabricació de maquinària específica per a altres indústries no manufactureres, com ara mecanismes de llançament d'aeronaus o equips per a parcs d'atraccions.

### **28.91 Fabricació de maquinària per a les indústries metal·lúrgiques**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de maquinària i equips mecànics per a la manipulació de metalls en calent:
  - Convertidors, lingoteres, calders de colada i màquines de colar i emmotllar.
- La fabricació de màquines d'estirar, trens de laminatge i cilindres de laminadors.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de bancs de trefilatge (vegeu 28.41).
- La fabricació de caixes de fosa, motlles i coquilles (excepte lingoteres) (vegeu 25.73).
- La fabricació de màquines per a la fabricació de motlles de fosa (vegeu 28.99).

**28.92 Fabricació de maquinària per a les indústries extractives i de la construcció**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'elevadors i transportadors d'acció contínua per a treballs subterranis.
- La fabricació de màquines de sondatge, perforació i realització de túnels (destinades o no a usos subterranis).
- La fabricació de màquines per al tractament de minerals pels procediments de garbellament, classificació, separació, rentatge, trituració i similars.
- La fabricació de formigoneres mescladores de morter.
- La fabricació de màquines per al moviment de terres:
  - Esplanadores i anivelladores, motoanivelladores i tragelles aplanadores, pales mecàniques, carregadores de pala i similars.
- La fabricació de martinets i extractors de puntals, estenedors de morter, estenedors de betum, màquines per al tractament superficial del formigó i similars.
- La fabricació de tractors eruga i tractors utilitzats en les obres de construcció i en l'explotació de mines.
- La fabricació de pales de anivelladores i esplanadores.
- La fabricació de camions de caixa basculant.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de màquines llevaneus.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de material d'elevació i manipulació (vegeu 28.22).
- La fabricació d'altres tractors (excepte d'eruga i tractors utilitzats en les obres de construcció i en l'explotació de mines) (vegeu 28.30 i 29.10).
- La fabricació de màquines eina per al treball de la pedra, inclosos els estris per foradar i cisellar la pedra (vegeu 28.49).
- La fabricació de camions formigonera (vegeu 29.10).

**28.93 Fabricació de maquinària per a les indústries de l'alimentació, begudes i tabac**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de forns assecadors per a usos agrícoles.
- La fabricació de màquines i aparells utilitzats en la indústria làctia:
  - Desnatadores.

- Màquines i aparells per a l'elaboració de la llet (per exemple: homogeneïtzadores).
  - Màquines i aparells per a la transformació de la llet (per exemple, mantequeres, batedores, emmotlladores, premses i similars).
  - Màquines i aparells per a la fabricació de formatge (per exemple: (homogeneïtzadores, emmotlladores, premses i similars).
- La fabricació de maquinària utilitzada en molinaria:
- Maquinària per netejar, separar, classificar llavors, grans i lleguminoses de gra sec (ventadores, separadores i similars).
  - Maquinària per produir farina i sèmola (trituradores, alimentadores, tamisadora, mescladores, esclofolladores d'arròs, trituradores de pèsols i similars).
- La fabricació de premses, trituradores i altres aparells utilitzats per a l'elaboració de begudes com ara vi, sidra, suc de fruita i similars.
- La fabricació de màquines i aparells utilitzats per a la indústria flequera o de les pastes alimentàries:
- Forns de fleca, mescladores i divisores de masses, emmotlladores, màquines de tallar i similars.
- La fabricació de maquinària per a l'elaboració d'aliments en les següents indústries:
- Pastissera i galetera, confitera i xocolatera, sucrera, cervesera, càrnies, per a la preparació de fruita seca, peix, mol·luscos i altres mariscos i similars.
  - Màquines i aparells per al filtratge o la depuració.
  - Altres màquines i aparells ncaa per a la preparació industrial d'aliments i begudes.
- La fabricació de màquines i aparells per a l'extracció o preparació d'olis i greixos animals i vegetals.
- La preparació de màquines i aparells per a la preparació del tabac i per a la fabricació de cigarrets, cigars, tabac de pipa i similars.
- La fabricació de maquinària per a la preparació d'aliments en hotels i restaurants.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'equips per a la irradiació d'aliments i llet (vegeu 26.60).
- La fabricació de màquines i aparells per empaquetar, envasar o pesar (vegeu 28.29).
- La fabricació de màquines i aparells per rentar, separar i classificar ous, fruites i altres productes agraris (excepte llavors, grans i lleguminoses de gra sec) (vegeu 28.30).

#### 28.94 Fabricació de maquinària per a les indústries tèxtils, de la confecció i del cuir

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de maquinària per a la indústria tèxtil:
  - Màquines per a la preparació, extrusió, estampació, tallament i texturació de filatures, fils i materials sintètics o artificials.
  - Màquines per a la preparació de fibres tèxtils: obridores de bales, màquines esfilagarsadores garnett, estenedores de cotó, rentadores i carbonitzadores de llanes, pintes, cardes, metxeres i similars.
  - Màquines per a la filatura.
  - Màquines i aparells per preparar fils tèxtils: debanadores, ordidores, bobinadores i altres similars.
  - Telers, inclosos els telers manuals.
  - Tricotoses.
  - Màquines i aparells per fer xarxes nuades, tuls, puntes, passamaneria i similars.
- La fabricació de màquines i equips accessoris per a les màquines anteriorment descrites:
  - Telers, màquines Jacquard, dispositius de parada automàtica, mecanismes de canvis de llançadores, caragols, fusos i similars.
- La fabricació de maquinària per a la impressió tèxtil.
- La fabricació de màquines i aparells per a l'elaboració dels teixits:
  - Màquines i aparells per al rentatge, blanqueig, tenyida, aprest, acabament i impregnació de tèxtils.
  - Màquines per a l'enrotllament, desenrotllament, plegament, tallament o dentatge d'articles tèxtils.
- La fabricació de màquines i aparells de bugaderia:
  - Planxes, incloses les premses ponedores.
  - Rentadores i assecadores comercials.
  - Màquines per al rentatge en sec.
- La fabricació de màquines de cosir i les agulles i caps corresponents, per a la indústria tèxtil i de la confecció, incloses les domèstiques.
- La fabricació de màquines i aparells per a la fabricació i l'acabament del feltre o teles no teixides.
- La fabricació de màquines per a la indústria del cuir:
  - Màquines i aparells per a la preparació, l'adob i el treball dels cuirs i pells.
  - Màquines i aparells per a la fabricació o reparació de calçat o altres manufactures de cuir, pell o pelleteria.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de targetes de paper o cartó per a màquines Jacquard (vegeu 17.29).
- La fabricació de rentadores i assecadores d'ús domèstic (vegeu 27.51).
- La fabricació de calandres (vegeu 28.29).
- La fabricació de màquines de cosir emprades en encuadernacions de llibre (vegeu 28.99).

28.95 Fabricació de maquinària per a les indústries del paper i del cartó

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de maquinària utilitzada per l'elaboració de pasta de paper.
- La fabricació de maquinària utilitzada per l'elaboració de paper i de cartó.
- La fabricació de maquinària utilitzada per l'elaboració d'articles de paper i de cartó.

28.96 Fabricació de maquinària per a les indústries del plàstic i del cautxú

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de màquines i aparells per treballar el cautxú i les matèries plàstiques o per a la fabricació de manufactures d'aquestes matèries:
  - Extrusores, emmotlladores, màquines per a la fabricació o el recautxutatge de pneumàtics, i altres màquines i aparells concebuts per fabricar productes determinats de cautxú o de matèries plàstiques.

28.99 Fabricació d'altres tipus de maquinària per a usos específics ncaa

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'assecadores de fusta, pasta de paper, paper o cartó.
- La fabricació de màquines i aparells per a impremta i encuadernació i de màquines auxiliars de la impressió sobre diversos materials.
- La fabricació de maquinària per produir rajoles, maons, pastes de ceràmica emmotllades, tubs, elèctrodes de grafit, guix de pissarra i similars.
- La fabricació de maquinària per a la fabricació de semiconductors.
- La fabricació de robots industrials multitasca per a usos diversos.
- La fabricació de màquines i equips específics diversos:
  - Màquines per al muntatge de làmpades elèctriques o electròniques, tubs (vàlvules) o bombetes.
  - Màquines per a la producció o el treball en calent de vidre o de manufactures de vidre, de fibra o fil de vidre.
  - Màquines i aparells per a la separació isotòpica.

- La fabricació d'equips d'alineació i equilibratge de pneumàtics; equips d'equilibratge (excepte per a rodes).
- La fabricació de mecanismes de llançament d'aeronaus, catapultes de portaavions i equips similars.
- La fabricació de llits per bronzejar-se.
- La fabricació d'equips per a bitlles automàtiques (per exemple, col·locadors de bitlles).
- La fabricació de cavallets, gronxadors, guinguetes de tir al blanc i altres atraccions de fira.
- La fabricació de sistemes de greixatge central.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'aparells d'ús domèstic (vegeu 27.5).
- La fabricació de fotocopiadores i similars (vegeu 28.23).
- La fabricació de màquines i equips per al treball del cautxú endurit, de matèries plàstiques endurides o de vidre en fred (vegeu 28.49).
- La fabricació de lingoteres (vegeu 28.91).

## **29 Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs**

Aquesta divisió comprèn:

- La fabricació de vehicles de motor per al transport de passatgers o mercaderies.
- La fabricació de remolcs i semiremolcs.
- La fabricació de components, peces i accessoris de vehicles de motor i de remolcs i semiremolcs.

Aquesta divisió no comprèn:

- El manteniment i la reparació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs (vegeu 45.20).

### **29.1 Fabricació de vehicles de motor**

#### **29.10 Fabricació de vehicles de motor**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de vehicles de motor de passatgers.
- La fabricació de vehicles comercials:
  - Furgonetes, camions, tractors de carretera per a semiremolcs, bolquets i similars.
- La fabricació d'autobusos, troleibusos i autocars.
- La fabricació de motors per a vehicles automòbils.

- La fabricació de bastidors per a vehicles de motor.
- La fabricació d'altres vehicles de motor:
  - Motos de neu, vehicles per a camps de golf i vehicles amfibis.
  - Vehicles d'incendis, vehicles blindats, bibliobusos, màquines d'escombrar carrers i similars.
  - Camions formigonera.
  - Vehicles tot terreny, karts i similars, inclosos els automòbils de carreres.

Aquesta classe comprèn també:

- La reconstrucció a fàbrica de motors per a vehicles automòbils.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de motors elèctrics (excepte motors d'arrencada) (vegeu 27.11).
- La fabricació de dispositius d'il·luminació per a vehicles de motor (vegeu 27.40).
- La fabricació de pistons, anelles de pistons i carburadors (vegeu 28.11)
- La fabricació de tractors per a ús agrícola (vegeu 28.30).
- La fabricació de tractors utilitzats en obres de construcció i en l'explotació de mines i pedreres (vegeu 28.92).
- La fabricació de camions de caixa basculant (vegeu 28.92).
- La fabricació de màquines llevaneus (vegeu 28.92).
- La fabricació de carrosseries per a vehicles de motor (vegeu 29.20).
- La fabricació de components elèctrics per a vehicles de motor (vegeu 29.31).
- La fabricació de components i accessoris de vehicles de motor (vegeu 29.32).
- La fabricació de carros de combat i altres vehicles militars de combat (vegeu 30.40).
- El manteniment, la reparació i la transformació de vehicles de motor (vegeu 45.20).

## **29.2 Fabricació de carrosseries per a vehicles de motor; fabricació de remolcs i semiremolcs**

### **29.20 Fabricació de carrosseries per a vehicles de motor; fabricació de remolcs i semiremolcs**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de carrosseries per a vehicles automòbils, incloses les cabines.
- L'equipament de tot tipus de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs.
- La fabricació de remolcs i semiremolcs:
  - Per al transport de mercaderies: camions cisterna, de mudances i similars.
  - Per al transport de passatgers: remolcs tipus caravana i similars.
- La fabricació de contenidors per tipus de transport.



Aquesta classe no comprèn:

- La construcció d'habitatges mòbils (vegeu 16.23).
- La construcció de remolcs i semiremolcs especialment concebuts per a usos agrícoles (vegeu 28.30).
- La construcció de components i accessoris de carrosseries per a vehicles de motor (vegeu 29.32).
- La fabricació de vehicles de tracció animal (vegeu 30.99).

### **29.3 Fabricació de components, peces i accessoris per a vehicles de motor i els seus motors**

#### **29.31 Fabricació d'equips elèctrics i electrònics per a vehicles de motor i els seus motors**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de material i equip elèctric per a vehicles de motor, com ara:
  - Generadors.
  - Alternadors.
  - Bugies d'encesa.
  - Arnesos d'encesa.
  - Sistemes d'accionament elèctric de portes i finestres.
  - Acoblament d'indicadors adquirits en panells d'instruments.
  - Reguladors de voltatge i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de bateries per a vehicles (vegeu 27.20).
- La fabricació de dispositius d'il·luminació per a vehicles de motor (vegeu 27.40).
- La fabricació d'equips i components elèctrics per a motors de combustió interna (vegeu 27.90).
- La fabricació de bombes per a vehicles de motor i motors (vegeu 28.13).

#### **29.32 Fabricació d'altres components, peces i accessoris per a vehicles de motor i els seus motors**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de components, peces i accessoris no elèctrics per a vehicles de motor:
  - Frens, caixes de canvis, eixos, rodes, amortidors de suspensió, radiadors, silenciadors, tubs d'escapament, catalitzadors, embragatges, volants, columnes de direcció i caixes de direcció.
- La fabricació de components, peces i accessoris de carrosseries per a vehicles de motor:
  - Cinturons de seguretat, coixins de seguretat (airbags), portes, para-xocs i similars.

- La fabricació de seients per a vehicles de motor.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de pneumàtics (vegeu 22.11).
- La fabricació de tubs, cinturons i altres productes de cautxú (vegeu 22.19).
- La fabricació de pistons, anells de pistons i carburadors (vegeu 28.11).
- El manteniment, la reparació o la transformació de vehicles de motor (vegeu 45.20).

### **30 Fabricació d'altres materials de transport**

Aquesta divisió comprèn:

- La fabricació de material de transport com ara:
  - La construcció de vaixells i altres embarcacions.
  - La fabricació de locomotores i material rodant per a ferrocarrils i els seus components.
  - La fabricació d'aeronaus i naus espacials i els seus components.

#### **30.1 Construcció naval**

Aquest grup comprèn:

- La construcció de vaixells i altres estructures flotants per a ús comercial i per a activitats esportives i recreatives.

##### **30.11 Construcció de vaixells i estructures flotants**

Aquesta classe comprèn:

- La construcció de vaixells, excepte embarcacions per a esport o esbarjo, i la construcció d'estructures flotants:

- La construcció de vaixells d'ús comercial: vaixells de passatgers, transbordadors, vaixells de càrrega, vaixells cisterna i similars.
- La construcció de vaixells de guerra.
- La construcció de vaixells de pesca i vaixells factoria.

Aquesta classe comprèn també:

- La construcció d'aerolliscadors, excepte d'esbarjo.
- La construcció de plataformes de perforació flotants o submergibles.
- La construcció d'estructures flotants:
  - Dics flotants, pontons, atalls, embarcador flotant, boies, tancs flotants, gavarres, barcasses, grues flotants i similars.
- La fabricació de seccions de vaixells i estructures flotants.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de components d'embarcacions, excepte de seccions importants com ara:
  - La fabricació de veles (vegeu 13.92).
  - La fabricació d'hèlixs de vaixells (vegeu 25.99).
  - La fabricació d'àncores de ferro o acer de vaixells (vegeu 25.99).
  - La construcció de motors per a vaixells (vegeu 28.11).
- La fabricació d'instruments i aparells de navegació (vegeu 26.51).
- La fabricació de dispositius d'il·luminació per a vaixells (vegeu 27.40).
- La fabricació de vehicles amfibis de motor (vegeu 29.10).
- La fabricació de bots o barques pneumàtiques d'esbarjo (vegeu 30.12).
- La reparació i el manteniment especialitzats de vaixells i estructures flotants (vegeu 33.15).
- El desballestament de vaixells (vegeu 38.31).
- La instal·lació interior d'embarcacions (vegeu 43.3).

#### 30.12 Construcció d'embarcacions d'esbarjo i d'esport

Aquesta classe comprèn:

- La construcció de bots o barques pneumàtiques.
- La construcció de velers amb motor auxiliar o sense.
- La construcció d'embarcacions de motor.
- La construcció d'aerolliscadors d'esbarjo.
- La fabricació de motos aquàtiques.
- La construcció d'altres embarcacions d'esbarjo i d'esport:
  - Canoes, caiacs, bots, embarcacions de rem i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de components d'embarcacions d'esbarjo i d'esport:
  - La fabricació de veles (vegeu 13.92).
  - La fabricació d'àncores de ferro o acer de vaixells (vegeu 25.99).
  - La fabricació d'hèlixs de vaixell i pales de rotors d'hèlix (vegeu 25.99).
  - La construcció de motors per a vaixells (vegeu 28.11).
- La fabricació de planxes de vela i de surf (vegeu 32.30).
- El manteniment, la reparació o la transformació d'embarcacions d'esbarjo (vegeu 33.15).

### **30.2 Fabricació de locomotores i material ferroviari**

#### **30.20 Fabricació de locomotores i material ferroviari**

Aquesta classe comprèn:

- La construcció de locomotores elèctriques, dièsel, de vapor i d'altres tipus per a ferrocarril.
- La construcció de cotxes automotors: viatgers (tren i tramvia), vagons i furgons, i també vehicles de manteniment o servei.
- La construcció de vehicles no automotors per a ferrocarril i tramvia:
  - Cotxes de passatgers, furgons de mercaderies, vagons cisterna, vagons i furgons de descàrrega automàtica, i també furgons taller i furgons grua, tènders i similars.
- La fabricació de components especials de locomotores i resta de vehicles per a ferrocarril:
  - Bugies, eixos i rodes, frens i els seus components, ganxos i resta de dispositius d'enganxament, topalls i els seus components, amortidors de xoc, xassissos de vagons i locomotores, carrosseries, elements d'interconnexions i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de locomotores i automotors per a la mineria.
- La fabricació d'equip mecànic i electromecànic de senyalització, seguretat i control del trànsit per a ferrocarrils, tramvies, carreteres, vies de navegació interiors, aparcaments, aeroports i similars.
- La fabricació de seients per a vagons ferroviaris.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de rails sense muntar (vegeu 24.10).
- La fabricació de peces i accessoris encadellats per a vies fèrries (vegeu 25.99).
- La construcció de motors elèctrics (vegeu 27.11).
- La fabricació d'aparells elèctrics de senyalització, equips de seguretat o control de trànsit (vegeu 27.90).
- La construcció de motors i turbines (vegeu 28.11).

### **30.3 Construcció aeronàutica i espacial**

#### **30.30 Construcció aeronàutica i espacial**

Aquesta classe comprèn:

- La construcció d'aeronaus per al transport de mercaderies o passatgers, per a finalitats militars, esportives o altres.
- La construcció d'helicòpters.

- La construcció de planadors i ales delta.
- La construcció de dirigibles i balons aerostàtics.
- La fabricació de peces i accessoris d'aeronaus d'aquesta classe:
  - Elements principals com ara bucs, ales, portes, trens d'aterratge, dipòsits de combustible, gòndoles i similars.
  - Hèlixs aèries, rotors d'helicòpters i pales de rotors d'hèlix.
  - Motors d'avions.
  - Components de turboreactors i turbohèlixs.
- La fabricació d'aparells per a pràctiques de vol a terra.
- La construcció de naus espacials i els vehicles de llançament, satèl·lits, sondes planetàries, estacions orbitals i transbordadors espacials.
- La fabricació de míssils balístics intercontinentals i altres similars.

Aquesta classe comprèn també:

- La reparació o transformació d'aeronaus i motors d'aeronaus.
- La fabricació de seients per a aeronaus.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de paracaigudes (vegeu 13.92).
- La fabricació d'armament i munició militar (vegeu 25.40).
- La fabricació d'equips de telecomunicació per a satèl·lits (vegeu 26.30).
- La fabricació d'instruments de navegació i altres aparells utilitzats en aeronaus (vegeu 26.51).
- La fabricació de sistemes de navegació aèria (vegeu 26.51).
- La fabricació de dispositius d'il·luminació per a aeronaus (vegeu 27.40).
- La fabricació de peces de sistemes d'encesa i altres peces elèctriques per a motors de combustió interna (vegeu 27.90).
- La fabricació de pistons, anelles de pistó i carburadors (vegeu 28.11).
- La fabricació de mecanismes de llançament d'aeronaus, catapultes de portaavions i equips similars (vegeu 28.99).

### **30.4 Fabricació de vehicles de combat**

#### **30.40 Fabricació de vehicles de combat**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de carros de combat.
- La fabricació de vehicles militars amfibis blindats.

- La fabricació d'altres vehicles militars de combat.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'armes i municions (vegeu 25.40).

### **30.9 Fabricació d'altres materials de transport ncaa**

Aquest grup comprèn:

- La fabricació de materials de transport excepte els vehicles de motor, els equips de transport ferroviari, els vaixells i embarcacions d'esbarjo i d'esport, els de transport aeri i espacial i els vehicles de combat.

#### **30.91 Fabricació de motocicletes**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de motocicletes, velocípedes i ciclomotors equipats amb motor auxiliar.
- La fabricació de motors per a motocicletes.
- La fabricació de sidecars.
- La fabricació de peces i accessoris de motocicletes.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de bicicletes (vegeu 30.92).
- La fabricació de vehicles motoritzats per a persones amb discapacitat (vegeu 30.92).

#### **30.92 Fabricació de bicicletes i de vehicles per a persones amb discapacitat**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de bicicletes no motoritzades i altres velocípedes, inclosos els tricicles (de repartiment), tàndems i bicicletes i tricicles per a nens.
- La fabricació de peces i accessoris per a bicicletes.
- La fabricació de vehicles, amb o sense motor, per a persones amb discapacitat.
- La fabricació de peces i accessoris de vehicles per a persones amb discapacitat.
- La fabricació de carrets per a nens.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de bicicletes amb motor auxiliar (vegeu 30.91).
- La fabricació de joguines amb rodes dissenyades per muntar-hi, incloses les bicicletes i tricicles de plàstic (vegeu 32.40).

#### **30.99 Fabricació d'altres materials de transport ncaa**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de vehicles impulsats a mà, com ara carrets portaequipatges, carretons, carros de supermercat, trineus i similars.

- La fabricació de vehicles de tracció animal, com ara sulkys, carros estirats per burros, carruatges i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de bolquets de forquilla i bolquets automòbils que disposen d'altres dispositius d'elevació o manipulació, ja siguin autopropulsats o no, del tipus utilitzat a les fàbriques, inclosos els bolquets de mà (vegeu 28.22).
- La fabricació dels carros de restaurant decoratius, com ara els carrets de servei i similars (vegeu 31.01).

### **31 Fabricació de mobles**

Aquesta divisió comprèn:

- La fabricació de mobles i productes similars de qualsevol material, excepte pedra, formigó i ceràmica.

Nota: els processos utilitzats en la fabricació de mobles constitueixen mètodes estàndard d'elaboració de materials i muntatge de components, inclosos els de tallada, emmotllament i laminatge. El disseny de l'article constitueix un aspecte important del procés de producció, tant per a la consecució de qualitats tan estètiques com funcionals.

Alguns processos utilitzats en la fabricació de mobles són similars als utilitzats en altres segments de la manufactura. Per exemple, es duen a terme tasques de tall i muntatge en la producció de bigues triangulars de fusta que es classifica en la divisió 16 (Indústria de la fusta). No obstant, en el conjunt de processos aplicats es distingeix la fabricació de mobles de fusta de la de productes de la fusta. De forma similar, en la fabricació de mobiliari metàl·lic s'empren tècniques utilitzades també en la fabricació de productes laminats, classificats en la divisió 25 (Fabricació de productes metàl·lics). El procés d'emmotllament del mobiliari de material plàstic és similar al que s'aplica als productes de plàstic. No obstant, la fabricació d'aquest tipus de mobles tendeix a ser una activitat especialitzada.

#### **31.0 Fabricació de mobles**

##### **31.01 Fabricació de mobles d'oficina i d'establiments comercials**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de cadires i seients d'oficina, tallers, hotels, restaurants i locals públics.
- La fabricació de cadires i seients per a teatres, cinemes i similars.
- La fabricació de mobiliari especial per a establiments comercials: mostradors, aparadors, prestatgeries i similars.
- La fabricació de mobles d'oficina.
- La fabricació de bancs, tamborets i altres seients de laboratori, mobiliari de laboratori (per exemple, armaris i taules).
- La fabricació de mobles per a esglésies, centres d'ensenyament i restaurants.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de carros de restaurants decoratius, com ara els carrets de postres i carros de menjar (cantines) ambulants.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de pissarres (vegeu 28.23).
- La fabricació de seients per a vehicles (vegeu 29.32).
- La fabricació de seients per a vagons ferroviaris (vegeu 30.20).
- La fabricació de seients per a aeronaus (vegeu 30.30).
- La fabricació de mobles per a ús mèdic, quirúrgic, dental o veterinari (vegeu 32.50).
- El muntatge i la instal·lació de mobiliari modular, la instal·lació d'envans i la instal·lació de mobiliari per a equips de laboratori (vegeu 43.32).

#### 31.02 Fabricació de mobles de cuina

#### 31.03 Fabricació de matalassos

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de matalassos:
  - Matalassos de molles o matalassos embotits o guarnits interiorment de qualsevol material.
  - Matalassos de cautxú cel·lular sense cobrir o de matèries plàstiques.
- La fabricació de suports per a matalassos.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de matalassos de cautxú inflables (vegeu 22.19).
- La fabricació de matalassos de cautxú per a llits d'aigua (vegeu 22.19).

#### 31.09 Fabricació d'altres tipus de mobles

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de sofàs, sofàs llit i conjunts de sofàs.
- La fabricació de cadires i altres seients per al jardí.
- La fabricació de mobles de dormitori, saló, jardí i similars.
- La fabricació d'armaris per a màquines de cosir, televisions i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- L'entapissat de mobiliari i acabaments similars.
- L'acabament de mobles, com ara el lacat, la pintura, l'envernissat amb monyeca, l'entapissat i similars.

Aquesta classe no comprèn:



- La fabricació de coixins, pufs, cobrellits i edredons (vegeu 13.92).
- La fabricació de mobles de ceràmica, formigó i pedra (vegeu 23.42, 23.69 i 23.70).
- La fabricació de làmpades o accessoris per a la il·luminació (vegeu 27.40).
- La fabricació de seients per a automòbils, vagons ferroviaris o aeronaus (vegeu 29.32, 30.20 i 30.30).
- La fabricació de seients per a vehicles (vegeu 29.32).
- La fabricació de seients per a vagons ferroviaris (vegeu 30.20).
- La fabricació de seients per a aeronaus (vegeu 30.30).
- La reparació i restauració de mobles (vegeu 95.24).

## **32 Indústries manufactureres diverses**

Aquesta divisió comprèn:

- La fabricació de diversos articles no inclosos en altres seccions de la classificació.

Nota: es tracta d'una divisió residual, els processos de producció, consums intermedis i usos dels béns produïts poden variar de forma àmplia, i, en aquest cas, no s'apliquen els criteris habituals per agrupar classes en divisions.

### **32.1 Fabricació d'articles de joieria, bijuteria i similars**

#### **32.11 Fabricació de monedes**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de monedes, incloses les de curs legal, de metalls preciosos i no preciosos.

#### **32.12 Fabricació d'articles de joieria i articles similars**

Aquesta classe comprèn:

- La producció de perles treballades.
- La producció de pedres precioses i semiprecioses treballades, sintètiques o reconstruïdes; inclòs el treball d'aquestes pedres per a usos industrials.
- La talla de diamants.
- La fabricació d'articles de joieria de metalls preciosos, o de metalls comuns xapats amb metalls preciosos, de pedres precioses o semiprecioses, o de combinacions de metalls preciosos i pedres precioses o semiprecioses o altres materials.
- La fabricació d'articles d'orfebreria de metalls preciosos, o de metalls comuns xapats amb metalls preciosos:
  - Serveis de taula, coberts, articles de tocador, articles d'escriptori o d'oficina, articles per al culte religiós i similars.
- La fabricació d'articles d'ús tècnic i de laboratori elaborats amb metalls preciosos (excepte instruments i peces d'instruments) com ara gresols, espàtules, ànodes de galvanoplàstia i similars.

- La fabricació de corretges de rellotges, polseres i portacigarretes de metalls preciosos.

Aquesta classe comprèn també:

- El gravat de productes personals de metalls preciosos i no preciosos.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de corretges no metàl·liques per a rellotges de polsera (per exemple, tela, cuir, plàstic i similars) (vegeu 15.12).
- La fabricació d'articles de metalls comuns xapats amb metalls preciosos (excepte bijuteria) (vegeu divisió 25).
- La fabricació de caixes de rellotge de polsera (vegeu 26.52).
- La fabricació de corretges de rellotges de metalls no preciosos (vegeu 32.13).
- La fabricació de bijuteria (vegeu 32.13).
- La reparació de joieria (vegeu 95.25).

### 32.13 Fabricació d'articles de bijuteria i articles similars

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de bijuteria:
  - Anells, polseres, collarets i articles similars de joieria fabricats de metalls comuns xapats amb metalls preciosos.
  - Articles de joieria que contenen pedres d'imitació com ara pedres precioses i diamants d'imitació i materials similars.
- La fabricació de corretges de rellotges de metall (excepte metalls preciosos).

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'articles de joieria de metalls preciosos o xapats amb metalls preciosos (vegeu 32.12).
- La fabricació d'articles de joieria que contenen pedres precioses autèntiques (vegeu 32.12).
- La fabricació de corretges de rellotges de metalls preciosos (vegeu 32.12).

## 32.2 Fabricació d'instruments musicals

### 32.20 Fabricació d'instruments musicals

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'instruments musicals de corda.
- La fabricació d'instruments musicals de corda amb teclat, inclosos els pianos mecànics.
- La fabricació d'orgues de tubs amb teclat, inclosa la fabricació d'harmòniums i altres instruments similars de teclat i llengüetes metàl·liques lliures.
- La fabricació d'acordions i altres instruments similars, incloses les harmòniques.

- La fabricació d'instruments musicals de vent.
- La fabricació d'instruments musicals de percussió.
- La fabricació d'instruments musicals electrònics.
- La fabricació de caixes de música, orguenets, ocells cantaires i similars.
- La fabricació de peces i accessoris d'instruments musicals:
  - Metrònoms, diapasons, cordes, discos i rotlles per a instruments mecànics automàtics i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- La fabricació de xiulets, corns i altres instruments de boca per a crides i senyals.

Aquesta classe no comprèn:

- La reproducció de cintes de vídeo i so i de discos enregistrats (vegeu 18.2).
- La fabricació de micròfons, amplificadors, altaveus auriculars i articles similars (vegeu 26.40).
- La fabricació de tocadiscos, magnetòfons i similars (vegeu 26.40).
- La fabricació d'instruments musicals de joguina (vegeu 32.40).
- La restauració d'orgues i instruments musicals històrics (vegeu 33.19).
- La publicació de cintes de vídeo i so i de discos enregistrats (vegeu 59.20).
- L'afinació de pianos (vegeu 95.29).

### **32.3 Fabricació d'articles d'esport**

#### **32.30 Fabricació d'articles d'esport**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'articles i equips d'esport, jocs a l'aire lliure i en recintes tancats, de qualsevol material:
  - Pilotes dures, toves i inflables.
  - Raquetes, bats i bastons.
  - Esquís, fixacions per a esquís i bastons, i trineus.
  - Botes d'esquís.
  - Planxes de vela i surf.
  - Aparells per a la pesca esportiva inclosos els salabres.
  - Articles per a escalada i la caça (excepte armes i municions).
  - Guants i gorres d'esport de cuir.
  - Pileres per piscines i similars.

- Patins de gel i de rodes.
- Arcs i ballestes.
- Aparells de gimnàstica, musculació i gimnàstica atlètica.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de veles per a vaixells (vegeu 13.92).
- La fabricació de peces de vestir esportives (vegeu 14.13).
- La fabricació d'articles de guarniment i talabarderia (vegeu 15.12).
- La fabricació de fuets i xurriaques (vegeu 15.12).
- La fabricació de calçat (vegeu 15.20).
- La fabricació d'armes i munició per a la caça (vegeu 25.40).
- La fabricació de peses metàl·liques com ara les utilitzades en l'halterofília (vegeu 25.99).
- La fabricació de vehicles esportius diferents de trineus i articles similars (vegeu 29 i 30).
- La fabricació de bots (vegeu 30.12).
- La fabricació de taules de billar (vegeu 32.40).
- La fabricació de taps per a les orelles i el nas (per exemple, per a la pràctica de la natació i la protecció dels sorolls) (vegeu 32.99).
- La reparació d'articles d'esport (vegeu 95.29).

### **32.4 Fabricació de jocs i joguines**

#### **32.40 Fabricació de jocs i joguines**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de ninots, vestits i accessoris per a ninots.
- La fabricació de figures articulades.
- La fabricació d'animals de joguina.
- La fabricació de joguines amb rodes dissenyades per a ser muntades, com ara les bicicletes i tricicles de plàstic.
- La fabricació d'instruments musicals de joguina.
- La fabricació d'articles per a jocs de societat i de taula.
- La fabricació de cartes.
- La fabricació de taules de billar i taules especials de joc de casino, jocs que funcionin amb la introducció de monedes i similars.
- La fabricació de jocs electrònics: escacs i similars.

- La fabricació de models a escala i models reduïts similars per a esbarjo, trens elèctrics, jocs de construcció i similars.
- La fabricació de trencaclosques.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de consoles de videojocs (vegeu 26.40).
- La fabricació de bicicletes (vegeu 30.92).
- La fabricació d'articles de broma i articles sorpresa (vegeu 32.99).
- L'edició i programació de programes informàtics per a consoles de jocs (vegeu 58.21 i 62.01).

### **32.5 Fabricació d'instruments i subministraments mèdics i odontològics**

#### **32.50 Fabricació d'instruments i subministraments mèdics i odontològics**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació de llençols quirúrgics i fils i gases estèrils.
- La fabricació de productes d'obtenció dental i ciment dental (excepte adhesius o ciments per a dentadures postisses), cera dental i altres preparats de guix dental.
- La fabricació de ciments per a la reconstrucció d'ossos.
- La fabricació de forns de laboratori per a odontologia.
- La fabricació d'equips de neteja mitjançant ultrasons de laboratori.
- La fabricació d'esterilitzadors de laboratori.
- La fabricació de mobiliari d'ús mèdic, quirúrgic, odontològic o veterinari, com ara: taules d'operacions, de reconeixement, llits hospitalaris amb accessoris mecànics i cadires de dentista).
- La fabricació de plaques i cargols per a ossos, xeringues, agulles, catèters, cànules i similars.
- La fabricació d'instruments odontològics (incloses les cadires de dentista que incorporen equip odontològic).
- La fabricació de peces dentals artificials, ponts i similars duts a terme en laboratoris odontològics.
- La fabricació d'aparells ortopèdics i pròtesis.
- La fabricació d'audiòfons.
- La fabricació d'ulls de vidre.
- La fabricació de termòmetres mèdics.
- La fabricació d'articles oftàlmics, ulleres, ulleres de sol, ulleres de seguretat, lents de contacte graduades i similars.

- La fabricació de marcapassos.
- La fabricació d'aparells de destil·lació, centrifugadores i equips de neteja mitjançant ultrasons per a laboratoris.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de preparats per a la fixació de dentadures artificials (vegeu 20.42).
- La fabricació de buates, gases, benes, apòsits, impregnats de substàncies medicamentoses (vegeu 21.20).
- La fabricació d'aparells electromèdics i electroterapèutics (vegeu 26.60).
- La fabricació de cadires de rodes (vegeu 30.92).
- Les activitats d'òptica (vegeu 47.78).

### **32.9 Altres indústries manufactureres**

#### **32.91 Fabricació d'escombres, brotxes i raspalls**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'escombres, brotxes i raspalls (incloses les escombreres que constitueixen elements de maquinària), escombradores de terres mecàniques per a operació manual, espolsadors i plomers, rodets per pintar, rasores de cautxú, mopes i similars.
- La fabricació de raspalls de roba i de calçat.

#### **32.99 Altres indústries manufactureres ncaa**

Aquesta classe comprèn:

- La fabricació d'equips protectors de seguretat:
  - La fabricació de peces ignífugues i peces protectores de seguretat.
  - La fabricació de cinturons de suspensió i altres cinturons per a ús professional.
  - La fabricació d'armilles salvavides de suro.
  - La fabricació de cascos de plàstic i altre equip de seguretat personal de plàstic (per exemple, cascos per a activitats esportives).
  - La fabricació de roba de protecció ignífuga.
  - La fabricació de cascos metàl·lics de seguretat i altres dispositius personals metàl·lics de seguretat.
  - La fabricació de taps per a l'oïda i el nas (per exemple, per a la pràctica de la natació i la protecció davant de sorolls).
  - La fabricació de caretes antigàs.
- La fabricació de plomes i llapis de totes classes, siguin mecànics o no.
- La fabricació de mines de llapis.

- La fabricació de segells per datar o lacrar, numeradors, datadors, articles per a impressió o per al gravat manual d'etiquetes, cintes tintades per a màquines d'escriure i tampons impregnats.
  - La fabricació de globus terraqüis.
  - La fabricació de paraigües, ombrel·les, bastons de passeig i seients plegables portàtils.
  - La fabricació de botons, gafets, clecs automàtics, fermalls i tancaments de cremalleres.
  - La fabricació d'encenedors.
  - La fabricació d'articles d'ús personal: la fabricació de pipes, pintes, passadors i articles similars, polvoritzador de tocador, perruques, barbes falses, celles falses i similars.
  - La fabricació d'articles diversos:
    - Espelmes, ciris i articles similars.
    - Rams, fruites i flors artificials.
    - Articles de broma i articles sorpresa.
    - Garbells de terres i garbells per a gra.
    - Maniquins per a modistes.
    - Taüts i similars.
  - La fabricació de centres de flors, rams, corones i articles similars.
  - Les activitats de taxidèrmia.
- Aquesta classe no comprèn:
- La fabricació de metxes d'encenedors (vegeu 13.99).
  - La fabricació de roba de treball i servei (per exemple, bates de laboratori, uniformes, guardapols i similars (vegeu 14.12).
  - La fabricació d'articles sorpresa de paper (vegeu 17.29).

### **33 Reparació i instal·lació de maquinària i equips**

Aquesta divisió comprèn:

- La reparació especialitzada de béns produïts en el sector manufacturer amb l'objectiu de procurar que la maquinària, els equips i altres productes tornin a funcionar.
- Els serveis de manteniment general o rutinari dels productes per garantir el funcionament eficaç i evitar les avaries i les reparacions innecessàries.
- La instal·lació especialitzada de maquinària.

Nota: una part substancial de les reparacions les duen a terme els mateixos fabricants de la maquinària, equips i productes. En aquest cas, la classificació de les unitats dedicades a reparació i fabricació es duu a terme d'acord amb el principi de valor afegit, que assigna aquestes activitats combinades a la fabricació d'articles. El mateix principi

s'aplica a l'activitat combinada de comerç i reparació. La reconstrucció de maquinària i equips es considera fabricació.

Aquesta divisió no comprèn:

- La instal·lació d'equips que constitueix una part integral d'edificis o estructures similars, com ara la instal·lació del cablatge elèctric, escales mecàniques o sistemes d'aire condicionat, es classifica com a construcció (vegeu 43).
- La neteja de maquinària industrial (vegeu 81.22).
- La reparació i el manteniment d'ordinadors i equips de comunicació (vegeu 95.1).
- La reparació i el manteniment d'articles utilitzats com a béns de capital i com a béns de consum acostuma a classificar-se com a reparació i manteniment d'efectes domèstics, per exemple, la reparació de mobiliari d'oficina i domèstic (vegeu 95.24).

### **33.1 Reparació de productes metàl·lics, maquinària i equips**

Aquest grup comprèn:

- La reparació especialitzada de béns produïts en el sector manufacturer amb l'objectiu de procurar que la maquinària, els equips i altres productes tornin a funcionar.
- Els serveis de manteniment general o rutinari dels productes per garantir el funcionament eficaç i evitar les averies i les reparacions innecessàries.

Aquest grup no comprèn:

- La reconstrucció de maquinària i equips (vegeu classes corresponents de les divisions 25 a 31).
- La neteja de maquinària industrial (vegeu 81.22).
- La reparació i el manteniment d'ordinadors i equips de comunicació (vegeu 95.1).
- La reparació i el manteniment d'efectes domèstics (vegeu 95.2).

#### **33.11 Reparació de productes metàl·lics**

Aquesta classe comprèn:

- La reparació de cisternes, grans dipòsits i contenidors metàl·lics.
- La reparació i el manteniment de tubs i canonades.
- La reparació mitjançant la soldadura mòbil.
- La reparació de bidons i tonells d'acer.
- La reparació i el manteniment de generadors de vapor d'aigua i altres generadors de vapor.
- La reparació i el manteniment d'aparells auxiliars per a generadors de vapor:
  - Condensadors, economitzadors, reescalfadors i acumuladors de vapor.
- La reparació i el manteniment de reactors nuclears, excepte separadors d'isòtops.



- La reparació i el manteniment de carros de la compra, equips de maneig de materials i similars per a diverses institucions.
- La reparació i el manteniment de peces per a calderes marines i de potència.
- La reparació de xapes de radiadors i calderes per a calefacció central.
- La reparació i el manteniment d'armes de foc i munició (inclosa la reparació d'armes per a activitats esportives i recreatives).

Aquesta classe no comprèn:

- L'esmolada o la instal·lació de fulles i serres d'ús comercial o industrial (vegeu 33.12).
- La reparació de sistemes de calefacció central i similars (vegeu 43.22).
- Els serveis de manyeria (vegeu 80.20).

### 33.12 Reparació de maquinària

Aquesta classe comprèn:

- La reparació i el manteniment de motors no d'automoció.
- La reparació i el manteniment de bombes, compressors i equips similars.
- La reparació de vàlvules.
- La reparació d'òrgans mecànics de transmissió.
- La reparació i el manteniment de forns de processos industrials.
- La reparació i el manteniment d'equips d'elevació i manipulació de materials.
- La reparació i el manteniment d'equips de refrigeració indústria i comercial i de depuració de l'aire.
- La reparació d'extintors.
- La reparació i el manteniment de maquinària d'ús general de tipus comercial.
- La reparació d'altres eines manuals mecàniques.
- La reparació i el manteniment de màquines eina i accessoris utilitzats en el tall i el treball dels metalls.
- La reparació i el manteniment d'altres màquines eina.
- La reparació i el manteniment dels tractors agrícoles.
- La reparació i el manteniment de motors per a vaixells i ferrocarrils.
- La reparació i el manteniment de maquinària agropecuària i forestal.
- La reparació i el manteniment de maquinària per a la indústria metal·lúrgica.
- La reparació i el manteniment de maquinària per a les indústries extractives, la construcció i els jaciments de petroli i gas.

- La reparació i el manteniment de maquinària per a la indústria de l'alimentació, begudes i tabac.
- La reparació i el manteniment de maquinària per a les indústries tèxtil, de la confecció i de cuir.
- La reparació i el manteniment de maquinària per a la indústria paperera.
- La reparació i el manteniment de maquinària per a la transmissió d'energia mitjançant fluids.
- La reparació i el manteniment de maquinària per a la indústria del plàstic i del cautxú.
- La reparació i el manteniment d'altres tipus de maquinària per a usos específics de la divisió 28.
- La reparació i el manteniment d'equips per a pesar.
- La reparació i el manteniment de màquines expenedores automàtiques.
- La reparació i el manteniment de caixes enregistradores.
- La reparació i el manteniment de fotocopiadores.
- La reparació de calculadores, electròniques o no.
- La reparació de màquines d'escriure.

Aquesta classe no comprèn:

- La instal·lació, la reparació i el manteniment de forns i altres equips de calefacció (vegeu 43.22).
- La instal·lació, la reparació i el manteniment d'ascensors i escales mecàniques (vegeu 43.29).
- La reparació i el manteniment d'ordinadors (vegeu 95.11).

### 33.13 Reparació d'equips electrònics i òptics

Aquesta classe comprèn:

- La reparació i el manteniment dels béns produïts en els grups 26.5, 26.6 i 26.7, excepte els efectes domèstics.
- La reparació i el manteniment dels equips de mesura, comprovació, navegació i control del grup 26.5, com ara:
  - La reparació i el manteniment d'instruments per a motors d'aviació.
  - La reparació i el manteniment d'equips de comprovació d'emissions d'automoció.
  - La reparació i el manteniment d'instruments meteorològics.
  - La reparació i el manteniment d'equips de comprovació i inspecció de propietats físiques, elèctriques i químiques.
  - La reparació i el manteniment d'instruments de geodèsia.

- La reparació i el manteniment d'instruments de detecció i vigilància de radiacions.
- La reparació i el manteniment de dispositius d'irradiació, electromèdics i electroterapèutics del grup 26.6, com ara:
  - La reparació i el manteniment d'equips de ressonància magnètica.
  - La reparació i el manteniment d'equips mèdics d'ultrasons.
  - La reparació i el manteniment de marcapassos.
  - La reparació i el manteniment d'audiòfons.
  - La reparació i el manteniment d'electrocardiògrafs.
  - La reparació i el manteniment d'equips endoscòpics electromèdics.
  - La reparació i el manteniment d'aparells d'irradiació.
- La reparació i el manteniment d'equips i instruments òptics del grup 26.7, com ara:
  - La reparació i el manteniment dels binocles.
  - La reparació i el manteniment dels microscopis (excepte electrons i protons).
  - La reparació i el manteniment dels telescopis.
  - La reparació i el manteniment dels prismes i les lents (excepte oftàlmiques).
  - La reparació i el manteniment de l'equip fotogràfic, en el cas que el seu ús sigui fonamentalment comercial.

Aquesta classe no comprèn:

- La reparació i el manteniment de fotocopiadores (vegeu 33.12).
- La reparació i el manteniment d'ordinadors i perifèrics (vegeu 95.11).
- La reparació i el manteniment de projectors informàtics (vegeu 95.11).
- La reparació i el manteniment d'equips de comunicació (vegeu 95.12).
- La reparació i el manteniment de càmeres de televisió i vídeo d'ús professional (vegeu 95.12).
- La reparació i el manteniment de videocàmeres d'ús domèstic (vegeu 95.21).
- La reparació i el manteniment de rellotges de tot tipus (vegeu 95.25).

#### 33.14 Reparació d'equips elèctrics

Aquesta classe comprèn:

- La reparació i el manteniment dels productes de la divisió 27 Material i equip elèctric, excepte els aparells domèstics (grup 27.5), com ara:
  - La reparació i el manteniment de transformadors d'energia, distribució i especialitzats.

- La reparació i el manteniment de motors i generadors elèctrics i grups electrògens.
- La reparació i el manteniment d'aparells i quadres de commutació.
- La reparació i el manteniment de relés i controls industrials.
- La reparació i el manteniment de bateries primàries i d'emmagatzematge.
- La reparació i el manteniment d'equips d'enllumenat elèctric.
- La reparació i el manteniment de dispositius de cablatge portador o no de corrent per a circuits elèctrics.

Aquesta classe no comprèn:

- La reparació i el manteniment d'ordinadors i perifèrics (vegeu 95.11).
- La reparació i el manteniment d'equips de telecomunicació (vegeu 95.12).
- La reparació i el manteniment de productes d'electrònica de consum (vegeu 95.21).
- La reparació i el manteniment de rellotges de tot tipus (vegeu 95.25).

### 33.15 Reparació i manteniment naval

Aquesta classe comprèn:

- La reparació i el manteniment rutinari de vaixells.
- La reparació i el manteniment d'embarcacions d'esbarjo.

Aquesta classe no comprèn:

- La reconstrucció o revisió d'embarcacions en fàbrica (vegeu 30).
- La transformació d'embarcacions en fàbrica (vegeu 30.1).
- La reparació i el manteniment de motors per a vaixells (vegeu 33.12).
- El desballestament i el desmuntatge de vaixells (vegeu 38.31).

### 33.16 Reparació i manteniment aeronàutic i espacial

Aquesta classe comprèn:

- La reparació i el manteniment rutinari d'aeronaus (excepte la transformació, la revisió o la reconstrucció a fàbrica).
- La reparació i el manteniment de motors d'aviació.

Aquesta classe no comprèn:

- La revisió i la reconstrucció d'aeronaus a fàbrica (vegeu 30.30).

### 33.17 Reparació i manteniment d'altres materials de transport

Aquesta classe comprèn:

- La reparació i el manteniment de locomotores i vagons ferroviaris (excepte les tasques de reconstrucció o transformació a fàbrica).
- La reparació de calesses i carros de tracció animal.

Aquesta classe no comprèn:

- La revisió i reconstrucció a fàbrica de locomotores i vagons ferroviaris (vegeu 30.20).
- La reparació i el manteniment de vehicles militars de combat (vegeu 30.40).
- La reparació i el manteniment de carros de la compra (vegeu 33.11).
- La reparació i el manteniment de motors per a ferrocarril (vegeu 33.12).
- La reparació i el manteniment de motocicletes (vegeu 45.40).
- La reparació i el manteniment de bicicletes (vegeu 95.29).

### 33.19 Reparació d'altres equips

Aquesta classe comprèn:

- La reparació de xarxes per a pescar, fins i tot apedaçar.
- La reparació de cordes, eixàrcies, velams i lones.
- La reparació de bosses per a l'emmagatzematge de fertilitzants i productes químics.
- La reparació o recondicionament de bótes, barrils, paletes de fusta i articles similars.
- La reparació de màquines del milió i altres jocs accionats mitjançant la introducció de monedes.
- La restauració d'orgues i altres instruments musicals històrics.

Aquesta classe no comprèn:

- La reparació de mobiliari domèstic i d'oficina, la restauració de mobles (vegeu 95.24).
- La reparació de bicicletes (vegeu 95.29).
- La reparació i retocs de peces de vestir (vegeu 95.29).

## 33.2 Instal·lació de maquinària i equips industrials

### 33.20 Instal·lació de maquinària i equips industrials

Aquesta classe comprèn:

- La instal·lació de maquinària industrial en plantes industrials.
- El muntatge d'equips de control de processos industrials.
- La instal·lació d'altres equips industrials, com ara equips de comunicacions, equips de radiació i electromèdics i similars.
- El desmuntatge de maquinària i equips de gran escala.
- Les activitats de personal especialitzat en reparacions.

- El muntatge de maquinària.
- La instal·lació d'equips per a bitlles automàtiques.

Aquesta classe no comprèn:

- La instal·lació d'equips que constitueixen una part integral dels edificis o estructures similars, com ara la instal·lació d'escaleres mecàniques, cablejat elèctric, sistemes d'alarma antirobatori o sistemes d'aire condicionat es classifica com a construcció (vegeu 43):
  - La instal·lació d'ascensors i escaleres mecàniques, portes automàtiques i giratòries, sistemes de neteja per aspiració i similars (vegeu 43.29).
  - La instal·lació de portes, escaleres, mobiliari comercial i similars (vegeu 43.32).
- La instal·lació (muntatge) d'ordinadors personals (vegeu 62.09).

## **Secció D Subministrament d'energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat**

Aquesta secció comprèn:

- El subministrament d'energia elèctrica, gas natural, vapor, aigua calenta i similars mitjançant una infraestructura permanent (xarxa) de línies, conduccions i canonades. La dimensió de la xarxa no és decisiva.
- L'explotació de serveis de subministrament d'energia elèctrica i gas que generen, controlen i distribueixen energia elèctrica o gas.

Aquesta secció comprèn també:

- La distribució d'energia elèctrica, gas natural, vapor, aigua calenta i similars en parcs industrials o blocs residencials.
- El subministrament de vapor i aire condicionat.

Aquesta secció no comprèn:

- L'explotació de serveis de subministrament d'aigua i clavegueram (vegeu 36 i 37).
- El transport (a llarga distància, generalment) de gasos per canonada (vegeu 49.5).

### **35 Subministrament d'energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat**

#### **35.1 Producció, transport i distribució d'energia elèctrica**

Aquest grup comprèn:

- La producció d'energia elèctrica a granel, el transport des de les instal·lacions de generació fins als centres de distribució i la distribució als usuaris finals.
- Les instal·lacions de generació d'energia elèctrica, incloses les d'origen tèrmic, nuclear, hidroelèctric, per turbina de gas, dièsel i de fonts renovables.

Aquest grup no comprèn:

- La producció de carbó partint de la destil·lació de la fusta (vegeu 20.14).

#### **35.11 Producció d'energia elèctrica**

Aquest classe comprèn:

- L'explotació de les instal·lacions de generació d'energia elèctrica, incloses les energies tèrmica, nuclear, hidroelèctrica, per turbina de gas, dièsel i de fonts renovables.

#### **35.12 Transport d'energia elèctrica**

Aquesta classe comprèn:

- Els sistemes de transport d'energia elèctrica, des de la instal·lació de generació a la xarxa de distribució.

#### **35.13 Distribució d'energia elèctrica**

Aquesta classe comprèn:

- Les xarxes de distribució (que consten de línies, torres, comptadors i cablatge) que transporten l'energia elèctrica recollida de la instal·lació de generació o del sistema de transport fins al consumidor.

**35.14 Comerç d'energia elèctrica**

Aquesta classe comprèn:

- La venda a l'usuari de l'energia elèctrica.
- Les activitats d'intermediació d'energia elèctrica que gestionen la venda d'energia elèctrica mitjançant les xarxes de distribució operades per altres.
- L'explotació dels mercats de valors d'energia elèctrica i capacitat de transport per a energia elèctrica.

**35.2 Producció de gas; distribució de combustibles gasosos per conductes urbans**

Aquest grup comprèn:

- La producció de gas i la distribució de gas natural o sintètic fins al consumidor mitjançant un sistema de conductes urbans.
- Els proveïdors i intermediaris de gas que gestionen la venda de gas natural a través de les xarxes de distribució operades per altres.

Aquest grup no comprèn:

- L'explotació independent dels conductes de gas, que sol fer-se per xarxes de llarga distància, que connecten a productors i distribuïdors de gas, o entre centres urbans (vegeu 49.50).

**3521 Producció de gas**

Aquesta classe comprèn:

- La producció de gas per a subministrament de gas per carbonització o a partir de subproductes agrícoles o de deixalles.
- La producció de combustibles gasosos de valor calòric ordinari, mitjançant purificació, mescla i altres processos, a partir de gasos de diversos orígens, inclòs el gas natural.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció de gas natural cru (vegeu 06.20).
- L'explotació de coqueries (vegeu 19.10).
- La fabricació de productes de refinació de petroli (vegeu 19.20).
- La producció de gasos industrials (vegeu 20.11).

**35.22 Distribució de combustibles gasosos per conductes urbans**

Aquesta classe comprèn:



- La distribució i el subministrament de combustibles gasosos de qualsevol tipus per un sistema de canonades.

Aquesta classe no comprèn:

- El transport (a llarga distància) de gasos per canonada (vegeu 49.50).

### 35.23 Comerç de gas per conductes urbans

Aquesta classe comprèn:

- La venda de gas a l'usuari per canonades.
- Les activitats d'intermediació de gas que gestionen la venda de gas a través de les xarxes de distribució operades per altres.
- Els mercats de valors de les matèries primeres i capacitat de transport per a combustibles gasosos.

Aquesta classe no comprèn:

- La venda a l'engròs de combustibles gasosos (vegeu 46.71).
- La venda al detall d'ampolles de gasos líquats (vegeu 47.78).
- La venda directa de combustible (vegeu 47.99).

## 35.3 Subministrament de vapor i aire condicionat

### 35.30 Subministrament de vapor i aire condicionat

Aquesta classe comprèn:

- La producció, captació i distribució de vapor i aigua calenta per proporcionar calefacció, energia o altres subministraments.
- La producció i distribució d'aire refredat.
- La producció i distribució d'aigua freda o glaç amb finalitats de refrigeració.
- La producció de gel per al consum humà o altres finalitat com ara la refrigeració.

## **Secció E Subministrament d'aigua; activitats de sanejament, gestió de residus i descontaminació**

Aquesta secció comprèn:

- Les activitats relacionades amb la gestió (inclosa la recollida, el tractament i l'eliminació) de diversos tipus de residus, com ara els residus sòlids o no sòlids procedents de les llars o de la indústria, així com de llocs contaminats. El producte que resulta del procés de tractament de residus pot o bé eliminar-se o ser la base per a altres processos de producció.

Aquesta secció comprèn també:

- Les activitats de subministrament d'aigua, donat que aquestes solen efectuar-les (o efectuar-se en connexió amb) unitats que intervenen, també en el tractament d'aigües residuals.

### **36 Captació, potabilització i distribució d'aigua**

Aquesta divisió comprèn:

- La captació, potabilització i distribució d'aigua per a necessitats domèstiques i industrials. Inclou la captació d'aigües de diverses fonts, així com la distribució per diferents mitjans.

Aquesta divisió comprèn també:

- L'explotació de sistemes de reg.

Aquesta divisió no comprèn:

- La prestació de serveis de reg per aspersió automàtica i altres serveis de suport agrari similars (vegeu 01.61).

#### **36.0 Captació, potabilització i distribució d'aigua**

##### **36.00 Captació, potabilització i distribució d'aigua**

Aquesta classe comprèn:

- La captació d'aigua de rius, llacs, pous, etc.
- La captació d'aigua de pluja.
- La potabilització d'aigua per al subministrament.
- El tractament d'aigües per a finalitats industrials i altres finalitats.
- El dessalatge d'aigua de mar per obtenir aigua potable com a producte principal.
- La distribució d'aigua per canonades, per camió o per altres mitjans.
- L'explotació de sistemes de reg.

Aquesta classe no comprèn:

- L'explotació d'equips de reg per a finalitats agrícoles (vegeu 01.61).

- El tractament d'aigües residuals per impedir la contaminació (vegeu 3700).
- El transport (a llarga distància) de gasos per canonada (vegeu 4950).

### **37 Recollida i tractament d'aigües residuals**

Aquesta divisió comprèn:

- L'explotació de sistemes de clavegueram o instal·lacions de tractament d'aigües residuals que les recullen, tracten i eliminen.

#### **37.0 Recollida i tractament d'aigües residuals**

##### **37.00 Recollida i tractament d'aigües residuals**

Aquesta classe comprèn:

- L'explotació de sistemes de clavegueram o instal·lacions de tractament d'aigües residuals.
- La recollida i transport d'aigües residuals humanes d'un o més usuaris, així com d'aigua de pluja per mitjà de xarxes de clavegueram, col·lectors, cisternes i altres mitjans de transport (vehicles per a aigües residuals i similars).
- Els serveis de buidatge i neteja de pous negres i fosses sèptiques, clavegueres i fosses d'aigües residuals, el manteniment de vàters d'acció química.
- El tractament d'aigües residuals mitjançant processos físics, químics i biològics, com ara la dilució, el garbellament, la filtració, la sedimentació, la precipitació química i similars.
- El tractament d'aigües residuals per impedir la contaminació, com ara la de les piscines o d'indústries.
- El manteniment, neteja i desembús de clavegueres i claveguerons (embornals).

Aquesta classe no comprèn:

- La descontaminació d'aigües superficials i subterrànies en el lloc contaminat (vegeu 39.00).
- La neteja i desembús de canonades en edificis (vegeu 43.22).

### **38 Activitats de recollida, tractament i eliminació de residus; activitats de valorització**

Aquesta divisió comprèn també:

- La recollida local de residus i l'explotació de les instal·lacions de recuperació de materials.

#### **38.1 Recollida de residus**

Aquest grup comprèn:

- La recollida de residus procedents de llars i empreses mitjançant cubells d'escombraries, contenidors, etc.

- La recollida de residus peril·losos i no peril·losos, com ara els procedents de les llars, piles i bateries usades olis i greixos usats, olis usats de vaixells i de tallers mecànics.
- La recollida de runa procedent de construccions i demolicions.

#### 38.11 Recollida de residus no peril·losos

Aquesta classe comprèn:

- La recollida de residus sòlids no peril·losos (com ara escombraries) en un àrea local, com ara la recollida de residus procedents de llars i empreses mitjançant cubells d'escombraries, contenidors i similars. Poden incloure materials recuperables mixtos.
- La recollida de materials reciclats.
- La recollida de les escombraries dels contenidors i papereres col·locats en llocs públics.

Aquesta classe comprèn també:

- La recollida de runa procedent de construccions i demolicions.
- La recollida i retirada de residus com ara fullaraca i runes.
- La recollida dels productes resultants de les fàbriques tèxtils.
- L'explotació d'instal·lacions de transport de residus no peril·losos.

Aquesta classe no comprèn:

- La recollida de residus peril·losos (vegeu 38.12).
- L'explotació d'abocadors per a l'eliminació de residus no peril·losos (vegeu 38.21).
- L'explotació d'instal·lacions on es classifiquen per categories els materials recuperables mesclats (vegeu 38.32).
- L'escombrada i neteja de carrers (vegeu 81.29).

#### 38.12 Recollida de residus peril·losos

Aquesta classe comprèn:

- La recollida de residus peril·losos sòlids i no sòlids, és a dir, que contenen substàncies o preparats explosius, oxidants, inflamables, tòxics, irritants, nocius, cancerígens, corrosius, infecciosos o d'altres tipus que siguin perjudicials per a la salut humana i el medi ambient. Pot implicar també la identificació, el tractament, l'embalatge i l'etiquetatge de residus per al transport.
- La recollida de residus peril·losos, com ara:
  - Els olis usats de vaixells o tallers mecànics.
  - Els residus que comportin perill biològic.
  - Els residus nuclears.
  - Les piles gastades.
- L'explotació de centres de transferència de residus peril·losos.

Aquesta classe no comprèn:

- La descontaminació i neteja d'edificis, mines, sòls i aigües subterrànies, contaminats o l'eliminació d'amiant (vegeu 39.00).

### **38.2 Tractament i eliminació de residus**

Aquest grup comprèn:

- L'eliminació i el tractament previ a aquesta de diversos tipus de residus per diferents mitjans, com el tractament de residus orgànics, amb la finalitat d'eliminar-los.
- El tractament i eliminació d'animals tòxics o morts o altres residus contaminats.
- El tractament i eliminació de residus radioactius de transició procedents d'hospitals i similars.
- L'abocament de deixalles a terra o al mar i el seu enterrament.
- L'eliminació de béns usats, com ara frigorífics, amb la finalitat d'eliminar els residus nocius.
- L'eliminació de residus per incineració o combustió. Inclou també la recuperació de l'energia produïda en el procés d'incineració de residus.

Aquest grup comprèn també:

- La recuperació de l'energia produïda en el procés d'incineració de residus.

Aquest grup no comprèn:

- El tractament i eliminació d'aigües residuals (vegeu 37.00).
- Les activitats de valorització (vegeu 38.3).

#### **38.21 Tractament i eliminació de residus no perillosos**

Aquesta classe comprèn:

- L'eliminació i el tractament previ dels residus no perillosos o sòlids.
- L'explotació d'abocadors per a l'eliminació de residus no perillosos.
- L'eliminació de residus no perillosos per combustió, incineració i altres mitjans, amb o sense producció d'electricitat o vapor, combustibles de substitució, biogàs, cendres o altres subproductes per a la utilització posterior i similars.
- El tractament de residus orgànics per eliminar-los.

Aquesta classe no comprèn:

- La incineració i combustió de residus perillosos (vegeu 38.22).
- L'explotació d'instal·lacions on es classifiquen per categories els materials recuperables mesclats, com ara paper, plàstic, envasos de begudes i metalls (vegeu 38.22).
- La descontaminació i neteja de sòls i aigües (vegeu 39.00).
- L'eliminació de materials tòxics (vegeu 39.00).

### 38.22 Tractament i eliminació de residus perillosos

Aquesta classe comprèn:

- L'eliminació i el tractament previ a aquesta dels residus perillosos sòlids i no sòlids, inclosos els que contenen substàncies o preparats explosius, oxidants, inflamables, tòxics, irritants, nocius, cancerígens, corrosius, infecciosos o d'altres tipus perjudicials per a la salut humana i el medi ambient.
- L'explosió d'instal·lacions de tractament de residus perillosos.
- El tractament i eliminació d'animals tòxics vius o morts o altres residus contaminats.
- La incineració de residus perillosos.
- L'eliminació de béns usats, com ara frigorífics, amb la finalitat d'eliminar-ne els residus nocius.
- El tractament, l'eliminació i l'emmagatzematge de residus nuclears radioactius, inclosos:
  - El tractament i l'eliminació de residus radioactius de transició, és a dir, la desactivació en el període de transport, procedent d'hospitals.
  - L'encapsulació, preparació i altres tipus de tractament dels residus nuclears per a l'emmagatzematge.

Aquesta classe no comprèn:

- El tractament de combustibles nuclears (vegeu 20.13).
- La incineració de residus no perillosos (vegeu 38.21).
- La descontaminació i neteja de sòls i aigües i l'eliminació de materials tòxics (vegeu 39.00).

## 38.3 Activitats de valorització

### 38.31 Activitats de classificació i separació de materials

Aquesta classe comprèn:

- El desballestament de tot tipus d'equips (automòbils, vaixells, ordinadors, televisors i similars) per a la recuperació de materials.

Aquesta classe no comprèn:

- L'eliminació de béns usats, com ara frigorífics, amb la finalitat d'eliminar-ne els residus nocius (vegeu 38.22).
- El desballestament d'automòbils, vaixells, ordinadors, televisors i altres equips per obtenir i revendre peces que es puguin tornar a utilitzar (vegeu G).

### 38.32 Activitats de valorització de materials classificats

Aquesta classe comprèn:

- El tractament de deixalles i residus metàl·lics i no metàl·lics per a convertir-los en primeres matèries secundàries. Alguns exemples dels processos de transformació mecànica o química que s'efectuen són:

- La trituració mecànica de ferralla (automòbils fora d'ús, rentadores, bicicletes i similars).
- La reducció mecànica de grans peces de ferro (com ara vagons de ferrocarril).
- La trituració de residus de metall i vehicles per al desballestament.
- Altres mètodes de tractament mecànic, com ara el tallament i la compressió per reduir volum.
- La regeneració de metalls extrets de residus fotogràfics, per exemple fixadors o pel·lícules i paper fotogràfic.
- La regeneració del cautxú, per exemple pneumàtics usats, per produir primeres matèries secundàries.
- La classificació i premsatge de plàstics per produir primeres matèries secundàries per a tubs, testos, paletes i similars.
- La transformació (neteja, fusió i trituració) de residus de plàstic o cautxú en granulats.
- La trituració, rentatge i classificació de vidre.
- La trituració, rentatge i classificació d'altres residus, com els de la demolició, per obtenir primeres matèries secundàries.
- La transformació d'olis i greixos usats per cuinar en primeres matèries secundàries.
- La transformació d'altres residus alimentaris, begudes i tabac en primeres matèries secundàries.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de productes acabats a partir de primeres matèries secundàries com ara la filada de fil a partir de rebuigs de filatura, la fabricació de polpa a partir de rebuigs de paper, el recautxutatge de pneumàtics o la producció de metall a partir de residus metàl·lics, que es classifiquen amb la seva fabricació (vegeu C).
- El reprocessament de combustibles nuclears (vegeu 20.13).
- La refosa de ferralla i residus fèrrics (vegeu 24.10).
- La recuperació de materials durant el procés de combustió o incineració (vegeu 38.2).
- El tractament i eliminació de residus no perillosos (vegeu 38.21).
- El tractament de residus orgànics per eliminar-los, fins i tot la producció de compost (vegeu 38.21).
- La recuperació d'energia durant el procés d'incineració de residus no perillosos (vegeu 38.21).

- El tractament i eliminació de residus radioactius procedents d'hospitals, etc. (vegeu 38.22).
- El tractament i eliminació de residus tòxics i contaminats (vegeu 38.22).
- La venda a l'engròs de materials recuperables (vegeu 46.77).

### **39 Activitats de descontaminació i altres serveis de gestió de residus**

Aquesta divisió comprèn:

- La prestació de serveis de descontaminació, és a dir, la neteja de llocs, edificis, sòls, superfícies o aigües subterrànies, contaminats.

#### **39.0 Activitats de descontaminació i altres serveis de gestió de residus**

##### **39.00 Activitats de descontaminació i altres serveis de gestió de residus**

Aquesta classe comprèn:

- La descontaminació de sòls i aigües subterrànies en el lloc de contaminació, ja sigui in situ, o bé ex situ, amb mètodes mecanicoquímics o biològics.
- La descontaminació de centres o plantes industrials, incloses les plantes i centrals nuclears.
- La descontaminació i neteja d'aigües superficials després d'una contaminació accidental, per exemple mitjançant la recollida de contaminants o l'aplicació de substàncies químiques.
- La neteja d'abocaments de petroli a terra, aigües superficials, oceans i mars (incloses les costes).
- L'eliminació d'amiant, pintura amb plom i altres materials tòxics.
- Les activitats especialitzades de control d'altres tipus de contaminació.

Aquesta classe no comprèn:

- La lluita contra plagues agropecuàries (vegeu 01.61).
- La purificació d'aigües subterrànies per al subministrament de l'aigua (vegeu 36.00).
- El tractament i eliminació de residus no perillosos (vegeu 38.21).
- El tractament i eliminació de residus perillosos (vegeu 38.22).
- La neteja i regatge exterior de carrers, places, caminals, jardins públics, parcs i similars. (vegeu 81.29).



## Secció F Construcció

Aquesta secció comprèn:

- La construcció general d'immobles (vegeu 41) com ara habitatges, edificis d'oficines, establiments comercials complets, així com altres edificis públics i de serveis, construccions agràries i similars.
- La construcció d'immobles.
- La construcció general d'obres d'enginyeria civil (vegeu 42) com ara autopistes, carrers, ponts, túnels, línies fèrries, aeroports, ports i projectes hidràulics.
- La construcció d'obres d'enginyeria civil.
- Les activitats especialitzades de la construcció (vegeu 43), sempre que es realitzin com a part del procés de construcció.
- Les construccions noves, obres de restauració i reparacions corrents, les ampliacions i reformes.
- La construcció in situ d'edificis i estructures prefabricades, així com les construccions de caràcter temporal.
- La construcció de sistemes de regatge i xarxes de clavegueram.
- La construcció d'instal·lacions industrials.
- La construcció de xarxes de canonades i línies elèctriques.
- La construcció d'instal·lacions esportives a l'aire lliure.

Nota: aquestes obres poden realitzar-se per compte propi o per compte d'altri. Poden subcontractar-se en part o en la seva totalitat. Les unitats que assumeixen la responsabilitat global d'aquests projectes de construcció es classifiquen en aquesta secció.

Aquesta secció comprèn també:

- La promoció de projectes immobiliaris: agrupament de mitjans financers, tècnics i físics per a la realització de projectes immobiliaris per a la venda, ja siguin residencials o no.
- El lloguer d'equips de construcció amb operari.

Nota: si aquestes activitats s'efectuen no per a la venda posterior del projecte de construcció, sinó per a l'explotació (per exemple, lloguer de locals en els edificis construïts o activitats industrials en les plantes construïdes) la unitat que les realitza no es classificarà en aquesta secció, sinó d'acord amb la seva activitat operativa, és a dir, immobiliària, fabricació, etc.

## **41 Construcció d'immobles**

Aquesta divisió comprèn:

- La construcció general d'immobles com ara habitatges, edificis d'oficines, establiments comercials complets, així com altres edificis públics i de serveis, construccions agràries i similars.
- La construcció general d'edificis.
- Les construccions noves, obres de restauració i reparacions corrents, les ampliacions i reformes.
- La construcció in situ d'edificis i estructures prefabricades, així com les construccions de caràcter temporal.

### **41.1 Promoció immobiliària**

#### **41.10 Promoció immobiliària**

Aquesta classe comprèn:

- La promoció de projectes immobiliaris: agrupament de mitjans financers, tècnics i físics per a la realització de projectes immobiliaris per a la venda, ja siguin residencials o no.

Aquesta classe no comprèn:

- La construcció general d'edificis (vegeu 41.20).
- Les activitats d'arquitectura i enginyeria (vegeu 71.1).
- Els serveis de direcció d'obres relacionats amb projectes d'edificació (vegeu 71.1).

### **41.2 Construcció d'immobles**

Aquest grup comprèn:

- La construcció d'edificis residencials i no residencials complets, per compte propi per a la venda o per compte d'altri. Poden subcontractar-se parts del treball o fins i tot la seva totalitat.

Aquest grup comprèn també:

- La remodelació i renovació d'estructures residencials existents.
- El muntatge in situ de construccions prefabricades.

Aquest grup no comprèn:

- Les activitats especialitzades de la construcció (vegeu 43), sempre que es realitzin com a part del procés de construcció.

#### **41.20 Construcció d'edificis**

Aquesta classe comprèn:

- La construcció de tot tipus d'edificis residencials:
  - Habitatges unifamiliars.

- Edificis de diversos habitatges, fins i tot gratacels.
- Altres edificis residencials: residències per a persones grans, centres residencials d'acció educativa (orfenats), centres d'acolliment, presons, casernes, convents i similars.
- El muntatge in situ de construccions prefabricades.
- La construcció d'edificis no residencials:
  - Edificis per a la producció industrial, com ara fàbriques, tallers, plantes de muntatge i similars.
  - Hospitals, centres d'ensenyament i edificis d'oficines.
  - Hotels, establiments minoristes, centres comercials i restaurants.
  - Edificis aeroportuaris.
  - Instal·lacions esportives cobertes.
  - Magatzems.
  - Edificis religiosos.
  - Aparcaments.

Aquesta classe comprèn també:

- La remodelació i la renovació d'estructures residencials existents.

Aquesta classe no comprèn:

- El muntatge de construccions prefabricades completes a partir de peces de producció pròpia que no siguin de formigó (vegeu 16 i 25).
- Les activitats d'arquitectura i enginyeria (vegeu 71.1).
- Els serveis de direcció d'obres relacionats amb projectes d'edificació (vegeu 71.1).
- Les activitats de certificació d'obres (vegeu 74.90).
- La construcció d'instal·lacions industrials, excepte edificis (vegeu 42.99).

## **42 Construcció d'obres d'enginyeria civil**

Aquesta divisió comprèn:

- La construcció d'obres d'enginyeria civil.
- Les construccions noves, obres de restauració i reparacions corrents, les ampliacions i reformes.
- La construcció in situ d'edificis i estructures prefabricades, així com les construccions de caràcter temporal.
- La construcció de grans obres com ara autopistes, carrers, ponts, túnels, línies fèrries, aeroports, ports i projectes hidràulics.

- La construcció de sistemes de regatge i xarxes de clavegueram.
- La construcció d'instal·lacions industrials.
- La construcció de xarxes de canonades i línies elèctriques.
- La construcció d'instal·lacions esportives a l'aire lliure.

Nota: aquestes obres poden realitzar-se per compte propi o per compte d'altri. Poden subcontractar-se en part o en la seva totalitat. Les unitats que assumeixen la responsabilitat global d'aquests projectes de construcció es classifiquen en aquesta secció.

#### **42.1 Construcció de carreteres, vies fèrries, ponts i túnels**

##### **42.11 Construcció de carreteres i autopistes**

Aquesta classe comprèn:

- La construcció d'autopistes, carrers, carreteres i altres vies de circulació de vehicles i vianants.
- Les obres de superfície en carrers, carreteres, autopistes, ponts i túnels:
  - Asfaltat de carreteres.
  - Pintat i altres tasques de senyalització de carreteres.
  - La instal·lació de barreres de seguretat, senyals de trànsit i similars.
- La construcció de pistes d'aterratge.

Aquesta classe no comprèn:

- La instal·lació d'enllumenat i senyals elèctrics en carrers (vegeu 43.21).
- Les activitats d'arquitectura i enginyeria (vegeu 71.1).
- Els serveis de direcció d'obres relacionats amb projectes d'edificació (vegeu 71.1).
- Els serveis de direcció d'obres d'enginyeria civil (vegeu 71.12).
- Les activitats de certificació d'obres (vegeu 74.90).

##### **42.12 Construcció de vies fèrries de superfície i subterrànies**

Aquesta classe comprèn:

- La construcció de vies fèrries de superfície i subterrànies.

Aquesta classe no comprèn:

- La instal·lació d'enllumenat i senyals elèctrics (vegeu 43.21).
- Les activitats d'arquitectura i enginyeria (vegeu 71.1).
- Els serveis de direcció d'obres relacionats amb projectes d'edificació (vegeu 71.1).
- Els serveis de direcció d'obres d'enginyeria civil (vegeu 71.12).

- Les activitats de certificació d'obres (vegeu 74.90).

#### 42.13 Construcció de ponts i túnels

Aquesta classe comprèn:

- La construcció de ponts, inclosos els de carreteres elevades.
- La construcció de túnels.

Aquesta classe no comprèn:

- La instal·lació d'enllumenat i senyals elèctriques (vegeu 43.21).
- Les activitats d'arquitectura i enginyeria (vegeu 71.1).
- Els serveis de direcció d'obres relacionats amb projectes d'edificació (vegeu 71.1).
- Els serveis de direcció d'obres d'enginyeria civil (vegeu 71.12).
- Les activitats de certificació d'obres (vegeu 74.90).

### 42.2 Construcció de xarxes

#### 42.21 Construcció de xarxes per a fluids

Aquesta classe comprèn:

- La construcció de xarxes de distribució i xarxes dels edificis i estructures que són part integral d'aquests sistemes.
- La construcció d'obres d'enginyeria civil per a:
  - Sistemes de canonades de llarga distància i urbanes.
  - Sistemes de canonades de subministrament d'aigua.
  - Canals de regatge.
  - Grans dipòsits.
- La construcció de xarxes de clavegueram, inclosa la seva reparació.
- La construcció de plantes de sanejament públic (depuradores).
- La construcció d'estacions de bombeig.

Aquesta classe comprèn també:

- La perforació de pous hidràulics.

Aquesta classe no comprèn:

- Els serveis de direcció d'obres relacionats amb projectes d'edificació (vegeu 71.1).
- Els serveis de direcció d'obres d'enginyeria civil (vegeu 71.12).
- Les activitats de certificació d'obres (vegeu 74.90).

#### 42.22 Construcció de xarxes elèctriques i de telecomunicacions

Aquesta classe comprèn:

- La construcció d'obres d'enginyeria civil per a:
  - Xarxes elèctriques i de telecomunicacions urbanes i de llarga distància.
  - Centrals d'energia elèctrica.

Aquesta classe no comprèn:

- Els serveis de direcció d'obres relacionats amb projectes d'edificació (vegeu 71.1).
- Els serveis de direcció d'obres d'enginyeria civil (vegeu 71.12).
- Les activitats de certificació d'obres (vegeu 74.90).

#### **42.9 Construcció d'altres obres d'enginyeria civil**

##### **42.91 Construcció d'obres hidràuliques**

Aquesta classe comprèn:

- La construcció de:
  - Vies navegables, instal·lacions portuàries i fluvials, ports esportius, rescloses, etc.
  - Pantans (embassaments) i dics.
- Els dragatges de vies navegables.

Aquesta classe no comprèn:

- Els serveis de direcció d'obres relacionats amb projectes d'edificació (vegeu 71.1).
- Els serveis de direcció d'obres d'enginyeria civil (vegeu 71.12).
- Les activitats de certificació d'obres (vegeu 74.90).

##### **42.99 Construcció d'altres obres d'enginyeria civil ncaa**

Aquesta classe comprèn:

- La construcció d'instal·lacions industrials, excepte edificis, com ara:
  - Refineries.
  - Plantes químiques.
- Les obres de construcció, no d'edificis, com ara:
  - Instal·lacions esportives a l'aire lliure.

Aquesta classe comprèn també:

- La zonificació amb millora de terrenys (com ara addició de carreteres, infraestructures per a subministraments públics, etc.).
- Les activitats de les unions temporals d'empreses (UTE) per a la construcció d'obres d'enginyeria civil.

Aquesta classe no comprèn:

- La instal·lació de maquinària i equips industrials (vegeu 33.20).
- El fraccionament de terrenys en solars, sense millora dels terrenys (vegeu 68.10).
- Les activitats de gestió de projectes relacionats amb obres d'enginyeria civil (vegeu 71.1).
- Els serveis de direcció d'obres d'enginyeria civil (vegeu 71.12).
- Les activitats de certificació d'obres (vegeu 74.90).

#### **43 Activitats especialitzades de la construcció**

Aquesta divisió comprèn:

- La preparació i la construcció de parts d'edificis i obres d'enginyeria civil. Generalment, aquestes activitats requereixen la utilització de tècniques i equips especials. Exemples d'aquestes activitats són:

- Les obres de cimentació, inclòs el clavament de puntals.
- El muntatge d'estructures metàl·liques.
- El formigonat.
- La col·locació de maons i pedra.
- El muntatge i desmantellament de bastides.
- La construcció de cobertes i teulades.
- La construcció d'estructures d'acer que no siguin de producció pròpia.
- Les activitats d'acabament d'edificis.

Nota: les activitats especialitzades de la construcció es realitzen en la seva majoria per subcontractació, però pel que fa a les reparacions també es realitzen directament pel propietari.

Aquesta divisió comprèn també:

- Instal·lacions de tot tipus d'edificis i obres:
  - Lampisteria.
  - Sistemes de calefacció i aire condicionat.
  - Antenes d'habitatges.
  - Sistemes d'alarma de protecció contra robatoris.
  - Ascensors i escales mecàniques.
  - Altres instal·lacions elèctriques.
  - Sistemes d'aspersió automàtica.

- Aïllament tèrmic, acústic i antivibratori.
- Instal·lacions de climatització.
- Sistemes d'enllumenat i senyalització de carreteres, ferrocarrils, ports i aeroports.
- La reparació i el manteniment tècnics generals de les instal·lacions d'edificis i obres.

- Les activitats d'acabament d'edificis i obres:

- Arrebossat.
- Vidrieria.
- Pintura.
- Revestiments de terres i parets (parquet, moqueta, papers pintats, etc.).
- Polit de terres.
- Fusteria i tancaments.
- Sistemes acústics.
- Neteja exterior.

- El lloguer d'equips de construcció amb operari.

#### **43.1 Preparació d'obres**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats de preparació de terrenys per a la realització posterior d'activitats de construcció, inclosa la retirada d'estructures preexistents.

##### **43.11 Demolició d'immobles**

Aquesta classe comprèn:

- La demolició i enderroc d'edificis i altres estructures.

##### **43.12 Moviments de terres**

Aquesta classe comprèn:

- La neteja de runa.

- El moviment de terres: excavació, terraplens, rebliment i anivellació d'emplaçaments d'obres, excavació de rases, aclarida de roques, treballs d'artificiers, etc.

- La preparació d'explotacions mineres: aclarida de recobriment i altres activitats de preparació de mines, excepte jaciments de petroli i gas.

Aquesta classe comprèn també:

- El drenatge d'emplaçaments d'obres.

- El drenatge de terrenys agrícoles i forestals.



Aquesta classe no comprèn:

- La perforació de pous de producció de petroli i gas natural (vegeu 06.10 i 06.20).
- La descontaminació de sòls (vegeu 39.00).
- L'excavació de pous de mines (vegeu 42.21).
- La perforació de pous de mines (vegeu 43.99).

#### 43.13 Perforacions i sondatges

Aquesta classe comprèn:

- Les perforacions, sondatges i mostreigs amb finalitats de construcció o per a estudis geofísics o geològics.

Aquesta classe no comprèn:

- La perforació de pous de producció de petroli i gas natural (vegeu 06.10 i 06.20).
- Les perforacions i els sondatges com a activitats de suport a les indústries extractives (mineria) (vegeu 09.90).
- L'excavació de pous de mines (vegeu 42.21).
- La perforació de pous de mines (vegeu 43.99).
- La prospecció de jaciments de petroli i gas natural i els estudis físics, geològics o sismogràfics (vegeu 71.12).

#### 43.2 Instal·lacions elèctriques, de lampisteria i altres instal·lacions d'edificis i obres

Aquest grup comprèn:

- Les activitats d'instal·lació que permetin el funcionament d'un edifici, inclosa la instal·lació de sistemes elèctrics, lampisteria, (aigua, gas i sistemes d'aigües residuals), sistemes de calefacció i aire condicionat, ascensors i similars.

#### 43.21 Instal·lacions elèctriques

Aquesta classe comprèn:

- La instal·lació en edificis i estructures d'enginyeria civil de sistemes elèctrics:
  - Cables i material elèctric.
  - Cables de telecomunicació.
  - Cablatge per a xarxes informàtiques i televisió per cable, inclosos els de fibra òptica.
  - Antenes parabòliques.
  - Sistemes d'enllumenat.
  - Alarmes contra incendis.
  - Sistemes d'alarma de protecció contra robatoris.

- Enllumenat i senyalització elèctrica en carrers.
- Parquímetres.
- Enllumenat de pistes aeroportuàries.

Aquesta classe comprèn també:

- La connexió d'aparells elèctrics i equips domèstics, inclosa la calefacció radiant.
- La instal·lació de calderes elèctriques.

Aquesta classe no comprèn:

- La construcció de línies de comunicació i de transmissió d'energia (vegeu 42.22).
- La vigilància a distància o no de sistemes electrònics de seguretat, com ara alarmes contra robatoris o incendis, inclosa la seva instal·lació i el seu manteniment (vegeu 80.20).

#### 43.22 Lampisteria, instal·lacions de calefacció i aire condicionat

Aquesta classe comprèn:

- La instal·lació de lampisteria, sistemes de calefacció i aire condicionat, incloses les ampliacions, les reformes, el manteniment i la reparació.
- La instal·lació en edificis i altres obres de construcció de:
  - Sistemes de calefacció (elèctrica, de gas o de petroli).
  - Forns i torres de refrigeració.
  - Col·lectors no elèctrics d'energia solar.
  - Lampisteria i sanitaris.
  - Equips i conduccions de ventilació i aire condicionat.
  - Aparells de gas.
  - Conduccions de vapor.
  - Sistemes per aspersió automàtica (*sprinkler*) contra incendis.
  - Sistemes de regatge per aspersió automàtica.
  - Extintors.
  - Instal·lació de canalitzacions.

Aquesta classe no comprèn:

- La instal·lació de calefacció radiant elèctrica (vegeu 43.21).
- La reparació d'equips domèstics d'aire condicionat (no central) (vegeu 95.22).

#### 43.29 Altres activitats d'instal·lació en edificis i obres

Aquesta classe comprèn:

- La instal·lació en edificis i altres obres de construcció de:

- Ascensors i escales mecàniques.
- Portes automàtiques i giratòries.
- Parallamps.
- Sistema de neteja per aspirat.
- Aïllament tèrmic, acústic i antivibratori.

Aquesta classe no comprèn:

- La instal·lació de maquinària industrial (vegeu 33.20).
- Les obres d'impermeabilització (vegeu 43.99).

### **43.3 Acabament d'edificis**

#### **43.31 Arrebossat**

Aquesta classe comprèn:

- L'aplicació en edificis i altres obres de construcció de guix i estuc interior i exterior, inclòs posar la filada.

#### **43.32 Instal·lacions de fusteria**

Aquesta classe comprèn:

- La instal·lació de portes (excepte automàtiques i giratòries), finestres i marcs, cuines encastades, escales i similars, mobiliari de treball i similars, de fusta i altres materials no metàl·lics.
- Els acabats interiors, com ara sostres, revestiments de fusta per a parets, envans mòbils i similars, en fusta.

Aquesta classe no comprèn:

- La instal·lació de portes automàtiques i giratòries (vegeu 43.29).

#### **43.33 Revestiments de terres i parets**

Aquesta classe comprèn:

- La col·locació en edificis i altres obres de construcció de:

- Revestiments de ceràmica, terratzo, marbre, granit, pissarra, formigó o pedra tallada per a parets i terres, tant d'interior com d'exterior.
- Instal·lacions de rajoles per a cuines i banys.
- Revestiments de parquet i altres fustes per a parets i terres.
- Revestiments de moqueta i linòleum per a parets i terres.
- Papers pintats.

#### **43.34 Pintura i vidrieria**

Aquesta classe comprèn:

- La pintura interior i exterior d'edificis.
- La pintura d'obres d'enginyeria civil.
- La instal·lació de vidres, miralls i altres.

Aquesta classe no comprèn:

- La instal·lació de finestres (vegeu 43.32).

#### 43.39 Altres treballs d'acabament d'edificis

Aquesta classe comprèn:

- La neteja de nous edificis després de la seva construcció.
- Altres obres d'acabament d'edificis.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de disseny de decoració interior (vegeu 74.10).
- La neteja interior d'edificis i obres (vegeu 81.21).
- La neteja interior i exterior especialitzada de edificis (vegeu 81.22).

#### 43.9 Altres activitats especialitzades de la construcció

##### 43.91 Construcció de cobertes

Aquesta classe comprèn:

- La construcció de teulades.
- La coberta de teulades.

Aquesta classe no comprèn:

- El lloguer d'equip i maquinària de construcció sense operari (vegeu 77.32).

##### 43.99 Altres activitats especialitzades de la construcció ncaa

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de construcció especialitzades en un aspecte comú a diferents tipus d'estructura i que requereixen aptituds o materials específics:

- Les obres de cimentació, inclòs el clavament de puntals.
- Les obres d'impermeabilització.
- La deshumidificació en les obres de construcció.
- La perforació de pous de mines.
- El muntatge de peces d'acer que no siguin de producció pròpia.
- El corbament de l'acer.

- La col·locació de maons i pedres.
  - El muntatge i desmantellament de bastides i plataformes de treball, excepte el lloguer associat.
  - La construcció de xemeneies i forns industrials.
  - Les obres amb necessitats d'accés especialitzada que exigeixin habilitat (o destresa) en escalada i l'ús del material corresponent (treball verticals sobre estructures elevades).
- Les obres subterrànies.
  - La construcció de piscines a l'aire lliure.
  - La neteja al vapor, amb raig de sorra o similars, de l'exterior dels edificis.
  - El lloguer de grues i altres equips d'edificació amb operari.

Aquesta classe no comprèn:

- El lloguer d'equip i maquinària de construcció sense operari (vegeu 77.32).

## **Secció G Comerç a l'engròs i al detall; reparació de vehicles de motor i motocicletes**

Aquesta secció comprèn:

- La venda a l'engròs i al detall (venda sense transformació) de tot tipus de mercaderies, així com la prestació de serveis inherents a la venda d'aquestes mercaderies. La venda a l'engròs i al detall constitueix l'etapa final de la distribució de les mercaderies.
- Totes les activitats (excepte la fabricació i el lloguer) relacionades amb la venda i reparació de vehicles de motor i motocicletes (divisió 45).
- Altres tipus de comerç a l'engròs (divisió 46) i al detall (divisió 47).

Notes: Es considera que la venda sense transformació inclou les operacions habituals (o manipulacions) relacionades amb el comerç, per exemple, la classificació i agrupament de mercaderies, la seva mescla (combinació), com ara de vi o sorra, l'embotellament (amb o sense rentat previ de les ampolles), l'envasament, la divisió de la mercaderia a granel i el reenvasat per a la distribució en lots més petits, l'emmagatzematge (amb o sense refrigeració), el rentat i assecatge de productes agraris, els talls dels taulons de fusta i xapes de metall com activitats secundàries.

La distinció entre el comerç a l'engròs i el comerç al detall es basa en el tipus de client que predomini.

El comerç a l'engròs és la venda sense transformació de productes nous i de segona mà a detallistes, altres majoristes, consumidors industrials, comercials, institucionals o professionals, tant per intermediaris com per compte propi.

Els principals tipus d'empreses que s'inclouen són els majoristes mercantils, que són propietaris de les mercaderies que venen, com els comerciants a l'engròs que són majoristes a petita escala, distribuïdors de productes industrials, exportadors, importadors o cooperatives de compra, delegacions de vendes i oficines de vendes, però no establiments minoristes, que mantenen unitats de les indústries manufactureres o extractives al marge de les seves instal·lacions o explotacions amb la finalitat de comercialitzar els seus productes i que no es limiten a atendre comandes que s'han de satisfer mitjançant la tramesa directa des de les instal·lacions o explotació. També s'inclouen els intermediaris i representants, corredors de mercaderies, compradors i cooperatives de comercialització de productes agraris. En molts casos, els majoristes reuneixen i classifiquen les mercaderies en grans lots, divideixen la mercaderia a granel, la reenvasen i la redistribueixen en lots més petits, com ara amb els productes farmacèutics, l'emmagatzemen, refrigeren, distribueixen i instal·len les mercaderies, realitzen la promoció de vendes per als seus clients i el disseny de marca.

El comerç al detall és la venda sense transformació de productes nous i usats, al públic en general, per al consum o ús personal o domèstic en tendes, grans magatzems, parades, magatzems que reben encàrrecs per correu, venedors a domicili, venedors ambulants, cooperatives de consum, empreses de subhastes i similars. La majoria de minoristes són propietaris de les mercaderies que venen, però alguns actuen com agents d'un altre i venen en consigna o a comissió.

Aquesta secció no comprèn:

- La mescla, depuració i embotellament de vins (vegeu 11.02).

#### **45 Venda i reparació de vehicles de motor i motocicletes**

Aquesta divisió comprèn:

- Totes les activitats (excepte la fabricació i el lloguer) relacionades amb vehicles de motor i motocicletes, inclosos camions i vehicles pesants:

- La venda a l'engròs i al detall de vehicles de motor i motocicletes nous i de segona mà.
- El manteniment i reparació de vehicles de motor i motocicletes.
- La venda a l'engròs i al detall de recanvis i accessoris de vehicles de motor i motocicletes.

Aquesta divisió comprèn també:

- Les activitats d'intermediaris del comerç a l'engròs i al detall de vehicles de motor.
- La subhasta d'automòbils, fins i tot a través d'Internet.
- Les activitats de rentatge i poliment de vehicles de motor.

Aquesta divisió no comprèn:

- La venda al detall de carburant i productes lubricants i refrigerants per a l'automoció (vegeu 47.30).
- El lloguer de vehicles de motor amb conductor (vegeu 49.39).
- El lloguer de vehicles de motor sense conductor (vegeu 77.11).
- El lloguer de motocicletes (vegeu 77.39).

##### **45.1 Venda de vehicles de motor**

###### **45.11 Venda d'automòbils i vehicles de motor lleuger**

Aquesta classe comprèn:

- La venda a l'engròs i al detall de vehicles nous i de segona mà:
  - Vehicles automòbils.
  - Vehicles de motor per a passatgers, inclosos els especialitzats (ambulàncies, microbusos, etc.) (menys de 3,5 tones).

Aquesta classe comprèn també:

- La venda a l'engròs i al detall de vehicles nous i de segona mà tot terreny tipus jeep (menys de 3,5 tones).

Aquesta classe no comprèn:

- La venda a l'engròs i al detall de recanvis i accessoris de vehicles de motor (vegeu 45.3).
- El lloguer de vehicles de motor amb conductor (vegeu 49.32).

- El lloguer de vehicles de motor sense conductor (vegeu 77.11).

#### 45.19 Venda d'altres vehicles de motor

Aquesta classe comprèn:

- La venda a l'engròs i al detall de vehicles nous i de segona mà:
  - Camions, remolcs i semiremolcs.
  - Vehicles d'acampada, com ara caravanes i autocaravanes.

Aquesta classe comprèn també:

- La venda a l'engròs i al detall de vehicles nous i de segona mà tot terreny tipus jeep (més de 3,5 tones).

Aquesta classe no comprèn:

- La venda a l'engròs i al detall de recanvis i accessoris de vehicles de motor (vegeu 45.3).
- El lloguer de camions amb conductor (vegeu 49.41).
- El lloguer de camions sense conductor (vegeu 77.12).

### 45.2 Manteniment i reparació de vehicles de motor

#### 45.20 Manteniment i reparació de vehicles de motor

Aquesta classe comprèn:

- El manteniment i la reparació de vehicles de motor:
  - Reparacions mecàniques.
  - Reparacions elèctriques.
  - Revisions ordinàries.
  - Reparació de sistemes d'injecció electrònica.
  - Reparació de carrosseries.
  - Reparació d'accessoris de vehicles de motor.
  - Rentatge, poliment, etc.
  - Ruixament i pintura.
  - Reparació de parabrises i finestretes.
  - Reparació de seients.
- Reparació, instal·lació i substitució de pneumàtics, i reparació de punxades.
- Tractament anticorrosiu.
- Instal·lació de recanvis i accessoris fora del procés de fabricació.

Aquesta classe no comprèn:



- El recanvi i reconstrucció de pneumàtics (vegeu 22.11).
- La inspecció tècnica de vehicles (ITV) (vegeu 71.20).

#### **45.3 Venda de recanvis i accessoris de vehicles de motor**

Aquest grup comprèn:

- La venda a l'engròs i al detall de tot tipus de recanvis, components, subministraments, eines i accessoris per a vehicles de motor, com ara:
  - Pneumàtics i cambres d'aire per a cobertes.
  - Bugies d'encesa, bateries, equips d'enllumenat i peces elèctriques.

45.31 Comerç a l'engròs de recanvis i accessoris de vehicles de motor

45.32 Venda al detall de recanvis i accessoris de vehicles de motor

Aquesta classe no comprèn:

- La venda al detall de carburants per a l'automoció (vegeu 47.30).

#### **45.4 Venda, manteniment i reparació de motocicletes, i dels seus recanvis i accessoris**

45.40 Venda, manteniment i reparació de motocicletes, i dels seus recanvis i accessoris

Aquesta classe comprèn:

- La venda a l'engròs i al detall de motocicletes, inclosos els ciclomotors.
- La venda a l'engròs i al detall de recanvis i accessoris de motocicletes de tot tipus, fins i tot les realitzades per intermediaris i magatzems que reben encàrrecs per correu.
- El manteniment i reparació de motocicletes.

Aquesta classe no comprèn:

- La venda a l'engròs de bicicletes i dels seus recanvis i accessoris (vegeu 46.49).
- La venda al detall de bicicletes i dels seus recanvis i accessoris (vegeu 47.64).
- El lloguer de motocicletes (vegeu 77.39).
- El manteniment i reparació de bicicletes (vegeu 95.29).

#### **46 Comerç a l'engròs i intermediaris del comerç, excepte vehicles de motor i motocicletes**

Aquesta divisió comprèn:

- La venda sense transformació de productes nous i de segona mà a detallistes, altres majoristes, consumidors industrials, comercials, institucionals o professionals, tant per intermediaris com per compte propi.

Aquesta divisió no comprèn:

- El comerç a l'engròs de vehicles de motor (automòbils, camions, caravanes i similars) (vegeu 45.1 i 45.4).

- El comerç a l'engròs de motocicletes (vegeu 45.4).
- El comerç a l'engròs de recanvis i accessoris de vehicles de motor (45.31).
- El comerç a l'engròs de recanvis i accessoris de motocicletes (45.40).
- El lloguer amb opció de compra (arrendament financer) o sense opció de compra (vegeu 77).
- El reenvasament de mercaderies sòlides i l'embotellament de mercaderies líquides o gasoses, inclosa la seva mescla i filtratge per compte d'altri (vegeu 82.92).

**461 Intermediaris del comerç Aquest grup comprèn:**

- Les activitats d'intermediaris, corredors de mercaderies i la resta de majoristes que comercien per compte d'altri.
- Les activitats dels qui estan dedicats a posar en contacte compradors i venedors o emprenen transaccions comercials en nom d'un mandant, fins i tot per Internet.

Aquest grup comprèn també:

- Les activitats de les empreses de subhastes a l'engròs, fins i tot per Internet.

**4611 Intermediaris del comerç de primeres matèries agràries, animals vius, primeres matèries tèxtils i productes semielaborats**

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs per compte propi (vegeu 46.2 a 46.9).
- El comerç al detall realitzat per intermediaris fora d'establiments (vegeu 47.99).

**4612 Intermediaris del comerç de combustibles, minerals, metalls i productes químics industrials**

Aquesta classe comprèn també:

- Els intermediaris del comerç que es dediquen a la venda d'adobs.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs per compte propi (vegeu 46.2 a 46.9).
- El comerç al detall realitzat per intermediaris fora d'establiments (vegeu 47.99).

**4613 Intermediaris del comerç de la fusta i materials de construcció**

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs per compte propi (vegeu 46.2 a 46.9).
- El comerç al detall realitzat per intermediaris fora d'establiments (vegeu 47.99).

**4614 Intermediaris del comerç de maquinària, equips industrials, embarcacions i aeronaus**

Aquesta classe comprèn també:

- Els intermediaris del comerç que es dediquen a la venda d'equips d'oficina i ordinadors.

Aquesta classe no comprèn:

- Els intermediaris del comerç que es dediquen a la venda de vehicles de motor (vegeu 45.1).
- El lloguer de vehicles de motor amb conductor (vegeu 49.39).
- El lloguer de vehicles de motor sense conductor (vegeu 77.11).
- El comerç a l'engròs per compte propi (vegeu 46.2 a 46.9).
- El comerç al detall realitzat per intermediaris fora d'establiments (vegeu 47.99).

46.15 Intermediaris del comerç de mobles, articles per a la llar i ferreteria

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs per compte propi (vegeu 46.2 a 46.9).
- El comerç al detall realitzat per intermediaris fora d'establiments (vegeu 47.99).

46.16 Intermediaris del comerç de tèxtils, peces de vestir, calçat i articles de cuir

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs per compte propi (vegeu 46.2 a 46.9).
- El comerç al detall realitzat per intermediaris fora d'establiments (vegeu 47.99).

46.17 Intermediaris del comerç de productes alimentaris, begudes i tabac

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs per compte propi (vegeu 46.2 a 46.9).
- El comerç al detall realitzat per intermediaris fora d'establiments (vegeu 47.99).

46.18 Intermediaris del comerç especialitzat en la venda d'altres productes

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs per compte propi (vegeu 46.2 a 46.9).
- El comerç al detall realitzat per intermediaris fora d'establiments (vegeu 47.99).
- Les activitats d'agents d'assegurances (vegeu 66.22).
- Les activitats d'agents de la propietat immobiliària (vegeu 68.31).

46.19 Intermediaris del comerç de productes diversos

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs per compte propi (vegeu 46.2 a 46.9).
- El comerç al detall realitzat per intermediaris fora d'establiments (vegeu 47.99).

**46.2 Comerç a l'engròs de primeres matèries agràries i d'animals vius**

46.21 Comerç a l'engròs de cereals, tabac en brut, llavors i aliments per al bestiar

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de cereals i llavors.
- El comerç a l'engròs de fruits oleaginosos.
- El comerç a l'engròs de tabac en brut.
- El comerç a l'engròs d'aliments per a animals de granja (inclosos residus agraris i altres subproductes).

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs de fibres tèxtils (vegeu 46.76).

46.22 Comerç a l'engròs de flors i plantes

Aquesta classe comprèn també:

- El comerç a l'engròs de bulbs.

46.23 Comerç a l'engròs d'animals vius

46.24 Comerç a l'engròs de cuirs i pells

**46.3 Comerç a l'engròs de productes alimentaris, begudes i tabac**

46.31 Comerç a l'engròs de fruites i hortalisses

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de fruites i hortalisses fresques.
- El comerç a l'engròs de fruites i hortalisses en conserva.

46.32 Comerç a l'engròs de carn i productes carnis

46.33 Comerç a l'engròs de productes lactis, ous, olis i greixos comestibles

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de productes lactis.
- El comerç a l'engròs d'ous i productes derivats.
- El comerç a l'engròs de greixos i olis comestibles d'origen animal i vegetal.

46.34 Comerç a l'engròs de begudes

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de begudes alcohòliques.
- El comerç a l'engròs de begudes analcohòliques.

Aquesta classe comprèn també:

- La compra i l'embotellament sense transformació, de vi a granel.

Aquesta classe no comprèn:

- La mescla de vi o begudes alcohòliques destil·lades (vegeu 11.01 i 11.02).

46.35 Comerç a l'engròs de productes del tabac

46.36 Comerç a l'engròs de sucre, xocolata i confiteria

Aquesta classe comprèn també:

- El comerç a l'engròs de productes de fleca.

46.37 Comerç a l'engròs de cafè, te, cacau i espècies

46.38 Comerç a l'engròs de peix i marisc i altres productes alimentaris

Aquesta classe comprèn també:

- El comerç a l'engròs de productes alimentaris per a animals domèstics.

46.39 Comerç a l'engròs, no especialitzat, de productes alimentaris, begudes i tabac

#### **46.4 Comerç a l'engròs d'articles d'ús domèstic**

Aquest grup comprèn:

- El comerç a l'engròs de productes de consum, inclosos els tèxtils, excepte productes alimentaris, begudes i tabac.

46.41 Comerç a l'engròs de tèxtils

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de fil.
- El comerç a l'engròs de teixits.
- El comerç a l'engròs de roba de la llar.
- El comerç a l'engròs d'articles de merceria: agulles, fil de cosir i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs de fibres tèxtils (vegeu 46.76).

46.42 Comerç a l'engròs de peces de vestir i calçat

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de peces de vestir, inclòs el vestuari esportiu.
- El comerç a l'engròs d'accessoris de vestir, com ara guants, corbates, elàstics i similars.
- El comerç a l'engròs de calçat.
- El comerç a l'engròs de peces de pelleteria i d'accessoris de pell.
- El comerç a l'engròs de paraigües.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs de joies (vegeu 46.48).

- El comerç a l'engròs d'articles de cuir (vegeu 46.49).
- El comerç a l'engròs de calçat esportiu especial, com ara botes d'esquí (vegeu 46.49).

46.43 Comerç a l'engròs d'aparells electrodomèstics i d'aparells de ràdio i televisió

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs d'aparells electrodomèstics.
- El comerç a l'engròs d'aparells de ràdio i televisió.
- El comerç a l'engròs de productes fotogràfics i òptics.
- El comerç a l'engròs d'aparells de calefacció elèctrica.
- El comerç a l'engròs de cintes enregistrades d'àudio i de vídeo, CD i DVD.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs de cintes verges (sense enregistrar) d'àudio i vídeo, CD i DVD (vegeu 46.52).
- El comerç a l'engròs de màquines de cosir (vegeu 46.64).

46.44 Comerç a l'engròs de porcellana i cristalleria, i articles de neteja

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de porcellana i cristalleria.
- El comerç a l'engròs d'articles de neteja.

46.45 Comerç a l'engròs de perfumeria i cosmètica

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de perfumeria, productes de bellesa i sabons.

46.46 Comerç a l'engròs de productes farmacèutics

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de productes farmacèutics i articles mèdics.

46.47 Comerç a l'engròs de mobles, catifes i aparells d'il·luminació

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de mobles.
- El comerç a l'engròs de catifes.
- El comerç a l'engròs d'aparells d'il·luminació.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs de mobiliari d'oficina (vegeu 46.65).

46.48 Comerç a l'engròs de rellotges i joieria

**46.49 Comerç a l'engròs d'altres articles d'ús domèstic**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs d'articles de fusta, vímet, suro i similars.
- El comerç a l'engròs de bicicletes i les peces i recanvis corresponents.
- El comerç a l'engròs de material d'escriptori, material escolar, llibres, diaris i periòdics.
- El comerç a l'engròs d'articles de cuir i accessoris de viatge.
- El comerç a l'engròs d'instruments musicals.
- El comerç a l'engròs de jocs i joguines.
- El comerç a l'engròs d'articles d'esport, inclòs el calçat esportiu especial, com ara les botes d'esquí.

**46.5 Comerç a l'engròs d'equips per a les tecnologies de la informació i les comunicacions (TIC)**

Aquest grup comprèn:

- El comerç a l'engròs d'equips per a les tecnologies de la informació i les comunicacions (TIC), com ara ordinadors, equips i components de telecomunicacions.

**46.51 Comerç a l'engròs d'ordinadors, equips perifèrics i programes informàtics**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs d'ordinadors i equips perifèrics.
- El comerç a l'engròs de programes informàtics.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs de components electrònics (vegeu 46.52).
- El comerç a l'engròs de màquines i equips d'oficina, excepte ordinadors i equips perifèrics (vegeu 46.66).

**46.52 Comerç a l'engròs d'equips electrònics i de telecomunicacions i els seus components**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de vàlvules i tubs electrònics.
- El comerç a l'engròs de semiconductors.
- El comerç a l'engròs de microxips i circuits integrats.
- El comerç a l'engròs de circuits impresos.
- El comerç a l'engròs de cintes verges d'àudio i vídeo, discos magnètics i òptics (CD i DVD).
- El comerç a l'engròs d'equips telefònics i de comunicacions.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs de cintes enregistrades d'àudio i vídeo, CD i DVD (vegeu 46.43).
- El comerç a l'engròs d'ordinadors i equips perifèrics (vegeu 46.51).
- El comerç a l'engròs d'alarmes contra incendis i robatoris (vegeu 46.73).

#### **46.6 Comerç a l'engròs d'una altra maquinària, equips i subministraments**

Aquest grup comprèn:

- El comerç a l'engròs de maquinària i equips especialitzats per a tot tipus d'indústries i maquinària d'ús general.

##### **46.61 Comerç a l'engròs de maquinària, equips i subministraments agrícoles**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de maquinària i equip agrari:
  - Arades.
  - Fenificadores.
  - Sembradores.
  - Recol·lectores.
  - Batedores.
  - Munyidores.
  - Màquines i aparells per a l'avicultura i l'apicultura.
  - Tractors utilitzats en l'agricultura i la silvicultura.

Aquesta classe comprèn també:

- El comerç a l'engròs de talladores de gespa, incloses les autopropulsades.

##### **46.62 Comerç a l'engròs de màquines eina**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de màquines eina de qualsevol tipus i per a qualsevol material.

Aquesta classe comprèn també:

- El comerç a l'engròs de màquines eina dirigides per ordinador.

##### **46.63 Comerç a l'engròs de maquinària per a la mineria, la construcció i l'enginyeria civil**

##### **46.64 Comerç a l'engròs de maquinària per a les indústries tèxtils, màquines de cosir i de tricotar**

Aquesta classe comprèn també:

- El comerç a l'engròs de maquinària dirigida per ordinador per a la indústria tèxtil i per a màquines de cosir i de tricotar.



**46.65 Comerç a l'engròs de mobles d'oficina**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs relacionat amb la fabricació de mobles d'oficina i establiments comercials.

**46.66 Comerç a l'engròs d'altres tipus de maquinària i equips d'oficina**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs d'altres tipus de màquines i equips d'oficina, excepte ordinadors i equips perifèrics.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs d'ordinadors i equips perifèrics (vegeu 46.51).
- El comerç a l'engròs de components electrònics i equips de telecomunicacions (vegeu 46.52).

**46.69 Comerç a l'engròs d'altres tipus de maquinària i equips**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de material de transport, excepte els vehicles de motor, motocicletes i bicicletes.
- El comerç a l'engròs de robots de fabricació en cadena.
- El comerç a l'engròs de filferro, interruptors i altres equips d'instal·lació per a ús industrial.
- El comerç a l'engròs d'altres tipus de material elèctric com ara motors elèctrics i transformadors.
- El comerç a l'engròs d'altres tipus de maquinària i equips per a la indústria no classificat anteriorment, excepte per a la mineria, la construcció, l'enginyeria civil i el tèxtil, el comerç i la navegació i altres serveis.

Aquesta classe comprèn també:

- El comerç a l'engròs d'instruments i equips de mesura.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs de vehicles de motor, remolcs i caravanes (vegeu 45.1).
- El comerç a l'engròs de recanvis i accessoris de vehicles de motor (vegeu 45.31).
- El comerç a l'engròs de motocicletes (vegeu 45.40).
- El comerç a l'engròs de bicicletes (vegeu 46.49).
- El comerç a l'engròs d'extintors (vegeu 46.74).

**46.7 Altres tipus de comerç a l'engròs especialitzat**

Aquest grup comprèn:

- El comerç a l'engròs especialitzat de mercaderies.
- El comerç a l'engròs de productes intermedis, excepte els agraris, que no siguin per a ús domèstic.

46.71 Comerç a l'engròs de combustibles sòlids, líquids i gasosos, i productes similars

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de combustibles, greixos, lubricants i olis com ara:
  - Carbó, hulla, coc i llenya per a calefacció.
  - Nafta, petroli brut, olis sense refinar, combustible dièsel, fuel, benzina, oli de calefacció i querosè.
  - Gasos líquids de petroli, gas butà i propà.
  - Olis i greixos lubricants i productes del refinament del petroli.

46.72 Comerç a l'engròs de metalls i minerals metàl·lics

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de metalls i minerals metàl·lics fèrrics i no fèrrics.
- El comerç a l'engròs de metalls fèrrics i no fèrrics en forma primària.
- El comerç a l'engròs de metalls fèrrics i no fèrrics semielaborats.
- El comerç a l'engròs d'or i altres metalls preciosos.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs de ferralla metàl·lica (vegeu 46.77).

46.73 Comerç a l'engròs de fusta, materials de construcció i aparells sanitaris

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de fusta en brut.
- El comerç a l'engròs de productes de primera transformació de la fusta.
- El comerç a l'engròs de pintures i vernissos.
- El comerç a l'engròs de materials de construcció, com ara sorra, grava, maons i similars.
- El comerç a l'engròs de papers pintats i revestiments per a terres.
- El comerç a l'engròs de vidre pla.
- El comerç a l'engròs de sanitaris: banyeres, lavabos, vàters i altres sanitaris.
- El comerç a l'engròs d'edificis prefabricats.

Aquesta classe comprèn també:

- El comerç a l'engròs d'alarmes contra incendis i robatoris.

46.74 Comerç a l'engròs de ferreteria, lampisteria i calefacció

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de ferreteria i panys.
- El comerç a l'engròs de caixes fortes.
- El comerç a l'engròs d'aparells i dispositius.
- El comerç a l'engròs d'escalfadors d'aigua calenta.
- El comerç a l'engròs d'equip per a la instal·lació de fontaneria i calefacció: canonades, accessoris, aixetes, juntes, connexions, canonades de cautxú i similars.
- El comerç a l'engròs d'eines com ara martells, serres, tornavisos i petites eines en general.
- El comerç a l'engròs d'extintors.

46.75 Comerç a l'engròs de productes químics

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de productes químics industrials com ara anilina, tinta d'impressió, olis essencials, gasos industrials, coles sintètiques, colorants, resina sintètica, metanol, parafina, aromatitzants i potenciadors de sabor, derivats del midó i similars.
- El comerç a l'engròs de fertilitzants i productes químics per a l'agricultura.

46.76 Comerç a l'engròs d'altres productes semielaborats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de matèries plàstiques en formes primàries.
- El comerç a l'engròs de productes de cautxú.
- El comerç a l'engròs de tot tipus de fibres tèxtils.
- El comerç a l'engròs de paper i cartó.
- El comerç a l'engròs de pedres precioses.

Nota: s'entén per producte semielaborat aquell producte intermedi en un procés de fabricació.

46.77 Comerç a l'engròs de ferralla i productes de rebuig

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs (compra i venda) de rebuigs metàl·lics i no metàl·lics i de ferralla, així com de materials de reciclatge, inclosa la recollida, classificació, separació, desballestament de béns fora d'ús, com ara automòbils, amb la finalitat d'obtenir components reutilitzables, embalatge, emmagatzematge i lliurament, però sense un veritable procés de transformació. A més, els rebuigs comprats i venuts segueixen mantenint un valor.

Aquesta classe comprèn també:

- El desballestament d'automòbils, ordinadors, televisors i altres equips amb la finalitat d'obtenir components reutilitzables per ser venuts.

Aquesta classe no comprèn:

- La recollida de residus domèstics i industrials (vegeu 38.1).
- El tractament de rebuigs per eliminar-los i no per utilitzar-los posteriorment en un procés de fabricació industrial (vegeu 38.2).
- El tractament de rebuigs i ferralla i altres articles i la conversió en primeres matèries secundàries on es requereix una veritable transformació. La primera matèria secundària resultant és apta per a la utilització directa en un procés de fabricació industrial i no constitueix un nou producte final (vegeu 38.3).
- El desballestament d'automòbils, ordinadors, televisors i altres equips per a la recuperació de materials (vegeu 38.31).
- El desballestament naval (vegeu 38.31).
- La trituració d'automòbils mitjançant un procés mecànic (vegeu 38.32).
- El comerç al detall de béns de segona mà (vegeu 47.79).

#### **46.9 Comerç a l'engròs no especialitzat**

##### **46.90 Comerç a l'engròs no especialitzat**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç a l'engròs de mercaderies diverses sense una especialització particular.

#### **47 Comerç al detall, excepte el comerç de vehicles de motor i motocicletes**

Aquesta divisió comprèn:

- La venda sense transformació de productes nous i usats, al públic, en general, per a consum o ús personal o domèstic en botigues, grans magatzems, parades, magatzems que reben encàrrecs per correu, venedors a domicili, venedors ambulants, cooperatives de consum, empreses de subhastes, etc.

Nota: el comerç al detall es classifica, en primer lloc, en funció del punt de venda, ja sigui en establiments (vegeu 47.1 a 47.7) o bé fora d'establiments (vegeu 47.8 i 47.9). El comerç al detall en establiments inclou també els articles de segona mà (vegeu 47.79). Pel que fa al comerç al detall en establiments és fa una segona distinció entre el realitzat en establiments no especialitzats (vegeu 47.1) i el realitzat en establiments especialitzats (vegeu 47.2 a 47.7) i aquests grups alhora es subdivideixen d'acord a una àmplia gamma de productes. Pel que fa al comerç al detall fora d'establiments es subdivideix d'acord amb el tipus de comerç, d'una banda, el que s'efectua en parades de venda i mercats ambulants (vegeu 47.8), i, d'altra banda, el que s'efectua per altres canals com ara per correspondència, Internet, a domicili, per màquines expenedores i similars (vegeu 47.9). En aquest tipus de comerç hi pot haver un tractament de la mercaderia però secundari a la seva venda.

Els béns venuts en aquesta divisió s'anomenen en general béns de consum o mercaderies al detall. En conseqüència, s'exclouen els béns que no s'acostumen a vendre al detall com ara els cereals, els minerals, la maquinària i equips industrials, i similars.

Aquesta divisió comprèn també:

- Les unitats dedicades fonamentalment a la venda al públic en general, a partir de l'exposició de la mercaderia, de productes com ara els ordinadors personals, material d'escriptori, pintura o fusta, encara que aquestes vendes no siguin per a ús personal o domèstic.
- La venda al detall realitzada per intermediaris que es classificarà en la mateixa rúbrica que la venda dels productes.
- Les vendes al detall en subhastes.

Aquesta divisió no comprèn:

- La venda de productes agraris per la pròpia explotació agrària (vegeu 01).
- La venda de mercaderies fabricades per la pròpia empresa (vegeu 10 a 32).
- La venda de vehicles de motor, motocicletes i els seus components (vegeu 45).
- La venda de cereals, llavors, minerals, petroli brut, productes químics industrials, ferro i acer, i maquinària i equips industrials (vegeu 46).
- La venda de begudes i aliments per consumir-los en el mateix local i la venda de menjar preparat (vegeu 56).
- El lloguer d'articles d'ús personal i domèstic al públic en general (vegeu 77.2).

#### **47.1 Comerç al detall en establiments no especialitzats**

Aquest grup comprèn:

- El comerç al detall de diverses línies de productes en la mateixa unitat, com ara supermercats i grans magatzems.

##### **47.11 Comerç al detall en establiments no especialitzats, amb predomini de productes alimentaris, begudes i tabac**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats dels establiments comercials que a banda de vendre principalment aliments, ofereixen una altra àmplia gamma de mercaderies com ara peces de vestir, mobles, electrodomèstics, articles de ferreteria, cosmètics i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- Els grans establiments comercials (vegeu 47.18).

##### **47.17 Altres tipus de comerç al detall en establiments no especialitzats, excepte grans establiments comercials**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall no especialitzat, sense predomini en alimentació, en establiments que ofereixen una altra àmplia gamma de mercaderies en general entre les que s'inclouen peces de vestir, mobles, electrodomèstics, articles de ferreteria, cosmètics, bijuteria, joguines, articles d'esport i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- Els grans establiments comercials (vegeu 47.18).

#### 47.18 Grans establiments comercials

Es consideren grans establiments comercials els establiments comercials no especialitzats individuals o col·lectius destinats al comerç al detall de qualsevol classe de productes que tenen una superfície de venda igual o superior a 2.500 metres quadrats (m<sup>2</sup>).

### 47.2 Comerç al detall de productes alimentaris, begudes i tabac en establiments especialitzats

#### 47.21 Comerç al detall de fruites i hortalisses en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de fruites i hortalisses fresques.
- El comerç al detall de fruites i hortalisses preparades o en conserva.

#### 47.22 Comerç al detall de carn i productes carnis en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de carn i productes carnis, inclosa la volateria.

#### 47.23 Comerç al detall de peix i marisc en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de peix, marisc i els seus derivats.

#### 47.24 Comerç al detall de pa i productes de fleca, confiteria i pastisseria en establiments especialitzats

#### 47.25 Comerç al detall de begudes en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de begudes alcohòliques i analcohòliques per consumir-les fora del local.

#### 47.26 Comerç al detall de productes de tabac en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de tabac.
- El comerç al detall de productes de tabac.

#### 47.29 Comerç al detall d'altres tipus de productes alimentaris en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de productes lactis i ous.
- El comerç al detall d'altres productes alimentaris ncaa.

**47.3 Comerç al detall de combustibles per a l'automoció en establiments especialitzats**

**47.30** Comerç al detall de combustibles per a l'automoció en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de carburant per a vehicles de motor i motocicletes.

Aquesta classe comprèn també:

- El comerç al detall de productes lubricants i refrigerants per a vehicles de motor.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs de carburant (vegeu 46.71).
- El comerç al detall de gasos líquids de petroli per a cuinar o calefacció (vegeu 47.78).

**47.4 Comerç al detall d'equips per a les tecnologies de la informació i les comunicacions (TIC) en establiments especialitzats**

Aquest grup comprèn:

- El comerç al detall d'equips que utilitzen tecnologies de la informació i les comunicacions (TIC), com ara ordinadors, perifèrics i electrònica de consum, en establiments especialitzats.

**47.41** Comerç al detall d'ordinadors, equips perifèrics i programes informàtics en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall d'ordinadors.
- El comerç al detall d'equips perifèrics.
- El comerç al detall de videojocs.
- El comerç al detall de programes informàtics no fabricats segons especificacions, inclosos el videojocs.

Aquesta classe comprèn també:

- El comerç al detall d'equips d'oficina.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç al detall de mobles d'oficina (vegeu 47.59).
- El comerç al detall de cintes i discos verges (sense enregistrar) (vegeu 47.63).

**47.42** Comerç al detall d'equips de telecomunicacions en establiments especialitzats

**47.43** Comerç al detall d'equips d'àudio i vídeo en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall d'aparells de ràdio i televisió.
- El comerç al detall d'equips d'àudio i vídeo.
- El comerç al detall de reproductors i enregistradors de CD, DVD i similars.

**47.5 Comerç al detall d'altres articles d'ús domèstic en establiments especialitzats**

Aquest grup comprèn:

- El comerç al detall d'articles d'ús domèstic com ara tèxtils, ferreteria, catifes, aparells elèctrics o mobles, en establiments especialitzats.

**47.51 Comerç al detall de tèxtils en establiments especialitzats**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de teles.
- El comerç al detall de llana per tricotar o fer punt.
- El comerç al detall del material bàsic per a la fabricació de catifes, tapissos o brodats.
- El comerç al detall de llençols, jocs de taula, tovalloles i altres articles tèxtils.
- El comerç al detall d'articles de merceria: agulles, borles, fil de cosir i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç al detall de peces de vestir (vegeu 47.71).

**47.52 Comerç al detall de ferreteria, pintura i vidre en establiments especialitzats**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall d'articles de ferreria.
- El comerç al detall de pintures, vernissos i esmalts.
- El comerç al detall de vidre pla.
- El comerç al detall d'altres materials de construcció, com ara maons, fusta i sanitaris.
- El comerç al detall de material i equip de bricolatge.
- El comerç al detall d'extintors.

Aquesta classe comprèn també:

- El comerç al detall de talladores de gespa, incloses les autopropulsades.
- El comerç al detall de saunes.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç al detall d'alarmes contra incendis i robatoris (vegeu 47.59).

**47.53 Comerç al detall de catifes, moquetes i revestiments de parets i terres en establiments especialitzats**



Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall especialitzat de catifes i moquetes.
- El comerç al detall de cortines i cortinetes.
- El comerç al detall de papers pintats i revestiments de terres.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç al detall de terres de suro (vegeu 47.52).

**47.54 Comerç al detall d'electrodomèstics en establiments especialitzats**

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç al detall d'equips d'àudio i vídeo (vegeu 47.43).

**47.59 Comerç al detall de mobles, aparells d'il·luminació i d'altres articles d'ús domèstic en establiments especialitzats**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de mobles, fins i tot els d'oficina.
- El comerç al detall d'articles per a la il·luminació.
- El comerç al detall de diversos efectes domèstics no elèctrics, coberts, vaixelles, cristalleria, terrisseria i pisa.
- El comerç al detall d'articles de fusta, suro i cistelleria.
- El comerç al detall d'aparells domèstics no elèctrics.
- El comerç al detall d'instruments de música i partitures musicals.
- El comerç al detall de sistemes de seguretat com ara dispositius de tancaments, caixes fortes, cambres cuirassades, sense instal·lació ni serveis de manteniment.
- El comerç al detall d'alarmes contra incendis i robatoris.
- El comerç al detall d'aparells, material i articles d'ús domèstic ncaa.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç al detall d'equips d'oficina (vegeu 47.41).
- El comerç al detall d'extintors (vegeu 47.52).
- El comerç al detall d'antiguitats (vegeu 47.79).

**47.6 Comerç al detall d'articles culturals i recreatius en establiments especialitzats**

Aquest grup comprèn:

- La venda al detall en establiments especialitzats d'articles culturals i recreatius com ara llibres, periòdics, enregistraments musicals i de vídeo, equip esportiu, i jocs i joguines.

**47.61 Comerç al detall de llibres en establiments especialitzats**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de llibres de tot tipus.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç al detall de llibres antics i de segona mà (vegeu 47.79).

**47.62** Comerç al detall de periòdics i articles de papereria en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn també:

- El comerç al detall de material d'oficina com ara plomes, llapis, paper i similars.

**47.63** Comerç al detall d'enregistrament de música i vídeo en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de discos musicals, discos compactes (CD), cassetts i cintes d'àudio.
- El comerç al detall de cintes de vídeo, DVD i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- El comerç al detall de cintes i discos verges (sense enregistrar).

**47.64** Comerç al detall d'articles d'esport en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall d'articles d'esport, inclosos els de caça i tir amb armes i munició, articles de pesca, articles d'acampada, embarcacions per a esport i esbarjo, bicicletes i similars.
- El comerç al detall de calçat esportiu especial, com ara botes d'esquí.

**47.65** Comerç al detall de jocs i joguines en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de jocs i joguines, de qualsevol material.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç al detall de videojocs (vegeu 47.41).
- La venda al detall de programes informàtics no fabricats segons especificacions, inclosos els videojocs (vegeu 47.41).

**47.7** **Comerç al detall d'altres articles en establiments especialitzats**

Aquest grup comprèn:

- La venda en establiments especialitzats d'un determinat grup de productes no classificats en altres apartats, com ara peces de vestir, calçat i articles de cuir, productes farmacèutics, articles mèdics, rellotges, records, articles de neteja, armes, flors, animals de companyia i altres productes.

Aquest grup comprèn també:

- El comerç al detall d'article de segona mà, en establiments especialitzats.

47.71 Comerç al detall de peces de vestir en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de peces de vestir.
- El comerç al detall d'articles de pelleteria.
- El comerç al detall d'accessoris de vestir com ara guants, corbates, elàstics, barrets, paraigües, bastons i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç al detall de tèxtils (vegeu 47.51).

47.72 Comerç al detall de calçat i articles de cuir en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de calçat.
- El comerç al detall d'articles de cuir, excepte peces de vestir.
- El comerç al detall d'articles de viatge o cuir o d'imitació de cuir.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç al detall de calçat esportiu especial, com ara botes d'esquí (vegeu 47.64).

47.73 Comerç al detall de productes farmacèutics en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de productes farmacèutics.

47.74 Comerç al detall d'articles mèdics i ortopèdics en establiments especialitzats

47.75 Comerç al detall de productes cosmètics i higiènics en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de productes de perfumeria, bellesa i higiene.

47.76 Comerç al detall de flors, plantes, llavors, fertilitzants, animals de companyia i aliments per a animals domèstics en establiments especialitzats

47.77 Comerç al detall d'articles de rellotgeria i joieria en establiments especialitzats

47.78 Comerç al detall d'altres tipus d'articles nous en establiments especialitzats

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de material fotogràfic, òptic i de precisió.
- Les activitats d'òptica.
- El comerç al detall especialitzat de records, artesanía i articles religiosos.
- Les activitats de les galeries d'art comercials.

- El comerç al detall de combustibles líquids, ampolles de gasos liquats, carbó i fusta, per a calefacció i ús domèstic.
- El comerç al detall especialitzat d'armes i municions.
- El comerç al detall especialitzat de segells i monedes.
- El comerç al detall de les galeries d'art.
- El comerç al detall de productes no alimentaris ncaa.

**47.79 Comerç al detall d'articles de segona mà en establiments especialitzats**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de llibres de segona mà.
- El comerç al detall d'altres mercaderies de segona mà com ara mobles, roba, màquines, materials i similars.
- El comerç al detall d'antiguitats.
- Les activitats de les empreses de subhastes al detall.
- El comerç al detall de segells i monedes de segona mà.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç al detall de vehicles de motor de segona mà (vegeu 45.1).
- Les activitats de les subhastes per Internet i altres subhastes no realitzades en establiments al detall (vegeu 47.91 i 47.99).
- Les activitats de les cases d'empenyorament (vegeu 64.92).

**47.8 Comerç al detall en parades de venda i mercats ambulants**

Aquest grup comprèn:

- La venda al detall de qualsevol producte nou o de segona mà realitzat en parades de venda i mercats ambulants situats en la via pública o en mercat amb aquesta finalitat.

**47.81 Comerç al detall de productes alimentaris, begudes i tabac en parades de venda i mercats ambulants**

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç al detall de menjars aptes per al consum immediat (venedors ambulants d'aliments) (vegeu 56.10).

**47.82 Comerç al detall de productes tèxtils, peces de vestir i calçat en parades de venda i mercats ambulants**

**47.89 Comerç al detall d'altres productes en parades de venda i mercats ambulants**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall d'altres tipus de productes en parades de venda i mercats ambulants, com ara:

- Catifes i moquetes.
- Llibres.
- Jocs i joguines.
- Aparells domèstics i electrònica de consum.
- Enregistraments musicals i de vídeo.

**47.9 Comerç al detall fora d'establiments, excepte en parades de venda i mercats ambulants**

Aquest grup comprèn:

- El comerç al detall realitzat per correspondència, per Internet, a domicili, en màquines expenedores i similars.

**47.91 Comerç al detall per correspondència i per Internet**

Nota: en aquest tipus de venda al detall el comprador tria els productes d'acord amb un catàleg, mostrarí o qualsevol altre tipus d'oferta. El client efectua la seva comanda per correu, per telèfon o per Internet. Els productes comprats poden descarregar-se directament d'Internet o són lliurats físicament al client.

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de qualsevol tipus de producte mitjançant comandes per correu.
- El comerç al detall de qualsevol tipus de producte mitjançant Internet.

Aquesta classe comprèn també:

- La venda al detall per televisió, ràdio o telèfon.
- Les subhastes al detall per Internet.

Aquesta classe no comprèn:

- La venda al detall per Internet de vehicles de motor i dels seus recanvis i accessoris (vegeu 45.1 i 45.3).
- La venda al detall per Internet de motocicletes i dels seus recanvis i accessoris (vegeu 45.40).

**47.99 Comerç al detall d'altres tipus fora d'establiments, excepte en parades de venda i mercats ambulants**

Aquesta classe comprèn:

- El comerç al detall de qualsevol tipus de producte realitzat d'una forma que no estigui compresa en cap de les classes anteriors com ara:
  - El comerç al detall mitjançant venedors a domicili.
  - El comerç al detall mitjançant màquines expenedores.
  - La venda directa de combustible (gasoil de calefacció, fusta utilitzada com a combustible, i similars) lliurada en les instal·lacions del client.

- Les activitats de les empreses de subhastes (al detall).
- La venda al detall per intermediaris no realitzada en establiments.

## **Secció H Transport i emmagatzematge**

Aquesta secció comprèn:

- Les activitats relacionades amb el transport per compte d'altri, de passatgers o mercaderies, regular o no, per ferrocarril, carretera, aigua o aire, canonades.
- Les activitats relacionades amb els serveis de terminal i aparcament, les operacions de càrrega, l'emmagatzematge i similars.
- El lloguer d'equip de transport amb conductor o operari.

Aquesta secció comprèn també:

- Les activitats postals i de correus.

Aquesta secció no comprèn:

- La construcció, el manteniment i la reparació de carreteres, ferrocarrils, ports, aeroports i similars (vegeu 42).
- Les reparacions majors i l'alteració d'equips de transport, excepte els vehicles de motor (vegeu 33.1).
- El manteniment i reparació de vehicles de motor (vegeu 45.20).
- El lloguer d'equip de transport sense conductor o operari (vegeu 77.1 i 77.3).

### **49 Transport terrestre; transport per canonades**

Aquesta divisió comprèn:

- El transport de passatgers i mercaderies per carretera i ferrocarril, així com el transport de mercaderies per canonades.
- El transport de passatgers per ferrocarril mitjançant la utilització de material rodant ferroviari per xarxes de vies principals, desplegadas per una àmplia àrea geogràfica o que cobreix una distància curta en un via fèrria local.

Aquesta divisió no comprèn:

- Les activitats relacionades amb el transport per ferrocarril, com desviacions i maniobres (vegeu 52.21).
- L'exploació de la infraestructura ferroviària (vegeu 52.21).

#### **49.1 Transport interurbà de passatgers per ferrocarril**

Aquest grup comprèn:

- El transport de passatgers per ferrocarril mitjançant la utilització de material rodant ferroviari per xarxes de vies principals, desplegadas per una àmplia àrea geogràfica o que cobreix una distància curta en un via fèrria local.

Aquest grup no comprèn:

- Les activitats relacionades amb el transport per ferrocarril, com desviacions i maniobres (vegeu 52.21).

- L'exploració de la infraestructura ferroviària (vegeu 52.21).

#### 49.10 Transport interurbà de passatgers per ferrocarril

Aquesta classe comprèn:

- El transport de passatgers per ferrocarril mitjançant xarxes de llarga distància, desplegades per una àmplia àrea geogràfica.
- El transport de passatgers per ferrocarril interurbà.
- L'exploració de vagons llit o vagons restaurant com operació realitzada per les mateixes companyies de ferrocarril.

Aquesta classe no comprèn:

- El transport de passatgers per sistemes de trànsit urbà i suburbà (vegeu 49.31).
- Les activitats de les terminals de càrrega i passatgers (vegeu 52.21).
- L'exploració de vagons llit o vagons restaurant realitzada per companyies independents de les companyies de ferrocarril (vegeu 55.90 i 56.10).
- Les activitats relacionades amb el transport per ferrocarril, com desviacions i maniobres (vegeu 52.21).
- L'exploració de la infraestructura ferroviària (vegeu 52.21).

#### 49.2 Transport de mercaderies per ferrocarril

Aquest grup comprèn:

- El transport de mercaderies per ferrocarril mitjançant la utilització de material rodant ferroviari per xarxes de vies principals, desplegades per una àmplia àrea geogràfica o que cobreix una distància curta en un via fèrria local.

Aquest grup no comprèn:

- Les activitats relacionades amb el transport per ferrocarril, com desviacions i maniobres (vegeu 52.21).
- L'exploració de la infraestructura ferroviària (vegeu 52.21).

#### 49.20 Transport de mercaderies per ferrocarril

Aquesta classe comprèn:

- El transport de mercaderies per ferrocarril, interurbà, suburbà i urbà.

Aquesta classe no comprèn:

- El dipòsit i emmagatzematge (vegeu 52.10).
- Les activitats de les terminals de càrrega i passatgers (vegeu 52.21).
- La manipulació de mercaderies (vegeu 52.24).
- Les activitats relacionades amb el transport per ferrocarril, com desviacions i maniobres (vegeu 52.21).



- L'exploració de la infraestructura ferroviària (vegeu 52.21).

#### **49.3 Altres tipus de transport terrestre de passatgers**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats de transport terrestre de passatgers, excepte el transport per ferrocarril.

Aquest grup comprèn també:

- L'exploració de funiculars, telefèrics i similars que formen part dels sistemes de trànsit urbà, suburbà o metropolità.

##### **49.31 Transport terrestre urbà i suburbà de passatgers**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de transport terrestre de passatgers, urbà i suburbà, per itineraris regulars i segons un horari establert, que recull i deixa els passatgers en parades fixes.

Aquests serveis poden ser realitzats per autobusos, tramvies i troleibusos.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de transport realitzades per autobusos escolars o per empreses, línies de servei a l'aeroport o a l'estació, excepte els serveis d'autobusos dins els aeroports.
- L'exploració de funiculars, telefèrics i similars que formen part dels sistemes de trànsit urbà, suburbà o metropolità.

Aquesta classe no comprèn:

- El transport de passatgers per ferrocarril interurbà (vegeu 49.10).

##### **49.32 Transport en taxi**

Aquesta classe comprèn també:

- El lloguer de cotxes amb conductor.

##### **49.39 Altres tipus de transport terrestre de passatgers ncaa**

Aquesta classe comprèn:

- Altres transports terrestres de passatgers per carretera:

- Els serveis regulars d'autobusos de llarg recorregut.
- Els serveis discrecionals d'autocars per a excursions.

- L'exploració de funiculars, telefèrics, telecadires i similars, si no formen part dels sistemes de trànsit urbans, suburbans o metropolitans.

Aquesta classe comprèn també:

- L'exploració d'autobusos escolars i autobusos per al transport d'empleats.
- El transport de passatgers en vehicles de tracció animal o manual.

Aquesta classe no comprèn:

- El transport per ambulància (vegeu 86.90).

#### **49.4 Transport de mercaderies per carretera i servei de mudances**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats de transport terrestre de mercaderies, excepte el transport per ferrocarril.

##### **49.41 Transport de mercaderies per carretera**

Aquesta classe comprèn:

- Els serveis de transport de mercaderies per carretera:
  - El transport de mercaderies a granel, inclòs el transport per camió cisterna, com ara la recollida de llet en les explotacions ramaderes.
  - El transport frigorífic.
  - El transport pesant i de mercaderies perilloses.
  - El transport de troncs.
  - El transport d'animals.
  - El transport d'automòbils.
  - El transport de residus i materials de rebuig, sense incloure-hi la recollida i l'eliminació.

Aquesta classe comprèn també:

- El lloguer de camions amb conductor.
- El transport de mercaderies en vehicles de tracció animal o manual.

Aquesta classe no comprèn:

- El transport de troncs en l'interior del bosc, com a part de les operacions d'explotació forestal (vegeu 02.40).
- La distribució d'aigua realitzada en camió (vegeu 36.00).
- Els serveis de terminals per a les operacions de càrrega (vegeu 52.21).
- Els serveis d'empaquetatge i reempaquetatge per al transport (vegeu 52.29).
- Les activitats postals i de correus (vegeu 53.10 i 53.20).
- El transport de residus, entès com a part integrada de les activitats de recollida de residus realitzades per empreses especialitzades (vegeu 38.11 i 38.12).
- El servei de mudances (vegeu 49.42)

##### **49.42 Servei de mudances**

Aquesta classe comprèn:

- Els serveis de mudances per a empreses i llars realitzat per carretera.

#### **49.5 Transport per canonada**

##### **49.50 Transport per canonada**

Aquesta classe comprèn:

- El transport de gasos, petroli i altres productes per canonades.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de les estacions de bombeig.
- Els gasoductes

Aquesta classe no comprèn:

- La distribució de gas, aigua o vapor (vegeu 35.22, 35.30 i 36.00).
- El transport d'aigua i altres líquids per camió (vegeu 49.41).

#### **50 Transport marítim i per vies de navegació interiors**

Aquesta divisió comprèn:

- El transport de passatgers o mercaderies per mar, ja sigui regular o no.
- Les activitats dels vaixells d'excursió, turístics o creuers.
- Les activitats dels transbordadors, embarcacions taxi i similars.
- El transport per remolc o impuls de barques i similars.

Nota: encara que la ubicació és un factor per a la separació entre transport marítim i per vies de navegació interiors, el factor principal és el tipus d'embarcació que s'utilitzi. El transport en vaixells d'alta mar es classifica en els grups 50.1 i 50.2 i el transport que utilitza altres tipus d'embarcació es classifica en els grups 50.3 i 50.4.

Aquesta divisió no comprèn:

- Les activitats de servei de bar i restaurant a bord d'embarcacions prestades per unitats diferents a les del transport (vegeu 56.10 i 56.30).

##### **50.1 Transport marítim de passatgers**

Aquest grup comprèn:

- El transport de passatgers en embarcacions dissenyades per funcionar en aigües marines, incloses les costaneres.
- El transport de passatgers en grans llacs i similars, quan s'utilitzen els mateixos tipus d'embarcacions.

##### **50.10 Transport marítim de passatgers**

Aquesta classe comprèn:

- El transport marítim de passatgers, inclòs el costaner, ja sigui regular o no.

- Les activitats de vaixells d'excursió, turístics o creuers i similars.
- Les activitats dels transbordadors, embarcacions taxi i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- El servei de lloguer d'embarcacions d'esbarjo amb tripulació per al transport marítim, inclòs el costaner (per exemple, per a creuers de pesca).

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de servei de bar i restaurant a bord d'embarcacions prestades per unitats diferents a les del transport (vegeu 56.10 i 56.30).
- El servei de lloguer d'embarcacions d'esbarjo i iots sense tripulació (vegeu 77.21).
- El servei de lloguer de vaixell i bucs comercials sense tripulació (vegeu 77.34).
- L'exploració de casinos flotants (vegeu 92.00).

## **50.2 Transport marítim de mercaderies**

Aquest grup comprèn:

- El transport de mercaderies en embarcacions dissenyades per funcionar en aigües marines, incloses les costaneres.
- El transport de mercaderies en grans llacs i similars quan s'utilitzen els mateixos tipus d'embarcacions.

### **50.20 Transport marítim de mercaderies**

Aquesta classe comprèn:

- El transport marítim de mercaderies, inclòs el costaner, ja sigui regular o no.
- El transport per remolc o impuls de barcases, les plataformes petrolíferes i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- El servei de lloguer d'embarcacions amb tripulació per al transport marítim de mercaderies, inclòs el costaner.

Aquesta classe no comprèn:

- L'emmagatzematge de mercaderies (vegeu 52.10).
- Els serveis portuaris i altres activitats auxiliars com ara l'atracament, pilotatge, transport mitjançant barcases i salvament de vaixells (vegeu 52.22).
- La manipulació de mercaderies (vegeu 52.24).
- El servei de lloguer de vaixell i bucs comercials sense tripulació (vegeu 77.34).

## **50.3 Transport de passatgers per vies de navegació interiors**

Aquest grup comprèn:

- El transport de passatgers per vies de navegació interiors, realitzat per embarcacions no adequades per al transport marítim.

**50.30 Transport de passatgers per vies de navegació interiors**

Aquesta classe comprèn:

- El transport de passatgers per rius, canals, llacs i altres vies navegables, inclosos ports i dàrsenes.

Aquesta classe comprèn també:

- El servei de lloguer d'embarcacions d'esbarjo amb tripulació per vies de navegació interiors.

Aquesta classe no comprèn:

- El servei de lloguer d'embarcacions d'esbarjo i iots sense tripulació (vegeu 77.21).

**50.4 Transport de mercaderies per vies de navegació interiors**

Aquest grup comprèn:

- El transport de mercaderies per vies de navegació interiors, realitzat per embarcacions no adequades per al transport marítim.

**50.40 Transport de mercaderies per vies de navegació interiors**

Aquesta classe comprèn:

- El transport de mercaderies per rius, canals, llacs i altres vies navegables, inclosos ports i dàrsenes.

Aquesta classe comprèn també:

- El servei de lloguer d'embarcacions amb tripulació per al transport de mercaderies per vies de navegació interiors.

Aquesta classe no comprèn:

- La manipulació de mercaderies (vegeu 52.24).
- El servei de lloguer de vaixell i bucs comercials sense tripulació (vegeu 77.34).

**51 Transport aeri**

Aquesta divisió comprèn:

- El transport de passatgers i mercaderies per via aèria o espacial.

Aquest divisió no comprèn:

- La fumigació de collites (vegeu 01.61).
- La reparació d'avions o motors d'avions (vegeu 33.16).
- L'explotació d'aeroports (vegeu 52.23).
- La publicitat i fotografia aèria (vegeu 73.11 i 74.20).
- La publicitat aèria (vegeu 73.11).
- La fotografia aèria (vegeu 74.20).

**51.10 Transport aeri de passatgers**

Aquesta classe comprèn:

- El transport aeri de passatgers segons un trajecte i un horari regulars.
- Els vols regulars per a passatgers.
- Els vols que realitzen recorreguts turístics o paisatgístics.

Aquesta classe comprèn també:

- El servei de lloguer de mitjans de transport aeri de passatgers amb pilot.
- Les activitats generals d'aviació com el transport de passatgers realitzat per aeroclubs amb finalitats d'instrucció o d'esbarjo.

Aquesta classe no comprèn:

- El servei de lloguer de mitjans de transport aeri amb tripulació (vegeu 77.35).

**51.2 Transport aeri de mercaderies i transport espacial**

**51.21 Transport aeri de mercaderies**

Aquesta classe comprèn:

- El transport aeri de mercaderies segons un trajecte i un horari regulars.
- El transport aeri de mercaderies no regular.

Aquesta classe comprèn també:

- El servei de lloguer de mitjans de transport aeri de mercaderies amb pilot.

**51.22 Transport espacial**

Aquesta classe comprèn:

- El llançament de satèl·lits i vehicles espacials.
- El transport espacial de mercaderies i passatgers.

**52 Emmagatzematge i activitats afins al transport**

Aquesta divisió comprèn:

- L'emmagatzematge i les activitats complementàries al transport, com ara l'explotació de la infraestructura de transport (ports, túnels, ponts i similars), les activitats de les agències de transport i la manipulació de mercaderies.

**52.1 Dipòsit i emmagatzematge**

**52.10 Dipòsit i emmagatzematge**

Aquesta classe comprèn:

- Les operacions d'emmagatzematge i dipòsit de tot tipus de mercaderies: en sitges, magatzems generals de mercaderies, magatzems frigorífics, tancs d'emmagatzematge i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- L'emmagatzematge de mercaderies en zones franques.
- Els serveis d'ultracongelació.

Aquesta classe no comprèn:

- Els serveis d'estacionament per a vehicles de motor (vegeu 52.21).
- L'exploració de minimagatzems privats (vegeu 68.20).
- El servei de lloguer d'espais buits per emmagatzematge (vegeu 68.20).

## **52.2 Activitats afins al transport**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats complementàries per al transport de passatgers i mercaderies, com ara l'exploració de la infraestructura de transport (ports, túnels, ponts i similars), les activitats de les agències de transport i la manipulació de mercaderies.
- L'exploració i manteniment de totes les instal·lacions de transport.

### **52.21 Activitats afins al transport terrestre**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats relacionades amb el transport terrestre de passatgers, animals o mercaderies:
  - L'exploració de serveis de terminals, com ara estacions de ferrocarril i d'autobusos i estacions per a operacions de càrrega.
  - L'exploració d'infraestructura ferroviària.
  - L'exploració de carreteres, ponts, túnels i similars, de peatge.
  - L'exploració d'estacionaments o garatges per a vehicles, inclosos els de bicicletes.
  - L'emmagatzematge hivernal de caravanes.
  - Els desviaments i maniobres.
  - El remolc i assistència en carretera.

Aquesta classe comprèn també:

- La líquefacció de gas per transportar-lo.

Aquesta classe no comprèn:

- La manipulació de mercaderies (vegeu 52.24).

### **52.22 Activitats afins al transport marítim i per vies de navegació interiors**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats relacionades amb el transport marítim i fluvial de passatgers, animals o mercaderies:

- L'exploració de serveis de terminals com ara ports i molls.
- L'exploració d'encluses de canals i similars.
- Les activitats de navegació, pilotatge i atracada.
- Les activitats de descàrrega en barques des dels vaixells ancorats fins a terra.
- Les activitats de salvament marítim.
- Les activitats pròpies dels fars.

Aquesta classe no comprèn:

- La manipulació de mercaderies (vegeu 52.24).
- L'exploració dels ports esportius (vegeu 93.29).

#### 52.23 Activitats afins al transport aeri

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats afins al transport aeri de passatgers, animals o mercaderies:

- L'exploració de serveis de terminals com ara aeroports.
- Les activitats de control de trànsit aeri i aeroportuari.
- Les activitats de serveis de terra en aeroports.

Aquesta classe comprèn també:

- Els serveis de prevenció i extinció d'incendis en aeroports.

Aquesta classe no comprèn:

- La manipulació de mercaderies (vegeu 52.24).
- L'exploració d'escoles de pilots (vegeu 85.32 i 85.53).

#### 52.24 Manipulació de mercaderies

Aquesta classe comprèn:

- La càrrega i descàrrega de mercaderies o equipatge de passatgers, independentment del mitjà de transport utilitzat.

- Les operacions d'estiba.

- La càrrega i descàrrega dels vagons de mercaderies ferroviaris.

Aquesta classe no comprèn:

- L'exploració de serveis de terminals (vegeu 52.21, 52.22 i 52.23).

#### 52.29 Altres activitats afins al transport



Aquesta classe comprèn:

- L'expedició de mercaderies.
- La planificació i organització de les operacions de transport per ferrocarril, carretera, mar o aire.
- L'acceptació de consignes individuals o de grup (inclosa la recollida de la mercaderia en locals amb aquest fi o a domicili i l'agrupació de les consignes).
- L'obtenció i emissió de documents de transport i fulls de ruta.
- Les activitats dels agents de duanes.
- Les activitats de les agències de transport de mercaderies per mar i per aire.
- Les activitats d'intermediació per a espai d'embarcacions i aeronaus.
- Les operacions de manipulació de mercaderies com ara l'empaquetatge, la pesada de mercaderies i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de correus (vegeu 53.20).
- La provisió d'assegurances per a vehicles, embarcacions, aeronaus, transport i similars (vegeu 65.12).
- Les activitats de les agències de viatges (vegeu 79.11).
- Les activitats dels operadors turístics (vegeu 79.12).
- Les activitats d'ajut al sector turístic (vegeu 79.90).

## **53 Activitats postals i de correus**

Aquesta divisió comprèn:

- La recollida, el transport i el lliurament de correspondència i paquets.
- Els serveis de missatgeria.

### **53.1 Activitats postals nacionals**

#### **53.10 Activitats postals nacionals**

Nota: aquestes activitats inclouen l'ús de l'estructura de servei universal, inclosos els punts minoristes, les instal·lacions de classificació i tramitació, i les rutes de transport per recollir i lliurar el correu. El lliurament pot incloure correspondència, és a dir, cartes, targetes postals, paper imprès (periòdics, publicacions periòdiques, articles publicitaris i similars), paquets petits, mercaderies o documents. S'inclouen també altres serveis necessaris per donar suport a l'obligació de servei universal.

Aquesta classe comprèn:

- La recollida, la classificació, el transport i el lliurament (nacional o internacional) de cartes i correspondència, generalment, paquets petits adequats per a trametre'ls per correu, per empreses que funcionen d'acord amb l'obligació de servei universal. Pot ser

efectuat per un únic mitjà de transport o per més d'un, i les activitats es poden realitzar mitjançant transport propi (privat) o mitjançant transport públic.

- La recollida de correspondència i de paquets a les bústies i a les estafetes de correus.

Aquesta classe no comprèn:

- Els girs postals i les activitats de les caixes postals d'estalvi i de les ordres de pagament (vegeu 64.19).

## **53.2 Altres activitats postals i de correus**

### **53.20 Altres activitats postals i de correus**

Aquesta classe comprèn:

- La recollida, la classificació, el transport i el lliurament (nacional o internacional) de cartes i correspondència, generalment, paquets petits adequats per a trametre'ls per correu, per empreses que no funcionen d'acord amb l'obligació de servei universal. Pot ser efectuat per un únic mitjà de transport o per més d'un, i les activitats es poden realitzar mitjançant transport propi (privat) o mitjançant transport públic.

Aquesta classe comprèn també:

- Els serveis de lliurament a domicili.

Aquesta classe no comprèn:

- El transport de mercaderies segons el mitjà de transport (vegeu 49.20, 49.41, 50.20, 50.40, 51.21 i 51.22).

## Secció I Hostaleria

Aquesta secció comprèn:

- La provisió d'allotjament, mitjançant pagament, per a estades curtes a turistes i viatgers, així com l'oferta completa de menjars i begudes aptes per al consum immediat. La quantitat i el tipus de serveis complementaris que agrupa aquesta secció pot ser molt variable.

Aquesta secció no comprèn:

- La provisió d'allotjament, mitjançant pagament, per a estades llargues, com a residència principal (vegeu L).
- La preparació d'aliments o begudes no aptes per al consum immediat venuda mitjançant canals de distribució independents, és a dir, mitjançant activitats de comerç al detall o a l'engròs (vegeu C).

### 55 Serveis d'allotjament

Aquesta divisió comprèn:

- La provisió d'allotjament, mitjançant pagament, per a estades curtes a turistes i viatgers.
- La provisió d'allotjament, mitjançant pagament, per a estudiants, treballadors i similars.

Nota: aquestes unitats només poden oferir allotjament, o, a més de l'allotjament, menjars i serveis recreatius.

Aquesta divisió no comprèn:

- Les activitats relacionades amb la provisió de residències principals per a estades llargues, com ara en apartaments, que poden llogar-se per mesos o anys (vegeu L).

#### 55.1 Hotels i allotjaments similars

##### 55.10 Hotels i allotjaments similars

Aquesta classe comprèn:

- La provisió d'allotjament, mitjançant pagament, per a estades curtes, dies o setmanes, principalment, per a turistes en habitacions o suites moblades, fins i tot amb una petita cuina, en:

- Hotels.
- Hotels apartaments.
- Complexos turístics.
- Motels.

Nota: les unitats incloses en aquesta classe ofereixen serveis diaris de neteja i endreçament de l'habitació, i altres serveis com ara menjar o beure, aparcament,

bugaderia, piscina i gimnàs, instal·lacions recreatives i sales de conferències i convencions.

Aquesta classe no comprèn:

- La provisió d'allotjament, mitjançant pagament, d'ús permanent, normalment per mesos o anys, en cases, apartament o pisos moblats (vegeu 68).

## **55.2 Allotjaments turístics i altres allotjaments de curta durada**

### **55.21 Apartaments turístics**

Nota: Són apartaments turístics els allotjaments situats en edificis constituïts en la seva totalitat per apartaments o estudis amb entrada comuna a l'edifici i serveis de recepció, que reuneixen els requisits mínims quant a capacitat, característiques i contingut de les estances, així com la prestació i la qualitat dels serveis que es determinin reglamentàriament.

Els apartaments turístics estan constituïts en una unitat empresarial d'explotació inscrita al Registre de Comerç, dedicada a prestar, de manera habitual i professional, amb altres serveis de caràcter complementari o sense, allotjament en apartaments o estudis dotats de mobiliari, instal·lacions, serveis i equips per a la preparació, conservació i consum d'aliments freds i calents. En els serveis de caràcter complementari s'hi pot incloure la neteja, amb una freqüència regular, de les dites unitats i dependències

Aquesta classe comprèn:

- La provisió d'altres tipus d'allotjament, mitjançant pagament, per a estades curtes, dies o setmanes, principalment, per a turistes en habitacions moblades o zones per estar, menjar i dormir, fins i tot amb cuina equipada i els seus estris, en:

- Apartaments turístics.

Aquesta classe no comprèn:

- La provisió d'allotjament, mitjançant pagament, per a estades curtes, amb serveis diaris de neteja i endreçament de les habitacions, i de menjar i beure (vegeu 55.10).
- La provisió d'allotjament, mitjançant pagament, per a estades permanents, normalment mesos o anys, en cases i apartaments moblats o sense moblar (vegeu 68).

### **55.22 Altres allotjaments turístics i altres allotjaments de curta durada**

- La provisió d'altres tipus d'allotjament, mitjançant pagament, per a estades curtes, dies o setmanes, principalment, per a turistes en habitacions moblades o zones per estar, menjar i dormir, fins i tot pot tenir cuina equipada i els seus estris, en:

- Albergs juvenils.
- Campaments.
- Cases de vacances.
- Bungalows.

- Cases de camp.
- Cases de turisme rural.
- Cabanes.
- Refugis de muntanya.

Aquesta classe no comprèn:

- La provisió d'allotjament, mitjançant pagament, per a estades curtes, amb serveis diaris de neteja i endreçament de les habitacions, i de menjar i beure (vegeu 55.10).
- La provisió d'allotjament, mitjançant pagament, per a estades permanents, normalment mesos o anys, en cases i apartaments moblats o sense moblar (vegeu 68).

### **55.3 Càmpings**

#### **55.30 Càmpings**

Aquesta classe comprèn:

- L'oferta per a estades curtes d'espais i instal·lacions per a caravanes, o l'explotació de campaments per a remolcs, càmpings, campaments de vacances i de caça i pesca.
- La provisió d'allotjament per a estades curtes en càmpings, campaments per a caravanes, campaments per a remolcs, campaments de vacances i campaments de caça i pesca.
- La provisió d'espais i instal·lacions per a vehicles recreatius.

Aquesta classe comprèn també:

- Els refugis o bivacs (campaments de nit al ras) on instal·lar tendes d'acampada o sacs de dormir.

Aquesta classe no comprèn:

- Les cabanes, albergs i refugis de muntanya (vegeu 55.22).

### **55.9 Altres tipus d'allotjaments**

#### **55.90 Altres tipus d'allotjaments**

Aquesta classe comprèn:

- La provisió d'allotjament, mitjançant pagament, per a estades curtes o llargues en habitacions individuals o compartides en:
  - Residències d'estudiants i col·legis majors.
  - Internats d'alumnes independents dels centres escolars.
  - Albergs per a treballadors temporals.
  - Pensions i cases d'hostes.
  - Vagons llit ferroviaris.

## **56 Serveis de menjar i begudes**

Aquesta divisió comprèn:

- Les activitats de venda de menjars i begudes aptes per al consum immediat, bé en restaurants tradicionals, autoserveis o de menjar per emportar-se'n, en llocs permanents o temporals amb o sense places per a seure. El més important és que ofereixin menjars aptes per al consum immediat i no el tipus d'instal·lació que presta aquest servei.

Aquesta divisió no comprèn:

- La producció de menjars no aptes per al consum immediat o de productes alimentaris preparats per a menjar (vegeu 10 i 11).

- La venda de productes alimentaris que no siguin de producció pròpia i no constitueixin un menjar o de menjars no aptes per al consum immediat (vegeu G).

### **56.1 Restaurants i establiments de menjars**

#### **56.10 Restaurants i establiments de menjars**

Aquesta classe comprèn:

- La venda de menjars als clients, amb servei o autoservei, en un local o a domicili, inclouen els menjars preparats i servits per al consum immediat adquirit en vehicles de motor o carrets sense motor, com ara:

- Restaurants.
- Restaurants autoservei.
- Cafeteries.
- Establiments de menjar ràpid, com ara les hamburgueseries.
- Lliurament de pizzes.
- Establiments que ofereixen menjar per emportar-se'n.
- Venedors ambulants de gelats.
- Venedors ambulants de menjar.
- Preparació de menjar en parades de mercat.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de restaurants i bars relacionades amb el transport, prestades per unitats diferents.

Aquesta classe no comprèn:

- La venda al detall d'aliments mitjançant màquines expenedores (vegeu 47.99).

- L'exploació de concessions del servei de restauració (vegeu 56.29).

### **56.2 Provisió de menjars preparats per a celebracions i altres serveis de menjars**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats de provisió de menjars preparats per a celebracions o durant un període determinat.
- L'explotació de concessions del servei de restauració en instal·lacions com les esportives o similars.

**56.21 Provisió de menjars preparats per a celebracions**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de contractistes proveïdors de menjar preparat, elaborat en un establiment central per consumir-lo en altres instal·lacions indicades pel client i per un esdeveniment determinat (banquets, bodes, festes i altres celebracions).

Aquesta classe no comprèn:

- L'elaboració de productes alimentaris no duradors per a la revenda (vegeu 10.89).
- La venda al detall de productes alimentaris no duradors (vegeu 47).

**56.29 Altres serveis de menjars**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de contractistes proveïdors de menjar preparat, elaborat en un establiment central en funció d'un contracte amb el client i durant un període determinat com ara:

- Els contractistes de serveis de restauració per a les companyies de transport (línies aèries i altres empreses de transport).
- L'explotació de concessions del servei de restauració en instal·lacions com ara les esportives o similars.
- Les activitats de cantines o cafeteries de fàbriques, oficines, hospitals o escoles en règim de concessió.

Nota: els menjars poden preparar-se en una unitat central.

Aquesta classe no comprèn:

- L'elaboració de productes alimentaris no duradors per a la revenda (vegeu 10.89).
- La venda al detall de productes alimentaris no duradors (vegeu 47).

**56.3 Establiments de begudes**

**56.30 Establiments de begudes**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de venda de begudes per al consum, normalment en el local, amb la possibilitat d'algun tipus d'entreteniment, efectuades en establiments com ara:

- Bars.
- Tabernes.

- Salons bar.
- Discoteques (on l'activitat predominant és servir begudes).
- Cerveseries.
- Cafès.
- Bars de suc de fruites.
- Venedors ambulants de begudes.

Aquesta classe no comprèn:

- La venda de begudes preparades envasades (vegeu 47).
- La venda al detall de begudes mitjançant màquines expenedores (vegeu 47.99).
- L'explotació de discoteques i sales de ball en les quals no es serveixin begudes (vegeu 93.29).



## Secció J Informació i comunicacions

Aquesta secció comprèn:

- Les activitats d'edició, inclosa l'edició de programes informàtics.
- Les activitats cinematogràfiques i d'enregistrament de so.
- Les activitats d'emissió i programació de ràdio i televisió.
- Les activitats de telecomunicacions.
- Les activitats de serveis de tecnologies de la informació.
- Altres activitats de serveis d'informació.

Nota: aquesta secció inclou la producció i distribució de productes informatius i culturals, la provisió dels mitjans per a transmetre o distribuir aquests productes, així com les dades o comunicacions associades, les activitats que utilitzen tecnologies de la informació i el tractament de dades i altres tipus de serveis d'informació.

L'edició inclou l'adquisició dels drets d'autor dels continguts (productes d'informació) i el fet de posar-los a disposició del públic, en general, mitjançant la participació (encàrrec) en la reproducció i distribució d'aquests continguts en diversos formats. Aquesta secció inclou tots els formats d'edició possibles (imprès, electrònic, d'àudio, Internet, en productes multimèdia com ara llibres de consulta en CD-ROM o altres suports similars), excepte la de pel·lícules de cel·luloide.

Les activitats relacionades amb la producció i distribució de programes de televisió estan recollides en les divisions 59, 60 i 61 i recullen les diferents etapes d'aquest procés. La producció de les pel·lícules, de sèries de televisió i similars es classifiquen en la divisió 59. La creació d'un programa de televisió complet partint de productes de la divisió 59 i altres components com ara les notícies en directe es classifiquen en la divisió 60. La divisió 60 també inclou l'emissió d'aquests programes per part del productor. La distribució del programa de televisió per compte d'altri es classifica en la divisió 61. Aquesta distribució es pot fer mitjançant transmissió per ones, per satèl·lit o per cable.

### 58 Edició

Aquesta divisió comprèn:

- L'edició de llibres, fullets i publicacions similars, inclosa l'edició de diccionaris i enciclopèdies.
- L'edició de periòdics, revistes i altres publicacions periòdiques.
- L'edició d'atles, mapes i plànols.
- L'edició de directoris i llistes de correu.
- L'edició de programes informàtics.

Nota: l'edició inclou l'adquisició dels drets d'autor dels continguts (productes d'informació) i el fet de posar-los a disposició del públic, en general, mitjançant la participació (encàrrec) en la reproducció i distribució d'aquests continguts en diversos formats. Aquesta divisió inclou tots els formats d'edició possibles (imprès, electrònic,

d'àudio, Internet, en productes multimèdia com ara llibres de consulta en CD-ROM o altres suports similars), excepte la de pel·lícules de cel·luloide.

Aquesta divisió no comprèn:

- L'edició de pel·lícules de cel·luloide, cintes de vídeo i pel·lícules en DVD o suports similars (vegeu 59).
- La producció de còpies mestres per a discos o material d'àudio (vegeu 59).
- La impressió (vegeu 18.11 i 18.12).
- La reproducció massiva de suports enregistrats (vegeu 18.20).

### **58.1 Edició de llibres, periòdics i altres activitats d'edició**

Aquest grup comprèn:

- L'edició de llibres, periòdics, revistes i altres publicacions periòdiques.
- L'edició de directoris i llistes de correu.
- Altres activitats d'edició com ara l'edició de fotografies, gravats, postals, felicitacions, horaris, cartells i reproduccions de làmines d'obres d'art.

Nota: aquestes obres es caracteritzen per la creativitat intel·lectual que requereix el seu desenvolupament i acostumen a estar protegides pels drets d'autor.

#### **58.11 Edició de llibres**

Aquesta classe comprèn:

- L'edició de llibres, fullets i publicacions similars, inclosa l'edició de diccionaris i enciclopèdies.
- L'edició d'atles, mapes i plànols.
- L'edició de llibres d'àudio.
- L'edició d'enciclopèdies i similars en CD-ROM.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció d'esferes terrestres (vegeu 32.99).
- L'edició de material publicitari (vegeu 58.19).
- L'edició de música i partitures (vegeu 59.20).
- Les activitats d'autors independents (vegeu 90.03).

#### **58.12 Edició de directoris i llistes de correu**

Aquesta classe comprèn:

- L'edició de llistes de correu.
- L'edició de guies telefòniques.

- L'edició d'altres tipus de directoris i compilacions, com ara de jurisprudència, farmacopees i similars.

Nota: els formats d'aquestes llistes estan protegits però no els seus continguts i es poden imprimir o editar en format electrònic.

#### 58.13 Edició de periòdics

Aquesta classe comprèn:

- L'edició de periòdics, incloses les publicacions periòdiques d'anuncis, amb una periodicitat mínima de quatre vegades per setmana. Aquesta informació pot editar-se en format imprès o electrònic.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de les agències de notícies (vegeu 63.91).

#### 58.14 Edició de revistes

Aquesta classe comprèn:

- L'edició de revistes i altres publicacions periòdiques, amb una periodicitat inferior a quatre vegades per setmana. Aquesta informació pot editar-se en format imprès o electrònic, fins i tot Internet.

- L'edició de programacions de ràdio i televisió.

#### 58.19 Altres activitats d'edició

Aquesta classe comprèn:

- L'edició (fins i tot en línia) de:

- Catàlegs.
- Fotografies, gravats i postals.
- Felicitacions.
- Formularis.
- Cartells, reproduccions de làmines d'obres d'art.
- Material de publicitat.
- Altres materials impresos.

- L'edició en línia d'estadístiques i altres informacions.

Aquesta classe no comprèn:

- L'edició de publicacions periòdiques d'anuncis (vegeu 58.13).
- La provisió de programes informàtics per Internet (hostatge o hosting d'aplicacions i la provisió de serveis d'aplicacions) (vegeu 63.11).

### 58.2 Edició de programes informàtics

#### 58.21 Edició de videojocs

Aquesta classe comprèn:

- L'edició de jocs d'ordinador per a qualsevol plataforma.

#### 58.29 Edició de programes informàtics, excepte de videojocs

Aquesta classe comprèn:

- L'edició de programes informàtics ja fabricats (no personalitzats), inclosa la traducció o adaptació a un mercat particular, per compte propi, dels programes no fabricats segons especificacions.

- Sistemes operatius.
- Aplicacions empresarials i d'altres tipus.

Aquesta classe no comprèn:

- La reproducció de programes informàtics (vegeu 18.20).
- La venda al detall de programes no fabricats segons especificacions (vegeu 47.41).
- La producció de programes informàtics no relacionats amb l'edició, inclosa la traducció o adaptació de programes no fabricats segons especificacions, per a un mercat particular, realitzada per compte d'altri (vegeu 62.01).
- La provisió de programes informàtics per Internet (hostatge o hosting d'aplicacions i la provisió de serveis d'aplicacions) (vegeu 63.11).

### 59 **Activitats de cinematografia, de vídeo i de programes de televisió; activitats d'enregistrament de so i edició musical**

Aquesta divisió comprèn:

- La producció de pel·lícules, siguin o no de ficció, mitjançant la utilització de pel·lícula de cel·luloide, cinta de vídeo, DVD o suports similars, per a la projecció directa en sales de projecció o per a la transmissió per televisió.
- Les activitats auxiliars, com ara l'edició, el muntatge, el doblatge de pel·lícules i similars.
- La distribució de pel·lícules de cel·luloide i altres produccions cinematogràfiques a altres indústries, però no al públic en general.
- La projecció de pel·lícules en sales cinematogràfiques.
- La compra i venda dels drets de distribució de pel·lícules i altres produccions cinematogràfiques.

Aquesta divisió comprèn també:

- Les activitats d'enregistrament de so, és a dir, la producció d'enregistraments sonors originals, la sortida al mercat, la promoció i distribució d'aquests enregistraments.
- Les activitats d'edició musical, així com els serveis d'estudis i altres llocs d'enregistrament de so.

#### 59.1 **Activitats cinematogràfiques, de vídeo i de programes de televisió**

Aquest grup comprèn:

- La producció de pel·lícules, siguin o no de ficció, mitjançant la utilització de pel·lícula de cel·luloide, cinta de vídeo o DVD, per a la projecció directa en sales de projecció o per a la transmissió per televisió.
- Les activitats auxiliars, com ara l'edició, el muntatge, el doblatge de pel·lícules i similars.
- La distribució de pel·lícules de cel·luloide i altres produccions cinematogràfiques a altres indústries, però no al públic en general.
- La projecció de pel·lícules en sales cinematogràfiques.
- La compra i venda dels drets de distribució de pel·lícules i altres produccions cinematogràfiques.

59.11 Activitats de producció cinematogràfica, de vídeo i de programes de televisió

Aquesta classe comprèn:

- La producció cinematogràfica i de vídeo.
- La producció de pel·lícules per a televisió.
- La producció de programes de televisió (sèries, documentals i similars) i d'anuncis publicitaris per a la televisió.

Aquesta classe no comprèn:

- El duplicat de pel·lícules (excepte la reproducció de pel·lícules per a la distribució en sales de projecció), així com la reproducció de material audiovisual a partir d'enregistraments originals (vegeu 18.20).
- El comerç a l'engròs de cintes enregistrades de vídeo, CD i DVD (vegeu 46.43).
- El comerç a l'engròs de cintes sense enregistrar de vídeo i CD (vegeu 46.52).
- El comerç al detall de cintes de vídeo, CDs, DVDs o suports similars (vegeu 47.63).
- Les activitats de postproducció (vegeu 59.12).
- L'enregistrament de so i de llibres en cinta (vegeu 59.20).
- L'emissió per televisió (vegeu 60.20).
- Les activitats de creació d'una programació completa d'un canal de televisió (vegeu 60.2).
- El revelatge de pel·lícules, excepte les de la indústria cinematogràfica (vegeu 74.20).
- Les activitats dels agents personals teatrals i artístics o de les agències (vegeu 74.90).
- El lloguer de cintes de vídeo, DVDs al públic, en general (vegeu 77.22).
- La subtitulació en temps real (és a dir, simultània) de les reunions, conferències i actes similars que s'emeten en directe per televisió (vegeu 82.99).
- Les activitats que realitzen per compte propi actors i actrius, creadors de dibuixos animats, directors, escenògrafs i especialistes tècnics (vegeu 90.0).

- El duplicat de pel·lícules (excepte la reproducció de pel·lícules per a la distribució en sales de projecció), així com la reproducció de material audiovisual a partir d'enregistraments originals (vegeu 18.20).

59.12 Activitats de postproducció cinematogràfica, de vídeo i de programes de televisió

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats com ara l'edició, la transferència de pel·lícules i cintes, l'addició de text, els subtítols, els crèdits, els subtítols ocults, els gràfics generats per ordinador, l'animació i els efectes especials, el positiu i revelat de pel·lícules de cel·luloide.
- Les activitats dels laboratoris de pel·lícules de cel·luloide i dels laboratoris especialitzats en pel·lícules de dibuixos animats.

Aquesta classe comprèn també:

- Les filmoteques amb arxiu d'imatges i activitats similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La duplicació de pel·lícules (excepte la reproducció de pel·lícules per a la distribució en sales de projecció), i també la reproducció de material audiovisual a partir d'enregistraments originals (vegeu 18.20).
- El comerç a l'engròs de cintes enregistrades de vídeo, CDs i DVDs (vegeu 46.43).
- El comerç a l'engròs de cintes de vídeo i CDs verges (vegeu 46.52).
- El comerç al detall de cintes de vídeo, CDs i DVDs (vegeu 47.63).
- El revelatge de pel·lícules, excepte les de la indústria cinematogràfica (vegeu 74.20).
- El lloguer de cintes de vídeo, DVDs o similars, al públic en general (vegeu 77.22).

59.13 Activitats de distribució cinematogràfica, de vídeo i de programes de televisió

Aquesta classe comprèn:

- La distribució de pel·lícules cinematogràfiques de cel·luloide, cintes de vídeo, DVDs i productes similars a sales de projecció, cadenes i canals de televisió i empreses d'exhibició.
- La distribució de programes de televisió a cadenes i canals de televisió.

Aquesta classe comprèn també:

- L'adquisició dels drets de distribució de pel·lícules de cel·luloide, cintes de vídeo i DVDs.

Aquesta classe no comprèn:

- El duplicat de pel·lícules, així com la reproducció de material audiovisual a partir d'enregistraments originals (vegeu 18.20).
- El comerç a l'engròs de cintes enregistrades de vídeo, CDs i DVDs (vegeu 46.43).
- El comerç al detall de cintes de vídeo, CDs i DVDs (vegeu 47.63).

**59.14 Activitats d'exhibició cinematogràfica**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de projecció de pel·lícules o de cintes de vídeo en sales cinematogràfiques a l'aire lliure o en altres sales de projecció.
- Les activitats de cineclubs.

**59.2 Activitats d'enregistrament de so i edició musical**

**59.20 Activitats d'enregistrament de so i edició musical**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de producció d'enregistraments sonors originals, com ara cintes o CDs, així com la sortida al mercat, la promoció i la distribució d'aquests enregistraments als majoristes, minoristes o directament al públic. Aquestes activitats poden o no estar integrades en la mateixa unitat que la producció d'enregistraments originals. Si no ho estan, la unitat que realitza aquestes activitats ha d'obtenir els drets de reproducció i distribució d'aquests enregistraments originals.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats dels estudis i altres llocs d'enregistrament de so, inclosa la producció de programes de ràdio en diferit, és a dir, no en directe.
- Les activitats d'edició musical, és a dir, les activitats d'adquisició i registre dels drets d'autor per a les composicions musicals, la promoció, autorització i utilització d'aquestes composicions en enregistrament a la ràdio, la televisió i el cinema, els espectacles en directe i els suports impresos i d'altres tipus. Les unitats que participen en aquestes activitats poden ser propietàries d'aquests drets o actuar com administradores dels drets musicals en nom dels seus titulars.
- L'edició de música i de partitures musicals.

**60 Activitats d'emissió i programació de ràdio i televisió**

Aquesta divisió comprèn:

- Les activitats de creació de continguts o adquisició de drets de distribució de continguts i, posteriorment, l'emissió a la ràdio, televisió i programes d'espectacles, notícies, debats i similars.

Aquesta divisió comprèn també:

- L'emissió de dades integrada amb l'emissió de ràdio o de televisió. L'emissió pot efectuar-se per ones, per satèl·lit, per cable o per Internet.
- La producció de programes amb un repartiment reduït (amb un format limitat, com ara notícies, esports, educació i programes dirigits als joves), per subscripció o de pagament a un tercer per a l'emissió posterior al públic.

Aquesta divisió no comprèn:

- La distribució de programes per cable i altres tipus de programes per subscripció (vegeu 61).

## **60.1 Activitats de radiodifusió**

### **60.10 Activitats de radiodifusió**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'emissió de senyals d'àudio mitjançant instal·lacions i estudis de ràdio per a la transmissió de programes de ràdio al públic, els abonats o els subscriptors.
- Les activitats de les cadenes de ràdio, és a dir, el muntatge i la transmissió de programes de ràdio als abonats o subscriptors per ones, per cable o via satèl·lit.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de les cadenes de ràdio, és a dir, el muntatge i la transmissió de programes de ràdio als abonats o subscriptors per ones, per cable o via satèl·lit.
- Les activitats de ràdio per Internet (emissores de ràdio per Internet).
- L'emissió de dades integrada amb l'emissió de ràdio.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció de programes de ràdio en diferit (vegeu 59.20).

## **60.2 Activitats de programació i emissió de televisió**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats de creació d'una programació completa d'un canal de televisió, des de la compra de continguts per aquesta programació, com ara pel·lícules, documentals i similars, fins a la producció pròpia d'aquests continguts, com ara notícies locals, reportatges en directe i similars, o una combinació d'aquestes dues opcions. Aquesta programació completa d'un canal de televisió pot ser emesa pel propi canal o bé produir-se per tal que la transmetin distribuïdores, companyies d'emissió per cable o proveïdors de televisió per satèl·lit.

### **60.20 Activitats de programació i emissió de televisió**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de programació dels canals de televisió i la seva transmissió pels mitjans de comunicació públics i per subscripció. Els distribuïdors poden ser companyies d'emissió per cable o proveïdors de televisió per satèl·lit. La programació sol ser de caràcter especialitzat (per exemple, amb un format limitat, com ara notícies, esports, educació o programes dirigits als joves). La programació pot ser de diferents tipus:

- La programació de canals esportius per subscripció.
- La programació de canals de pel·lícules per subscripció.
- La programació de canals de notícies per subscripció.

Aquesta classe comprèn també:



- Les activitats d'emissió de programes a les estacions de televisió abonades que, alhora, emeten els programes públics segons un calendari predeterminat.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció de programes i anuncis de televisió no associats amb la difusió (vegeu 59.11).
- La producció de continguts per a la programació de televisió (per exemple: pel·lícules, documentals, anuncis i altres) (vegeu 59.11).
- La producció de programes de televisió (pel·lícules, documentals, programes d'entrevistes i similars) i anuncis de televisió no associats amb la difusió (vegeu 59.11).
- La preparació d'una graella de programes, inclosa l'emissió d'aquests programes per mitjans públics directament als teleespectadors (vegeu 60.21).
- El muntatge d'un paquet de canals i la distribució d'aquest paquet per cable o per satèl·lit als teleespectadors (vegeu 61).

## **61 Telecomunicacions**

Aquesta divisió comprèn:

- Les activitats de prestació de serveis de telecomunicacions i similars, és a dir, la transmissió de veu, dades, textos, so i vídeo. Les instal·lacions de transmissió que porten a terme aquestes activitats poden realitzar-les amb una o diverses tecnologies. Les activitats classificades en aquesta divisió tenen en comú la transmissió de continguts, sense participar en la seva creació. El desglossament d'aquesta divisió apareix en funció del tipus d'infraestructura que s'exploti. En el cas de la transmissió de senyals de televisió, això pot incloure l'agrupació de programes complets d'un canal (produïts per la divisió 60) en paquets de programes per a la distribució.

### **61.1 Telecomunicacions per cable**

#### **61.10 Telecomunicacions per cable**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'explotació, manteniment o concessió d'accés a instal·lacions per a la transmissió de veu, dades, textos, so i vídeo mitjançant la utilització d'una infraestructura de telecomunicacions per cable. Les instal·lacions de transmissió que porten a terme aquestes activitats poden realitzar-les amb una o diverses tecnologies. En concret, aquestes activitats són, entre d'altres:

- L'explotació i el manteniment d'instal·lacions de commutació i transmissió per oferir comunicacions punt a punt, mitjançant línies terrestres, microones o una mescla de línies terrestres i enllaços per satèl·lit.
- L'explotació de sistemes de distribució per cable (per exemple, distribució de dades i senyals de televisió).
- L'oferta de comunicacions telegràfiques i altres de tipus no vocal mitjançant la utilització de les pròpies instal·lacions.

- L'accés de compra i la capacitat de la xarxa concedida pels propietaris i operadors de les xarxes, així com la prestació de serveis de telecomunicacions per cable que utilitzen aquesta capacitat a empreses i llars.

Aquesta classe comprèn també:

- L'accés de compra i la capacitat de la xarxa concedida pels propietaris i operadors de les xarxes, així com la prestació de serveis de telecomunicacions per cable que utilitzen aquesta capacitat a empreses i llars.
- La provisió d'accés a Internet per part de l'operador de la infraestructura de telecomunicacions per cable.

Aquesta classe no comprèn:

- Els revenedors de telecomunicacions (vegeu 61.90).

## **61.2 Telecomunicacions sense fils**

### **61.20 Telecomunicacions sense fils**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'explotació, manteniment o concessió d'accés a instal·lacions per a la transmissió de veu, dades, textos, so i vídeo mitjançant la utilització d'una infraestructura de telecomunicacions sense fils. Les instal·lacions de transmissió que porten a terme aquestes activitats poden realitzar-les amb una o diverses tecnologies.
- Les activitats de manteniment i explotació de xarxes de telecomunicacions sense fils com ara els localitzadors, els mòbils i similars.
- L'accés de compra i la capacitat de la xarxa concedida pels propietaris i operadors de les xarxes, així com la prestació de serveis de telecomunicacions sense fils (excepte per satèl·lit) que utilitzen aquesta capacitat a empreses i llars.

Aquesta classe comprèn també:

- L'accés de compra i la capacitat de la xarxa concedida pels propietaris i operadors de les xarxes, així com la prestació de serveis de telecomunicacions sense fils (excepte per satèl·lit) que utilitzen aquesta capacitat a empreses i llars.
- La provisió d'accés a Internet per part de l'operador de la infraestructura de telecomunicacions sense fils.

Aquesta classe no comprèn:

- Els revenedors de telecomunicacions (vegeu 61.90).

## **61.3 Telecomunicacions per satèl·lit**

### **61.30 Telecomunicacions per satèl·lit**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'explotació, manteniment o concessió d'accés a instal·lacions per a la transmissió de veu, dades, textos, so i vídeo mitjançant la utilització d'una infraestructura de telecomunicacions per satèl·lit.

- L'oferta de programació visual, oral o textual rebuda de xarxes per cable, estacions de televisió locals o xarxes de ràdio als consumidors, mitjançant sistemes de transmissió per satèl·lit directes a la llar. Les unitats classificades en aquest apartat no solen tenir material de programació propi.

Aquesta classe comprèn també:

- L'oferta de programació visual, oral o textual rebuda de xarxes per cable, estacions de televisió locals o xarxes de ràdio als consumidors, mitjançant sistemes de transmissió per satèl·lit directes a la llar. Les unitats classificades en aquest apartat no solen tenir material de programació propi.

- La provisió d'accés a Internet per part de l'operador de la infraestructura de telecomunicacions per satèl·lit.

Aquesta classe no comprèn:

- Els revenedors de telecomunicacions (vegeu 61.90).

## **61.9 Altres activitats de telecomunicacions**

### **61.90 Altres activitats de telecomunicacions**

Aquesta classe comprèn:

- La provisió d'aplicacions de telecomunicacions especialitzades, com ara les operacions de seguiment per satèl·lit, telemetria i radar.

- L'explotació d'estacions terminals de telecomunicacions per satèl·lit i instal·lacions associades, connectades amb un o més sistemes de comunicació terrestre i capaçs de transmetre o rebre telecomunicacions a/o sistemes de transmissió per satèl·lit.

- La provisió d'accés a Internet mitjançant xarxes entre el client i el proveïdor de serveis d'Internet que no són de la seva propietat ni estan sota el seu control, com ara l'accés a Internet per marcació i similars.

- La provisió de telefonia i accés a Internet en instal·lacions obertes al públic, com ara les activitats dels locutors telefònics.

- La prestació de serveis de telecomunicacions mitjançant les línies ja existents: la provisió de VOIP (protocol de veu mitjançant Internet).

- Els revenedors de telecomunicacions (és a dir, comprar i vendre capacitat de la xarxa sense prestar altres serveis).

Aquesta classe no comprèn:

- L'explotació de l'accés a Internet per part dels operadors de la infraestructura de telecomunicacions (vegeu 61.10, 61.20 i 61.30).

## **62 Serveis de tecnologies de la informació**

Aquesta divisió comprèn:

- L'oferta de coneixements tècnics especialitzats, com ara l'escriptura, modificació, comprovació i serveis d'assistència dels programes informàtics.

- La planificació i disseny dels sistemes informàtics que integren els equips informàtics, els programes informàtics i les tecnologies de comunicació.
- La gestió i explotació in situ dels sistemes informàtics dels clients i/o dels serveis de tractament de dades.
- Altres activitats professionals i tècniques relacionades amb la informàtica.

## **62.0 Serveis de tecnologies de la informació**

### **62.01 Activitats de programació informàtica**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'escriptura, modificació, comprovació i serveis d'assistència dels programes informàtics per satisfer les necessitats del client concret.
- El disseny de l'estructura i el contingut i/o l'escriptura del codi informàtic necessari per crear i implantar:
  - Programes per a sistemes (fins i tot els pedaços i les actualitzacions).
  - Aplicacions informàtiques (fins i tot els pedaços i les actualitzacions).
  - Bases de dades.
  - Pàgines web.

- L'escriptura de programes informàtics d'acord amb les directrius de l'usuari.

Aquesta classe no comprèn:

- L'edició de paquets de programes informàtics (vegeu 58.29).
- La traducció o adaptació de programes informàtics no fabricats d'acord a les especificacions del client per al mercat concret per compte propi (vegeu 58.29).
- La planificació i el disseny dels sistemes informàtics que integren els equips informàtics, els programes informàtics i les tecnologies de la comunicació, encara que l'oferta de programes informàtics en pugui ser una part integrant (vegeu 62.02).

### **62.02 Activitats de consultoria sobre tecnologies de la informació**

Aquesta classe comprèn:

- L'assessoria sobre equips i programes informàtics, i d'altres tecnologies de la informació:
  - Anàlisi de les necessitats i problemes dels usuaris i assessorament sobre possibles solucions.
  - Planificació i disseny dels sistemes informàtics que integren els equips informàtics, els programes informàtics i les tecnologies de la comunicació per satisfer les necessitats del client.

Nota: les unitats classificades en aquesta classe poden oferir els components del programa i equip informàtic del sistema com a part dels seus serveis integrats, o bé aquests components poden ser proporcionats per altres proveïdors. Les unitats

classificades en aquesta classe solen instal·lar el sistema, així com l'oferta de formació i assistència als seus usuaris.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs d'equips i programes informàtics (vegeu 46.51).
- El comerç al detall d'equips i programes informàtics (vegeu 47.41).
- La instal·lació d'ordinadors centrals (*mainframes*) i ordinadors similars (vegeu 33.20).
- La instal·lació (muntatge) d'ordinadors personals (vegeu 62.09).
- La instal·lació independent de programes o equips informàtics o la recuperació d'errors de programes (vegeu 62.09).

#### 62.03 Gestió d'instal·lacions informàtiques

Aquesta classe comprèn:

- Els serveis de gestió i explotació in situ dels sistemes informàtics del client i/o les instal·lacions de tractament de dades, així com altres serveis de suport que hi estan relacionats.

#### 62.09 Altres serveis relacionats amb les tecnologies de la informació

Aquesta classe comprèn:

- Altres activitats relacionades amb la informàtica i les tecnologies de la informació no classificades en altres apartats, com ara:

- Els serveis de recuperació d'errors de programes.
- La instal·lació (muntatge) d'ordinadors personals.
- Els serveis d'instal·lació de programes informàtics.

- La instal·lació independent de programes o equips informàtics o la recuperació d'errors de programes.

Aquesta classe no comprèn:

- La instal·lació d'ordinadors centrals (*mainframes*) i ordinadors similars (vegeu 33.20).
- La programació informàtica (vegeu 62.01).
- La consultoria informàtica (vegeu 62.02).
- La gestió d'instal·lacions informàtiques (vegeu 62.03).
- El processament de dades i l'hostatge (hosting) (vegeu 63.11).

### 63 Serveis d'informació

Aquesta divisió comprèn:

- Les activitats de portals de recerca web.

- Les activitats de processament i allotjament de dades (hostatge), així com altres activitats que tenen com a principal finalitat oferir informació.

### **63.1 Processament de dades, hostatge i activitats relacionades; portals web**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats d'oferta d'infraestructura per als serveis d'allotjament (hostatge) i processament de dades i altres activitats relacionades, així com la provisió de serveis de cerca i altres portals per a Internet.

#### **63.11 Processament de dades, hostatge i activitats relacionades**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'oferta d'infraestructura per als serveis d'allotjament (hostatge) i processament de dades i altres activitats relacionades, com ara:
  - Activitats especialitzades d'allotjament (hostatge) com les de pàgines web, els serveis de transferència contínua d'imatge i so, mitjançant Internet o l'allotjament d'aplicacions.
  - L'aprovisionament de serveis d'aplicacions.
  - Els serveis generals d'utilització compartida d'ordinador central (mainframe) a clients.
  - Les activitats de processament complet de dades i informes especialitzats a partir de les dades subministrades pels clients o la prestació de serveis de tractament i introducció automàtica de dades, incloses les activitats de gestió de bases de dades.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats en les quals el proveïdor utilitza l'ordinador només com una eina estan classificades d'acord amb la naturalesa del servei prestat.

#### **63.12 Portals web**

Aquesta classe comprèn:

- L'explotació de llocs web que utilitzen un motor de cerca per a generar i mantenir grans bases de dades d'adreces i continguts d'Internet en un format que en faciliti la cerca.
- L'explotació d'altres llocs web que actuen com a portals d'Internet, com els llocs dels mitjans de comunicació, que actualitzen periòdicament els continguts.
- L'explotació d'altres llocs web que actuen com a portals per a Internet, com els llocs dels mitjans de comunicació, que actualitzen periòdicament els continguts.

Aquesta classe no comprèn:

- L'edició de llibres, periòdics, revistes i publicacions similars mitjançant Internet (vegeu 58).
- Les activitats d'emissió de ràdio i televisió per Internet (vegeu 60).

### **63.9 Altres serveis d'informació**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats de les agències de notícies i altres activitats dedicades a prestar serveis d'informació.

Aquest grup no comprèn:

- Les activitats de biblioteques (vegeu 91.01).
- Les activitats d'arxius (vegeu 91.01).

#### **63.91 Activitats d'agències de notícies**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de consorcis i agències de notícies que proporcionen material de notícies, fotografies i articles als mitjans de comunicació.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats dels reporters gràfics independents (vegeu 74.20).
- Les activitats dels periodistes independents (vegeu 90.03).

#### **63.99 Altres serveis d'informació ncaa**

Aquesta classe comprèn:

- Altres activitats de prestació de serveis d'informació no classificades en altres apartats, com:

- Els serveis d'informació telefònica.
- Els serveis de cerca d'informació realitzats per compte d'altri.
- Els serveis de resums de notícies o resums de premsa i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats dels centres d'atenció telefònica (vegeu 82.20).

## **Secció K Activitats financeres i d'assegurances**

Aquesta secció comprèn:

- Les activitats de mediació financera, entre les quals figuren les assegurances, les reassegurances i els plans de pensions, així com les activitats que en faciliten la mediació.
- Les activitats de gestió d'actius, com ara les activitats de les societats holding, inversió col·lectiva, fons i altres instruments financers.

### **64 Mediació financera, excepte assegurances i fons de pensions**

Aquesta divisió comprèn:

- L'activitat d'obtenció i redistribució de fons, sempre que no es tracti de fons d'assegurances, plans de pensions o la Seguretat Social obligatòria.

Nota: és probable que l'organització institucional de cada estat influeixi de forma decisiva a l'hora d'establir la classificació d'aquesta divisió.

#### **64.1 Mediació monetària**

Aquest grup comprèn:

- L'obtenció de fons en forma de dipòsits transferibles, és a dir, fons amb un valor monetari fix que s'obtenen quotidianament i de forma diferent dels de la banca central i procedents de fonts no financeres.

##### **64.11 Banca central**

Aquesta classe comprèn:

- L'emissió i administració de la moneda nacional.
- La supervisió i control de la massa monetària.
- La recepció de dipòsits per a operacions de compensació entre institucions financeres.
- La supervisió de les operacions bancàries.
- El manteniment de les reserves internacionals del país.
- L'exercici de la funció de banc del govern.

Nota: les activitats dels bancs centrals poden variar per raons institucionals.

##### **64.19 Altres tipus de mediació monetària**

Aquesta classe comprèn:

- La recepció de dipòsits i operacions similars.
- L'expedició de crèdits i préstecs. La concessió d'un crèdit pot adoptar diverses formes: préstecs, hipoteques, targetes de crèdit i similars.

Nota: Aquestes activitats són realitzades per institucions monetàries diferents dels bancs centrals, com ara bancs, caixes d'estalvis i cooperatives de crèdit.



Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de les caixes postals d'estalvi i els girs postals.
- Les activitats de les institucions especialitzades en la concessió de crèdits per a l'adquisició d'habitatges que també reben dipòsits.
- Les activitats de transferència de diners.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de les institucions especialitzades en la concessió de crèdits per a l'adquisició d'habitatges que no reben dipòsits (vegeu 64.92).
- Les activitats de tramitació i liquidació d'operacions de targetes de crèdit (vegeu 66.19).

## **64.2 Activitats de les societats holding**

### **64.20 Activitats de les societats holding**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de gestió de societats holding que es dediquen principalment a la tinença dels valors (o altres interessos en el patrimoni net) d'empreses amb la finalitat de disposar d'una participació dominant o bé influir en les decisions de gestió. Les societats holding no presten cap altre tipus de servei a les empreses en les quals disposen d'una participació, és a dir, no administren ni gestionen altres unitats.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de les oficines centrals i oficines administratives centralitzades i similars que administren, supervisen i gestionen altres unitats de l'empresa i que, normalment, realitzen la planificació estratègica o organitzava i la presa de decisions de l'empresa (vegeu 70.10).

## **64.3 Inversió col·lectiva, fons i entitats financeres similars**

### **64.30 Inversió col·lectiva, fons i entitats financeres similars**

Aquesta classe comprèn:

- Les persones jurídiques constituïdes per a la mancomunitat de valors o altres actius financers, sense gestió, en nom d'accionistes o beneficiaris. Les carteres s'adapten per obtenir característiques d'inversió específiques, com ara diversificació, risc, taxa de rendibilitat i volatilitat de preus. Aquestes entitats obtenen interessos, dividends i altres ingressos per propietat, però el seu nombre d'empleats és escàs o nul, i no obtenen ingressos per la venda dels seus serveis.
- Els fons d'inversió oberts (*open-end*).
- Els fons d'inversió tancats (*close-end*).
- Els fons d'inversió col·lectiva (*unit investment trust funds*).
- Els fideïcomisos, herències o comptes d'agència, administrats en nom dels beneficiaris sota un contracte de fideïcomís, testament o contracte d'agència.

- Les entitats que demanen fons prestats amb l'únic objectiu de prestar-los a la seva matriu directa o indirecta (conduïts).

Aquesta classe no comprèn:

- Els fons i fideïcomisos que obtenen ingressos per la venda de béns i serveis (es classifiquen d'acord amb la seva activitat principal).
- Les activitats de les societats holding (vegeu 64.20).
- Els fons de pensions (vegeu 65.30).
- La gestió de fons (vegeu 66.30).

#### **64.9 Altres tipus de mediació financera**

Aquest grup comprèn:

- La mediació financera diferents de la mediació monetària.

Aquest grup no comprèn:

- Les assegurances i els fons de pensions (vegeu 65).

##### **64.91 Arrendament financer**

Aquesta classe comprèn:

- El finançament per líasing financer, amb una durada que comprèn aproximadament la vida útil prevista del bé, tenint el beneficiari pràcticament tots els avantatges de la seva utilització i tots els riscos vinculats amb la propietat; no cal que arribi a efectuar-se l'opció de compra final del bé en qüestió. Aquestes operacions d'arrendament financer cobreixen la majoria dels costos, inclosos els interessos.

Aquesta classe no comprèn:

- El lloguer o líasing operatiu segons el tipus de béns arrendats (vegeu 71).

##### **64.92 Altres tipus d'activitats creditícies**

Aquesta classe comprèn:

- La mediació financera relacionada fonamentalment amb la concessió de préstecs per institucions no dedicades a aquest tipus de mediació, com les empreses de capital risc, els bancs industrials o els clubs d'inversió, en les quals l'atorgament del crèdit pot adoptar diferents formes, com les d'un préstec, una hipoteca, una targeta de crèdit i similars. Presten els següents tipus de serveis:

- La concessió de crèdits al consum.
- El finançament del comerç internacional.
- El subministrament de fons a llarg termini a la indústria per part de bancs industrials.
- Els préstecs monetaris fora del sistema bancari.

- L'atorgament de crèdit per a l'adquisició de l'habitatge per institucions especialitzades que no reben dipòsits.
- Les cases d'empenyorament.

Aquesta classe no comprèn:

- L'atorgament de crèdit per a l'adquisició de l'habitatge per institucions especialitzades que reben dipòsits (vegeu 64.19).
- El lloguer o lísing operatiu segons el tipus de béns arrendats (vegeu 77).
- Les activitats de concessió de subvencions per organitzacions associades (vegeu 94.99).

#### 64.99 Altres tipus de mediació financera ncaa

Aquesta classe comprèn:

- Altres formes d'intermediació financera consistents fonamentalment en la distribució de fons per mètodes diferents de la concessió de préstecs:

- Les inversions per compte propi en valors i altres instruments financers, com ara accions, obligacions, títols i similars, de societats de capital risc, clubs d'inversió i similars.
- Les activitats de factorització.
- Les activitats de titulació de préstecs.
- La subscripció de crèdits (*swap*), opcions i altres operacions de protecció similars.
- Les activitats de societats especialitzades en convenis de liquidació per endavant (*viatical settlements*).

Aquesta classe no comprèn:

- L'arrendament financer (vegeu 64.91).
- La compravenda en representació de tercers (vegeu 66.12).
- El comerç, lloguer i arrendament financer d'immobles (vegeu 68).
- La gestió de cobrament de factures sense la compra dels deutes (vegeu 82.91).
- Les activitats de concessió de subvencions per organitzacions associades (vegeu 94.99).

#### 65 **Assegurances, reassegurances i fons de pensions, excepte la Seguretat Social obligatòria**

Aquesta divisió comprèn:

- Les anualitats per subscripció, així com les pòlisses d'assegurances i primes d'inversió que constitueixen una cartera d'actius financers per a la utilització davant obligacions futures.
- La provisió directa d'assegurances i reassegurances.

## **65.1 Assegurances**

Aquest grup comprèn:

- Les assegurances i reassegurances de vida, continguin o no un element important d'estalvi, i altres assegurances que no siguin de vida.

### **65.11 Assegurances de vida**

Aquesta classe comprèn:

- Les anualitats per subscripció i pòlisses d'assegurances de vida, pòlisses d'assegurances dels ingressos en cas de discapacitat i pòlisses d'assegurances en cas de pèrdua de membres o mort per accident, continguin o no un element important d'estalvi.

### **65.12 Assegurances, excepte assegurances de vida**

Aquesta classe comprèn:

- La provisió de serveis d'assegurances que no siguin assegurances de vida:
  - Les assegurances de malaltia.
  - Les assegurances d'accidents i contra incendis.
  - Les assegurances de viatge.
  - Les assegurances de béns.
  - Les assegurances d'automòbils, embarcacions, aeronaus i transport.
  - Les assegurances de pèrdues de capital i responsabilitat civil.

## **65.2 Reassegurances**

### **65.20 Reassegurances**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'assumpció de la totalitat o una part del risc associat a les pòlisses d'assegurances vigents subscrites originalment per companyies que proveeixen assegurances vida i d'altres tipus.

## **65.3 Fons de pensions**

### **65.30 Fons de pensions**

Aquesta classe comprèn:

- Les persones jurídiques, és a dir, fons, plans o programes, constituïdes per proveir prestacions de renda de jubilació en exclusiva als empleats o membres del promotor. S'inclouen aquí els plans de pensions amb prestacions definitives, així com els plans individuals en els quals les prestacions es defineixen simplement mitjançant la cotització dels membres.
- Els plans de prestacions per a empleats.
- Els fons i plans de pensions.

- Els plans de jubilació.

Aquesta classe no comprèn:

- La gestió de fons de pensions (vegeu 66.30).
- Els règims de Seguretat Social obligatòria (vegeu 84.30).

## **66 Activitats auxiliars de la mediació financera i d'assegurances**

Aquesta divisió comprèn:

- El subministrament de serveis que formen part de la mediació financera o estan íntimament vinculats sense que constitueixin per si mateixos una mediació financera. El desglossament fonamental d'aquesta divisió es realitza en relació al tipus d'operació financera o provisió de fons efectuada.

### **66.1 Activitats auxiliars de la mediació financera, excepte assegurances i fons de pensions**

Aquest grup comprèn:

- La provisió de mercats físics o electrònics amb la finalitat de facilitar les operacions de compravenda d'accions, opcions sobre accions, bons o contractes de productes bàsics.

#### **66.11 Administració de mercats financers**

Aquesta classe comprèn:

- L'administració i la supervisió de mercats financers per corporacions independents de les autoritats públiques, com:

- Els mercats de contractes de productes bàsics.
- Els mercats de contractes de futurs sobre mercaderies.
- Els mercats de valors.
- Els mercats d'accions.
- Els mercats d'opcions sobre accions o productes bàsics.

#### **66.12 Activitats auxiliars de mediació en operacions de valors i altres actius**

Aquesta classe comprèn:

- Les operacions en els mercats financers per compte d'altri (per exemple, corredors de borsa) i altres activitats afins.
- La corredoria de borsa.
- La mediació en operacions amb contractes de productes bàsics.
- Les activitats de les oficines de canvi de moneda i similars.

Aquesta classe comprèn:

- Les operacions d'aquests mercats per compte propi (vegeu 64.99).
- Les activitats de gestió de cartera i de fons per compte d'altri (vegeu 66.30).

**66.19 Activitats auxiliars de la mediació financera ncaa**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats auxiliars de la mediació financera no classificades en un altre apartat:
  - Les activitats de tramitació i liquidació d'operacions financeres, incloses les operacions amb targetes de crèdit.
  - Els serveis d'assessorament en matèria d'inversió.
  - Les activitats d'assessors i intermediaris hipotecaris.

Aquesta classe comprèn també:

- Els serveis de fideïcomissari, fiduciaris i de custòdia prestats per compte d'altri.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats d'agents i corredors d'assegurances (vegeu 66.22).
- Les activitats de gestió de cartera i de fons per compte d'altri (vegeu 66.30).

**66.2 Activitats auxiliars d'assegurances i fons de pensions**

Aquest grup comprèn:

- L'exercici com a agents, és a dir, corredors, en la venda d'annualitats i pòlisses d'assegurances i la provisió d'altres serveis relacionats amb pensions, assegurances i prestacions a empleats, com ara la taxació de danys i l'administració per compte d'altri.

**66.21 Avaluació de riscos i danys**

Aquesta classe comprèn:

- La provisió de serveis d'administració d'assegurances, com ara:
  - L'avaluació de les sol·licituds d'indemnització per sinistre:
    - La taxació de danys.
    - La valoració de riscos.
    - L'avaluació de riscos i danys.
    - La taxació d'avaries i pèrdues.
  - La liquidació de les sol·licituds d'indemnitzacions per sinistre.

Aquesta classe no comprèn:

- La taxació de propietats immobiliàries (vegeu 68.31).
- Les taxacions per a altres finalitats (vegeu 74.90).
- Les activitats d'investigació (vegeu 80.30).

**66.22 Activitats d'agents i corredors d'assegurances**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'agents i corredors d'assegurances (intermediaris d'assegurances) en la intermediació d'annualitats i pòlisses d'assegurances i reassegurances.

**66.29 Altres activitats auxiliars d'assegurances i fons de pensions**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats auxiliars del finançament de plans d'assegurances i de pensions o que hi estiguin relacionats, excepte les d'intermediació financera, la taxació de danys i les activitats de corredors d'assegurances, com ara:

- L'administració del salvament.
- Els serveis actuariais.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de salvament marítim (vegeu 52.22).

**66.3 Activitats de gestió de fons**

**66.30 Activitats de gestió de fons**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de gestió de cartera i de fons realitzades per compte d'altri, com:
  - La gestió de mutualitats.
  - La gestió d'altres fons d'inversió.
  - La gestió de plans de pensions.

## Secció L Activitats immobiliàries

Aquesta secció comprèn:

- L'exercici com a prestamista, agent o intermediari en una o diverses de les activitats següents:

- La venda o adquisició de propietat immobiliària.
- El lloguer de propietat immobiliària.
- La provisió d'altres serveis relacionats amb la propietat immobiliària com ara la taxació o l'exercici com a agent immobiliari fiduciari.
- La construcció d'estructures combinada amb el manteniment de la propietat o l'arrendament d'aquestes estructures.

- L'activitat dels gestors de la propietat immobiliària.

Nota: aquestes activitats es poden dur a terme amb béns propis o arrendats per compte propi o per compte d'altri.

### 68 Activitats immobiliàries

#### 68.1 Compravenda de béns immobiliaris per compte propi

##### 68.10 Compravenda de béns immobiliaris per compte propi

Aquesta classe comprèn:

- La compravenda de béns immobiliaris propis o arrendats per compte propi:

- Immobles residencials (pisos i cases).
- Immobles no residencials, incloses les sales d'exposicions, els minimagatzems privats i els centres comercials.
- Solars i terrenys.

Aquesta classe comprèn també:

- El fraccionament de terrenys en solars, sense millora dels terrenys.

Aquesta classe no comprèn:

- La promoció de projectes immobiliaris per a la venda (vegeu 41.10).
- La zonificació i la millora dels terrenys (vegeu 42.99).
- La gestió d'hotels, hotels apartaments, hostals i pensions, campaments per a tendes o caravanes i altres establiments no residencials o d'allotjament de curta durada (vegeu 55).
- La gestió d'hotels apartaments i allotjaments similars (vegeu 55.10).

#### 68.2 Lloguer de béns immobiliaris per compte propi

##### 68.20 Lloguer de béns immobiliaris per compte propi



Aquesta classe comprèn:

- El lloguer i gestió de béns immobiliaris propis o arrendats per compte propi com ara:
  - Immobles per a habitatge (pisos i cases).
  - Immobles que no són per a habitatge, incloses les sales d'exposició i minimagatzems privats.
  - Solars i terrenys.
- La provisió de cases i apartaments moblats o sense moblar, d'ús permanent, normalment per mesos o anys.

Aquesta classe comprèn també:

- L'explotació de zones residencials per a habitatges mòbils.
- La promoció de projectes immobiliaris per a explotació pròpia.

Aquesta classe no comprèn:

- La gestió d'hotels, hotels apartaments, hostals i pensions, campaments per a tendes o caravanes i altres establiments no residencials o d'allotjament de curta durada (vegeu 55).
- La gestió d'hotels apartaments i allotjaments similars (vegeu 55.10).
- Les activitats dels centres de negoci que ofereixen als seus clients (empreses i/o professionals) la infraestructura necessària per desenvolupar la seva activitat: despatxos i sales de reunió, formació o de conferències equipades, domicili de societats, gestió de correspondència, serveis de secretariat, telèfon, servei d'àpats, ofimàtica i similars (vegeu 82.11).

### **68.3 Activitats immobiliàries per compte d'altri**

#### **68.31 Agents de la propietat immobiliària**

Aquesta classe comprèn:

- La realització d'activitats immobiliàries per agents de la propietat immobiliària:
  - La intermediació en la compravenda i el lloguer de béns immobles per compte d'altri.
  - Les activitats d'assessorament i els serveis de valoració d'immobles en relació amb la compravenda i el lloguer de béns immobles per compte d'altri.
  - Les activitats d'agents immobiliaris neutrals que garanteixen el compliment de totes les condicions d'una transacció immobiliària.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats jurídiques (vegeu 69.10).

#### **68.32 Gestió i administració de la propietat immobiliària**

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats jurídiques (vegeu 69.10).
- Els serveis auxiliars d'instal·lacions (combinació de serveis com ara els de neteja general de l'interior, manteniment i realització de reparacions menors, retirada d'escombraries, protecció i seguretat) (vegeu 81.10).
- La gestió d'instal·lacions com ara bases militars, presons i altres instal·lacions, excepte la gestió d'instal·lacions informàtiques (vegeu 81.10).

## **Secció M Activitats professionals, científiques i tècniques**

Aquesta secció comprèn:

- Les activitats professionals, científiques i tècniques especialitzades. Aquestes activitats exigeixen d'un alt grau de formació i posen a disposició del públic habilitats i coneixements especialitzats.

### **69 Activitats jurídiques i de comptabilitat**

Aquesta divisió comprèn:

- El servei de representació jurídica dels interessos d'una part contra l'altra, exercida o supervisada, per lletrats que pertanyen al Col·legi d'Advocats, davant o no dels tribunals o altres òrgans judicials, com ara l'assessorament i la representació en procediments judicials relatius al dret civil, penal, laboral i mercantil.

Aquesta divisió comprèn també:

- L'assessorament i la preparació de documents jurídics com ara estatuts socials, escriptures de constitució i altres documents similars relacionats amb la constitució de societats, el registre de patents i drets d'autor, preparació d'escriptures, testaments, fideïcomisos.
- Els serveis de fedataris públics com ara notaris i registradors.
- Els serveis d'àrbitres i mediadors.
- Els serveis de comptabilitat i tenidoria de llibres, l'auditoria de documents comptables, el disseny de sistemes comptables i la preparació de balanços.
- Els serveis de subhastes públiques exercides pels jutjats.

#### **69.1 Activitats jurídiques**

##### **69.10 Activitats jurídiques**

Aquesta classe comprèn:

- La representació jurídica dels interessos d'una part contra l'altra, exercida o supervisada, per lletrats que pertanyen al Col·legi d'Advocats, davant o no dels tribunals o altres òrgans judicials, com ara l'assessorament i la representació en accions civils, penals i els relacionats amb conflictes laborals.
- L'assessorament i la preparació de documents jurídics com ara estatuts socials, escriptures de constitució i altres documents similars relacionats amb la constitució de societats, el registre de patents i drets d'autor, preparació d'escriptures, testaments, fideïcomisos i altres.
- Altres activitats de fedataris públics com ara notaris, algutzirs, àrbitres i mediadors.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats dels tribunals de justícia (vegeu 84.23).

#### **69.2 Activitats de comptabilitat, tenidoria de llibres, auditoria i assessoria fiscal**

**69.20 Activitats de comptabilitat, tenidoria de llibres, auditoria i assessoria fiscal**

Aquesta classe comprèn:

- El registre comptable de les transaccions comercials d'empreses o altres entitats.
- La preparació o auditoria de comptes financers.
- La inspecció de comptes financers i la certificació de l'exactitud.
- La preparació de declaracions de l'impost sobre la renda de les persones físiques i de l'impost de societats.
- Les activitats d'assessorament i representació (no jurídiques) exercides davant l'Administració tributària en nom dels seus clients.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de tractament i tabulació de dades (vegeu 63.11).
- L'assessorament sobre l'administració d'empreses com ara les tasques de concepció de sistemes de comptabilitat, de programes de comptabilitat de costos, procediments de control pressupostari (vegeu 70.22).
- La gestió del cobrament de factures (vegeu 82.91).

**70 Activitats de les seus centrals; activitats de consultoria de gestió empresarial**

Aquesta divisió comprèn:

- Els serveis d'assessorament, orientació i assistència prestats a les empreses i altres organitzacions en matèria d'administració com ara la planificació estratègica o organitzativa, la planificació financera i pressupostària, els objectius i polítiques de màrqueting, les polítiques, pràctiques i planificació de recursos humans, els plans de producció i la planificació de control.

Aquesta divisió comprèn també:

- La supervisió i gestió d'altres unitats de la mateixa empresa, és a dir, les activitats de les seus centrals.

**70.1 Activitats de les seus centrals**

**70.10 Activitats de les seus centrals**

Aquesta classe comprèn:

- La supervisió i gestió d'altres unitats de la mateixa empresa, la realització de la planificació estratègica i organitzativa, i la funció de presa de decisions de l'empresa. Les unitats que pertanyen a aquesta classe exerceixen el control operatiu i gestionen les operacions diàries de les unitats que s'hi relacionen, per exemple:

- Les seus centrals.
- Les oficines administratives centralitzades.
- Les oficines corporatives.

- Les seus de zona i regionals.
- Les oficines subsidiàries de gestió.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de les societats holding que no es dediquin a la gestió (vegeu 64.20).

## **70.2 Activitats de consultoria de gestió empresarial**

### **70.21 Relacions públiques i comunicació**

Aquesta classe comprèn:

- Els serveis d'assessorament, orientació i assistència, incloses les activitats dels grups de persones influents (lobbies), prestats a les empreses o altres organitzacions en matèria de relacions públiques i comunicació.

Aquesta classe no comprèn:

- Els serveis de les agències de notícies i la representació en els mitjans de difusió (vegeu 73.1).
- Els estudis de mercat i la realització d'enquestes d'opinió pública (vegeu 73.20).

### **70.22 Altres activitats de consultoria de gestió empresarial**

Aquesta classe comprèn:

- Els serveis d'assessorament, orientació i assistència prestats a les empreses o altres organitzacions en matèria d'administració d'empreses com ara la planificació estratègica o organitzativa, la reenginyeria de processos empresarials, la gestió de canvi, la reducció de costos i altres qüestions financeres, els objectius i polítiques de màrqueting, les polítiques, pràctiques i planificació de recursos humans, les estratègies d'indemnització i jubilació, els plans de producció i la planificació de control.
- La prestació d'aquests serveis empresarials pot comprendre l'assessorament, orientació i assistència prestats a les empreses i organismes públics en relació amb:
  - La concepció de sistemes de comptabilitat, de programes de comptabilitat dels costos i de procediments de control pressupostari.
  - L'assessorament i ajut a les empreses i organismes públics per a la planificació, l'organització, la recerca de l'eficàcia i del control, la informació de la gestió i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- El disseny de programes informàtics per a sistemes comptables (vegeu 62.01).
- La representació i assistència jurídiques (vegeu 69.10).
- Les activitats de comptabilitat, tenidoria de llibres, auditoria i assessoria fiscal (vegeu 69.20).
- Les activitats d'assessorament en arquitectura i enginyeria (vegeu 71.11 i 71.12).

- Les activitats d'assessorament sobre medi ambient, agronomia, seguretat i similars (vegeu 74.90).
- Els serveis d'assessorament sobre col·locació o recerca d'executius (vegeu 78.10).
- Les activitats d'assessorament educatiu (vegeu 85.60).

## **71 Serveis tècnics d'arquitectura i enginyeria; assajos i anàlisis tècnics**

Aquesta divisió comprèn:

- La prestació de serveis d'arquitectura, enginyeria, plans de construcció, inspecció d'edificis, topografia i cartografia.

Aquesta divisió comprèn també:

- Els serveis que realitzen assajos físics, químics i d'altres analítics.

### **71.1 Serveis tècnics d'arquitectura i enginyeria i altres activitats relacionades amb l'assessorament tècnic**

Aquest grup comprèn:

- La prestació de serveis d'arquitectura, enginyeria, plans de construcció, inspecció d'edificis, topografia i cartografia.

#### **71.11 Serveis tècnics d'arquitectura**

Aquesta classe comprèn:

- Els serveis d'assessoria tècnica d'arquitectura:
  - La projecció d'edificis i de plans de construcció.
  - L'ordenació urbana i la planificació paisatgística.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats dels consultors informàtics (vegeu 62.02 i 62.09).
- La decoració d'interiors (vegeu 74.10).
- Les activitats de certificació d'obres (vegeu 74.90).

#### **71.12 Serveis tècnics d'enginyeria i altres activitats relacionades amb l'assessorament tècnic**

Nota: inclou la prestació de serveis d'enginyeria arquitectònica, plans de construcció, inspecció d'edificis, topografia i cartografia i similars.

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de disseny i assessorament d'enginyeria per a:
  - Maquinària, processos industrials i plantes industrials.
  - Els projectes d'enginyeria civil, hidràulica i de trànsit.
  - L'elaboració i realització de projectes relatius a enginyeria elèctrica i electrònica, de mines, química, mecànica, industrial, de sistemes i de seguretat.

- Els projectes de gestió d'aigües.
- L'elaboració de projectes que requereixin enginyeria de condicionament d'aire, refrigeració, sanejament, control de la contaminació, enginyeria acústica i similars.
- El disseny industrial i de maquinària.
- La realització d'estudis geofísics, geològics o sismogràfics.
- La realització d'estudis geodèsics:
  - Les activitats de topografia (aixecament de terrenys i de límits).
  - La realització d'estudis hidrològics.
  - La realització d'estudis sobre el subsòl.
  - Les activitats d'informació cartogràfica i espacial.

Aquesta classe no comprèn:

- Les perforacions i sondeigs en relació amb les operacions d'explotació minera (vegeu 09.10 i 09.90).
- El desenvolupament o l'edició dels corresponents programes informàtics (vegeu 58.29 i 62.01).
- Les activitats dels consultors informàtics (vegeu 62.02 i 62.09).
- Els assajos tècnics (vegeu 71.20).
- Les activitats de recerca i desenvolupament relatives a l'enginyeria (vegeu 72.1).
- El disseny industrial (vegeu 74.10).
- La fotografia aèria (vegeu 74.20).

## **71.2 Anàlisis i assajos tècnics**

### **71.20 Anàlisis i assajos tècnics**

Aquesta classe comprèn:

- La realització d'assajos físics, químics i altres assajos analítics amb tot tipus de materials i productes, per exemple:
  - Les proves acústiques i de vibració.
  - Les proves de composició i puresa dels minerals.
  - Les anàlisis en el camp de l'alimentació, incloses les anàlisis veterinàries i el control relacionat amb la producció alimentària.
  - Les proves relatives a les característiques físiques i propietats dels materials, com ara la resistència, el gruix, la durabilitat, la radioactivitat i similars.
  - Les proves de qualificació i fiabilitat.
  - Les proves de rendiment de maquinària completa: motors, automòbils, equips electrònics i similars.

- Les proves radiogràfiques de soldadura i peces d'unió.
  - Les anàlisis de fallides.
  - Les proves i mesures dels indicadors mediambientals, contaminació de l'aire i de l'aigua i similars.
- L'homologació de productes, inclosos els béns de consum, vehicles motoritzats, aeronaus, contenidors pressuritzats, plantes nuclears i similars.
  - La inspecció tècnica de vehicles (ITV) (control periòdic dels vehicles de motor segons la legislació vigent en seguretat vial).
  - Les proves amb models a escala o simuladors d'aeronaus, embarcacions, preses i similars.
  - L'exploració de laboratoris policíacs.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de certificació d'obres (vegeu 74.90).
- Els assajos amb animals (vegeu 75.00).
- La diagnosi per la imatge, els assajos i les anàlisis clíniques i dentals (vegeu 86).

## **72 Recerca i desenvolupament**

Aquesta divisió comprèn:

- Tres tipus de recerca i desenvolupament: bàsic, aplicat i experimental, en el camp de les ciències naturals i tècniques, i en el de les ciències socials i humanitats, amb el propòsit d'incrementar els coneixements acumulats i millorar-ne la utilització:

- La recerca i desenvolupament bàsic. Tasques experimentals o teòriques amb la finalitat d'adquirir nous coneixements sobre les causes profundes de fenòmens i fets observables, sense pretendre una aplicació o utilització determinada.
- La recerca i desenvolupament aplicat. Recerca original amb la finalitat d'adquirir nous coneixements i orientada fonamentalment cap a una finalitat o objectiu pràctic específic.
- La recerca i desenvolupament experimental. Tasques sistemàtiques partint de coneixements previs obtinguts per la recerca o per l'experiència pràctica orientada a la producció de nous materials, productes o aparells, o a la implantació de nous processos, sistemes i serveis i a la millora substancial del que ja es produeix o s'està utilitzant.

Aquesta divisió no comprèn:

- Els estudis de mercat (vegeu 73.20).

### **72.1 Recerca i desenvolupament en ciències naturals i tècniques**

Aquest grup comprèn:



- La recerca i desenvolupament bàsic, aplicat i experimental en ciències naturals i tècniques.

#### 72.11 Recerca i desenvolupament en biotecnologia

Aquesta classe comprèn:

- La recerca i desenvolupament experimental sobre ADN (codificació):
  - Genòmica, farmacogenètica, sondes gèniques, seqüenciació/síntesi/ amplificació d'ADN, enginyeria genètica.
- La recerca i desenvolupament experimental sobre proteïnes i molècules (blocs funcionals):
  - Seqüenciació/síntesi de proteïnes/pèptids, glucoenginyeria i enginyeria de lípids/proteïnes, proteòmica, hormones i factors de creixement, receptors cel·lulars/senyalització/feromones.
- La recerca i desenvolupament experimental en el cultiu i enginyeria cel·lulars i tissulars:
  - Cultiu cel·lular i de teixits, enginyeria de teixits, hibridació, fusió cel·lular, vacunes/ immunoestimulants, manipulació d'embrions.
- La recerca i desenvolupament experimental en biotecnologies de processos:
  - Bioreactors, fermentació, biottractament, biolixiviació, biodessulfuració, bioproducció de pasta de paper, biofiltració, bioremediació.
- La recerca i desenvolupament experimental sobre organismes subcel·lulars:
  - Teràpia gènica i vectors virals.
- La recerca i desenvolupament experimental en bioinformàtica:
  - Construcció de bases de dades genòmiques, seqüències de proteïnes, modelització de processos biològics complexos que inclouen biologia de sistemes.
- La recerca i desenvolupament experimental en nanobiotecnologia:
  - Aplicació de tècniques i processos de nano/microfabricació per a la construcció d'aparells per a l'estudi de biosistemes i aplicacions en liberalització de drogues, diagnosi i similars.

#### 72.19 Altres tipus de recerca i desenvolupament en ciències naturals i tècniques

Aquesta classe comprèn:

- Els serveis de recerca i desenvolupament en ciències naturals i tècniques, excepte la recerca biotecnològica i el desenvolupament experimental:
  - Els serveis de recerca i desenvolupament en ciències naturals.
  - Els serveis de recerca i desenvolupament en enginyeria i tecnologia.
  - Els serveis de recerca i desenvolupament en ciències mèdiques.
  - Els serveis de recerca i desenvolupament en ciències agrícoles.

- Els serveis de recerca i desenvolupament de caràcter multidisciplinari, en especial, en ciències naturals i tècniques.

## **72.2 Recerca i desenvolupament en ciències socials i humanitats**

### **72.20 Recerca i desenvolupament en ciències socials i humanitats**

Aquesta classe comprèn:

- Els serveis de recerca i desenvolupament en ciències socials.
- Els serveis de recerca i desenvolupament en humanitats.
- Els serveis de recerca i desenvolupament de caràcter multidisciplinari, en especial, en ciències socials i humanitats.

Aquesta classe no comprèn:

- Els estudis de mercat (vegeu 73.20).

## **73 Publicitat i estudis de mercat**

Aquesta divisió comprèn:

- La creació de campanyes publicitàries i la col·locació d'anuncis en publicacions periòdiques, diaris, ràdio, televisió i altres mitjans, així com el disseny d'estructures i llocs d'exposició.

### **73.1 Publicitat**

#### **73.11 Agències de publicitat**

Aquesta classe comprèn:

- La creació i realització de campanyes publicitàries:
  - La creació i col·locació de publicitat en periòdics, publicacions periòdiques, ràdio, televisió, Internet i altres mitjans de comunicació.
  - La creació i col·locació de publicitat exterior en cartells, tanques, la decoració d'aparadors, el disseny de sales d'exposició, la col·locació d'anuncis en automòbils i autobusos i similars.
  - La publicitat aèria.
  - La distribució o lliurament de material publicitari o de mostres.
  - La creació d'estands i altres estructures i llocs d'exposició.
- La realització de campanyes de màrqueting i altres serveis publicitaris per atraure i conservar els clients:
  - La promoció de productes.
  - El màrqueting en el punt de venda.
  - La publicitat per correspondència directa.
  - L'assessorament en màrqueting.

Aquesta classe no comprèn:

- L'edició de material publicitari (vegeu 58.19).
- La producció d'anuncis per ser difosos per ràdio, televisió o cinema (vegeu 59.11).
- La producció d'anuncis per a ser difosos per televisió o cinema (vegeu 59.11).
- La producció d'anuncis per a ser difosos per ràdio (vegeu 59.20).
- Els estudis de mercat (vegeu 73.20).
- La fotografia publicitària (vegeu 74.20).
- Les activitats dels organitzadors de fires de comerç i convencions (vegeu 82.30).
- Les activitats de publicitat per correspondència directa (adreces, classificació prèvia i similars) (vegeu 82.99).
- Les activitats de serveis relacionat amb la correspondència (vegeu 82.19).

#### **73.12 Serveis de representació de mitjans de comunicació**

Aquesta classe comprèn:

- La representació en els mitjans de difusió: venda de temps i d'espai publicitari en nom dels mitjans.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de relacions públiques (vegeu 70.21).

### **73.2 Estudis de mercat i enquestes d'opinió pública**

#### **73.20 Estudis de mercat i enquestes d'opinió pública**

Aquesta classe comprèn:

- Els estudis sobre les possibilitats de comercialització, l'acceptació i el grau de difusió dels productes (béns i serveis) i sobre els hàbits de compra dels consumidors, a fi de promoure les vendes i desenvolupar nous productes (béns i serveis), incloses les anàlisis estadístiques dels resultats.
- Les enquestes d'opinió pública sobre qüestions polítiques, econòmiques i socials, i també les anàlisis estadístiques que s'hi relacionen.

### **74 Altres activitats professionals, científiques i tècniques**

Aquesta divisió comprèn:

- La prestació de serveis professionals, científics i tècnics, excepte les activitats jurídiques i comptables, les relacions amb l'arquitectura i l'enginyeria, les anàlisis i els assajos tècnics, les relacionades amb l'assessorament sobre direcció i gestió empresarial, les dedicades a la recerca i desenvolupament i les publicitàries.
- Els autors dels manuals tècnics i als materials de contingut tècnic.

#### **74.1 Activitats de disseny especialitzat**

#### 74.10 Activitats de disseny especialitzat

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de disseny de moda de teles, peces de vestir, calçat, joies, mobiliari i altres articles de decoració interior, i també altres béns personals o per a la llar.
- Les activitats de disseny industrial, és a dir, la creació i el desenvolupament de dissenys i especificacions que optimitzen l'ús, el valor i l'aparença dels productes, fins i tot les decisions sobre materials, mecanismes, formes, colors i acabats de les superfícies del producte, tenint en compte les característiques i necessitats dels clients, la seguretat, la demanda del mercat i la distribució, l'ús i el manteniment.
- Les activitats de disseny gràfic.
- Les activitats de decoració interior.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de disseny arquitectònic i tècnic (vegeu 71.11 i 71.12).
- Les activitats de disseny arquitectònic (vegeu 71.11).
- Les activitats de disseny i programació de pàgines web (vegeu 62.01).
- Les activitats de disseny relacionades amb l'enginyeria, és a dir, l'aplicació de les lleis físiques i els principis de l'enginyeria al disseny de màquines, materials, instruments, estructures, processos i sistemes (vegeu 71.12).

#### 74.2 Activitats de fotografia

##### 74.20 Activitats de fotografia

Aquesta classe comprèn:

- La producció de fotografies comercials i de consum privat:
  - La realització de retrats per a passaports, col·legis, casaments i similars.
  - La fotografia per a anuncis, editorials, activitats relacionades amb la moda i per a anuncis immobiliaris o turístics.
  - La fotografia aèria.
  - La realització de reportatges en vídeo per a casaments i similars.
- El revelat de pel·lícules:
  - Positiu, impressió i ampliació de negatius dels clients i de pel·lícules cinematogràfiques.
  - Els laboratoris de positiu i impressió fotogràfica.
  - Les botigues de revelat en una hora que no pertanyen a establiments de càmeres fotogràfiques.
  - El muntatge de diapositives.
  - La còpia i la restauració o retoc de fotografies.

- Les activitats dels reporters gràfics.

Aquesta classe comprèn també:

- La microfilmació de documents.

Aquesta classe no comprèn:

- El revelat de pel·lícules de la indústria cinematogràfica i de la televisió (vegeu 59.1).
- Les activitats d'informació cartogràfica i espacial (vegeu 71.12).
- L'explotació de màquines fotogràfiques accionades amb monedes (vegeu 96.09).

### **74.3 Activitats de traducció i d'interpretació**

#### **74.30 Activitats de traducció i d'interpretació**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'interpretació de llenguatge de signes.

### **74.9 Altres activitats professionals, científiques i tècniques ncaa**

#### **74.90 Altres activitats professionals, científiques i tècniques ncaa**

Nota: inclou una gran varietat d'activitats de serveis prestats generalment a clients comercials. En general, les activitats per a les quals s'exigeixen uns nivells més elevats de competències professionals, científiques i tècniques, excepte les funcions comercials corrents i rutinàries de curta durada.

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats dels intermediaris comercials, com ara la preparació d'operacions mercantils de compra i venda de petites i mitjanes empreses, inclosa la prestació de serveis professionals, excepte les activitats d'intermediació immobiliària.
- Les activitats d'intermediació amb patents, com ara la preparació de la compra i venda de patents.
- La taxació, excepte l'exercida en relació amb immobles i assegurances, com ara d'antiguitats, joies i similars.
- L'auditoria de factures i informació de tarifes de transport de mercaderies.
- Les activitats de previsió meteorològica.
- Les activitats d'assessorament sobre seguretat.
- Les activitats d'assessorament sobre agronomia.
- Les activitats d'assessorament sobre medi ambient.
- Les activitats d'assessorament sobre riscos laborals.
- Altres activitats d'assessorament tècnic.
- Les activitats d'assessorament diferents de l'arquitectura, enginyeria i administració d'empreses.

Aquesta classe comprèn també:

- Els serveis realitzats per intermediaris en nom de particulars i orientats a obtenir contractes per actuar en pel·lícules cinematogràfiques, obres teatrals i altres espectacles culturals o esportius, així com oferir a editors, productors i similars, llibres, guions, obres d'art, fotografies i altres.
- Les activitats de les agències de models.

Aquesta classe no comprèn:

- El comerç a l'engròs de vehicles de motor mitjançant subhasta (vegeu 45.1).
- Les activitats de les empreses de subhastes al detall per Internet (vegeu 47.91).
- Les activitats de les empreses de subhastes al detall (vegeu 47.79).
- Les activitats dels agents de la propietat immobiliària (vegeu 68.31).
- Els serveis de comptabilitat (vegeu 69.20).
- Les activitats d'assessorament sobre administració d'empreses (vegeu 70.22).
- Les activitats d'assessorament sobre arquitectura i enginyeria (vegeu 71.1).
- El disseny industrial (vegeu 74.10).
- El disseny de maquinària (vegeu 71.12).
- Els assajos veterinaris i el control relacionat amb la producció alimentària (vegeu 71.20).
- L'exhibició d'anuncis i altres activitats de disseny publicitari (vegeu 73.11).
- La creació d'estands i altres estructures i llocs d'exposició (vegeu 73.11).
- Les activitats d'organitzadors de fires de comerç i convencions (vegeu 82.30).
- Les activitats dels subhastadors independents (vegeu 82.99).
- L'administració de programes de bonificació per fidelitat (vegeu 82.99).
- Les activitats d'assessorament als consumidors sobre crèdits/cancel·lació de deutes (vegeu 88.90).
- Les activitats dels models independents (vegeu 90.01).

## **75 Activitats veterinàries**

Aquesta divisió comprèn:

- Les activitats de control i cura mèdica dispensades a animals domèstics i de companyia i a animals de granja. Aquestes activitats les realitzen veterinaris titulats en clíniques veterinàries, i també en visites a establiments agropecuaris, gosses, a domicili, en consultes i sales d'operacions o en altres llocs.

Aquesta divisió comprèn també:

- Els serveis d'ambulància per a animals.

**75.0 Activitats veterinàries**

**75.00 Activitats veterinàries**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de control i cura mèdica dispensades a animals domèstics i de companyia i a animals de granja. Aquestes activitats les realitzen veterinaris titulats en clíniques veterinàries, i també en visites a establiments agropecuaris, gosseres, a domicili, en consultes i sales d'operacions o en altres llocs.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats dels assistents en veterinària o un altre tipus de personal auxiliar en medicina veterinària.

- Les activitats clíniques patològiques i altres activitats diagnosticades relacionades amb els animals.

- Els serveis d'ambulància per a animals.

Aquesta classe no comprèn:

- L'allotjament d'animals de granja sense prestació d'assistència sanitària (vegeu 01.62).

- L'esquilada d'animals (vegeu 01.62).

- Els serveis de control de bestiar, de la seva conducció, de pasturatge, de castració d'aus de corral (vegeu 01.62).

- Les activitats relacionades amb la inseminació artificial (vegeu 01.62).

- L'allotjament d'animals de companyia sense prestació d'assistència sanitària (vegeu 96.09).

## **Secció N Activitats administratives i serveis auxiliars**

Aquesta secció comprèn:

- Les activitats auxiliars de les operacions empresarials generals. Aquestes activitats es diferencien de les que figuren en la secció M en el fet que el seu objecte principal no és la transferència de coneixement especialitzat.

### **77 Activitats de lloguer**

Aquesta divisió comprèn:

- El lloguer o l'arrendament financer de béns tangibles i béns intangibles no financers, inclou una àmplia varietat de béns tangibles com ara els automòbils, els ordinadors, els béns de consum i els equips i maquinària industrial, realitzat amb els clients a canvi d'un pagament periòdic en concepte de lloguer o arrendament financer. Se subdivideix en:

- El lloguer de vehicles de motor.
- El lloguer d'equips esportius i recreatius, i equips personals i domèstics.
- El lloguer d'altres equips i màquines similars que solen utilitzar-se per a les operacions comercials, inclosos altres equips per al transport.
- La cessió d'actius intangibles no financers.

Nota: en aquesta divisió s'inclou només la prestació d'arrendaments financers operatius.

Aquesta divisió comprèn també:

- El permís d'utilització de béns com ara patents, marques comercials, noms de marca i acords de franquícia per als quals es fa un pagament al titular del bé, un cànon o una quota de llicència.

Aquesta divisió no comprèn:

- L'arrendament financer (vegeu 64.91).
- El lloguer de propietats immobiliàries (vegeu L).
- El lloguer d'equips amb operari, per exemple d'equips de construcció (vegeu F) o d'equips de transport (vegeu H).

#### **77.1 Lloguer de vehicles de motor**

##### **77.11 Lloguer d'automòbils i vehicles de motor lleugers**

Aquesta classe comprèn:

- El lloguer i l'arrendament financer de vehicles de passatgers i altres vehicles de motor lleuger de fins a 3,5 tones, sense conductor.
- El lloguer d'automòbils i vehicles de motor lleugers sense conductor de fins a 3,5 tones.

Aquesta classe no comprèn:



- El lloguer i l'arrendament financer d'automòbils i vehicles de motor lleuger amb conductor (vegeu 49.39).
- El lloguer de cotxes amb conductor (vegeu 49.32).
- El lloguer de vehicles de motor lleuger amb conductor (vegeu 49.39).
- L'arrendament financer (vegeu 64.91).

#### 77.12 Lloguer de camions

Aquesta classe comprèn:

- El lloguer i l'arrendament financer de camions, camionetes i vehicles de motor de més de 3,5 tones i de vehicles recreatius.
- El lloguer de camions, camionetes i vehicles de motor de més de 3,5 tones.
- El lloguer de vehicles recreatius.

Aquesta classe no comprèn:

- El lloguer de vehicles o camions per a mercaderies pesades amb conductor (vegeu 49.41).
- L'arrendament financer (vegeu 64.91).

#### 77.2 Lloguer d'efectes personals i efectes domèstics

Aquest grup comprèn:

- El lloguer d'articles d'ús personal i domèstic, així com el lloguer d'equips esportius i recreatius, i de cintes de vídeo. Aquestes activitats solen comprendre el lloguer a curt termini de mercaderies, encara que en alguns casos poden arrendar-se per períodes de temps més llargs.

#### 77.21 Lloguer d'articles d'oci i esportius

Aquesta classe comprèn:

- El lloguer d'equips recreatius i esportius:
  - Vaixells d'esbarjo, canoes i velers.
  - Bicicletes.
  - Cadires i ombrel·les de platja.
  - Altres equips esportius.
  - Esquís.

Aquesta classe no comprèn:

- El lloguer de vaixells d'esbarjo i velers amb tripulació (vegeu 50.10 i 50.30).
- El lloguer de cintes de vídeo i discos (vegeu 77.22).
- El lloguer d'altres articles d'ús personal i domèstic ncaa (vegeu 77.29).

- El lloguer d'equips recreatius i d'oci com a part integral de les instal·lacions recreatives (vegeu 93.23).

**77.22 Lloguer de cintes de vídeo i discos**

Aquesta classe comprèn:

- El lloguer de cintes de vídeo, discos, CDs, DVDs i similars.

**77.29 Lloguer d'efectes personals i efectes domèstics ncaa**

Aquesta classe comprèn:

- El lloguer de tot tipus d'articles d'ús personal o domèstic tant a les llars com a empreses, excepte d'equips recreatius i esportius, de:

- Productes tèxtils, vestuari i calçat.
- Mobiliari, objectes de ceràmica i vidre, estris de cuina i servei de taula, electrodomèstics, parament per a la llar.
- Joieria, instruments musicals, attrezzo i vestuari de teatre.
- Llibres i revistes.
- Maquinària i equips de bricolatge.
- Flors i plantes.
- Equips electrònics per a ús domèstic.

Aquesta classe no comprèn:

- El lloguer d'automòbils, camions, remolcs i vehicles recreatius sense conductor (vegeu 77.1).
- El lloguer d'articles recreatius i esportius (vegeu 77.21).
- El lloguer de cintes de vídeo i discos (vegeu 77.22).
- El lloguer de motocicletes i caravanes sense conductor (vegeu 77.39).
- El lloguer de mobiliari d'oficina (vegeu 77.33).
- El lloguer de roba de llit, uniformes de treball i articles similars per part de les bugaderies (vegeu 96.01).

**77.3 Lloguer d'altres tipus de maquinària, equips i béns tangibles**

**77.31 Lloguer de maquinària i equips agraris**

Aquesta classe comprèn:

- El lloguer de maquinària i equip agropecuari i forestal, sense operari, com ara tractors agrícoles.

Aquesta classe no comprèn:

- El lloguer de maquinària i equip agropecuari i forestal, amb operaris (vegeu 01.61 i 02.40).

- L'arrendament financer (vegeu 64.91).

77.32 Lloguer de maquinària i equips per a la construcció i enginyeria civil

Aquesta classe comprèn:

- El lloguer de maquinària i equip per a la construcció i enginyeria civil sense operaris, com ara camions grua.
- El lloguer de bastides i plataformes de treball sense el muntatge i el desmuntatge.

Aquesta classe no comprèn:

- El lloguer de maquinària i equip per a la construcció i enginyeria civil amb operaris (vegeu 43).
- L'arrendament financer (vegeu 64.91).

77.33 Lloguer de maquinària i equips d'oficina, inclosos els ordinadors

Aquesta classe comprèn:

- El lloguer de màquines i equips d'oficina, sense operari:
  - Ordinadors i perifèrics.
  - Fotocopiadores, màquines d'escriure i de tractament de textos.
  - Màquines i equips de comptabilitat, caixes enregistradores, calculadores electròniques i similars.
  - Mobiliari d'oficina.

Aquesta classe no comprèn:

- L'arrendament financer (vegeu 64.91).

77.34 Lloguer de mitjans de navegació

Aquesta classe comprèn:

- El lloguer de mitjans de navegació, com ara vaixells i naus comercials, sense tripulació.

Aquesta classe no comprèn:

- El lloguer de mitjans de navegació amb tripulació (vegeu 50).
- El lloguer d'embarcacions d'esbarjo (vegeu 77.21).
- L'arrendament financer (vegeu 64.91).

77.35 Lloguer de mitjans de transport aeri

Aquesta classe comprèn:

- El lloguer de mitjans de transport aeri, com ara aeronaus i globus d'aire calent, sense tripulació.

Aquesta classe no comprèn:

- El lloguer de mitjans de transport aeri sense tripulació (vegeu 51).
- L'arrendament financer (vegeu 64.91).

**77.39 Lloguer d'altres tipus de maquinària, equips i béns tangibles ncaa**

Aquesta classe comprèn:

- El lloguer, sense operari, d'altres tipus de maquinària i equips utilitzats generalment com a béns de capital per la indústria:

- Motors i turbines.
- Màquines eina.
- Aparells d'extracció minera i petrolífera.
- Aparells de ràdio, televisió i comunicació.
- Equips de producció cinematogràfica.
- Aparells de mesurament i control.
- Altres aparells científics, comercials i industrials.

- El lloguer d'equips de transport terrestre sense conductor, excepte de vehicles de motor:

- Motocicletes, caravanes remolcables i autocaravanes i similars.
- Mitjans ferroviaris.

Aquesta classe comprèn també:

- El lloguer de construccions mòbils temporals per a allotjament o oficines.
- El lloguer d'animals com ara ramats o cavalls de curses.
- El lloguer de contenidors.
- El lloguer de palets.

Aquesta classe no comprèn:

- L'arrendament financer (vegeu 64.91).
- El lloguer de bicicletes (vegeu 77.21).
- El lloguer de maquinària i equip agropecuari i forestal (vegeu 77.31).
- El lloguer de maquinària i equip per a la construcció i enginyeria civil (vegeu 77.32).
- El lloguer de màquines i equips per a oficina, inclosos els ordinadors (vegeu 77.33).

**77.4 Arrendament de la propietat intel·lectual i productes similars, excepte treballs protegits pels drets d'autor**

**77.40 Arrendament de la propietat intel·lectual i productes similars, excepte treballs protegits pels drets d'autor**

Nota: aquestes activitats permetran a tercers utilitzar béns no financers per als quals es paga un cànon o una quota de llicència al titular del bé. La utilització d'aquests béns pot adoptar diverses formes, com el permís de reproducció, l'ús en processos o productes posteriors, l'explotació d'una empresa en règim de franquícia i similars. Els propietaris poden o no haver creat aquests béns.

Aquesta classe comprèn:

- L'arrendament financer de béns intangibles no financers, excepte les obres subjectes a drets d'autor, com ara els llibres o els programes informàtics.
- La recepció de cànons o quotes de llicència per la utilització de:
  - Entitats patentades.
  - Marques comercials o marques de servei.
  - Noms de marca.
  - Drets de prospecció mineral.
  - Acords de franquícia.
  - Altres béns intangibles no financers.

Aquesta classe no comprèn:

- L'adquisició de drets i l'edició (vegeu 58 i 59).
- La producció, reproducció i distribució d'obres subjectes a drets d'autor (llibres, programes informàtics, pel·lícules) (vegeu 58 i 59).
- L'arrendament de propietats immobiliàries (vegeu 68.20).
- L'arrendament de béns tangibles (vegeu 77.1, 77.2 i 77.3).

## **78 Activitats relacionades amb l'ocupació**

Nota: inclou els serveis dedicats a informar sobre les ofertes d'ocupació disponibles i a seleccionar o col·locar als candidats a una ocupació, sempre que no siguin empleats de les agències de col·locació, i a dotar de treballadors les empreses dels clients per completar-ne les plantilles, i els serveis de dotació de personal i prestació de serveis de gestió de recursos humans per compte d'altri.

Aquesta divisió comprèn:

- Les activitats de recerca i col·locació de personal.
- Les agències de contractació d'actors de teatre.
- Les activitats de les agències de càsting teatral.

Aquesta divisió no comprèn:

- Les activitats dels agents personals o agències, teatrals i artístics (vegeu 74.90).

### **78.1 Activitats de les agències de col·locació**

#### **78.10 Activitats de les agències de col·locació**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de recerca, selecció i col·locació de personal, inclosa la col·locació d'executius.
- Les agències i oficines de contractació d'actors.
- Les activitats de les agències i oficines de càsting d'actors, com ara les agències de càsting teatral.
- Les activitats de les agències de col·locació mitjançant Internet.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats dels agents personals o agències, teatrals i artístics (vegeu 74.90).

## **78.2 Activitats de les empreses de treball temporal**

### **78.20 Activitats de les empreses de treball temporal**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de dotació de treballadors a les empreses dels clients per períodes de temps limitats per tal de completar-ne les plantilles, sempre que no siguin empleats de l'empresa de treball temporal. Les unitats classificades en aquest apartat no s'encarreguen de la supervisió d'aquests empleats en els centres de treball dels clients.

## **78.3 Altres tipus de provisió de recursos humans**

### **78.30 Altres tipus de provisió de recursos humans**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de dotació de personal i serveis de gestió de recursos humans per a les empreses dels seus clients. Aquestes són activitats especialitzades en dur a terme una àmplia varietat de funcions relatives a la gestió de personal i de recursos humans donat que representen el proveïdor de serveis de gerència empresarial per als empleats en qüestions relatives a nòmines, impostos i altres assumptes fiscals i de recursos humans, encara que no siguin responsables ni de dirigir ni de supervisar els empleats.

Aquesta classe no comprèn:

- La prestació de funcions de recursos humans conjunta amb la supervisió o execució de l'activitat empresarial (vegeu la classe en l'activitat que correspongui a l'empresa).
- La prestació d'una sola funció de recursos humans (vegeu la classe en l'activitat econòmica que correspongui a la funció).

## **79 Activitats de les agències de viatges, operadors turístics i altres serveis de reserves i activitats que s'hi relacionen**

Aquesta divisió comprèn:

- Les activitats de les agències de viatges que tenen com a dedicació principal vendre serveis de viatge, recorreguts turístics, transport i allotjament, a l'engròs i al detall, al públic en general i als clients comercials.

- Les activitats de planificació i organització de recorreguts turístics la venda dels quals es realitza mitjançant agències de viatge o directament pels operadors turístics.
- Altres serveis relacionats amb els viatges, inclosos els serveis de reserva.

Aquesta divisió comprèn també:

- Les activitats dels guies turístics.
- Les activitats de promoció del turisme.

#### **79.1 Activitats de les agències de viatges i operadors turístics**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats de les agències de viatges que tenen com a dedicació principal vendre serveis de viatge, recorreguts turístics, transport i allotjament, a l'engròs i al detall, al públic en general i als clients comercials.
- Les activitats de planificació i organització de recorreguts turístics la venda dels quals es realitza mitjançant agències de viatges o directament pels operadors turístics.

##### **79.11 Activitats de les agències de viatges**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de les agències de viatges que tenen com a dedicació principal vendre serveis de viatge, recorreguts turístics, transport i allotjament, a l'engròs i al detall, al públic en general i als clients comercials.

##### **79.12 Activitats dels operadors turístics**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de planificació i organització de recorreguts turístics la venda dels quals es realitza mitjançant agències de viatge o directament pels operadors turístics. Els recorreguts poden incloure la totalitat o part dels següents serveis: transport, allotjament, menjar, visites a museus i llocs històrics, a centres culturals, espectacles teatrals, musicals o esportius.

#### **79.9 Altres serveis de reserves i activitats que s'hi relacionen**

##### **79.90 Altres serveis de reserves i activitats que s'hi relacionen**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de màrqueting i promoció de serveis per a convencions i turistes mitjançant la prestació d'informació i assistència a les organitzacions per trobar allotjament, sales de conferència i espectacles.
- Les activitats de suport al turisme:
  - La prestació d'informació sobre viatges als turistes
  - Les activitats dels guies turístics.
- Les activitats de promoció del turisme.

- Els serveis d'intercanvi de multipropietat (utilització compartida).
- Serveis de reserva relacionats amb els viatges, inclosos transports, hotels, restaurants, lloguer de vehicles, espectacles i esports i altres serveis de reserva ncaa.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de venda d'entrades per a actuacions teatrals, esportives i altres tipus d'esdeveniments d'oci.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de les agències de viatge (vegeu 79.11) i dels operadors turístics (vegeu 79.12).
- L'organització i gestió d'esdeveniments com ara reunions, convencions i conferències (vegeu 82.30).

## **80 Activitats de seguretat i investigació**

Aquesta divisió comprèn:

- Els serveis d'investigació i vigilància.
- Els serveis de protecció i patrulla.
- La recollida i lliurament de diners, rebuts i objectes de valor, amb personal i equips per protegir aquestes propietats.
- L'exploració de sistemes electrònics d'alarma de seguretat, com ara les alarmes contra robatoris o incendis, l'activitat dels quals se centra en la vigilància a distància d'aquests sistemes i on és freqüent que s'incloguin els serveis de venda, instal·lació i reparació. Si aquests components se subministren per separat queden exclosos d'aquesta divisió i es classifiquen en les activitats de comerç al detall, construcció i similars.

### **80.1 Activitats de seguretat privada**

#### **80.10 Activitats de seguretat privada**

Aquesta classe comprèn:

- Els serveis de protecció i patrulla.
- La recollida i lliurament de diners, rebuts i objectes de valor, amb personal i equips per protegir aquestes propietats.
- El servei de vehicles blindats.
- Les activitats de guardaespalles.
- Els serveis de polígrafs.
- Els serveis d'identificació d'empremtes digitals.
- Els serveis de guardes jurats.

Aquesta classe comprèn també:



- Les activitats de les empreses dedicades al control horari de l'estacionament de vehicles en vies públiques (ORA).

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de manteniment d'ordre públic i de seguretat (vegeu 84.24).

## **80.2 Serveis de sistemes de seguretat**

### **80.20 Serveis de sistemes de seguretat**

Aquesta classe comprèn:

- La vigilància a distància o no de sistemes electrònics de seguretat, com ara alarmes contra robatoris o incendis, inclosa la instal·lació i el manteniment.
- La instal·lació, reparació, reconstrucció i ajustament mecànic o electrònic de dispositius de tancament, caixes fortes i cambres cuirassades en relació amb una posterior vigilància a distància o no.

Nota: les unitats que duen a terme aquestes activitats poden dedicar-se també a la venda d'aquests sistemes de seguretat, dispositius de tancament mecànics o electrònics, caixes fortes i cambres cuirassades.

Aquesta classe no comprèn:

- La instal·lació de sistemes de seguretat com ara alarmes contra robatoris o incendis sense servei de vigilància posterior (vegeu 43.21).
- La venda de sistemes de seguretat, dispositius de tancaments mecànics o electrònics, caixes fortes i cambres cuirassades sense servei de vigilància, instal·lació o manteniment (vegeu 47.59).
- Les activitats dels assessors en seguretat (vegeu 74.90).
- Les activitats de manteniment d'ordre públic i de seguretat (vegeu 84.24).
- La prestació de serveis de duplicació de claus (vegeu 95.29).

## **80.3 Activitats d'investigació**

### **80.30 Activitats d'investigació**

Aquesta classe comprèn:

- Els serveis d'investigació i vigilància.
- Les activitats de tots els investigadors privats, sigui quin sigui el client o el propòsit de la investigació.

## **81 Serveis a edificis i activitats de jardineria**

Nota: la dotació de personal per a l'execució d'una sèrie de serveis de suport en les instal·lacions del client. Aquestes unitats econòmiques ofereixen personal que realitza aquestes activitats de suport per bé que no participen ni són responsables de les activitats empresarials del client.

Aquesta divisió comprèn:

- Les activitats de neteja exterior i interior d'edificis de tot tipus.
- La neteja de maquinària industrial.
- La neteja de trens, autobusos, avions, etc.
- La neteja interior de camions i vaixells cisterna.
- Els serveis de desinfecció, desratització i desinsectació d'edificis, vaixells, trens, etc.
- El rentatge d'ampolles.
- L'escombrada i retirada de gel i neu dels carrers.
- Els serveis de jardineria i els serveis de disseny de la planificació paisatgística i la construcció o instal·lació de passarel·les, murs de contenció, plataformes, tanques, estancs i estructures similars.

### **81.1 Serveis integrals a edificis i instal·lacions**

#### **81.10 Serveis integrals a edificis i instal·lacions**

Nota: la dotació de personal per a l'execució d'una sèrie de serveis de suport en les instal·lacions del client. Aquestes unitats econòmiques ofereixen personal que realitza aquestes activitats de suport per bé que no participen ni són responsables de les activitats empresarials del client.

Aquesta classe comprèn:

- La prestació conjunta dels serveis de neteja interior, de manteniment, d'eliminació d'escombraries, de protecció i seguretat, de despatx del correu, de recepció i bugaderia, i d'altres serveis que hi estiguin relacionats que complementin les operacions realitzades dins de les instal·lacions.

Aquesta classe no comprèn:

- La prestació de només un dels serveis de suport a edificis i instal·lacions com ara els serveis de neteja general d'interior (vegeu la classe corresponent al servei prestat).
- La dotació de personal de gestió i operacions per a l'explotació completa de l'empresa del client, com ara un hotel, una mina o un hospital (vegeu la classe corresponent al servei prestat).
- La provisió de serveis de gestió i explotació in situ dels sistemes informàtics del client i les instal·lacions de tractament de dades (vegeu 62.03).
- L'explotació d'instal·lacions penitenciàries per compte d'altri (vegeu 84.23).

### **81.2 Activitats de neteja**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats de neteja general d'interiors de tot tipus d'edificis.
- Les activitats de neteja exterior d'edificis.
- Les activitats de neteja especialitzada d'edificis i altres tipus de neteja especialitzada.

- La neteja de maquinària industrial.
- La neteja interior de camions i vaixells cisterna.
- El serveis de desinfecció, desratització i desinsectació d'edificis i maquinària industrial.
- El rentatge d'ampolles.
- L'escombrada i retirada de gel i neu dels carrers.

Aquest grup no comprèn:

- La lluita contra les plagues agropecuàries (vegeu 01.61).
- La neteja amb vapor, amb raig de sorra i altres activitats similars per al sanejament de façanes (vegeu 43.99).
- El rentatge de catifes i tapissos amb escuma i la neteja de draperia i cortines (vegeu 96.01).
- La neteja d'edificis acabats de construir (vegeu 43.39).

#### 81.21 Neteja general d'edificis

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de neteja no especialitzada de tot tipus d'edificis: oficines, cases i apartaments, fàbriques, comerços i edificis d'organismes públics.
- Les activitats de neteja no especialitzada d'altres establiments empresarials i professionals, i també de blocs residencials.

Nota: aquestes activitats es refereixen sobretot a la neteja interior, encara que poden incloure la neteja associada de zones exteriors, com ara les finestres o passatges.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de neteja especialitzada d'interiors, com ara la neteja de xemeneies, llars de foc, forns, incineradores, calderes, conductes de ventilació i extractors d'aire (vegeu 81.22).

#### 81.22 Altres activitats de neteja industrial i d'edificis

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de neteja exterior de tot tipus d'edificis, inclosos oficines, fàbriques, comerços, edificis d'organismes públics i altres establiments empresarials i professionals, i també blocs residencials.
- Les activitats de neteja especialitzada d'interiors, com ara la neteja de xemeneies, llars de foc, forns, incineradores, calderes, conductes de ventilació i extractors d'aire.
- Les activitats de neteja de maquinària industrial.
- Altres activitats de neteja industrial i d'edificis ncaa.

Aquesta classe no comprèn:

- La neteja amb vapor, amb raig de sorra i altres activitats similars per al sanejament de façanes (vegeu 43.99).

#### 81.29 Activitats de neteja ncaa

Aquesta classe comprèn:

- Els serveis de neteja i manteniment de piscines.
- La neteja de trens, autobusos, avions i similars.
- La neteja interior de camions i vaixells cisterna.
- El serveis de desinfecció, desratització i desinsectació d'edificis i maquinària industrial.
- El rentatge d'ampolles.
- La neteja de vies públiques.
- L'escombrada i retirada de gel i neu dels carrers.
- Altres activitats de neteja ncaa.

Aquesta classe no comprèn:

- La lluita contra les plagues agropecuàries (vegeu 01.61).
- La neteja d'automòbils i el rentatge de vehicles (vegeu 45.20).

### 81.3 Activitats de jardineria

#### 81.30 Activitats de jardineria

Aquesta classe comprèn:

- La plantada, cura i manteniment de jardins com, per exemple:
  - Parcs i jardins per a: habitatges privats i públics, edificis públics i semipúblics (centres d'ensenyament, hospitals, edificis administratius, construccions religioses i similars), terrenys municipals (parcs, zones verdes, cementiris i similars), i edificis industrials i comercials.
- Plantes per a:
  - Edificis (jardins en terrats i façanes, jardins interiors i similars).
  - Vegetació viària (carreteres, línies de ferrocarril i tramvia, vies navegables, ports i similars).
  - Terrenys esportius i de joc i altres parcs recreatius (prats per prendre el sol, camps de golf i similars).
  - Extensions i cursos d'aigua (estanyes, zones humides variables, llacunes, piscines, canals, cursos d'aigua, sistemes d'aigües residuals i similars).
- Replantació d'arbres, arboricultura i cirurgia arbòria per a plantes no agrícoles.
- Plantacions i mesures paisatgístiques per a la protecció contra el soroll, el vent, l'erosió, la visibilitat i l'enllumenat.

- Altres mesures paisatgístiques per a la protecció del medi ambient i la naturalesa de terrenys no agrícoles ni forestals com ara la renaturalització, nou conreu, millora del terreny, zones de retenció, embassaments per a la prevenció d'inundacions i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- Els serveis menors relacionats amb el disseny i la construcció (modelatge de terrenys, construcció de murs de contenció, passarel·les i similars).

Aquesta classe no comprèn:

- La producció i plantació comercial de plantes i arbres (vegeu 01 i 02).
- El manteniment en bones condicions agrícoles i ecològiques dels terrenys (vegeu 01.61).
- Els vivers forestals i no forestals (vegeu 01.30 i 02.10).
- Les activitats de construcció amb finalitats paisatgístiques (vegeu F).
- Les activitats de disseny i planificació paisatgística (vegeu 71.11).

## **82 Activitats administratives d'oficina i altres activitats auxiliars a les empreses**

Aquesta divisió comprèn:

- La prestació de serveis administratius corrents d'oficina, així com activitats de suport empresarial a les funcions corrents i rutinàries per compte d'altri.

Aquesta divisió comprèn també:

- Les activitats de serveis complementaris que solen prestar-se a les empreses i que no estan classificats en altres apartats.

Nota: les unitats classificades en aquesta divisió no ofereixen dotació de personal per a la realització de totes les operacions d'una empresa.

### **82.1 Activitats administratives i auxiliars d'oficina**

Aquest grup comprèn:

- La prestació de serveis administratius corrents d'oficina com ara la recepció, la planificació financera, la facturació, l'arxiu, la distribució de personal i física, i la logística per compte d'altri.

Aquest grup comprèn també:

- Les activitats de suport empresarial per compte d'altri per a funcions corrents i rutinàries de les que solen fer-se càrrec les pròpies empreses i organitzacions.

Nota: les unitats classificades en aquest grup no ofereixen dotació de personal per a la realització de totes les operacions d'una empresa. Les unitats que intervenen en un aspecte concret d'aquestes activitats estan classificades segons aquesta activitat.

#### **82.11 Serveis administratius combinats**

Aquesta classe comprèn:

- La prestació de serveis administratius corrents d'oficina com ara la recepció, la planificació financera, la facturació, l'arxiu, la distribució de personal i física, i la logística per compte d'altri.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats dels centres de negoci que ofereixen als seus clients (empreses i/o professionals) la infraestructura necessària per desenvolupar la seva activitat: despatxos i sales de reunió, formació o de conferències equipades, domicili de societats, gestió de correspondència, serveis de secretariat, telèfon, servei d'àpats, ofimàtica i similars.

Nota: les unitats classificades en aquesta classe no ofereixen dotació de personal per a la realització de totes les operacions d'una empresa.

Aquesta classe no comprèn:

- La prestació de serveis de les unitats que intervenen en un aspecte concret d'aquestes activitats administratives estan classificades segons aquesta activitat econòmica, per exemple els serveis de comptabilitat (vegeu 69.20).
- La provisió de personal sense la seva supervisió (vegeu 78).

#### 82.19 Activitats de reprografia, preparació de documents i altres activitats especialitzades d'oficina

Aquesta classe comprèn:

- La preparació de documents.
- L'edició de documents i la correcció de proves.
- La mecanografia, els serveis de tractament de textos o l'edició assistida per ordinador.
- La transcripció de documents i altres serveis complementaris de secretaria.
- La redacció de cartes o resums.
- La prestació de serveis de lloguer postal i altres serveis postals i de despatx de correspondència, excepte la publicitat per correspondència directa.
- Els serveis de fotocòpia per compte d'altri (reprografia).
- La realització de duplicats.
- La cianotípia.
- Altres serveis de còpia de documents, excepte els serveis d'impressió (òfset, ràpida, digital i serveis de preimpressió).

Aquesta classe no comprèn:

- Els serveis d'impressió de documents (òfset, ràpida, digital i serveis de preimpressió) (vegeu 18.12).
- Els serveis d'impressió de documents (òfset, ràpida i digital) (vegeu 18.12).
- Els serveis de preimpressió (vegeu 18.13).

- Els serveis de desenvolupament i organització de campanyes de publicitat per correspondència (vegeu 73.11).
- Els serveis d'estenotípia especialitzats, com ara les transcripcions judicials (vegeu 82.99).
- Els serveis de taquigrafia (estenografia) (vegeu 82.99).

## **82.2 Activitats de centres d'atenció telefònica**

### **82.20 Activitats de centres d'atenció telefònica**

Aquesta classe comprèn:

- Els centres de recepció de trucades, resposta a les trucades dels clients amb operadors mitjançant distribució automàtica de trucades, integració d'ordinador i telèfon, sistemes de resposta vocal interactiva o mètodes similars per a la formulació de comandes, el subministrament d'informació sobre productes, ocupar-se de les sol·licituds d'assistència dels clients o atendre'n les reclamacions.
- Els centres d'emissió de trucades que utilitzen mètodes similars relacionades amb activitats de venda, promoció i comercialització dirigides als clients per tal de realitzar estudis de mercat o enquestes d'opinió pública i activitats similars per als clients.

## **82.3 Organització de convencions i fires de mostres**

### **82.30 Organització de convencions i fires de mostres**

Aquesta classe comprèn:

- L'organització, promoció i gestió d'esdeveniments com ara fires empresarials i comercials, convencions, conferències i reunions, incloguin o no la gestió i la dotació de personal per a que realitzi les funcions pertinents en les instal·lacions en les quals tingui lloc l'esdeveniment.

## **82.9 Altres activitats de suport a les empreses**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats de les empreses especialitzades en la gestió de cobrament de factures i la informació pel que fa a la solvència o pràctiques comercials de particulars i empreses.
- Altres activitats complementàries que solen facilitar-se a les empreses no classificades en altres apartats.

### **82.91 Activitats de les agències de cobrament i d'informació comercial**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de les empreses especialitzades en la gestió de cobrament de factures i deutes i la transferència als clients dels pagaments abonats.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de recopilació d'informació, com ara historials pel que fa a la solvència o pràctiques comercials de particulars i empreses i subministrament d'aquesta informació

a institucions financeres, minoristes i altres clients que necessiten avaluar la solvència d'aquests particulars o empreses.

#### 82.92 Activitats d'envasament i empaquetatge

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'envasament i empaquetatge per compte d'altri, amb intervenció o no de processos automatitzats:

- L'embotellament de productes líquids, inclosos aliments i begudes.
- L'empaquetatge de productes sòlids (al buit, amb paper d'alumini, etc.).
- L'envasament de seguretat de preparats farmacèutics.
- L'etiquetatge, l'estampació i la impressió.
- L'embalatge de paquets i l'embolicament de regals.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de begudes no alcohòliques i la producció d'aigua mineral (vegeu 11.07).
- Les activitats d'empaquetatge relacionades amb el transport (vegeu 52.29).

#### 82.99 Altres activitats de suport a les empreses ncaa

Aquesta classe comprèn:

- L'elaboració d'informes literals i la reproducció per estenotípia dels processos jurídics, mentre tenen lloc, i la posterior transcripció a formats enregistrats.
- La subtitulació en temps real (és a dir simultània) de les reunions, conferències, etc. que s'emeten en directe per televisió.
- Els serveis de codis de barres per a adreces postals.
- Els serveis d'impressió de codis de barres.
- Els serveis de les organitzacions de recaptació de fons realitzat per compte d'altri.
- Els serveis de recuperació d'impagats (cobrament de morosos).
- Els serveis de recaptació de monedes dels parquímetres.
- Les activitats dels subhastadors independents.
- L'administració de programes de bonificació per fidelitat.
- Altres activitats complementàries que solen prestar-se a les empreses i que no estiguin classificats en altres apartats.

Aquesta classe no comprèn:

- La prestació de serveis de subtitulació de pel·lícules o de subtítols ocults (vegeu 59.12).
- La prestació de serveis de reproducció per estenotípia de correspondència, informes i altres documents, o els serveis de transcripció de documents (vegeu 82.19).



## **Secció O Administració pública, defensa i Seguretat Social obligatòria**

Aquesta secció comprèn:

- Les activitats de caràcter governatiu que realitza normalment l'Administració pública.
- La promulgació i la interpretació judicial de les lleis i la posterior regulació, així com l'administració de programes basats en aquestes lleis.
- Les activitats legislatives.
- El sistema tributari.
- La defensa nacional.
- El manteniment de l'ordre públic y la seguretat.
- Els serveis d'immigració.
- Els assumptes exteriors.
- L'administració dels programes governamentals.

Aquesta secció comprèn també:

- Les activitats relacionades amb la Seguretat Social obligatòria.

Nota: perquè una activitat pertanyi a aquesta secció, la categoria jurídica o institucional no en constitueix el factor determinant, sinó el caràcter d'aquesta activitat, és a dir, en aquesta secció no es classifiquen algunes activitats dutes a terme per entitats públiques que per la seva naturalesa estan classificades en altres apartats de la classificació. Per exemple, en aquesta secció es classifica la gestió del sistema escolar (normativa, control o plans d'estudi) o la defensa nacional però no es classifiquen l'ensenyament (vegeu secció P) o els hospitals militars (vegeu secció Q). De forma similar, algunes activitats incloses en aquesta secció poden ser realitzades per unitats no governamentals.

### **84 Administració pública, Defensa i Seguretat Social obligatòria**

#### **84.1 Administració pública i de la política econòmica i social**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats generals de l'Administració de caràcter executiu, legislatiu, financer i altres a tots els nivells de l'Administració (central i local) i la supervisió en l'àmbit de la vida social i econòmica.

#### **84.12 Regulació de les activitats sanitàries, educatives i culturals, i altres serveis socials, excepte la Seguretat Social obligatòria**

Aquesta classe comprèn:

- La gestió administrativa de programes per millorar el benestar dels ciutadans de:
  - Salut.
  - Educació.
  - Cultura.

- Esport.
- Activitats recreatives.
- Activitats mediambientals.
- Habitatge.
- Serveis socials.

- L'aplicació de les polítiques de recerca i desenvolupament i l'administració dels fons pertinents.

Aquesta classe comprèn també:

- El patrocini d'activitats recreatives i culturals.
- La concessió de beques a artistes.
- L'administració de programes de subministrament d'aigua potable.
- L'administració de serveis de recollida i eliminació de residus.
- L'administració de programes de protecció ambiental.
- L'administració de programes d'habitatge.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de sanejament públic (vegeu 37, 38 i 39).
- Les activitats relatives als plans de Seguretat Social obligatòria (vegeu 84.30).
- Els serveis d'educació (vegeu P).
- Les activitats sanitàries (vegeu 86).
- Les activitats de museus i altres activitats culturals (vegeu 91).
- Les activitats de biblioteques i arxius públics (vegeu 91.01).
- Les activitats esportives i altres activitats recreatives (vegeu 93).

#### 8413 Regulació de l'activitat econòmica i contribució a la seva major eficiència

Aquesta classe comprèn:

- L'administració pública i regulació, fins i tot concessió de subvencions, de diversos sectors econòmics:

- Agricultura.
- Ordenació territorial.
- Recursos energètics i miners.
- Infraestructures.
- Transports.
- Comunicacions.

- Hoteleria i turisme.
- Comerç a l'engròs i al detall.

- L'administració de les polítiques de recerca i desenvolupament i l'administració dels fons pertinents per millorar els resultats econòmics.

- La gestió administrativa d'activitats de caràcter temporal.

- L'aplicació de polítiques de desenvolupament, per exemple, per reduir l'atur.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de recerca i desenvolupament experimental (vegeu 72).

#### 84.14 Activitats generals de l'Administració pública central

Aquesta classe comprèn:

- L'acompliment de funcions executives i legislatives d'administració per part de les entitats de l'Administració central.

- L'administració i supervisió d'assumptes fiscals:

- L'Administració tributària.
- La recaptació d'impostos o drets sobre els productes i la investigació de les infraccions fiscals.
- L'administració de duanes.

- L'aplicació del pressupost i la gestió dels fons públics i del deute públic:

- L'obtenció i recepció de fons i la fiscalització de la seva despesa.

- L'aplicació de la política de recerca i desenvolupament general (civil) i l'administració dels fons pertinents.

- La gestió administrativa dels serveis estadístics, sociològics, de planificació social i econòmica a diferents nivells de l'Administració pública.

Aquesta classe no comprèn:

- L'explotació d'edificis oficials propietat de l'Estat o llogats (vegeu 68.2 i 68.3).

- L'aplicació de les polítiques de recerca i desenvolupament per augmentar el benestar social i l'administració dels fons pertinents (vegeu 84.12).

- L'aplicació de les polítiques de recerca i desenvolupament per millorar l'economia i la competitivitat i l'administració dels fons pertinents (vegeu 84.13).

- L'aplicació de les polítiques de recerca i desenvolupament en matèria de defensa i l'administració dels fons pertinents (vegeu 84.22).

- L'explotació dels arxius oficials (vegeu 91.06).

#### 84.15 Activitats generals de l'Administració pública comunal

Aquesta classe comprèn:

- L'acompliment de funcions executives i legislatives d'administració per part de les entitats de l'Administració comunal.
- L'administració i supervisió d'assumptes fiscals locals:
  - La recaptació d'impostos.
- L'aplicació del pressupost i la gestió dels fons públics:
  - L'obtenció i recepció de fons i la fiscalització de la seva despesa.

Aquesta classe no comprèn:

- L'explotació d'edificis oficials propietat de l'Estat o llogats (vegeu 68.2 i 68.3).
- L'aplicació de les polítiques de recerca i desenvolupament per augmentar el benestar social i l'administració dels fons pertinents (vegeu 84.12).
- L'aplicació de les polítiques de recerca i desenvolupament per millorar l'economia i la competitivitat i l'administració dels fons pertinents (vegeu 84.13).
- L'aplicació de les polítiques de recerca i desenvolupament en matèria de defensa i l'administració dels fons pertinents (vegeu 84.22).
- L'explotació dels arxius oficials (vegeu 91.06).

## **84.2 Prestació de serveis a la comunitat en general**

Aquest grup comprèn:

- Afers exteriors.
- Defensa.
- Activitats de manteniment de l'ordre públic i de seguretat.

### **84.21 Afers exteriors**

Aquesta classe comprèn:

- La gestió administrativa i el funcionament del Ministeri d'Afers Exteriors i de les representacions diplomàtiques i consulars acreditades a l'estranger o davant organitzacions internacionals.
- La gestió administrativa, el funcionament i el suport de serveis d'informació i cultura que es presten a l'estranger.
- La concessió d'ajut econòmic a països tercers, estigui o no canalitzada mitjançant organitzacions internacionals.
- La concessió d'ajut militar a altres països.
- L'organització del comerç exterior, el finançament internacional i qüestions de caràcter tècnic.

Aquesta classe no comprèn:

- Els serveis d'assistència internacional en situacions de catàstrofe o ajut a refugiats (vegeu 88.99).

#### 84.22 Defensa

Aquesta classe comprèn:

- La direcció, supervisió i funcionament de la defensa i de les Forces armades de terra, mar i aire, com ara:

- Exèrcits de terra, mar i aire.
- L'enginyeria, transports, comunicacions, serveis d'informació, material, personal i altres forces i comandaments que no siguin de combat.
- Forces auxiliars i de reserva.
- La logística militar (el subministrament logístic d'equips i estructures).
- L'assistència sanitària al personal militar en campanya.

- La direcció, funcionament i suport de les forces de defensa civil.

- La prestació de suport a l'elaboració de plans d'emergència i a la realització d'exercicis en què intervinguin població i institucions civils.

- L'aplicació de les polítiques de recerca i desenvolupament en matèria de defensa i l'administració dels fons pertinents.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de recerca i desenvolupament experimental (vegeu 72).
- La concessió d'ajut militar a altres països (vegeu 84.21).
- Les activitats dels tribunals militars (vegeu 84.23).
- El proveïment de subministraments per a situacions d'emergència causades per catàstrofes sobrevingudes en temps de pau (vegeu 84.24).
- Les activitats docents de col·legis, escoles i acadèmies militars (vegeu 85.4).
- Les activitats d'hospitals militars (vegeu 86.10).

#### 84.23 Justícia

Aquesta classe comprèn:

- L'administració i el funcionament del sistema judicial i dels tribunals civils, penals, militars, etc., fins i tot les funcions de representació i assistència lletrada en nom del sector públic i en nom de tercers, quan hi ha fons o serveis públics previstos amb aquest objecte.

- Els serveis de funcionament dels tribunals civils administratius i penals, els tribunals militars i el sistema judicial en general.

- Els serveis d'assistència jurídica prestats per advocats i procuradors a través dels seus respectius col·legis, amb fons públics previstos per a aquest fi (serveis d'assistència jurídica gratuïta).
- L'emissió de pronunciaments i interpretació de la llei.
- L'arbitratge en casos civils.
- L'administració d'establiments penitenciaris i mesures de privació de llibertat, fins i tot els serveis de rehabilitació, encara que l'administració i explotació la realitzin unitats oficials o privades per compte d'altri.
- Els serveis de funcionament de presons, reformatoris i altres centres de presó, encara que l'administració i explotació la realitzin unitats oficials o privades per compte d'altri.
- Els serveis de rehabilitació de delinqüents, encara que l'administració i explotació la realitzin unitats oficials o privades per compte d'altri.

Aquesta classe no comprèn:

- La representació i assistència lletrada en causes civils, penals o d'altres tipus (vegeu 69.10).
- Els serveis d'assistència lletrada no gratuïta en causes civils, penals o d'altres tipus (vegeu 69.10).
- Les activitats d'escoles d'establiments penitenciaris (vegeu 85).
- Els serveis d'ensenyament de les escoles que funcionen en presons (vegeu 85).
- El serveis d'hospitals penitenciaris (vegeu 86.10).

#### 84.24 Ordre públic i seguretat

Aquesta classe comprèn:

- La direcció i el funcionament de cossos de policia regulars i auxiliars que depenen de les autoritats públiques, de forces de vigilància portuària, fronterera i costera, de regulació del trànsit, de registre d'estrangers, de laboratoris policíacs i del manteniment de registres de detinguts i similars.
- El proveïment de subministraments per a utilitzar-los en situacions d'emergència interna causades per catàstrofes sobrevingudes en temps de pau.

Aquesta classe no comprèn:

- L'explotació de laboratoris policíacs (vegeu 71.20).
- La direcció i el funcionament de les Forces armades (vegeu 84.22).

#### 84.25 Protecció civil

Aquesta classe comprèn:

- La prevenció i extinció d'incendis.

- La direcció i el funcionament de cossos de bombers regulars i auxiliars, encarregats de la prevenció i extinció d'incendis, el rescat de persones i animals, l'assistència en catàstrofes civils com ara inundacions, terratrèmols, accidents en carretera i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- Els serveis de prevenció i extinció d'incendis forestals (vegeu 02.40).
- Els serveis d'extinció d'incendis en jaciments de petroli i gas (vegeu 09.10).
- Els serveis de prevenció i extinció d'incendis prestats per unitats no especialitzades (vegeu 52.23).

### **84.3 Seguretat Social obligatòria**

#### **84.30 Seguretat Social obligatòria**

Aquesta classe comprèn:

- El finançament i administració dels programes de serveis públics de seguretat social que abastin les situacions següents:

- Malaltia.
- Accidents.
- Desocupació.
- Pensions de jubilació.
- Programes per cobrir la pèrdua d'ingressos en casos de maternitat, incapacitat temporal, viduïtat.

Aquesta classe no comprèn:

- La Seguretat Social no obligatòria (vegeu 65.30).
- Les activitats d'assistència social sense allotjament (vegeu 88.10 i 88.90).

## Secció P Educació

Aquesta secció comprèn:

- L'ensenyament públic i privat de qualsevol nivell o per a qualsevol professió, ja sigui oral o escrit, i també per ràdio o televisió, per Internet o per correspondència. Comprèn tant l'educació impartida per les diferents institucions del sistema educatiu en tots els nivells com l'ensenyament d'adults, programes d'alfabetització, formació professional en el món del treball i similars. A cada nivell educatiu s'inclou l'educació especial d'alumnes amb necessitats educatives especials (problemàtiques físiques, psíquiques i altres).

Nota: els nivells i cicles dels quals es fa esment a les notes explicatives d'aquesta secció són els de la CINE 1997 (classificació internacional normalitzada d'educació). Les activitats de les institucions docents que imparteixen cursos del nivell 0 de la CINE estan classificades en el codi 8510; del nivell 1 en el codi 85.20; dels nivells 2 i 3 en el codi 85.3; del nivell 4 en el codi 85.41 i dels nivells 5 i 6 en el codi 85.43 i 85.44.

Aquesta secció comprèn també:

- L'ensenyament relacionat amb l'esport i les activitats recreatives com el tennis o el golf i les activitats de suport a l'ensenyament.

### 85 Educació

#### 85.1 Educació preprimària

##### 85.10 Educació preprimària

Aquesta classe comprèn:

- L'ensenyament preescolar.

Nota: inclou l'educació que precedeix a l'educació primària i és defineix com la primera etapa de l'educació organitzada, dissenyada principalment per introduir als nens en un entorn educatiu de tipus escolar, és a dir, servir de pont entre la llar i l'escola.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats d'atenció diürna de nens (vegeu 88.91).

#### 85.2 Educació primària

##### 85.20 Educació primària

Aquesta classe comprèn:

- La impartició de cursos acadèmics i altres tasques relacionades amb el curs, que proporcionen als estudiants una sòlida educació bàsica per a la lectura, l'escriptura i les matemàtiques, així com un nivell elemental de compressió de disciplines com la història, la geografia, les ciències naturals, les ciències socials, l'art i la música. Encara que aquest tipus d'ensenyament sol oferir-se a nens, comprèn també la impartició de programes d'alfabetització inclosos o no en el sistema escolar, els continguts dels quals són similars als programes de l'ensenyament primari per bé que estan adreçats a aquelles persones



que han superat l'edat per integrar-se en l'escola elemental (programes d'alfabetització per a adults).

Aquesta classe no comprèn:

- Els programes d'educació per a adults (vegeu 85.5).
- Les activitats d'atenció diürna de nens (vegeu 88.91).

### **85.3 Educació secundària**

Aquest grup comprèn:

- L'educació secundària general i l'educació secundària tècnica i professional.

Aquest grup no comprèn:

- Els programes d'educació per a adults (vegeu 85.5).

#### **85.31 Educació secundària general**

Nota: inclou el tipus d'ensenyament que proporciona les bases per a la formació al llarg de tota la vida i per al desenvolupament humà, i que és capaç de fomentar les oportunitats d'educació. Les unitats classificades en aquesta classe ofereixen programes que solen donar prioritat a les disciplines i que són impartits per professorat més especialitzat, el més comú és que es contractin a diversos professors que imparteixen classes de la seva especialitat. L'especialització per assignatures comença a tenir certa influència, fins i tot en la formació dels estudiants que segueixin un programa d'ensenyament general. Els programes estan orientats a preparar els estudiants per al nivell d'ensenyament tècnic o professional, o bé per a l'ingrés a la universitat, sense necessitat de cursos suplementaris.

Aquesta classe comprèn:

- La primera etapa d'educació secundària que correspon a l'escolarització obligatòria.
- La segona etapa d'educació secundària que dóna accés a la universitat.

#### **85.32 Educació secundària tècnica i professional**

Nota: aquesta classe inclou els programes que posen èmfasi en una determinada especialització i on s'imparteixen coneixements teòrics i pràctics que solen tenir per objecte la millora de les possibilitats actuals o futures en l'ocupació. Els objectius d'aquests programes poden variar segons la preparació per a l'ocupació de tipus general fins a la preparació per a una ocupació concreta.

Aquesta classe comprèn:

- L'ensenyament tècnic i professional a un nivell inferior a l'universitari.

Aquesta classe comprèn també:

- La formació per a guia turístic.
- La formació per a xef o cap de cuina, hotelier i gerent de restaurant.
- Les escoles de cosmetologia i perruqueria.

- La formació en la reparació d'ordinadors.
- Les autoescoles per als conductors de professió, per exemple de camions, autobusos i autocars i les escoles de pilotatge per a pilots professionals.

Aquesta classe no comprèn:

- L'educació superior tècnica i professional (vegeu 85.4).
- La formació en arts escèniques per plaer, afició i desenvolupament personal (vegeu 85.52).
- Les autoescoles no dirigides als conductors de professió (vegeu 85.53).
- La formació laboral que forma part de les activitats de prestació de serveis socials sense allotjament (vegeu 88.1 i 88.99).

#### **85.4 Educació postsecundària**

Aquest grup comprèn:

- La impartició de cursos acadèmics i la concessió de títols de grau i postgrau i de cicles formatius de grau superior i la concessió de títols de tècnic superior. El requisit mínim d'ingrés és estar en possessió d'un diploma d'ensenyament secundari superior. L'ensenyament pot impartir-se en diversos escenaris com ara les instal·lacions per a la formació de què disposi la unitat o el client, institucions d'ensenyament, el lloc de treball o el domicili. En aquest nivell s'ofereix una gran varietat de programes especialitzats en diferents disciplines, alguns concentrats en coneixements teòrics i altres en coneixements pràctics.

Aquest grup no comprèn:

- Els programes d'educació per a adults (vegeu 85.5).

##### **85.41 Educació postsecundària no superior**

Aquesta classe comprèn:

- La provisió d'educació postsecundària que no és considerada superior, però que requereix una titulació d'estudis de segona etapa com ara programes preparatoris o suplementaris d'accés a la universitat o de programes de formació laboral de tipus professional.

##### **85.43 Educació superior universitària**

Nota: en el marc de l'Espai europeu d'educació superior, l'estructura dels ensenyaments universitaris s'organitza en tres cicles: el primer cicle condueix a l'obtenció del títol oficial de grau, el segon i tercer cicles s'integren dins els estudis de postgrau i condueixen a l'obtenció dels títols oficials de màster i de doctor o doctora, respectivament.

Aquesta classe comprèn:

- El primer, segon i tercer cicle d'educació superior universitària.

- Els ensenyaments artístics conduents a l'obtenció de títols equivalents a tots els efectes a l'universitari (grau superior de música i dansa, art dramàtic, conservació i restauració de béns culturals i altres ensenyaments de grau superior d'arts plàstiques i disseny).
- Altres ensenyaments conduents a l'obtenció de títols equivalents a tots els efectes a l'universitari (ensenyament militar superior, estudis de turisme, etc.)
- Els programes oficials d'especialització professional que requereixen una titulació universitària per a la seva realització com ara l'especialització mèdica, l'especialització farmacèutica o l'especialització didàctica.

Aquesta classe comprèn també:

- Les escoles d'arts escèniques que imparteixen educació superior universitària.

#### **85.44 Educació superior no universitària**

Aquesta classe comprèn:

- La formació professional específica de grau superior: els cicles formatius de grau superior de formació professional, d'arts plàstiques i disseny i d'esport.
- Altres ensenyaments equivalents als cicles formatius de grau superior

#### **85.5 Altres activitats d'educació**

Aquest grup comprèn:

- La formació i educació contínua de caràcter general per motius de professió, afició o desenvolupament personal.
- Les instal·lacions i escoles que ofereixen classes, particulars o en grup, d'activitats esportives, idiomes, formació relacionada amb les belles arts, el teatre i la música, o altres tipus d'ensenyament o formació especialitzada no classificada en altres apartats.

Aquest grup no comprèn:

- L'educació preprimària (vegeu 85.10).
- L'educació primària (vegeu 85.20).
- L'educació secundària (vegeu 85.3).
- L'educació postsecundària (vegeu 85.4).

#### **85.51 Educació relacionada amb l'esport i les activitats recreatives**

Nota: en aquesta classe s'inclouen les instal·lacions i escoles que imparteixen classes d'activitats esportives, particulars o en grups. L'ensenyament pot impartir-se en diversos escenaris com ara les instal·lacions per a la formació de què disposi la unitat o el client, institucions d'ensenyament, el lloc de treball o el domicili. L'ensenyament que s'imparteix està organitzat formalment.

Aquesta classe comprèn:

- Les classes d'esport (beisbol, bàsquet, criquet, futbol i similars).

- Les classes en instal·lacions esportives.
- Les classes de gimnàstica.
- Les classes d'hípica.
- Les classes de natació.
- Les classes d'arts marcial.
- Les classes de jocs de cartes com ara el bridge.
- Les classes de ioga.
- Les activitats dels professors, instructors i entrenadors professionals d'esports.

Aquesta classe no comprèn:

- L'educació relacionada amb la cultura (vegeu 85.52).
- Les activitats de les escoles de vela que no condueixen a l'obtenció d'un títol professional (vegeu 85.53).

#### 85.52 Educació relacionada amb la cultura

Nota: en aquesta classe s'inclou l'ensenyament relacionat amb les belles arts, el teatre i la música. Les unitats que imparteixen aquest tipus d'ensenyament poden anomenar-se escoles, estudis, classes i similars, i en elles s'ofereix una formació organitzada formalment i adreçada a alumnes que les fan per plaer, afició o desenvolupament personal. Aquest tipus de formació no condueix a l'obtenció de cap diploma professional ni títol de batxillerat o de graduació universitària.

Aquesta classe comprèn:

- Les classes d'art.
- Les classes de ball i estudis de ball.
- Les escoles de teatre, excepte les acadèmiques.
- Les escoles de belles arts, excepte les acadèmiques.
- Les escoles d'arts escèniques, excepte les acadèmiques.
- Les escoles de fotografia, excepte les comercials.
- Les activitats dels professors de piano i altres formadors musicals.

Aquesta classe no comprèn:

- Les classes d'idiomes (vegeu 85.59).

#### 85.53 Activitats de les escoles de conducció i pilotatge

Aquesta classe comprèn també:

- Les escoles de pilotatge, navegació i vela que no concedeixen certificats ni permisos comercials.

Aquesta classe no comprèn:

- Les autoescoles per a conductors de professió (vegeu 85.32).
- Les escoles de pilotatge per a pilots professionals (vegeu 85.32).

**85.59 Altres activitats d'educació ncaa**

Aquesta classe comprèn:

- L'ensenyament que no pot assignar-se a un nivell determinat.
- Els serveis de tutoria acadèmica.
- Els centres d'ensenyament que imparteixen classes de recuperació.
- Els cursos de preparació per a exàmens professionals.
- L'ensenyament de la llengua i de les tècniques d'expressió oral.
- Les classes d'informàtica.
- La formació religiosa.

Aquesta classe comprèn també:

- La formació per a socorristes.
- Les classes de tècniques de supervivència.
- Les classes d'oratòria.
- Les classes de tècnica de lectura ràpida.

Aquesta classe no comprèn:

- Els programes d'alfabetització per a adults (vegeu 85.20).
- L'educació secundària general (vegeu 85.31).
- L'educació secundària tècnica i professional (vegeu 85.32).
- L'educació postsecundària (vegeu 85.4).

**85.6 Activitats auxiliars a l'educació**

**85.60 Activitats auxiliars a l'educació**

Aquesta classe comprèn:

- La prestació de serveis no docents de suport als processos o sistemes educatius:
  - L'assessorament educatiu.
  - Els serveis d'orientació educativa.
  - Els serveis d'avaluació educativa.
  - Els serveis de proves educatives.
  - L'organització de programes d'intercanvi d'estudiants.
  - L'organització de cursos d'idiomes a l'estranger.

Aquesta classe no comprèn:

- La recerca i desenvolupament experimental en ciències socials i humanitats (vegeu 72.20).

## Secció Q Activitats sanitàries i de serveis socials

Aquesta secció comprèn:

- La prestació de serveis sanitaris i socials. Entre aquestes activitats es troben les següents:

- L'atenció sanitària que presten els metges en hospitals i altres centres.
- Els serveis residencials que presten atenció sanitària.
- Els serveis socials en què no intervenen professionals sanitaris.

### 86 Activitats sanitàries

Aquesta divisió comprèn:

- Les activitats, a curt i llarg termini, realitzades als hospitals generals i especialitzats mèdics, quirúrgics, psiquiàtrics i d'abús de substàncies, centres de medicina preventiva, hospitals geriàtrics, hospitals psiquiàtrics, centres de rehabilitació, i altres institucions sanitàries que proveeixen allotjament i que faciliten tractaments diagnòstics i mèdics als pacients interns amb una àmplia gamma de malalties.

Aquesta divisió comprèn també:

- Les consultes i tractaments realitzats per metges de medicina general, especialistes i cirurgians, prestats principalment a pacients externs.

- Les activitats odontològiques de naturalesa general o especialitzada, incloses les activitats d'ortodòncia.

- Altres activitats relacionades amb la salut humana no realitzades en hospitals o per metges, sinó per un altre tipus personal sanitari legalment habilitat per tractar pacients.

#### 86.1 Activitats hospitalàries

##### 86.10 Activitats hospitalàries

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats, a curt i llarg termini, realitzades als hospitals generals (públics, parapúblics, d'organitzacions sense ànim de lucre o universitaris), als hospitals especialitzats (psiquiàtrics, d'abús de substàncies, malalties infeccioses, maternals) i altres institucions sanitàries que proveeixen allotjament i que faciliten tractaments diagnòstics i mèdics als pacients interns amb una àmplia gamma de malalties. Aquestes activitats consisteixen en la prestació d'atenció destinada principalment a pacients interns i es realitza sota la supervisió directa de metges o altres facultatius, per exemple:

- Els serveis d'assistència mèdica i auxiliar.
- Els serveis de laboratoris i instal·lacions tècniques, fins i tot els serveis de radiologia i anestesiologia.
- Els serveis d'urgències.

- La prestació de serveis de quiròfan, serveis de farmàcia, serveis d'àpats i altres serveis hospitalaris.
- Els serveis dels centres de planificació familiar que ofereixen tractaments mèdics amb allotjament.

Aquesta classe no comprèn:

- Les anàlisis de laboratoris i la inspecció de tot tipus de materials i productes, excepte si són amb finalitat clínica, diagnòstica o terapèutica (vegeu 71.20).
- Els serveis veterinaris (vegeu 75.00).
- L'assistència sanitària al personal militar en campanya (vegeu 84.22).
- Les activitats d'atenció odontològica, de naturalesa general o especialitzada, per exemple endodòncia i odontologia pediàtrica, les patologies bucal i les activitats d'ortodòncia (vegeu 86.23).
- L'assistència privada als pacients interns (vegeu 86.2).
- Les anàlisis clíniques a pacients no hospitalitzats (vegeu 86.90).
- El transport per ambulància (vegeu 86.90).

## **86.2 Activitats mèdiques i odontològiques**

Aquest grup comprèn:

- Les consultes i tractaments realitzats per metges de medicina general i especialitzada, fins i tot els cirurgians i dentistes, prestats principalment a pacients externs. Aquestes activitats es realitzen en centres sanitaris, centres socio-sanitaris, llars d'avis, centres penitenciaris o altres centres d'internament, així com en el domicili dels pacients.

Aquest grup comprèn també:

- L'assistència privada als pacients interns prestada per metges externs.

### **86.21 Activitats de medicina general**

Aquesta classe comprèn:

- Les consultes i tractaments realitzats per metges de medicina general.

Aquesta classe no comprèn:

- L'atenció de pacients interns en hospitals (vegeu 86.10).
- Les activitats sanitàries realitzades per personal auxiliar com ara llevadores, infermeres i fisioterapeutes (vegeu 86.90).

### **86.22 Activitats de medicina especialitzada**

Aquesta classe comprèn:

- Les consultes i tractaments realitzats per metges especialistes en el camp de la medicina especialitzada.



- Els serveis dels centres de planificació familiar que ofereixen tractaments mèdics sense allotjament.

Aquesta classe no comprèn:

- L'atenció de pacients interns en hospitals (vegeu 86.10).
- Les activitats sanitàries realitzades per personal auxiliar com ara llevadores, infermeres i fisioterapeutes (vegeu 86.90).

#### 86.23 Activitats odontològiques

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats odontològiques de naturalesa general o especialitzada, per exemple endodòncia, odontologia pediàtrica o patologies bucals.
- Les activitats d'ortodòncia.

Aquesta classe comprèn també:

- L'assistència odontològica en sales d'operacions.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció per laboratoris dentals de peces dentals, dentadures i pròtesis (vegeu 32.50).
- L'atenció odontològica de pacients interns en hospitals (vegeu 86.10).
- Les activitats sanitàries realitzades per personal auxiliar d'odontologia com ara els higienistes dentals (vegeu 86.90).

### 86.9 Altres activitats sanitàries

#### 86.90 Altres activitats sanitàries

Aquesta classe comprèn:

- Altres activitats relacionades amb la salut humana no realitzades en hospitals o per metges, sinó per un altre tipus de personal sanitari legalment habilitat per tractar pacients:

- Les activitats d'infermeres, llevadores, fisioterapeutes o altres facultatius en l'àmbit de l'optometria, hidroteràpia, ergoteràpia, logopèdia, psicologia, podologia, homeopatia, naturopatia, acupuntura i similars.

Nota: aquestes activitats es realitzen en centres sanitaris, centres socio-sanitaris, llars d'avis, centres penitenciaris o altres centres d'internament, col·legis, així com en el domicili dels pacients. Aquestes activitats no impliquen l'aplicació d'un tractament mèdic.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats realitzades per personal auxiliar d'odontologia com ara els higienistes dentals que poden no exercir la seva activitat en el mateix lloc que l'odontòleg però sota la supervisió d'aquest.

- Les activitats dels laboratoris d'anàlisi de sang i d'anatomia patològica.
- Les activitats dels centres de Raig X i diagnòstic per la imatge.
- Les activitats de bancs de sang, bancs d'esperma i d'òrgans per a trasplantació i similars.
- El transport en ambulància en qualsevol mitjà de transport, inclòs l'helicòpter. Aquests serveis solen prestar-se durant una urgència mèdica. o també de forma programada.

Aquesta classe no comprèn:

- La producció per laboratoris dentals de peces dentals, dentadures i pròtesis (vegeu 32.50).
- El trasllat de pacients, sense equips d'urgència ni personal mèdic (vegeu 49, 50 i 51).
- Les anàlisis de laboratori no mèdiques (vegeu 71.20).
- Els assajos bromatològics (vegeu 71.20).
- Les activitats mèdiques i odontològiques (vegeu 86.2).
- L'atenció de pacients interns en hospitals (activitats hospitalàries) (vegeu 86.10).
- Les activitats de serveis socials amb allotjament i cures d'infermeria (vegeu 87.10).

## **87 Activitats de serveis socials amb allotjament**

Aquesta divisió comprèn:

- La prestació d'atenció residencial en combinació amb cures d'infermeria, de supervisió o d'altres tipus, segons les necessitats dels residents. Els establiments constitueixen una part significativa del procés de producció i l'atenció prestada és una combinació de serveis socials i sanitaris (els serveis sanitaris constitueixen majoritàriament serveis d'infermeria).

### **87.1 Activitats de serveis socials amb allotjament i cures d'infermeria**

#### **87.10 Activitats de serveis socials amb allotjament i cures d'infermeria**

Aquesta classe comprèn:

- Les llars residències per a persones grans.
- Les residències assistides per a persones grans.
- Els centres sociosanitaris.
- Les clíniques de repòs amb cures d'infermeria.
- Els centres amb cures d'infermeria.

Aquesta classe no comprèn:

- Els serveis a domicili prestats per professionals sanitaris (vegeu 86).
- Les residències per a persones grans sense cures o cures mínimes d'infermeria (vegeu 87.30).

- Els serveis socials amb allotjament com ara centres residencials d'acció educativa, centres d'acolliment o residències d'estada limitada (vegeu 87.90).

**87.2 Activitats de serveis socials amb allotjament a persones amb discapacitat psíquica, malats mentals i drogodependents**

**87.20 Activitats de serveis socials amb allotjament a persones amb discapacitat psíquica, malats mentals i drogodependents**

Nota: aquesta classe inclou la prestació d'atenció residencial, per bé que no l'atenció hospitalària autoritzada, a persones amb retard mental, malats mentals o persones amb problemes d'abús de substàncies (drogodependents). Els establiments ofereixen allotjament, menjar, supervisió de protecció, assessorament i un cert nivell d'atenció sanitària.

Aquesta classe comprèn:

- Els establiments per al tractament de l'abús d'alcohol i de drogues.
- Els centres de convalescència psiquiàtrica.
- Les residències per a persones amb problemes emocionals.
- Els establiments per a persones amb retard mental.
- Els centres de reinserció per a persones amb problemes mentals.

Aquesta classe no comprèn:

- Els hospitals psiquiàtrics (vegeu 86.10).
- Les activitats de prestació de serveis socials amb allotjament com ara les residències d'estada limitada (vegeu 87.90).

**87.3 Activitats de serveis socials amb allotjament a persones grans i persones amb discapacitat física**

**87.30 Activitats de serveis socials amb allotjament a persones grans i persones amb discapacitat física**

Nota: aquesta classe inclou la prestació d'atenció residencial i personal a persones grans i inclou la prestació d'atenció residencial i personal a persones amb discapacitat física impossibilitades per poder realitzar les tasques habituals de la vida quotidiana o que no desitgen viure soles. Els establiments ofereixen allotjament, menjar, supervisió i assistència en les tasques habituals de la vida quotidiana com ara la neteja. En algunes d'aquestes unitats s'ofereixen cures d'infermeria als residents en instal·lacions independents dins del centre.

Aquesta classe comprèn:

- Els habitatges tutelats per a persones grans.
- Les residències per a persones grans amb cures d'infermeria mínimes.
- Les clíniques de repòs sense cures d'infermeria.

- Els establiments per a persones assistides: centres residencials i habitatges amb serveis comuns per a persones amb discapacitat física.

Aquesta classe no comprèn:

- Les residències assistides per a persones grans (vegeu 87.10).
- Les activitats de prestació de serveis socials amb allotjament en les quals el tractament mèdic no és l'element més important (vegeu 87.90).

## **87.9 Altres tipus d'activitats de serveis socials amb allotjament**

### **87.90 Altres tipus d'activitats de serveis socials amb allotjament**

Nota: aquesta classe inclou la prestació d'atenció residencial i personal a altres persones, excepte persones grans i persones amb discapacitat física, impossibilitades per poder realitzar les tasques habituals de la vida quotidiana o que no desitgen viure soles. Aquestes activitats poden ser realitzades per organismes oficials o organitzacions privades.

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats realitzades per torns i amb el fi de prestar serveis socials a infants i altres categories especials de persones impossibilitades per poder realitzar les tasques habituals de la vida quotidiana i on el tractament mèdic o l'educació no constitueixen un element important:

- Els centres residencials d'acció educativa.
- Els centres d'acolliment.
- Les residències d'estada limitada.
- Els centres d'atenció a mares solteres i als seus fills.
- Les cases d'acolliment i pisos amb suport per a dones.

Aquesta classe comprèn també:

- Els centres residencials de reinserció per a persones amb problemes socials i personals.
- Els centres residencials de reinserció per a delinqüents.
- Els reformatoris residencials per a joves.

Aquesta classe no comprèn:

- El finançament i administració dels programes de Seguretat Social obligatòria (vegeu 84.30).
- Els centres amb cures d'infermeria (vegeu 87.10).
- Les activitats dels centres residencials que presten assistència a persones grans o persones amb discapacitat física (vegeu 87.30).
- Les activitats relacionades amb l'adopció (vegeu 88.99).
- L'acolliment temporal a les víctimes de catàstrofes (vegeu 88.99).

## **88 Activitats de serveis socials sense allotjament**

Aquesta divisió comprèn:

- La prestació de diversos serveis socials sense allotjament directament als clients, excepte amb caràcter temporal.

### **88.1 Activitats de serveis socials sense allotjament a persones grans i persones amb discapacitat**

#### **88.10 Activitats de serveis socials sense allotjament a persones grans i persones amb discapacitat**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats socials, d'informació, assessorament, orientació, tractament psicosocial i altres similars, que presten a persones grans i a persones amb discapacitat en el seu domicili o en altres llocs certs organismes oficials o organitzacions privades, així com per part d'especialistes que presten serveis de consell i orientació:

- Activitats d'atenció diürna per a persones grans.
- Activitats d'atenció diürna per a persones amb discapacitat.
- Rehabilitació i capacitació de persones amb discapacitat, sempre que la docència no constitueixi un element fonamental.
- Serveis de valoració i orientació.
- Serveis d'atenció precoç.

Aquesta classe no comprèn:

- El finançament i administració dels programes de Seguretat Social obligatòria (vegeu 84.30).
- Les activitats similars a les d'aquesta classe però amb allotjament (vegeu 87.30).

### **88.9 Altres tipus d'activitats de serveis socials sense allotjament**

#### **88.91 Activitats d'atenció diürna d'infants**

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de guarderia i altres activitats d'atenció diürna d'infants.

#### **88.99 Altres tipus d'activitats de serveis socials sense allotjament ncaa**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats socials, d'informació, assessorament, orientació, tractament psicosocial i altres similars, que presten a individus o famílies en el seu domicili o en certs organismes oficials o organitzacions privades, així com per part d'especialistes que presten serveis de consell i orientació:

- Les activitats d'assistència social i orientació de nens i adolescents.
- Els serveis d'adopció i prevenció de maltractaments a la infància.

- L'assessorament sobre planificació familiar, orientació familiar i matrimonial.
- Les activitats d'ajut a la comunitat o als veïns.
- La prestació d'ajuts a víctimes de catàstrofes, refugiats, emigrants i similars, excepte l'allotjament temporal o permanent.
- La rehabilitació i capacitació de persones amb discapacitat sempre que la docència no en constitueixi un element fonamental.
- La determinació de les persones amb dret a percebre ajuts econòmics i/o socials, com ara ajuts al lloguer d'habitatges o cupons per a la compra d'aliments.
- Els serveis de centres de dia per a persones sense llar i altres grups en situació d'exclusió social.
- Les activitats benèfiques com la recaptació de fons i altres activitats de suport als serveis socials.
- Les activitats de serveis socials a domicili.
- Les activitats d'atenció social primària.

Aquesta classe no comprèn:

- El finançament i administració dels programes de Seguretat Social obligatòria (vegeu 84.30).
- Les activitats similars a les d'aquesta classe però amb allotjament (vegeu 87.90).

## **Secció R Activitats artístiques, recreatives i d'entreteniment**

Aquesta secció comprèn:

- Les activitats amb l'objectiu de satisfer els interessos culturals, d'entreteniment i recreatius de la població en general, incloses les actuacions en directe o en viu, l'explotació de museus, els jocs d'atzar, els esports i les activitats d'oci.

### **90 Activitats de creació, artístiques i d'espectacles**

Aquesta divisió comprèn:

- L'explotació d'instal·lacions i la provisió de serveis destinada a satisfer els interessos culturals i d'entreteniment dels seus clients com ara la producció i la promoció d'actuacions en directe o en viu, esdeveniments o exposicions per al públic, la provisió d'activitats artístiques, creatives o tècniques per a l'obtenció de productes artístics i la realització d'actuacions en directe o en viu.

Aquesta divisió no comprèn:

- L'explotació de museus de tot tipus, jardins botànics i zoològics, la conservació de llocs històrics i les activitats relatives a parcs nacionals (vegeu 91).
- Les activitats de jocs d'atzar i apostes (vegeu 92).
- Les activitats esportives, d'oci i esbarjo (vegeu 93).
- La producció i distribució de pel·lícules cinematogràfiques i de vídeo (vegeu 59.11 i 59.12).
- L'exhibició cinematogràfica (vegeu 59.14).
- Les emissions de ràdio i televisió (vegeu 60.1 i 60.2).

#### **90.0 Activitats de creació, artístiques i d'espectacles**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats creatives i escèniques, i altres similars.

##### **90.01 Arts escèniques**

Aquesta classe comprèn:

- La producció d'obres de teatre, concerts, òperes, espectacles de dansa i altres activitats sobre escenaris realitzades en directe:

- Les activitats de grups o companyies, orquestres o bandes.
- Els espectacles circenses.
- Les activitats d'artistes independents com ara actors, ballarins, músics, conferenciant i oradors.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats dels models independents.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats dels agents personals o agències, teatrals i artístics (vegeu 74.90).
- Les activitats de les agències i oficines de càsting d'actors, com ara les agències de càsting teatral.

#### 90.02 Activitats auxiliars a les arts escèniques

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats complementàries o auxiliars per a la producció d'obres de teatre, concerts, òperes, espectacles de dansa i altres activitats sobre escenaris realitzats en directe:
  - Les activitats de directors, productors, dissenyadors i constructors d'escenaris, tramoistes, luminotècnics i similars.
  - Les activitats dels productors i empresaris d'esdeveniments artístics en viu, amb o sense instal·lacions.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats dels agents personals o agències, teatrals i artístics (vegeu 74.90).
- Les activitats de les agències i oficines de càsting d'actors, com ara les agències de càsting teatral.

#### 90.03 Creació artística i literària

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'artistes independents com ara escultors, pintors, creadors de dibuixos animats, gravadors, aiguafortistes, artistes multimèdia i similars.
- Les activitats d'escriptors independents de qualsevol especialitat, inclosa l'escriptura de ficció, l'escriptura tècnica i similars.
- Les activitats de periodistes independents.
- La restauració d'obres d'art com ara quadres i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació d'estàtues diferents de les obres artístiques originals (vegeu 23.70).
- La restauració d'orgues i altres instruments musicals històrics (vegeu 33.19).
- La producció de pel·lícules cinematogràfiques i de vídeos (vegeu 59.11).
- La restauració de mobles, excepte la restauració de tipus museu (vegeu 95.24).

#### 90.04 Gestió de sales d'espectacles

Aquesta classe comprèn:

- La gestió de sales teatrals, musicals i altres sales d'espectacles.
- La gestió d'espais destinats a la creació artística i multimèdia.



Aquesta classe no comprèn:

- L'exploració de les sales cinematogràfiques (vegeu 59.14).
- Les activitats de les agències de venda d'entrades (vegeu 79.90).
- Les activitats de museus de tot tipus (vegeu 91.02).

## **91 Activitats de biblioteques, arxius, museus i altres activitats culturals**

Aquesta divisió comprèn:

- Les activitats de biblioteques i arxius.
- Les activitats de museus de tot tipus.
- La gestió de jardins botànics i zoològics.
- L'exploració de llocs històrics.
- Les activitats de parcs nacionals.
- La conservació i l'exhibició d'objectes, emplaçaments i meravelles naturals d'interès històric, cultural o educatiu, com ara llocs considerats patrimoni de la humanitat.

Aquesta divisió no comprèn:

- Les activitats esportives, d'oci i recreatives, com ara l'exploració de platges de bany i parcs recreatius (vegeu 93).

### **91.0 Activitats de biblioteques, arxius, museus i altres activitats culturals**

#### **91.01 Activitats de biblioteques i d'arxius**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de biblioteques de tot tipus, sales de lectura, audició o projecció, per servir el públic en general o una clientela especialitzada com ara estudiants:
  - La creació de col·leccions, ja siguin especialitzades o no.
  - La catalogació de col·leccions.
  - El préstec i emmagatzematge de llibres, mapes, revistes, pel·lícules, discos, cintes i similars.
- Les biblioteques i serveis d'emmagatzematge de fotos i pel·lícules.
- Les activitats de documentació i informació de tot tipus, arxius públics, per servir el públic en general o una clientela especialitzada com ara estudiants:
  - La recuperació amb l'objecte d'atendre necessitats d'informació i similars.

#### **91.02 Activitats de museus**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de museus de tot tipus: museus d'art, orfebreria, mobles, vestits, ceràmica, objectes de plata; museus d'història natural, ciència i tecnologia, museus militars i cases històriques, museus a l'aire lliure i altres museus especialitzats.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de les galeries d'art comercials (vegeu 47.78).
- La restauració d'obres d'art i objectes de col·lecció de museus (vegeu 90.03).
- Les activitats de biblioteques i arxius (vegeu 91.01).

#### 91.03 Gestió de llocs i edificis històrics

Aquesta classe comprèn:

- L'exploració i conservació de llocs i edificis històrics.

Aquesta classe no comprèn:

- La renovació i la restauració de llocs i edificis històrics (vegeu F).

#### 91.04 Activitats de jardins botànics, parcs zoològics i reserves naturals

Aquesta classe comprèn: - La gestió de jardins botànics i zoològics, fins i tot els infantils.

- La gestió de parcs nacionals i la protecció de la vida salvatge.

Aquesta classe no comprèn:

- Els serveis de paisatgisme i manteniment de jardins (vegeu 81.30).
- L'exploració de vedats de pesca i caça esportiva (vegeu 93.19).

### 92 Activitats relacionades amb els jocs d'atzar i les apostes

Aquesta divisió comprèn:

- L'exploració d'instal·lacions per als jocs d'atzar, com ara casinos, bingos i sales de màquines escurabutxaques i sales de jocs accionats mitjançant la introducció de monedes.
- La prestació de serveis relacionats amb els jocs com ara les que realitzen administració de loteries i agències d'apostes hípiques.

#### 92.0 Activitats relacionades amb els jocs d'atzar i les apostes

##### 92.00 Activitats relacionades amb els jocs d'atzar i les apostes

Aquesta classe comprèn:

- La venda de bitllets de loteria.
- L'exploració de màquines escurabutxaques.
- L'exploració de jocs accionats mitjançant la introducció de monedes.
- L'exploració de jocs d'Internet dedicats als jocs d'atzar virtuals.
- La corredoria d'apostes i altres activitats similars.

- L'exploitació d'agències d'apostes hípiques.
- L'exploitació de casinos, fins i tot els flotants.

### **93 Activitats esportives, recreatives i d'entreteniment**

Aquesta divisió comprèn:

- La provisió d'activitats recreatives, d'entreteniment i esportives, excepte les activitats de museus, la conservació de llocs històrics, les activitats de jardins botànics i zoològics, les activitats de parcs naturals i les apostes i jocs d'atzar.

Aquesta divisió no comprèn:

- Les arts escèniques, la música i altres arts i activitats d'entreteniment com ara la producció d'obres de teatre, concerts, òperes, espectacles de dansa i altres activitats sobre escenaris realitzades en directe (vegeu 90).

#### **93.1 Activitats esportives**

Aquest grup comprèn:

- L'exploitació de les instal·lacions esportives.
- Les activitats d'equips o clubs esportius que participen fonamentalment en esdeveniments esportius en directe davant una audiència de pagament.
- Les activitats d'esportistes independents que es dediquen a la participació en esdeveniments esportius o de curses en directe.
- Les activitats dels propietaris de participants en curses com ara automòbils, gossos, cavalls i similars que es dediquen, fonamentalment, a promoure'n la competició en curses o altres esdeveniments esportius amb espectadors.
- Les activitats d'entrenadors esportius que faciliten serveis especialitzats d'assistència a participants en esdeveniments i competicions esportives.
- Les activitats de gestors d'estadis.
- Altres activitats d'organització, promoció i gestió d'esdeveniments esportius diversos.

##### **93.11 Gestió d'instal·lacions esportives**

Aquesta classe comprèn:

- L'organització d'encontres esportius exteriors o interiors (a l'aire lliure o en recintes o llocs coberts, amb o sense seients per a espectadors):
  - Estadis de futbol, hoquei, criquet o rugbi.
  - Pistes de curses d'automòbils, gossos i cavalls.
  - Piscines.
  - Estadis d'atletisme.
  - Instal·lacions i estadis per a esports d'hivern.
  - Pavellons de hoquei sobre gel.

- Pavellons de boxa.
- Camps de golf.
- Pistes de bitlles.

- L'organització i direcció d'esdeveniments esportius a l'aire lliure o en recintes coberts amb la participació de professionals o aficionats, per part d'organitzacions amb instal·lacions pròpies.

- La gestió i la dotació de personal per al funcionament d'aquestes instal·lacions.

Aquesta classe no comprèn:

- L'explotació de telecadres (vegeu 49.39).
- El lloguer d'equipament recreatiu i esportiu (vegeu 77.21).
- Les activitats d'instal·lacions dedicades al condicionament físic (*fitness*) (vegeu 93.11).
- Les activitats realitzades en parcs i platges (vegeu 93.29).
- L'explotació d'estacions d'esquí (vegeu 93.29).

#### 93.12 Activitats de clubs esportius

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de clubs esportius professionals, semiprofessionals o d'aficionats que ofereixen als seus membres l'oportunitat de participar en activitats esportives com ara clubs de futbol, bitlles, natació, golf, boxa, lluita, atletisme, aixecament de pesos, esports d'hivern, equitació, escacs, joc de dames, dòmino o cartes, tir al blanc, etc.

Aquesta classe no comprèn:

- La instrucció esportiva impartida per professors o entrenadors (vegeu 85.51).
- L'explotació d'instal·lacions esportives (vegeu 93.11).
- L'organització i direcció d'esdeveniments esportius a l'aire lliure o en recintes coberts, amb participació de professionals o aficionats, per part de clubs esportius amb instal·lacions pròpies (vegeu 93.11).

#### 93.13 Activitats de gimnasos

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de clubs i instal·lacions de condicionament físic (*fitness*) i culturisme.

Aquesta classe no comprèn:

- La instrucció esportiva impartida per professors o entrenadors (vegeu 85.51).

#### 93.19 Altres activitats relacionades amb l'esport

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de productors o promotors d'esdeveniments esportius, amb o sense instal·lacions.

- Les activitats per compte propi realitzades per esportistes i atletes, jutges i àrbitres, cronometradors i similars.
- Les activitats de lligues esportives i òrgans de regulació de l'esport.
- Les activitats relacionades amb la promoció d'espectacles esportius.
- Les activitats relacionades amb curses de cavalls, de llebrers i d'automòbils.
- L'explotació de vedats de pesca i caça esportiva.
- Les activitats de guies de muntanya.
- Les activitats complementàries per a la caça i pesca esportives o amb finalitats d'entreteniment.

Aquesta classe no comprèn:

- El lloguer d'equip esportiu (vegeu 77.21).
- Les escoles d'esport i caça (vegeu 85.51).
- La instrucció esportiva impartida per professors o entrenadors (vegeu 85.51).
- L'organització i direcció d'esdeveniments esportius a l'aire lliure o en recintes coberts amb la participació de professionals o aficionats, per part de clubs esportius amb o sense instal·lacions pròpies (vegeu 93.11 i 93.12).
- Les activitats realitzades en parcs i platges (vegeu 93.29).

## **93.2 Altres activitats recreatives i d'entreteniment**

Aquest grup comprèn:

- Les unitats que gestionen instal·lacions o presten serveis per atendre els interessos recreatius dels seus clients com ara l'explotació d'atraccions accionades per mitjans mecànics, els recorreguts per cursos d'aigua, jocs, espectacles, exposicions temàtiques i terrenys preparats per a pícnic.

Aquest grup no comprèn:

- Les activitats esportives (vegeu 93.1).
- Les arts escèniques, la música i altres arts (vegeu 90.0).

### **93.21 Activitats de parcs d'atraccions i parcs temàtics**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de parcs d'atraccions i parcs temàtics.
- L'explotació d'atraccions accionades per mitjans mecànics, els recorreguts per cursos d'aigua, jocs, espectacles, exposicions temàtiques i terrenys preparats per a pícnic.

93.29 Altres activitats recreatives i d'entreteniment ncaa

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats relacionades amb l'entreteniment i les activitats recreatives no classificades en altres apartats, excepte les de parcs d'atraccions i parcs temàtics:

- Les activitats de parcs recreatius sense allotjament.
- L'explotació d'instal·lacions de transport recreatiu, per exemple, ports esportius.
- L'explotació d'estacions d'esquí.
- El lloguer d'equips d'esbarjo i d'oci com a part integral d'instal·lacions recreatives.
- Fires i espectacles recreatius.
- Les activitats en platges, inclòs el lloguer d'instal·lacions i equips com ara banys, casetes, armariets, cadires i similars.
- L'explotació de pistes de ball.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de productors o empresaris d'esdeveniments en directe diferents dels espectacles artístics o esportius, amb o sense instal·lacions.

Aquesta classe no comprèn:

- L'explotació de telefèrics, funiculars i telecadires (vegeu 49.39).
- Els creuers de pesca (vegeu 50.10 i 50.30).
- La provisió d'espai i instal·lacions per a estades de curta durada de visitants en parcs recreatius i boscos (vegeu 55.30).
- Els campaments per a remolcs, càmpings, campaments d'esbarjo, caça i pesca (vegeu 55.30).
- Les activitats de servei de begudes en discoteques (vegeu 56.30).
- Els grups teatrals i de circ (vegeu 90.01).

## **Secció S Altres serveis**

Aquesta secció comprèn:

- Les activitats associatives.
- La reparació d'ordinadors i articles d'ús personal i domèstic.
- Activitats de serveis personals ncaa.

### **94 Activitats associatives**

Aquesta divisió comprèn:

- Les activitats d'organitzacions que representen els interessos de grups especials o que promouen idees davant l'opinió pública. Generalment, aquestes organitzacions estan integrades per membres, encara que aquestes activitats puguin comportar la participació de persones que no són membres i beneficiar aquestes persones. El desglossament bàsic d'aquesta divisió està determinat per la finalitat d'aquestes organitzacions com ara la defensa dels interessos dels empleats, dels treballadors per compte propi i de la comunitat científica (vegeu 94.1), els interessos dels empleats (vegeu 94.2) i la promoció d'idees i activitats religioses, polítiques, culturals, educatives o recreatives (vegeu 94.9).

#### **94.1 Activitats d'organitzacions empresarials, professionals i patronals**

Aquest grup comprèn:

- Les activitats de les unitats que promouen els interessos dels membres d'associacions empresarials i patronals. En el cas de les associacions professionals inclou les activitats de promoció dels interessos professionals dels membres de la professió.

##### **94.11 Activitats d'organitzacions empresarials i patronals**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de les organitzacions els membres de les quals s'interessen principalment pel desenvolupament i la prosperitat de les empreses d'una determinada branca d'activitat empresarial o comercial, inclosa l'agricultura i la ramaderia, o per la situació i el creixement econòmic d'una determinada zona geogràfica o subdivisió política, independentment del sector d'activitat econòmica. De les tasques realitzades destaquen:

- La difusió d'informació.
- La representació davant els organismes de l'Administració.
- Les relacions públiques.
- Les negociacions laborals.

- Les activitats de les federacions d'aquestes associacions.
- Les activitats de les cambres de comerç i de les corporacions i organismes similars.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats sindicals (vegeu 94.20).

#### 94.12 Activitats d'organitzacions professionals

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de les organitzacions els membres de les quals s'interessen principalment en una disciplina científica, pràctica professional o esfera tècnica concreta. Entre aquestes les associacions mèdiques, jurídiques o comptables, les associacions d'enginyers o d'arquitectes i similars o les associacions d'especialistes en el camp científic, acadèmic o culturals com les associacions d'escriptors, pintors, artistes, periodistes i similars. De les tasques realitzades destaquen:

- La difusió d'informació.
- L'establiment i fiscalització de l'acompliment de normes professionals
- La representació davant els organismes de l'Administració.
- Les relacions públiques.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de les societats científiques.

Aquesta classe no comprèn:

- L'ensenyament impartit per aquestes associacions (vegeu 85).

### 94.2 Activitats sindicals

#### 94.20 Activitats sindicals

Aquesta classe comprèn:

- La promoció dels interessos dels treballadors integrats en aquestes organitzacions sindicals i laborals.
- Les activitats d'associacions de treballadors assalariats per a la representació, reivindicació i defensa dels seus interessos laborals.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats dels sindicats de treballadors professionals, dels sindicats integrats per diverses filials i de les organitzacions laborals integrades per diversos sindicats i constituïdes en funció de l'ofici dels seus membres o en funció de criteris geogràfics, estructurals i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- L'ensenyament impartit per aquestes associacions (vegeu 85).
- Les activitats dels sindicats d'estudiants (vegeu 94.99).

### 94.9 Activitats associatives diverses

Aquest grup comprèn:



- Les activitats d'unitats que promouen els interessos dels seus membres, excepte les associacions empresarials i patronals, les professionals i les activitats sindicals.

94.91 Activitats d'organitzacions religioses

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'organitzacions religioses i de persones que atenen directament als feligresos en esglésies, mesquites, temples, sinagogues i altres llocs de culte.
- Les activitats de monestirs, convents i similars.
- Les activitats de recolliment religiós.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de cerimònies funerals.

Aquesta classe no comprèn:

- L'ensenyament impartit per aquestes organitzacions (vegeu 85).
- L'assistència sanitària prestada per aquestes organitzacions (vegeu 86).
- Les activitats d'assistència social dutes a terme per aquestes organitzacions (vegeu 87 i 88).

94.92 Activitats d'organitzacions polítiques

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'organitzacions polítiques i de les seves organitzacions auxiliars, com ara les organitzacions juvenils dels partits polítics, la finalitat de les quals és la d'influir en la presa de decisions dels organismes de l'Administració.

94.99 Altres activitats associatives ncaa

Aquesta classe comprèn:

- Les organitzacions independents creades per a la defensa d'una causa o alternativa de caràcter públic o social mitjançant campanyes d'educació al públic, influència política, recaptació de fons i similars. Entre aquestes destaquen:

- Els moviments de protesta o les iniciatives cíviques.
- Els moviments ecològics i de defensa del medi ambient.
- Les organitzacions que presten suport a serveis municipals i educatius.

- Les organitzacions que cerquen la protecció i millora de la situació de determinats grups, sempre que la seva activitat no es pugui classificar en altres apartats de la classificació:

- Associacions de protecció d'infància i família, discapacitats, persones grans i similars.
- Associacions de protecció de minories ètniques i grups minoritaris.

- Associacions amb fins patriòtics, incloses les associacions de veterans de guerra.
- Associacions de consumidors.
- Associacions d'automobilistes.
- Associacions dedicades a establir relacions socials com ara els clubs de rotaris, les lògies i similars.
- Associacions juvenils, associacions, clubs i sindicats d'estudiants.

- Les associacions per a la pràctica d'activitats o aficions culturals o recreatives (excepte d'esports o jocs) com ara, per exemple, els clubs literaris i de lectors, de poesia, bibliòfils, d'història, de jardineria, de cinema i fotografia, de música i art, d'artesanía o de col·leccionistes, els clubs socials, carnavalescos i similars.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de concessió d'ajudes per associacions i altres entitats.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats benèfiques com la recaptació de fons i altres activitats de suport als serveis socials (vegeu 88.99).

- Les activitats de les organitzacions i grups artístics professionals (vegeu 90.0).

- Les activitats de clubs esportius (vegeu 93.12).

- Les activitats d'associacions professionals (vegeu 94.12).

## **95 Reparació d'ordinadors, d'efectes personals i efectes domèstics**

Aquesta divisió comprèn:

- La reparació i el manteniment d'ordinadors i perifèrics (ordinadors de sobretaula, ordinadors portàtils, terminals informàtics, dispositius d'emmagatzematge, impressores i similars).

- La reparació d'equips de comunicacions com ara aparells de fax, equips de ràdio de transmissió i recepció i d'electrònica de consum, com ara aparells de ràdio i televisors.

- La reparació d'equips domèstics i de jardineria, com ara ventiladors o talladores de gespa.

- La reparació de calçat i articles de cuir.

- La reparació de mobles i estris domèstics.

- La reparació de peces i accessoris de vestir.

- La reparació d'articles esportius.

- La reparació d'instruments musicals.

- La reparació d'articles per a la pràctica de diverses aficions i altres efectes personals i domèstics.

Aquesta divisió no comprèn:

- La reparació d'equips mèdics i de diagnòstic per a la imatge, d'instruments de mesura i geodèsia, d'instrumental de laboratori i d'equips de radar i sonar (vegeu 33.13).

#### **95.1 Reparació d'ordinadors i equips de comunicació**

Aquest grup comprèn:

- La reparació i el manteniment d'ordinadors i perifèrics.
- La reparació d'equips de comunicació.

##### **95.11 Reparació d'ordinadors i equips perifèrics**

Aquesta classe comprèn:

- La reparació i el manteniment de:
  - Ordinadors de sobretaula.
  - Ordinadors portàtils.
  - Unitats de disc magnètiques, unitats de memòria flaix i altres dispositius d'emmagatzematge.
  - Unitats de disc òptiques com ara CD-RW, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RW.
  - Impressores.
  - Monitors.
  - Teclats.
  - Ratolins, fins i tot, de botó i bola.
  - Mòdems informàtics interns i externs.
  - Terminals informàtics especialitzats.
  - Servidors informàtics.
  - Escàners, inclosos els lectors de codis de barres.
  - Lectors de targetes intel·ligents.
  - Cascos de realitat virtual.
  - Projectors informàtics.

Aquesta classe comprèn també:

- La reparació i el manteniment de terminals informàtics com ara caixes automàtics (ATM), terminals de punt de venda, no operats mecànicament i organitzadors personals (PDA).

Aquesta classe no comprèn:

- La reparació i el manteniment de mòdems d'equip portador (vegeu 95.12).

**95.12 Reparació d'equips de comunicació**

Aquesta classe comprèn:

- La reparació i el manteniment d'equips de comunicació com ara:
  - Telèfons sense fils.
  - Telèfons mòbils.
  - Mòdems d'equip portador.
  - Aparells de fax.
  - Equips de transmissió per a comunicacions com ara encaminadors, ponts, mòdems i similars.
  - Equips de ràdio de transmissió i recepció.
  - Càmeres de televisió i vídeo d'ús professional.

**95.2 Reparació d'efectes personals i efectes domèstics**

**95.21 Reparació d'aparells electrònics d'àudio i vídeo d'ús domèstic**

Aquesta classe comprèn:

- La reparació i el manteniment de productes d'electrònica de consum:
  - Televisors i receptors de ràdio.
  - Magnetoscòpis (VCR).
  - Reproductors de CD o similars.
  - Càmeres de vídeo d'ús domèstic.

**95.22 Reparació d'aparells electrodomèstics i d'estrís per a la llar i el jardí**

Aquesta classe comprèn:

- La reparació i el manteniment d'aparells domèstics com ara frigorífics, forns, rentadores, equips d'aire condicionat i similars.
- La reparació i el manteniment d'equips per a llar i el jardí com ara màquines tallagespa, aspiradores de neu i fulles, talladores de bardisses i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La reparació d'eines mecàniques de mà (vegeu 33.12).
- La reparació de sistemes d'aire condicionat central (vegeu 43.22).

**95.23 Reparació de calçat i altres articles de cuir**

Aquesta classe comprèn:

- La reparació i el manteniment de calçat, maletes i similars de cuir i altres materials.
- La reparació de talons.

95.24 Reparació de mobles i articles de parament de la llar

Aquesta classe comprèn:

- L'entapissat, l'aplicació de nous acabats, la reparació i la restauració de mobiliari i articles domèstics, fins i tot el mobiliari d'oficina.

95.25 Reparació de rellotges i joieria

Aquesta classe comprèn:

- La reparació de rellotges i els seus components com ara caixes de tot tipus de materials, mecanismes, cronòmetres i similars.
- La reparació i la modificació d'articles de joieria.

Aquesta classe no comprèn:

- El gravat industrial de metall (vegeu 25.61).
- La reparació de rellotges enregistradors, mata-segells, tanques temporitzades i dispositius similars dedicats a l'enregistrament del temps (vegeu 33.13).

95.29 Reparació d'efectes personals i articles d'ús domèstic ncaa

Aquesta classe comprèn:

- La reparació de bicicletes.
- La reparació i retoc de peces de vestir.
- La reparació d'articles esportius i de material d'acampada, excepte les armes per a activitats esportives.
- La reparació de llibres.
- La reparació d'instruments musicals, excepte orgues i instruments musicals històrics.
- La reparació d'articles per a la pràctica de diverses aficions.
- La reparació d'altres efectes personals i articles d'ús domèstic.
- L'afinació de pianos.

Aquesta classe comprèn també:

- Els serveis ràpids que presten diversos serveis conjuntament.

Aquesta classe no comprèn:

- La reparació d'eines mecàniques de mà (vegeu 33.12).
- La reparació d'armes per a activitats esportives i recreatives (vegeu 33.11).

**96 Altres activitats de serveis personals**

Aquesta divisió comprèn:

- Rentatge i neteja en sec de peces tèxtils i de pell.

- Perruqueria i altres tractaments de bellesa.
- Pompes fúnebres i activitats que s'hi relacionen.

## **96.0 Altres activitats de serveis personals**

### **96.01 Rentatge i neteja de peces tèxtils i de pell**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de rentatge, tenyida, neteja en sec, planxat i similars de tot tipus de peces de vestir (fins i tot peces de pell) i altres articles tèxtils, que es realitzen a màquina, a mà o a màquines accionades amb monedes per al públic en general o per a clients industrials o comercials.
- La recollida i lliurament de roba de bugaderia.
- La rentada de catifes i tapissos amb escuma i la neteja de cortines i draperies, en les instal·lacions del client o no.
- La provisió de roba blanca, uniformes de treball i similars realitzada per bugaderies.
- Els serveis de subministrament de bolquers.
- La reparació i el retoc menor de peces de vestir i altres articles de tela quan es realitzen en combinació amb les de neteja.

Aquesta classe no comprèn:

- El lloguer de peces de vestir diferents dels uniformes de treball encara que la neteja d'aquests productes formi part integrant de l'activitat (vegeu 77.29).
- La reparació i el retoc de peces de vestir (vegeu 95.29).

### **96.02 Perruqueria i altres tractaments de bellesa**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de rentada, tallada i manteniment, pentinat, tenyida, coloració, ondulació, i allisat del cabell i altres activitats similars per a homes i dones.
- L'afaitada i retoc de la barba.
- Els massatges facials, manicura, pedicura, maquillatge i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- La fabricació de perruques (vegeu 32.99).

### **96.03 Pompes fúnebres i activitats que s'hi relacionen**

Aquesta classe comprèn:

- La sepultura i incineració de cadàvers humans o d'animals i altres activitats que hi estan relacionades:
  - La preparació del cadàver per a la inhumació o cremació.
  - La prestació de serveis d'inhumació o cremació.

- El lloguer de locals per a vetlles.
- El lloguer o venda de tombes.
- El manteniment de tombes i mausoleus.

Aquesta classe no comprèn:

- Les activitats de jardineria en cementiris (vegeu 81.30).
- Els funerals religiosos (vegeu 94.91).

#### 96.04 Activitats de manteniment físic

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de manteniment físic com ara les de banys d'aigües termals, banys turcs, saunes, banys de vapor, solaris, salons per aprimar-se i de massatge i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- El massatge i la teràpia mèdica (vegeu 86.90).
- Les activitats de clubs i instal·lacions de condicionament físic (*fitness*) i culturisme (vegeu 93.13).

#### 96.09 Altres activitats de serveis personals ncaa

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'astrologia i espiritisme.
- Les activitats de les agències matrimonials i de contractació d'acompanyants o posada en contacte de persones que cerquen companyia o amiatat.
- Els serveis per a animals de companyia, com ara l'allotjament, perruqueria, cura i ensinistament.
- Les activitats de genealogia.
- Les activitats de tatuatge i pírcings.
- Les activitats dels portadors de maletes, els enllustradors, els aparcadors de vehicles, etc.
- L'explotació de màquines de serveis personals accionades amb monedes, com ara les cabines de fotografia instantània, bàscules, màquines per mesurar la pressió arterial i similars.

Aquesta classe no comprèn:

- Els serveis veterinaris (vegeu 75.00).
- L'explotació de rentadores accionades amb monedes (vegeu 96.01).
- L'explotació de màquines escurabutxaques i màquines de jocs accionats mitjançant la introducció de monedes (vegeu 92.00).

## **Secció T Activitats de les llars que donen ocupació a personal domèstic; activitats de les llars que produeixen béns i serveis per a ús propi**

### **97 Activitats de les llars que donen ocupació a personal domèstic**

#### **97.0 Activitats de les llars que donen ocupació a personal domèstic**

##### **97.00 Activitats de les llars que donen ocupació a personal domèstic**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de les llars que contracten a títol personal servei domèstic: donzelles, cuiners, cambrers, ajudants de cambra, majordoms, jardiniers, porters, mossos de quadra, xofers, conserges, mainaders, tutors, secretaris i altres.

Nota: aquest codi permet al personal domèstic ocupat en les llars declarar l'activitat del seu ocupador en els censos o estudis, encara que l'ocupador sigui un particular. Aquests serveis són consumits per la pròpia llar de l'ocupador.

Aquesta classe no comprèn:

- La prestació de serveis com ara els de cuina, jardineria i similars per proveïdors de serveis independents (empreses o persones) que es classifiquen d'acord amb el servei concret.

### **98 Activitats de les llars que produeixen béns i serveis per a ús propi**

Aquesta divisió comprèn:

- Les activitats de les llars per a la producció de béns i serveis de subsistència. Una llar s'ha de classificar aquí únicament si resulta impossible identificar una activitat primària corresponent a les activitats de subsistència de la llar en qüestió. Si la llar duu a terme activitats de mercat s'ha de classificar d'acord amb l'activitat primària de mercat que realitzi.

#### **98.1 Activitats de les llars que produeixen béns per a ús propi**

##### **98.10 Activitats de les llars que produeixen béns per a ús propi**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats de les llars no diferenciades per a la producció de béns per a la pròpia subsistència. Aquestes activitats inclouen la caça i la recol·lecció, l'agricultura, la construcció d'habitatges i la confecció de peces de vestir i altres béns produïts per la llar per a la pròpia subsistència. Si les llars també es dediquen a la producció de béns de mercat s'han de classificar en la branca de producció corresponent d'aquesta classificació. Si es dediquen principalment a la producció de béns de subsistència específics també es classifiquen en la branca de producció corresponent d'aquesta classificació.

#### **98.2 Activitats de les llars que produeixen serveis per a ús propi**

##### **98.20 Activitats de les llars que produeixen serveis per a ús propi**

Aquesta classe comprèn:



- Les activitats de les llars no diferenciades per a la producció de serveis per a la pròpia subsistència. Aquestes activitats inclouen la cuina, l'ensenyament, la cura dels membres de la família i altres serveis produïts per la llar per a la pròpia subsistència. Si les llars també es dediquen a la producció de béns de subsistència es classifiquen en les activitats de les llars que produeixen béns per a la pròpia subsistència.

## **Secció U Activitats d'organitzacions i organismes extraterritorials**

### **99 Activitats d'organitzacions i organismes extraterritorials**

#### **99.0 Activitats d'organitzacions i organismes extraterritorials**

##### **99.00 Activitats d'organitzacions i organismes extraterritorials**

Aquesta classe comprèn:

- Les activitats d'organitzacions internacionals: les Nacions Unides i els seus organismes especialitzats i òrgans regionals, les comunitats europees, l'Associació Europea de Lliure Comerç, l'Organització de Cooperació i Desenvolupament Econòmic, el Consell de Cooperació Duanera, l'Organització de Països Exportadors de Petroli, el Fons Monetari Internacional, el Banc Mundial i altres.

Aquesta classe comprèn també:

- Les activitats de missions consulars i diplomàtiques quan es classifiquin en funció del país de localització i no del país al qual representen.

### 3.3. Principals abreviatures

La versió abreujada dels ítems de la CAEA-2019 inclou únicament la classificació fins a dos dígits i pretén atendre les necessitats formals derivades de la seva habitual presentació en taules estadístiques: abreviatures de seccions (1 dígit alfabètic) i divisions (2 dígits numèrics).

Secció - Divisió - Descripció

<b>A</b>	<b>Agricultura, ramaderia, silvicultura i pesca</b>
01	Agricultura, ramaderia, caça i serveis relacionats
02	Silvicultura i explotació forestal
03	Pesca i aquicultura
<b>B</b>	<b>Indústries extractives</b>
05	Extracció d'antracita, hulla i lignit
06	Extracció de petroli brut i de gas natural
07	Extracció de minerals metàl·lics
08	Extracció de minerals no metàl·lics ni energètics
09	Activitats de suport a les indústries extractives
<b>C</b>	<b>Indústries manufactureres</b>
10	Indústria de l'alimentació
11	Fabricació de begudes
12	Indústries del tabac
13	Indústries tèxtils
14	Confecció de peces de vestir
15	Indústria del cuir i del calçat
16	Indústries fusta i suro, exc. mobles; cistelleria
17	Indústries del paper
18	Arts gràfiques i suports gravats
19	Coqueries i refinació del petroli
20	Indústries químiques
21	Fabricació de productes farmacèutics
22	Fabricació productes cautxú i matèries plàstiques
23	Indústries altres productes minerals no metàl·lics
24	Metal·lúrgia

25	Productes metàl·lics, excepte maquinària i equips
26	Fabricació de productes informàtics i electrònics
27	Fabricació de materials i equips elèctrics
28	Fabricació de maquinària i equips ncaa
29	Fabricació vehicles de motor, remolcs i semiremolcs
30	Fabricació d'altres materials de transport
31	Fabricació de mobles
32	Indústries manufactureres diverses
33	Reparació i instal·lació maquinària i equips
<b>D</b>	<b>Energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat</b>
35	Energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat
<b>E</b>	<b>Aigua, sanejament i gestió de residus</b>
36	Captació, potabilització i distribució d'aigua
37	Recollida i tractament d'aigües residuals
38	Recollida, tractament i valorització de residus
39	Descontaminació i altres serveis de gestió de residus
<b>F</b>	<b>Construcció</b>
41	Construcció d'immobles
42	Construcció d'obres d'enginyeria civil
43	Activitats especialitzades de la construcció
<b>G</b>	<b>Comerç a l'engròs i al detall</b>
45	Venda i reparació de vehicles de motor i motocicletes
46	Comerç engròs i intermediaris, exc. vehicles de motor
47	Comerç detall, exc. vehicles motor i motocicletes
<b>H</b>	<b>Transport i emmagatzematge</b>
49	Transport terrestre; transport per canonades
50	Transport marítim i per vies de navegació interior
51	Transport aeri
52	Emmagatzematge i activitats afins al transport
53	Activitats postals i de correus

<b>I</b>	<b>Hostaleria</b>
55	Serveis d'allotjament
56	Serveis de menjar i begudes
<b>J</b>	<b>Informació i comunicacions</b>
58	Edició
59	Cinema i vídeo; enregistrament de so
60	Ràdio i televisió
61	Telecomunicacions
62	Serveis de tecnologies de la informació
63	Serveis d'informació
<b>K</b>	<b>Activitats financeres i d'assegurances</b>
64	Mediació financera, exc. assegurances i fons pensions
65	Assegurances i fons pensions, exc. SS obligatòria
66	Activitats auxiliars mediació financera i assegurances
<b>L</b>	<b>Activitats immobiliàries</b>
68	Activitats immobiliàries
<b>M</b>	<b>Activitats professionals, científiques i tècniques</b>
69	Activitats jurídiques i de comptabilitat
70	Activitats de seus centrals i consultoria empresarial
71	Serveis tècnics arquitectura i enginyeria
72	Recerca i desenvolupament
73	Publicitat i estudis de mercat
74	Altres activitats professionals, científiques i tècniques
75	Activitats veterinàries
<b>N</b>	<b>Activitats administratives i serveis auxiliars</b>
77	Activitats de lloguer
78	Activitats relacionades amb l'ocupació
79	Agències viatges i operadors turístics
80	Activitats de seguretat i investigació
81	Serveis a edificis i activitats de jardineria
82	Activitats administratives oficina i auxiliars

<b>O</b>	<b>Administració pública, Defensa i Seguretat Social obligatòria</b>
84	Administració pública, Defensa i Seguretat Social obligatòria
<b>P</b>	<b>Educació</b>
85	Educació
<b>Q</b>	<b>Activitats sanitàries i de serveis socials</b>
86	Activitats sanitàries
87	Activitats de serveis socials amb allotjament
88	Activitats de serveis socials sense allotjament
<b>R</b>	<b>Activitats artístiques, recreatives i d'entreteniment</b>
90	Activitats de creació, artístiques i d'espectacles
91	Biblioteques, arxius, museus i altres activitats culturals
92	Jocs d'atzar i apostes
93	Activitats esportives, recreatives i d'entreteniment S Altres serveis
94	Activitats associatives
95	Reparació ordinadors, efectes personals i domèstics
96	Altres activitats de serveis personals
<b>T</b>	<b>Activitats de les llars</b>
97	Activitats de les llars que ocupen personal domèstic
98	Activitats de les llars que produeixen béns i serveis ús propi
<b>U</b>	<b>Activitats d'organitzacions i organismes extraterritorials</b>
99	Activitats d'organitzacions i organismes extraterritorials

### 3.4. Suport a la codificació

L'índex temàtic que es relaciona seguidament està destinat a facilitar la consulta de la Classificació d'activitats econòmiques d'Andorra 2019 (CAEA-2019). S'hi presenta una relació d'ítems ordenats alfabèticament i el codi o codis assignats a cada concepte considerat.

## a

abacà	01.16	acordiò	32.20/33.19/95.29
abella (mel d')	01.49	acrílic (polímer)	20.16
abeurador	23.65	actiu financer	64.30/65
abraçadora	25.72/25.73	activitat administrativa d'oficina	82.1
abrasiu	23.91	activitat econòmica (regulació)	84.13
abric	14.13	activitats postals nacionals	53.10
abrillantament	20.41	actor	90.0
acabament (obres d')	43.39	actuari	66.2
acabament d'edificis	43	acumulador (reparació)	33.11/33.20
acabament de llibres	18.14	acumulador de vapor	25.30
acadèmia militar	85.4	acumulador elèctric	27.20
acadèmia	85.52/85.59	acupuntura	86.90
acampada (venda de vehicles)	45.19	acústic (aïllament)	43.29
acamussat (cuir)	15.11	additiu	20.59
accelerador de partícules	27.90	adhesiu (paper)	17.23
accelerador de vulcanització	20.59	adhesiu	20.52/23.99
accés (punt d')	26.30	administració central	84.14
accessoris de vehicles de motor	45.3	administració d'assegurances	66.21
accident	65.1/65.2/ 84.3	administració de duanes	84.14
accions (compravenda d')	66.1	administració de la propietat	68.32
accions (mercat d')	66.11	administració de mercat financer	66.11
acer (canonada d')	24.20/24.52	administració local	84.15
acer (emmotllament d')	24.52	administració pública	84.1
acer (fil d')	24.34	administració tributària	84.14
acer (fosa d')	24.52	administrativa (gestió)	84.1/84.21
acer (tub d')	24.20/24.52	admissió (vàlvula d')	28.11
acer	24.1/24.2/ 24.3	adob (maquinària)	28.94
acetat de vinil (polímer d')	20.16	adob de cuir i pell	15.11
acíclics (hidrocarburs)	20.14	adobs (extracció d')	08.91
àcid acètic	20.14	adobs (fabricació d')	20.15
àcid inorgànic	20.13	adobs (intermediari d')	46.12
àcid monocarboxílic	20.14	adopció	88.99
àcid nítric	20.15	adornament	23.41
àcid policarboxílic	20.14	adults (formació d')	85.2/85.5
àcid sulfonítric	20.15	advocat	84.23
acoblament (caixa d')	27.33	aeri (afins al transport)	52.23
acoblament axial	28.15	aeri (lloguer de transport)	77.35
acoblament de cable	26.12/29.31	aeri (transport)	51
acolliment (casa d')	87.90	aèria (fotografia)	74.20
acolliment (centre d')	87.90	aèria (fumigació)	01.61

aèria (hèlix)	30.30	agricultura	01
aeròdrom	42.11	agricultura (maquinària)	28.30
aerolliscador	30.1	agricultura (venda engròs)	46.61
aeronaus (assegurança d')	65.12	agricultura orgànica	01
aeronaus (construcció d')	30.30	agropecuària	01.3
aeronaus (homologació d')	71.20	agroquímics	20.20
aeronaus (intermediaris)	46.14	agulla	25.94
aeronaus (lloguer d')	77.35	agulla (mèdica)	32.50
aeronaus (reparació d')	30.30	agulla (rodament)	28.15
aeronaus (seients per a)	30.30	agulla (venda detall)	47.51
aeronàutica (construcció)	30.30	agulla (venda engròs)	46.41
aeroports (explotació d')	52.23	agulla de cap	25.93
aeroports (prevenció d'incendis)	52.23	agulla de cosir	28.94
aeroportuari (control de trànsit)	52.23	agulla de ganxo	22.19
aerosol	28.29	aigua (captació d')	36.00
aerostàtic (baló)	30.30	aigua (distribució d')	36.00
afaitada (estris)	25.71	aigua (embotellament d')	11.07
afaitada (perruqueria)	96.02	aigua (escalfador d')	27.51/27.52
afaitada (preparats)	20.42	aigua (instal·lacions d')	42.21/43.22
afaitar (màquines d')	27.51	aigua (llit d')	22.19
afers exteriors	84.21	aigua (neteja d')	39.00
afinament d'urani	24.46	aigua (purificació d')	36.00
agència d'apostes	92.00	aigua (transport d')	49.41
agència de cobrament	82.91	aigua calenta	35.30
agència de col·locació	78.10	aigua de colònia	20.42
agència de models	74.90	aigua de mar (dessalatge d')	36.00
agència de notícies	63.91	aigua destil·lada	20.13/20.15
agència de publicitat	73.11	aigua dolça (pesca en)	03.12
agència de transport	52.29	aigua freda	35.30
agència de valors	64.30/64.99	aigua mineral	11.07
agència de viatges	79.11	aigua oxigenada	21.20
agència matrimonial	96.09	aigua residual	37.00
agenda	18.12	aigua salina	08.93
agent conservant	16.10	aigua tònica	11.07
agent d'assegurances	66.22	aiguamel	11.03
agent de duanes	52.29	aiguarent	11.01
agent personal	74.90	aigüera (ceràmica)	23.42
agent propietat immobiliària	68.31	aigüera (ciment)	23.65
agent tensioactiu orgànic	20.41	aigüera (metàl·lica)	25.99
aglomeració de coc	19.10	aigües termals	96.04
aglomeració de ferro	07.10	aïllador ceràmic	23.43
aglomeració de lignit	05.20	aïllador de vidre	23.19
aglomeració de torba	08.92	aïllament acústic	43.29
agrossó	01.25	aïllament antivibratori	43.29
agrícola (maquinària)	28.30	aïllament ceràmic	23.43
agrícola (producció)	01.1/01.2	aïllament de cables	27.3
agrícola (tractor)	28.30/33.12/ 46.61	aïllament de plàstic	22.29
agrícoles (eines)	25.73	aïllament mineral	23.99
agrícoles (equips)	28.30	aïllament tèrmic	23.20/43.29
agrícoles (remolcs)	28.30	aïllant (gas)	20.11



aire comprimit	20.11	all	01.13
aire comprimit (comparador d')	26.51	allotjament	55
aire condicionat	27.51/ 28.25	allotjament (serveis socials)	87
aire condicionat (instal·lació d')	43.22	allotjament d'animals	01.62/96.09
aire líquid	20.11	allotjament de dades	63.11
aixeta (fabricació d')	28.14	alquídiques (resines)	20.16
aixeta (venda engròs)	46.74	alt forn	24.10
ajuts a víctimes	88.99	alta tenacitat (fil d')	20.60
al·liàcies	01.13	altaveu	26.40
ala delta	30.30	alternador	27.90/29.31
alarma (fabricació d')	26.30	alts relleus	23.69
alarma (instal·lació d')	43.21	alúmina	24.42
alarma (sistema d')	26.30	alumini (aliatge d')	24.42
albercoc	01.24	alumini (deixalla d')	24.42
alberg de muntanya	55.22	alumini (ferralla d')	24.42
alberg juvenil	55.22	alumini (mineral)	07.29
alberg per a treballadors	55.90	alumini (òxid d')	24.42
albergínia	01.13	alumini (paper)	17.12
àlbum	18.12	alumini (producció d')	24.42
alcaloide vegetal	21.10	alumnes (internats d')	55.90
alcohol acídic i cíclic	20.14	alveolats (embalatges)	17.29
alcohol etílic	20.14	alvocat	01.22
alcohol rectificat	11.01	ambaixada	99
alcohòlica (beguda)	11.01/11.03/ 11.05	ambulància (transport en)	86.90
alcohòlica (venda detall)	47.25	ambulància (venda d')	45.11
alcohòlica (venda engròs)	46.34	ambulància per animals	75.00
aldehid	20.14	ambulant (mercat)	47.8
ale (cervesa rossa)	11.05	ambulant (venda)	47.8
alfals	01.19	ametlla	01.25
alga	03.11/03.21	amfibis (vehicles)	29.10
aliatge d'alumini	24.42	amiant	08.99/23.65/ 39.00
aliatge d'estany	24.43	amilàcia	13.96
aliatge de coure	24.44	amina	20.14
aliatge de crom	24.45	amoni (carbonat d')	20.15
aliatge de manganès	24.45	amoni (clorur d')	20.15
aliatge de metalls preciosos	24.41	amoníac	20.15
aliatge de níquel	24.45	amortidor	29.32/30.20
aliatge de plom	24.43	amplificador	26.40
aliatge de zinc	24.43	ampolles (rentatge d')	81.29
alimentació (maquinària)	28.93	ampolles de plàstic	22.22
alimentació animal	10.20/10.9/ 46.21/46.3	ampolles de vidre	23.13
alimentació de règim	10.86	ampolles metàl·lica	25.99
alimentació dietètica	10.86	anacard	01.25
alimentació infantil	10.86	analcohòlica (beguda)	11.07
alimentació ininterrompuda	27.90	analcohòlica (venda detall)	47.25
alimentació sense gluten	10.86	analcohòlica (venda engròs)	46.34
alimentari (control)	71.20	anàlisi clínica	86.90
aliments (depuració d')	28.93	anàlisi d'espectre	26.51
aliments (emmotlladora d')	28.93	anàlisi de sang (equip)	26.51
aliments sense gluten	10.86	anàlisi estadística	73.20

anàlisi física (equip)	26.51	apergaminat (cuir)	15.11
anàlisi química (equip)	26.51	aperitius	10.31/10.72
anàlisi tècnic	71.20	aperitius de patata	10.31
àncora	25.99	apicultura	01.49
àncor	01.47	aplanadora	28.24
anella cautxú	22.19	aplicació de guix	43.31
anhidrita	08.11	apòsit	21.20
anilina	46.75	aposta	92
animal (vehícles de tracció)	30.99	aprest	13.30/15.11/ 28.94
animals (captura d')	01.70	aquàtics	03.1/03.2
animals (cria d')	01.4	aqüicultura	03.21/03.22
animals (despelles d')	10.11	aranja	01.23
animals (ensinistrament d')	96.09	aranyó	01.24
animals (greixos d')	10.11	àrbitre	69.10/93.19
animals (lloguer d')	77.39	arboricultura	81.30
animals (olis)	10.41	arbre excèntric	28.15
animals (reproducció d')	01.4	arbre forestal	01.30
animals de companyia	01.62/01.70/ 96.09	arbre fruiter	01.25
animals de pel·leteria	01.49/01.70	arbre fruiter (poda)	01.61
animals domèstics (cria d')	01.49	arbre nadal	01.29
anís estrellat	01.28	arbres (conreu d')	01.25
anivelladora	28.92	arbres (poda d')	01.61
anivellat	25.62	arc de plasma	28.41
anodització	25.61	arc elèctric	25.93
anorac	14.13	argent	07.29/24.41
antena (fabricació)	26.30	argenteria	32.12
antena (instal·lació)	43.21	argila	08.12/23.20/23.32
antibiòtic	21.10	arma blanca	25.71
anticongelant	20.59	arma d'esport	25.40
antidetonant	20.59	arma de foc	25.40/47.78
antisèrum	21.20	arma lleugera	25.40/47.78
antivibratori	43.29	armades (forces)	84.22
antracita	05.10/09.90	armadura	25.11
anuncis (col·locació d')	73.11	armament pesant	25.40
anuncis (edició d')	58.13	armari blindat	25.99
anuncis (exhibició d')	73.11	armilla	14.39
anuncis (fotografia)	74.20	armilla salvavides	13.92/32.99
anuncis (producció d')	59.11/59.20	arnès d'encesa	29.31
aparador	31.01	aromàtic	20.14
aparcadors de vehicles	96.09	aromàtic (extret)	20.53
aparcament	41.20/52.21	aromàtica (planta)	01.28/02.30
aparells de mesura	26.51	aromatitzat (vi)	11.04
aparells de pràctiques de vol	30.30	arquitectònic (disseny)	71.11
aparells de raigs X	26.60	arquitectura (serveis tècnics d')	71.1
aparells de vídeo	26.40	arrebossat	43.31
aparells medicoquirúrgics	32.50	arrels	10.61
aparells telegràfics	26.30/46.52/ 95.12	arrels (conreu d')	01.13/01.19
apartament turístic	55.21	arrendament financer	64.91/77.1/ 77.4
apartats correus (lloguer d')	82.19	arriador	22.29/25.99/27.51
apedaçament	13.30	arròs (conreu d')	01.12

aus	10.12
autobús (estació d')	52.21
autobús (fabricació d')	29.10
autobús (lloguer d')	49.39/77.12
autobús (terminal d')	52.21
autobús (transport en)	49.31/49.39
autocar (fabricació d')	29.10
autocar (transport en)	49.39
autocaravana (lloguer d')	77.39
autocaravana (venda d')	45.19
autoescola	85.32/85.53
automòbils	29.10
automòbils (assegurances d')	65.12
automòbils (desballestament d')	46.77/38.31
automòbils (lloguer d')	77.11
automòbils (neteja d')	45.20
automòbils (transport d')	49.41
automòbils (venda d')	45.11
automotor	30.20
administració pública	84.1
autopistes (construcció de d')	42.11
autor (drets d')	58/59
autors	90.03
autoservei (restaurant d')	56
avaluació de riscos	66.21
avaluació mèdica (equip)	26.60
avellana	01.25
avicultura	01.47
avicultura (maquinària)	28.30/46.61
avions (lloguer d')	51.10/51.21/77.35
avió-taxi	5110
aviram (carn d')	10.12
aviram (control d')	01.62
aviram (cria d')	01.47/01.49
aviram (envasament d')	82.92
aviram (pell d')	01.49

## b

baia silvestre	01.25/02.30	ball (estudis de)	85.52
baieta	13.92	ball (pistes de)	93.29
baioneta	25.71	ballesta	25.93/32.30
baixos relleus	23.69	balneari	96.04
balança comerç	28.29	baló aerostàtic	30.30
balança domèstica	28.29	bàlsam natural	02.30
balança precisió	26.51	banc d'esperma	86.90
balast fluorescent	27.11	banc d'òrgans	86.90
balata	02.30/20.17	banc de sang	86.90
balena	03.11/10.11	banca central	64.11
ball (classes de)	85.52	banda de cautxú	22.19
		banda de rodament	22.11
		banda musical	90.01
		bandera	13.92
		banquet	56.21
		bany (gorra de)	22.19
		bany (sal de)	20.42
		bany de vapor	96.04
		bany turc	96.04
		banyera	22.23/23.42/25.99/46.73
		bar	56.30
		barana	16.23
		barca pneumàtica	30.12
		barcassa	30.11/50.20/52.22
		bari	08.91
		bari (carbonat de)	08.91
		baritina	08.91
		baròmetre	26.51
		barra col·lectora	27.33
		barra d'acer	24.31
		barra de ferro	24.10
		barra de torsió	25.93
		barraca (obra)	25.11
		barres (estiratge de)	24.31
		barret	14.19/47.71
		barreta de paraigües	25.99
		barretera	16.29
		barril	33.19
		bàscula de pesada contínua	28.29
		bàscula de plataforma	28.29
		bàscula de pont	28.29
		bases de dades	62.01
		bases inorgàniques	20.13
		bastides (lloguer de)	77.32
		bastidor (alt forn)	25.11
		bastó	16.29/32.30/32.99/47.71
		bat	32.30
		bata	14.14
		batedora	28.30/28.93/46.61
		bateria (carregador de)	27.90

bateria (reparació de)	33.14	bitlles (pistes de)	93.11
bateria de cuina	25.99	bitllet de loteria	92.00
bateria de vehicles	27.20	bituminosa (pissarra)	06.10
bateria elèctrica	27.20	blanqueig	13.30/15.11/28.94
baula (cadena de)	28.15	blat de moro	01.11/10.61/10.62
bauxita	07.29	blat de moro (farratge)	01.19
bebè (bolquer de)	17.22	blat de moro (oli de)	10.62
bebè (llet de)	10.86	blat de moro (pinso)	01.19
bebè (peücs de)	14.19	blat de moro dolç	01.13
bebè (roba de)	14.19	blat de moro humitejat	10.62
beguda	11.0/28.29/28.93/33.12	blat	10.61
beguda (conreu de plantes per)	01.27	blat dur	01.11
beguda (envàs de) (tractament)	38.22	blat negre	01.11
beguda (establiment)	56.30	bleda-rave farratgera	01.19
beguda (fermentada)	11.03	bleda-rave sucrera	01.13
beguda (venda)	46.17/46.39/47.11	blindada (porta)	25.99
beguda a base de llet	1051	blindatge	25.99
beguda alcohòlica	11.01/46.34	blindats (serveis de vehicles)	80.10
beguda analcohòlica	11.07/46.34	blindats (vehicles)	29.10
beguda energètica	11.07	bloc de fusta	16.29
belles arts (escola de)	85.52	bloc refractari	23.20
bellesa	20.42/46.45/47.75/96.02	bobina	16.29/17.29/28.94
benà	21.20	bobina electrònica	26.11
benzina	19.20/46.71	bobinadora	28.94
berbena	10.83	bocaran	13.99
bestiar boví (carn de)	10.11	boia	30.11
bestiar boví (cria de)	01.41/01.42	bolets (clapes de)	01.30
bestiar cabrum (cria de)	01.45	bolets (conreu de)	01.13
bestiar equí (cria de)	01.43	bolets (recol·lecció de)	02.30
bestiar oví (carn de)	10.11	bolquer de bebè	17.22
bestiar oví (cria de)	01.45	bolquet	28.22/29.10
bestiar porcí (carn de)	10.11	bomba	25.40/33.12
bestiar porcí (cria de)	01.46	bombament (extracció)	08.93/09.10/09.90
betum (estenedor de)	28.92	bombeig (estació de)	42.21/49.50
betum natural	08.99	bomber	84.25
biblioteca	91.01	boquera	23.20
bicicletes	30.92/30.91/32.40	borat natural	08.91
bicicletes (lloguer de)	77.21	borla	13.96/47.51
bicicletes (reparació de)	95.29	borsa (corredor de)	66.12
bicicletes (venda de)	46.49/47.64	bosc (conservació de)	02.10
bidó de ferro	25.91	bosc (neteja de)	02.10
biga mestra	16.23	bossa d'aigua calenta	22.19
bigueta	16.23	bossa de mà	15.12
bijuteria	32.13	bossa de paper	17.21
billar	32.40	bossa de plàstic	22.22
binocles	26.70	bossa de viatge	15.12
biomassa forestal	02.20	bossa metàl·lica	25.99
biotecnologia (recerca en)	72.11	bot	30.12
biscota	10.72	bóta	16.24
bitlla	16.29/17.29/28.94/93.11	botànic (jardí)	91.04

boteria	16.24	cable elèctric	27.32/43.21
botes d'esquí	32.30	cable electrònic	27.32
botifarró	10.13	cable metàl·lic	25.93
botins	15.20	cable USB	26.11
botó	32.99	cabrum (bestiar)	01.45
boví (bestiar)	01.41/01.42/10.11	caça	01.70
boví (escorxador de)	10.11	caça (armes de)	25.40
braç de lectura	26.40	caça (articles de)	32.30
Braille	18.14	caça (vedats de)	01.70/91.04/93.19
brea	19.10	caça (venda d'articles de)	47.64
brètzet	10.72	caça esportiva	93.19
bricolatge	47.52/77.29	cacau (conreu de)	01.27
bridge (pont)	26.30	cacau (fabricació de)	10.82
brillantina	20.42	cacau (greix de)	10.82
briqueta d'hulla	19.20	cacau (mantega de)	10.82
broca	25.73	cacau (oli de)	10.82
broma (articles de)	32.99	cacau (venda engròs)	46.37
bronzejament	20.42	cacauet	01.11
bronzejat (llit de)	28.99	cadena (serra de)	28.24/46.74
bròquil	01.13	cadena de baules	28.15
brotxa	32.91	cadena de ràdio	60.10
brou	10.89	cadena de televisió	60.10
brusa	14.14	cadena de transmissió	28.15
buata de cel·lulosa	17.12/17.22	cadena metàl·lica	25.93
buc	30.30/77.34	cademat	25.72
bucal (preparats per a higiene)	20.42	cadira	31.0
bufada (oli de)	10.41	cadira d'oficina	31.01
búfal	01.41/01.42	cadira de dentista	32.50
bugaderia	28.94/96.01	cadira de rodes	30.92
bugia	29.31/30.20	cadires (lloguer de)	77.21/93.29
bulb	01.13	cafè (comerç engròs)	46.37
bunyol	10.72	cafè (concentrat de)	10.83
butà	06.20/19.20	cafè (conreu de)	01.27
butà (repartiment de)	47.78	cafè (elaboració de)	10.83
butà (venda de gas)	46.71	cafè (extret de)	10.83
		cafè (succedanis de)	10.83
		cafè (torrefacció de)	10.83
		cafè soluble	10.83
		cafès	56.30
		cafeteria	56.10
		caiac	30.12
		caixa basculant (camió de)	28.92
		caixa d'acoblament	27.33
		caixa d'estalvis	64.19
		caixa de coixinets	28.15
		caixa de fosa	25.73
		caixa de fusta	16.24/16.29
		caixa de música	32.20
		caixa de plàstic	22.22
		caixa de rellotge	26.52
<b>C</b>			
cabalímetre	26.51		
cabell (màquina tallar)	25.71		
cabell (ret de)	14.19		
cabina de fotografia	96.09		
cabina de vehicles	29.20		
cablatge (dispositius de)	27.33		
cablatge elèctric	35.13		
cablatge informàtic	43.21		
cable	27.3		
cable d'ordinadors	26.11		
cable de fibra òptica	27.31		
cable de telecomunicacions	43.21		

caixa enregistradora	28.23/33.12/46.66/77.33	càmera de vídeo	26.40
caixa forta (fabricació)	25.99	càmera digital	26.70
caixa forta (lloguer)	80.20	càmera fotogràfica	26.70
caixa forta (venda)	46.74/47.59	camió	29.10
caixa metàl·lica	25.91	camió (lloguer de)	49.41/77.12/77.32
caixa postal	64.19	camió (neteja de)	81.29
caixer automàtic	26.20	camió (transport per)	49.41
calafatament	20.30	camió (venda de)	45.19
calandre	28.29	camió cisterna	29.20
calç	23.52	camió de caixa basculant	28.92
calça	14.14	camió formigonera	29.10
calcar (tela de)	13.96	camió grua	29.10
calcària (extracció de pedra)	08.11	camisa	14.14
calçat	15.20	camisa de dormir	14.14
calçat (disseny de)	74.10	camp de golf	93.11/93.12
calçat (lloguer de)	77.29	campament	55.2/55.3
calçat (maquinària per al)	28.94	campaments d'esbarjo	55.30
calçat (raspalls de)	32.91	campaments per a remolcs	55.30
calçat (reparació de)	95.23	campana	25.99
calçat (venda de)	46.16/46.42/47.72/47.82	campana de ventilació	27.51
calçat de cautxú	15.20	campana elèctrica	27.90
calçat de matèria tèxtil	14.19	campanya (tenda de)	13.92
calçat esportiu (venda)	46.49/47.64	campanya d'educació	94.99
calçat ortopèdic	32.50	campanya de màrqueting	73.11
calceteria	14.31	campanya de publicitat	73.11
calcinació	07	càmping	55.30
calcinat (guix)	23.52	canal	52.22
calçotets	14.14	canal de regatge	42.21
calculadora	28.23/77.33	canal de televisió	59.13/60.20
calder	28.91	canalització a pressió	25.30
caldera	25.21/43.21	canalització de rius	42.91
caldereria grossa	25.29	canaló de fibrociment	23.65
calefacció central	25.21/33.11/43.32	canaló de zinc	25.99
calendari	18.12	cànem (conreu de)	01.16
calibrador	26.51	cànem (teixit de)	13.20
calibre	26.51	canoa (lloguer de)	77.21
calor elèctric (resistència de)	27.51	canoa	30.12
calorímetre	26.51	canonada (neteja de)	43.22
camamilla	10.83	canonada (reparació de)	33.11
cambra (ajudant de)	97.00	canonada (sistemes de)	42.21
cambra cuirassada (instal·lació)	80.20	canonada (transport per)	49.50
cambra cuirassada (venda)	47.59	canonada (venda de)	46.74
cambra de cautxú	22.11	canonada d'acer	24.20/24.52
cambra de cautxú (reparació de)	45.20	canonada de ceràmica	23.20
cambra de comerç	94.11	canonada de ferro	24.51
cambrer	97.00	canonada de fibrociment	23.65
camèlids (cria de)	01.44	canonada de formigó	23.61
camell	01.44	canonada de plàstic	22.21
camella (llet crua de)	01.44	cantina	56.29
càmera de televisió	26.30	canvi de moneda (oficina de)	66.12

canvi de velocitat (sistema de)	28.15	carn fresca	10.11/10.12
canvi i borsa	66.12	carn fumada	10.13
canya (xarop de)	10.81	carn refrigerada	10.11/10.12
canya sucre (conreu de)	01.14	carn salada	10.13
canya sucre (fermentació de)	20.14	càrrega	26.12/28.22
canyella	01.28	càrrega (terminal de)	49.10/52.21
caolí	08.12	càrrega (vaixell de)	30.11
capacitador electrònic	26.11	carregador de bateries	27.90
capçal lectura	26.40	carregador de pala	28.92
capital risc (empresa de)	64.92/64.99	carregador mecànic	28.21
capoll	01.19	carrers (construcció de)	42.11
captació d'aigua	36.00	carrers (neteja de)	81.29
captura d'animals	01.70	carret per a nens	30.92
captura de crustacis	03.11/03.12	carret portaequipatge	30.99
caramel	10.82/10.89	carretera (assistència en)	52.21
caramell	13.94	carretera (construcció de)	42.11
caravanes (emmagatzematge)	52.21	carretera (pedra per a)	23.70
caravanes (lloguer de)	77.39	carretera (reparació de)	42.11
caravanes (venda de)	45.19	carretera (senyalització de)	42.11
carbó (garbellament de)	05.10	carretera (tractor de)	29.10
carbó (liqüefacció de)	05.10/05.20/06.20	carretera (transport per)	49.3/49.4
carbó fòssil	05.20	carro de combat	30.40
carbó vegetal	20.14	carro de supermercat	30.99
carbonat d'amoni	20.15	carrosseria (reparació de)	45.20
carbonat de bari	08.91	carrosseria	29.20/30.20
carboni (diòxid de)	20.11	cartell	18.12/58.19
carboni activat	20.59	cartell (col·locació de)	73.11
carbònica (neu)	20.11	cartera	17.23
carbonització	35.21	cartera de fons	66.30
carbonitzadora	28.94	cartes	17.29
carburant	47.30	cartes (correu)	53.1/53.2
cardada (llana)	13.10/13.20	cartes (joc de)	32.40
cardamom	01.28	cartes (redacció de)	82.19
cardatge	13.10	cartó	17.12/17.2
careta antigàs	32.99	cartó (assecadora de)	28.99
cargol de banc	25.73	cartó (embalatges de)	17.21
cargol de ganxo	25.94	cartó (envàs de)	17.21
cargoleria	25.94	cartó (maquinària per al)	28.95
cargols (viver de)	01.49	cartó (venda engròs)	46.76
carn (conservació de)	10.11	cartó filtre	17.24/17.29
carn (envasament de)	10.11/82.92	cartó ondulat	17.21
carn (extret de)	10.89	cartografia (serveis tècnics de)	71.12
carn (farina de)	10.13	cartonatge	17.21
carn (plats precuinats de)	10.85	cartonet	17.21
carn (sèmola de)	10.13	carxofa	01.13
carn (suc de)	10.89	casa d'acolliment	87.90
carn (venda detall)	47.22	casa d'empenyorament	64.92
carn (venda engròs)	46.32	casa d'hostes	55.90
carn assecada	10.13	casa de turisme rural	55.22
carn congelada	10.11/10.12	casa de vacances	55.22

casc de realitat virtual	26.20/95.11	cendra	38.21
casc de seguretat	32.99	central (banca)	64.11
caseïna	10.51	central (seu)	70.10
casino (explotació de)	92.00	central administració	84.14
casino (jocs de)	32.40	central elèctrica	35.1/42.22
casino flotant	92.00	central nuclear	35.11
casserola	25.99	central telefònica	26.30
casset (aparell)	26.40	centre d'acolliment	87.90
casset (venda detall)	47.63	centre d'atenció telefònica	82.20
castanya	01.25	centre d'ensenyament	85.59
castanya d'Índies	02.30	centre de convalescència	87.20
castració aviram	01.62	centre de dia	88.99
catàleg (edició de)	58.19	centre de diagnòstic imatge	86.90
catàleg (impressió de)	18.12/18.14	centre de planificació familiar	86.10
catalitzador	20.59/29.32	centre de rehabilitació	86/88.10/88.99
catifa	13.93/14.20	centre oftalmològic	86.22
catifa (rentatge de)	96.01	centre penitenciari	84.23
catifa (venda detall)	47.51/47.53/47.89	centre residencial	87.10/87.90
catifa (venda engròs)	46.47	centre sociosanitari	87.10
cautxú (calçat de)	15.20	centrifugadora	28.29
cautxú (cambres de)	22.11	cera artificial	20.41
cautxú (emmotlladora de)	28.96	cera d'abella	01.49
cautxú (fil de)	22.19	cera de parafina	19.20
cautxú (maquinària per al)	28.96	cera dental	32.50
cautxú (matalàs de)	22.19/31.03	ceràmica	23.4
cautxú (peces de vestir de)	22.19/22.29	ceràmica (canonada de)	23.20
cautxú (productes de)	22.19	ceràmica (estatueta de)	23.41
cautxú (raspalls de)	22.19	ceràmica (rajoles de)	23.20/23.31
cautxú (revestiment de)	22.19	ceràmica (revestiments de)	43.33
cautxú (roba de)	22.19	ceràmica (tub de)	23.20
cautxú (tub de)	22.19	ceràmica refractària	23.20
cautxú (venda engròs)	46.76	cerca (equips de)	26.51
cautxú natural	22.19	cercapersones	26.30
cautxú sintètic	20.17	cereals (conreu de)	01.11
cavall	01.43	cereals (farina de)	10.61
cavall (carn de)	10.11	cereals (mòlta de)	10.61
cavallet per a teulades	25.99	cereals (sèmola de)	10.61
cavallets de fira	28.99	cereals (venda engròs)	46.21
cavalls (curses de)	93.11/93.19	certificació d'obres	74.90
cavalls (lloguer de)	77.39	cervesa	11.05
caviar	10.20	cerveseria	56.30
caviar (succedanis de)	10.20	cetona	20.14
CDs (reproductor de)	26.40	cíclics (hidrocarburs)	20.14
ceba	01.13	ciclomotor	30.91
ceba escalunya	01.13	ciclomotor (venda de)	45.40
cel·lofana (pel·lícula de)	22.21	ciències mèdiques (recerca en)	72.1
cel·lulosa	20.16/23.65/23.99	ciències naturals (recerca en)	72.1
cel·lulosa (buata de)	17.12/17.22	ciències socials (recerca en)	72.2
cel·lulosa (fibra de)	17.12	ciències tècniques (recerca en)	72.1
cementiri	23.70/96.03	científica (societat)	94.12



cigar	12	cistelleria (articles de)	16.29
cigar (maquinària per a)	28.93	cistelleria (matèries de)	01.29
cigarret	12	cistelleria (venda detall)	47.59
cigarret (maquinària per a)	28.93	cisterna (vagó)	30.20
cigonyal	28.15	cisterna de metall	25.29
cigrons	01.11	cisterna de plàstic	22.23
cilindre de fusta	16.24	cítrics (conreu de)	01.23
cilindre de laminador	28.91	civada	01.11/10.61
cilindre hidràulic	28.12	civil (tribunal)	84.23
ciment	23.51/23.61/23.69	clapes de bolets	01.30
ciment (additiu per a)	2059	classes de ball	85.52
ciment (articles de)	23.61/23.69	classes de gimnàstica	85.51
ciment aluminós	23.51	classificadora	28.30
ciment d'escòria	23.51	clau	25.72/25.93/25.94
ciment de reconstrucció d'ossos	32.50	clau (duplicació)	95.29
ciment dental	32.50	clau d'impacte	28.24
ciment hidràulic	23.51	clavament de puntals	43.99
ciment refractari	23.20	clavegueram (construcció de)	42.21
cimentació (obres de)	43.99	clavegueram (serveis de)	37.00
cineclub	59.14	clavegueram (xarxes de)	37.00
cinema (distribució de)	59.13	clavegueres (neteja de)	37.00
cinema (exhibició de)	59.14	clavell (espècie)	01.28
cinema (lloguer d'equips de)	77.39	clavicordi	32.20
cinema (pel·lícula de)	20.59	clementina	01.23
cinema (producció de)	59.11	clínica	86.2/86.9
cinema (projector de)	26.70	clínica veterinària	75.00
cinema (revelatge de)	74.20	clip	25.99
cinta (serra de)	25.73/46.74	clixé	17.23
cinta de música (reproducció)	18.20	clorur d'amoni	20.15
cinta de transmissió	22.19/22.29	clorur de vinil (polímer de)	20.16
cinta de vídeo	18.20/26.80/59.1/59.2	club d'inversió	64.92/64.99
cinta de vídeo (lloguer de)	77.22	club de rotaris	94.99
cinta de vídeo (venda de)	46.63/47.63	club esportiu	93.12
cinta magnètica	26.40	club literari	94.99
cinta mètrica	28.29	cobalt	07.29
cinta tèxtil	13.96	cobert	25.71/32.12
cinta transportadora	22.19/22.29	cobert (venda detall)	47.59
cinta verge d'àudio	26.80	coberta de cautxú	22.11
cinturó	14.19/22.19	coberta de mobiliari	13.92
cinturó de seguretat	29.32	cobertes (construcció de)	43.91
cinturó de suspensió	32.99	cobrament de deutes	82.91
circ (espectacles de)	90.01	cobrament de factures	82.91
circuit elèctric	27.12/27.33	cobrament de morosos	82.99
circuit imprès acoblat	26.12	cobrellit	13.92
circuit integrat	26.11	cobretaula	13.93/14.20
circular (serra)	28.24/46.74	coc	19.10
cirera	01.24	coca	10.71
ciri	32.99	coca d'oli	10.41
cirurgia (aparells de)	32.50	cocció	10.41
cirurgia (serveis de)	86.22	coco	01.26

codi de barres (impressió de)	82.99	compensació	64.11
codi de barres (lector de)	26.20	component de vehicles	29.31/29.32
codony	01.24	component electrònic	26.11/46.52
coets (llançadors de)	25.40	composició	18.13
cofre	16.29	compost	38.21
cogombre	01.13	compost d'oxigen	20.14
cogombret	01.13	compost de calafatament	20.30
coixí	13.92	compost inorgànic	20.13
coixinets (caixa de)	28.15	compost nitrogenat	20.15
col	01.13	compost orgànic	20.14
col farratgera	01.19	compost per a diagnòstic	20.59
col·lectiu (menjador)	56.29	compostatge	38.32
col·legi major	55.90	compravenda	66.12
col·locació de cartells	73.11	compravenda d'accions	66.1
cola	20.52	compravenda d'immobles	68.10
cola (begudes de)	11.07	compravenda de pisos	68.10
cola (venda engròs)	46.75	compravenda de terrenys	68.10
colada	24.20	compresa	17.22
coliflor	01.13	compressió	25.50/38.32
colinaps	01.19	compressors (reparació de)	33.12
collites	01.61/01.63	compressors de gas	28.13
collites (encerament de)	01.63	comprimit (gas)	20.11
collites (neteja de)	01.63	comptabilitat	69.20/70.22
coloració metall	25.61	comptabilitat (màquines de)	77.33
colorant	20.12/20.30	comptable (registre)	69.20
colorant (venda engròs)	46.75	comptador de consum	26.51
colorants (terres)	08.91	comptador de gas	26.51
colza (conreu de)	01.11	comptador de temps	26.52
colza (oli de)	10.41	comptarevolucions	26.51
comandament a distància	26.30	comunicació	70.21
combat (vehicle de)	30.40	comunicació (equips de)	26.30/77.39/95.12
combustible (venda de)	46.12/46.71/47.30	comunicació (línia de)	42.22
combustible líquid i gasós	19.20/35.22	comunicació (representació en)	73.12
combustible nuclear	20.13/24.46	comunicació (tecnologies de la)	62.02
combustible sòlid	19.10	concentrada (llet)	10.51
combustió de residus	38.21/38.22	concentrat artificial	10.89
combustió interna	28.11	concentrat de cafè	10.83
comerç (intermediaris del)	46.1	concert	90.0
comerç a l'engròs	46.2/46.3/46.4/46.5/46.6/46.7/46.9	condensador	25.30/27.90
comerç al detall	47	condicionament d'aire	71.12
comerç d'energia	35.14	condicionament físic (fitness)	93.13
comerç de gas	35.23	condiment	10.84
comerç exterior	84.21	conducció (escola de)	85.53
comí	01.28	conducció aïllant	27.90
commutació (equip)	26.30/27.12	conducció de terra cuita	23.32
commutador cablejat	27.33	conducció de vapor	43.22
commutador elèctric	27.12	conducció de ventilació	43.22
compaginació electrònica	18.13	conducció elèctrica	27.12/27.33
comparador d'aire comprimit	26.51	conducció de cautxú	22.19
comparador òptic	26.70	conducció de gas	49.50

conduite de plàstic	22.21	conreu de mate	01.27
conduite de ventilació	81.22	conreu de nap	01.13
conduite urbà	35.22/35.23	conreu de nous	01.25
conductor elèctric	27.33	conreu de nous moscades	01.28
confecció mida	14.13	conreu de nyam	01.13
conferències (organització de)	82.30	conreu de papaia	01.22
confitat de porc (refinació de)	10.11	conreu de patates	01.13
confiteria	10.82	conreu de pebrot	01.13/01.28
confiteria (venda detall)	47.24	conreu de plantes medicinals	01.28/02.30
confiteria (venda engròs)	46.36	conreu de plantes ornamentals	01.30
confitura	10.39	conreu de plantes tèxtils	01.16
congelació d'hortalisses	10.39	conreu de préssec	01.24
congelació de carn	10.11/10.12	conreu de pruna	01.24
congelació de fruites	10.39	conreu de raïm	01.21
congelació de llegums	10.39	conreu de rami	01.16
congelació domèstica (equip de)	27.51	conreu de remolatxa farratgera	01.19
congelació industrial (equip de)	28.25	conreu de remolatxa sucrera	01.13
congelador	27.51	conreu de tabac	01.15
conill (carn de)	10.11	conreu de tubercles	01.13
conills (cria de)	01.49	conreu de vainilla	01.28
conjunt	14.13	conreu de vinya	01.21
connector electrònic	26.11	conreu de xampinyó	01.13
conquilla	25.73	conreu en hivernacles	01.13/01.19
conreu	01.1	conserge	97.00
conreu d'arbres	01.25	conservació d'hortalisses	10.39
conreu d'arrels	01.13	conservació de boscos	02.10
conreu d'arròs	01.12	conservació de carn	10.11
conreu d'escaiola	01.11	conservació de crustacis	10.20
conreu d'espàrrecs	01.13	conservació de fruita	10.32
conreu d'espècies	01.28	conservació de fusta	16.10
conreu d'hortalisses	01.13	conservació de llegums	10.39
conreu d'oleaginoses	01.11	conservació de llocs històrics	91.03
conreu d'olives	01.26	conservació de patates	10.31
conreu d'ordi	01.11	conservació de peix	10.20
conreu d'ostres	03.21	conservació de volateria	10.12
conreu de blat xeixa	01.11	conserves (llauna de)	25.92
conreu de cànem	01.16	conserves de xampinyó	10.39
conreu de canya sucre	01.14	consignatari marítim	52.29
conreu de cereals	01.11	consola de videojocs	26.40
conreu de cítrics	01.23	consorci de notícies	63.91
conreu de cotó	01.16	construcció	F
conreu de crustacis	03.21/03.22	construcció (maquinària per a la)	28.92
conreu de flors	01.19	construcció (material per a la)	08.11/22.23/23.3/23.6/23.7/25.1
conreu de fruites	01.22/01.24	construcció (pedra de)	23.70
conreu de fruits oleaginosos	01.26	construcció aeronàutica	30.30
conreu de fusta dreta	02.10	construcció d'autopistes	42.11
conreu de gira-sol	01.11	construcció d'embarcacions	30.12
conreu de goma	01.29/20.17	construcció d'embassaments	42.91
conreu de llegums	01.11	construcció d'hivernacles	41.20
conreu de lli	01.11/01.16	construcció d'hospitals	41.20

construcció d'hotels	41.20	control de trànsit aeroportuari	52.23
construcció d'immobles	41.2	control del trànsit	27.90/52.23
construcció d'oficines	41.20	control elèctric	27.12
construcció de carrers	42.11	control horari	80.10
construcció de carreteres	42.11	control mediambiental	26.51
construcció de cobertes	43.91	control pressupostari	70.22
construcció de cotxes	30.20	control tècnic	71.12
construcció de motors	27.11/28.11	convertidor	27.90/28.91
construcció de ponts	42.13	convertidor d'energia	26.11
construcció de trens	30.20	conyac	11.01
construcció de túnels	42.11/42.13	cooperativa de consum	47
construcció de vaixells	30.11	cooperativa de crèdit	64.19
construcció de vies fèrries	42.12	coqueries (explotació de)	19.10
construcció de vies navegables	42.91	corall	03.11
construcció de xarxes	42.2	corbata	14.19
construcció de xemeneies	43.99	corbata (venda de)	46.42/47.71
construcció espacial	30.30	corda	13.94/13.96/17.29/33.20
construcció habitatges mòbils	16.23	corda (fil de)	13.96
construcció metàl·lica	25.11	corda de lli	13.94
construcció naval	30.1	cordam	13.94
construcció prefabricats	16.23/41.20	cordill	13.94/13.96/21.20
construcció telecomunicacions	42.22	cordons	13.99/15.12
construccions mòbils (lloguer de)	77.39	corindó	23.99
consular	84.21	corn	32.20
consulars (missions)	99	corporació	66.11/94.11
consulat	99	corral (neteja de)	01.62
consultoria de gestió	70.2	corredor d'assegurances	66.22
consultoria de riscos laborals	74.90	corredor de borsa	66.12
consultoria informàtica	62.02	corredor de mercaderies	46.1
consultoria mediambiental	74.90	correspondència (gestió de)	82.11
consultoria sobre TIC	62.02	correspondència (lliurament de)	53.1/53.2
consumidors (associació de)	94.99	correspondència (venda per)	47.91
convalescència (centre de)	87.20	correspondència directa	82.99
contacte (lent de)	32.50	corretges (metalls no preciosos)	32.12
contenidors	23.65/25.29	corretges (metalls preciosos)	32.12
contenidors (lloguer de)	77.39	corretges (no metàl·liques)	15.12
contenidors de transport	29.20	corretges de rellotges	15.12/32.12/32.13
contestador automàtic	26.30	corretges de transmissió	15.12
contraceptiu	21.20	correu (edició de llistes de)	58.12
control (equips de)	33.20	correu (vendes per)	47.91
control (lloguer d'aparells de)	77.39	correus	53.10/53.20
control alimentari	71.20	correus (rutes de)	53.10
control automàtic	26.51	correus (segells de)	18.12
control d'estacionament	80.10	corrosió	25.62
control d'incendis	26.70	cortina	13.92
control de bestiar	01.62	cortina (rentatge de)	96.01
control de flama	26.51	cortina (venda detall)	47.53
control de límit hidrònic	26.51	cosir (fil de)	13.10
control de plagues	01.61	cosir (màquines de)	28.94
control de qualitat	71.12	cosmètica	20.42/46.45

costura	95.29
cotilla	14.14
cotó (borres de)	17.11
cotó (conreu de)	01.16
cotó (desmotatge de)	01.63
cotó (estenedora de)	28.94
cotó (oli de llavors de)	10.41
cotó (teixit de)	13.20
cotxes (construcció de)	30.20
cotxes (lloguer de)	49.32
coure	07.29/24.44
coure (deixalla de)	24.44
coure (ferralla de)	24.44
coure (fil de)	24.44
coure (mata de)	24.44
coure (tub de)	24.44
creixement (reguladors del)	20.20
crema per a cuir	20.41
cremació	96.03
cremador	28.21
cremallera (tancament de)	32.99
cremallera (transport per)	49.31
crep	10.71
cria d'animals domèstics	01.49
cria d'animals	01.4
cria d'aviram	01.47
cria de bestiar boví	01.41/01.42
cria de bestiar cabrum	01.45
cria de bestiar equí	01.43
cria de bestiar oví	01.45
cria de bestiar porcí	01.46
cria de camèlids	01.44
cria de conills	01.49
cria de cucs de seda	01.49
cria de gats	01.49
cria de granotes	03.22
crin marina	02.30
crin vegetal	02.30
cristall piezoelèctric	26.11
cristalleria	46.44/47.59
crom	07.29/24.45
crom (deixalla de)	24.45
crom (ferralla de)	24.45
cromita	23.20
croquis	18.13
crustacis (captura)	03.11/03.12
crustacis (conreu de)	03.21/03.22
crustacis (conservació de)	10.20
crustacis (elaboració de)	10.20
cub de ceràmica	23.31

cub de metall	25.91
cucs (viver de)	01.49
cucs de seda (cria de)	01.49
cucs marins (viver de)	03.21
cuina (aparells de)	27.5
cuina (bateria de)	25.99
cuina (lloguer d'estris de)	77.29
cuina (mobles de)	31.02
cuina (utiltatge de)	22.29
cuiner	97.00
cuir	01.70/10.11
cuir (articles de)	15.12
cuir (indústria del)	15
cuir (maquinària per al)	28.94
cuir (peces de vestir de)	14.11
cuir (reparació d'articles de)	95.23
cuir (venda de)	46.16/46.24/46.49/47.72
cuir acamussat	15.11
cuir apergaminat	15.11
cuir artificial	15.11
cuir d'imitació	22.19/22.29
cuir enxarolat	15.11
cuir metal·litzat	15.11
cuir repussat	15.12
cuina (productes de terra)	23.3
cullera	25.71
cultura (regulació de la)	84.12
cultural (educació)	85.52
cunicultura	01.49
curses (pistes de)	93.11
curses de cavalls	93.11/93.19
curull	23.32
cuscús	10.73

## d

dades (arts gràfiques)	18.13
dades (bases de)	62.01
dades (informàtica)	62.01/62.03/63.11
dansa (escola de)	85.43
dansa (espectacles de)	90.01/90.02
datador	32.99
dàtil	01.22
debanadora (maquinària tèxtil)	28.94
debanatge (indústria tèxtil)	13.10
decantació (extracció petroli)	06.10
decapatge (metalls)	20.59
decoració d'aparadors	73.11
decoració d'interiors	74.10
defensa nacional	84.22

defensa personal	25.40	detector de metalls	26.51
deixalla d'alumini	24.42	detector de mines	26.51
deixalla d'estany	24.43	detector de moviments	26.51
deixalla de coure	24.44	detergent	20.41
deixalla de crom	24.45	detinguts (registre de)	84.24
deixalla de ferro	24.10	detonador	20.51
deixalla de manganès	24.45	deutes (cobrament de)	82.91
deixalla de níquel	24.45	diagnosi mèdica	26.60
deixalla de plom	24.43	diagnòstic (compost per a)	20.59
deixalla de zinc	24.43	diamant	32.12/32.13
demolició d'estructures	43.11	diapositives (muntatge de)	74.20
demolició d'immobles	43.11	diapositives (projector de)	26.70
densímetre	26.51	diari	18.11/47.62
dental (guix)	32.50	dibuix (tinta de)	20.59
dental (higiene)	86.90	dibuixant	90.03
dental (obturació)	32.50	dic flotant	30.11
dentatge (maquinària tèxtil)	28.94	diccionari (edició de)	58.11
dentista	86.23	diccionaris (edició de)	58.11
dentífric	20.42	dièsel	28.11/30.20/35.11/46.71
dents (raspalls elèctrics de)	27.51	dietètic	10.86
depilatori (cosmètica)	20.42	dietètica (sal)	10.86
depuració d'aliments	28.93	difusió (reproducció)	18.20
depuració de líquids	28.29	digital (empremta)	80.10
depuració de vins	11.02	digital (impressió)	18.12
desballestament d'automòbils	38.31/46.77	digitalització d'imatges	18.13
desballestament naval	38.31	díode	26.11
desbarbatge de metall	25.61	diòxid de carboni	20.11
descafeïnament	10.83	diplomàtiques (representacions)	84.21/99
descodificador	26.40	dipòsit	22.23/23.65/25.29/42.21
desenvolupament i recerca	72.1/72.2	direcció d'obres	71.1
desgreixatge	13.10	directoris (edició de)	58.12
deshidratació d'oli	10.41	dirigible	30.30
deshidratació de lignit	05.20	discapacitat (vehicle per a)	30.92
deshidratació de petroli brut	06.10	discapacitat física	87.30/87.90/88.10
desinfecció (collita)	01.63	discapacitat psíquica	87.20/88.10
desinfecció d'edificis	81.10/81.29	discos (lloguer de)	77.22
desinfectant	20.20	discos (publicació de)	59.20
desinsectació d'edificis	81.10/81.29	discos (reproducció de)	18.20
desmotatge de cotó	01.63	discos (venda de)	46.52/47.63
desnatadora (maquinària)	28.93	discos òptics verges	26.80
desnaturalitzat (oli)	20.59	discoteca	56.30
desocupació (SS obligatòria)	84.30	disjuntor (circuit elèctric)	27.12
desodorant	20.42	dispositiu d'enganxament	30.20
despulses d'animals	10.11	dispositiu d'il·luminació	27.40
desratització d'edificis	81.10/81.29	dispositiu de cablatge	27.33
dessalatge d'aigua mar	36.00	dispositiu de reproducció	26.30
dessalinització	06.10	dispositiu elèctric	27.90
dessulfuració de gas	06.20	dispositiu explosiu	25.40
destil·lació de petroli	19.20	dispositiu GPS	26.51
detectiu privat	80.30	dispositiu làser	26.70

disquet verge	26.80
disseny arquitectònic	71.11
disseny d'esbossos	18.13
disseny de calçat	74.10
disseny de maqueta	18.13
disseny de maquinària	71.12
disseny de moda	74.10
disseny de pàgines web	62.01
disseny de sales exposició	73.11
disseny decoració interiors	74.10
disseny gràfic	18.13/74.10
disseny industrial	74.10
disseny programes informàtics	62.01
disseny tècnic	71.12
dissolvent	20.30
distribució d'aigua	36.00
distribució d'energia elèctrica	35.13
distribució de gas	35.22
distribució de vídeo	59.13
doblatge de pel·lícules	59.1
doctorat	85.43
documental	59.11
documents (edició de)	82.19
dolços (aperitius)	10.72
dolomita	08.11/23.20/23.52
domèstic (personal)	97.00
domicili (activitat postal)	53.20
domicili (venda detall)	47.99
donzella	97.00
dormir (sac de)	13.92
dormitori (mobles de)	31.09
dragatge (extracció)	08.12
dragatge (obra hidràulica)	42.91
draperia	14.20/96.01
drenatge (extracció)	06.20
drenatge de terreny forestal	43.12
drenatge de terres agrícoles	43.12
drets d'autor (registre de)	59.20
drets d'autor	58./5
duanes (administració de)	84.14
duanes (agent de)	52.29
dutxa (plat de)	22.23
DVDs (lloguer de)	77.22
DVDs (reproductor de)	26.40

## e

ebenisteria	16.23
economitzador	25.30/33.11
edició	58
edició d'enciclopèdies	58.11

edició de diccionaris	58.11
edició de directoris	58.12
edició de documents	82.19
edició de gravats	58.19
edició de guies telefòniques	58.12
edició de llibres	58.11
edició de llistes de correu	58.12
edició de mapes	58.11
edició de material de publicitat	58.19
edició de música	59.20
edició de periòdics	58.13
edició de programes informàtics	58.2
edició de revistes	58.14
edició de videojocs	58.21
edificis (acabament d')	43
edificis (desinfecció d')	81.10/81.29
edificis (desinsectació d')	81.10/81.29
edificis (desratització d')	81.10/81.29
edificis (neteja d')	43.39/81.2
edificis (rehabilitació d')	41.20
edificis (serveis integrals a)	81.10
edificis històrics (gestió d')	91.03
edificis no residencials	41.20
edificis per a habitatges	41.20
edificis prefabricats	16.23/25.11
edificis residencials	41.20
edredó	13.92
educació	85
educació (música)	85.4
educació (regulació de l')	84.12
educació cultural	85.52
educació esportiva	85.51
educació per a adults	85.5
educació postsecundària	85.4
educació preprimària	85.10
educació primària	85.20
educació secundària	85.3
educació superior	85.43/85.44
educació universitària	85.43
educativa (orientació)	85.60
efectes especials	59.12
eines	25.73
eines (màquines)	28.24
eines (venda engròs)	46.74
eines agrícoles	25.73
eines de fusta	16.29
eines manuals	25.73
eines mecàniques	28.24/33.12
eixamplador	16.29
eixos	29.32/30.20

elaboració de crustacis	10.20	eliminació residus perillosos	38.22
elaboració de llet	10.51	embalatges alveolats	17.29
elàstics (venda d')	46.42/47.71	embalatges de cartó	17.21
elèctric (enllumenat)	27.40	embalatges de cartó per a ous	17.21/17.29
elèctric (equip)	27/29.31	embalatges de fusta	16.24
elèctric (fil)	27.32	embalatges de metall lleuger	25.92
elèctric (generador)	27.11	embalatges de paper	17.21
elèctric (material)	27	embalatges de plàstic	22.22
elèctric (motor)	27.11	embarcacions (assegurances d')	65.12
elèctric (raspall)	27.51	embarcacions (construcció d')	30.12
elèctric (reparació d'equip)	33.14	embarcacions (lloguer d')	50.1/50.2/50.3/50.4/77.21
elèctric (transformador)	27.11	embarcacions (reparació d')	33.15
elèctric (tub)	27.40	embarcacions (transport en)	50.1/50.2/50.3/50.4
elèctric (venda de material)	46.69	embarcacions (venda d')	46.14/47.64
elèctrica (central)	35.1/42.22	embarcacions d'esport	30.12
elèctrica (energia)	35.1	embarcacions taxi	50.10
elèctrica (instal·lació)	43.21	embarcador flotant	30.11
elèctrica (línia)	42.22	embassaments (construcció d')	42.91
elèctrica (resistència)	27.90	embolicament de regals	82.92
electricitat (instrument mesura)	26.51	embotellament	46.34/82.92
elèctrics (trens)	32.40	embotellament d'aigua	11.07
electroacústic	26.40	embotellament de llet	10.51
electrocardiògraf	26.60	embotellament de vins	11.02
elèctrode de grafit	27.90/28.99	embotició	25.50
elèctrode per a soldadura	25.93	embotiment	16.29
electrodomèstics	27.51	embotit	10.13
electrodomèstics (lloguer d')	77.29	embragatges de transmissió	28.15
electrodomèstics (reparació d')	95.22	embragatges electromagnètics	29.31
electrodomèstics (venda d')	46.43/47.54	embragatges per a vehicles	29.32
electrogen (grup)	27.11	emissió (equips d')	26.30
electroimant	27.90	emissió de moneda nacional	64.11
electròlisi	24.10	emissió per televisió	60.2
electromagnètic (embragatges)	29.31	emissor de senyal	26.30
electromèdics (equips)	26.60	emmagatzematge	52.10
electrònic (equips)	26.40	emmagatzematge (lloguer d')	68.20
electrònic (fil)	27.32	emmagatzematge de caravanes	52.21
electrònic (lloguer d'equip)	77.29	emmagatzematge de llibres	91.01
electrònic (reparació d'equip)	33.13	emmarcament quadres (taller)	16.29
electrònic (transformador)	26.11	emmotlladora d'aliments	28.93
electrònic (tub)	26.11	emmotlladora de cautxú	28.96
electrònic (venda d'equip)	46.52	emmotlladora de plàstic	28.96
electrònica (bobina)	26.11	emmotllament d'acer	24.52
electrònica (compaginació)	18.13	emmotllament de ferro	24.51
electrònica (reparació aparell d')	95.21	emmotllament de grafit	24.51
electrònica (resistència)	26.11	emmotllament de metall lleuger	24.53
electroterapèutics (equips)	26.60	emmotllament de metall no ferri	24.54
elevació (equips d')	28.22	emmotllament de plàstic	22.2
elevació (gats d')	28.22	emmotllar (màquines d')	28.91
elevació (reparació equips d')	33.12	empaquetat de verdura	01.63
eliminació residus no perillosos	38.21	empaquetatge	52.29/82.92



empenyorament (casa d')	64.92	enllumenat elèctric (venda d')	45.3
empremta digital	80.10	enllustrador	96.09
empresarial (gestió)	70.22	enquadernació	18.14
empresarial (organització)	94.11	enquadernació (equips d')	28.23
encadellat	25.99	enquestes d'opinió pública	73.20
encaminador (router)	26.30	enregistrador (rellotge)	26.52/33.13
encartament	18.13	enregistrador de vol	26.51
encenalls de fusta	16.10	enregistradora (caixa)	28.23/33.12/77.33
encenedor (metxa d')	13.99	enregistradora disc	26.40
encenedor	32.99	enregistrament de so	18.20/26.40/59.20
enceradora	27.51	enregistrament de so (duplicat)	18.20
encerament de collites	01.63	enregistrament de so (equip)	26.40
enciam	01.13	enregistrament de so (estudis d')	59.20
enciamera	25.99	enregistrament de vídeo (equip)	26.40
enciclopèdia (edició d')	58.11	enregistrament de vídeo (venda)	47.63/47.89
enclusa	25.73	enregistrament musical (venda)	47.63/47.89
encolatge	17.12/18.14	enreixat	25.93
encongiment	13.30	enriquiment d'urani	20.13
encunys d'estampació	25.73	ensenyament	85
endoll	27.33	ensenyament preescolar	85.10
endoscopi	26.60	ensenyament primari	85.20
energia (comerç d')	35.14	ensenyament secundari	85.3
energia (convertidor d')	26.11	ensenyament superior	85.4
energia (generador d')	27.11	ensenyament universitari	85.43
energia (grup generador d')	27.12	ensinistrament d'animals	96.09
energia (xarxes de distribució)	35.1	entapissament	31.09/95.24
energia elèctrica	35.1	entrades (venda d')	79.90
energia elèctrica (central d')	42.22	envans (instal·lació d')	43.32
energia elèctrica (distribució d')	35.13	envans de fusta	16.23
energia elèctrica (transport d')	35.12	envans metàl·lics	25.12
energia elèctrica eòlica	35.11	envàs de begudes (tractament)	38.22
energia elèctrica nuclear	35.11	envàs de cartó	17.21
energia elèctrica tèrmica	35.11	envàs de fusta	16.24
energia hidroelèctrica	35.11	envàs de metalls lleugers	25.92
energia solar	35.11	envàs de paper	17.21
enganxament (dispositiu d')	30.20	envàs de plàstic	22.22
enginyeria (assessorament d')	71.1	envasament de carn	10.11/82.92
enginyeria (recerca en)	72.19	envasament de carn d'aviram	10.12/82.92
enginyeria (serveis tècnics d')	71.12	envasament de productes	82.92
enginyeria civil (maquinària d')	46.63/46.69/77.32	envernissat	18.13
enginyeria civil (obres d')	42	envernissat de mobles	31.09
enginyeria genètica (recerca en)	72.11	enxarolat (cuir)	15.11
enginyeria mecànica	25.62	eòlica (energia elèctrica)	35.11
engranatge de transmissió	28.15	eòlica (turbina)	28.11
enllaunament d'hortalisses	10.39	epòxid (resines d')	20.16
enllaunament de fruites	10.39	equí (bestiar)	01.43
enllaunament de peix	10.20	equí (carn d')	10.11
enllumenat elèctric	27.40	equips	28
enllumenat elèctric (instal·lació)	43.21	equips (reparació d')	33
enllumenat elèctric (reparació d')	33.14	equips agrícoles	28.30

equips d'elevació	28.22	esbós (disseny d')	18.13
equips d'elevació (reparació d')	33.12	escaiola	23.62
equips d'emissió	26.30	escaiola (conreu d')	01.11
equips d'enquadernació	28.23	escala de fusta	16.23
equips d'esbarjo (lloguer d')	93.29	escala de fusta (instal·lació d')	43.32
equips d'oficina	28.23	escala mecànica	28.22
equips d'oficina (lloguer d')	77.33	escala mecànica (instal·lació d')	43.29
equips de cerca	26.51	escala metàl·lica	25.99
equips de cinema (lloguer d')	77.39	escalabornat	25.62
equips de commutació	26.30/27.12	escalada (material d')	32.30
equips de comunicació	26.30	escalfador d'aigua	27.51/27.52
equips de construcció (lloguer)	43/77.32	escalunya (ceba)	01.13
equips de control	33.20	escaneig	18.13
equips de karaoke	26.40	escàner	26.20
equips de mesura	26.51	escàner (reparació d')	95.11
equips de neteja per ultrasò	27.90/32.50	escàner mèdic (CT i PET)	26.60
equips de radiació	26.60	escapament (tub d')	29.32
equips de telecomunicació	26.30	escapament (vàlvula d')	28.11
equips de televisió	26.30	escarola	01.13
equips de transmissió de dades	26.30	esclofolladora d'arròs	28.93
equips de transport (lloguer d')	77.1/77.3	escola	85.1/85.2
equips elèctrics	27/29.31	escola d'arts escèniques	85.43/85.52
equips elèctrics (reparació d')	33.14	escola d'esport	85.51
equips electromèdics	26.60	escola d'hípica	93.19
equips electrònics	26.40	escola de belles arts	85.52
equips electrònics (lloguer d')	77.29	escola de conducció	85.53
equips electrònics (reparació d')	33.13	escola de fotografia	85.52
equips electroterapèutics	26.60	escola de navegació	85.53
equips esportius (lloguer d')	77.21	escola de perruqueria	85.32
equips estereofònics	26.40	escola de pilotatge	85.32/85.53
equips fotogràfics	26.70	escola de pilots	85.32/85.53
equips industrials (instal·lació d')	33.2	escola de teatre	85.52
equips informàtics	26.20	escola de vela	85.53
equips informàtics (lloguer d')	77.33	escola militar	85.4
equips informàtics (venda d')	46.14/46.51/47.41	escombra	16.29/32.91
equips mecànics	28.91	escombradora mecànica	32.91
equips mèdics d'ultrasò	26.60/33.13	escombraries (recollida d')	38.11
equips ofimàtics	26.20	escombraries (tritadora d')	27.51/28.93
equips òptics	26.70	escorça de fruita	10.82
equips perifèrics	26.20/46.51/47.41/95.11	escòria (ciment d')	23.51
equips portadors	26.30	escorxador	10.11
equips radiació llet	26.60	escriptor	90.03
equips telefònics	26.30	escriptori (material d')	17.23/22.29/32.12/46.49
ergoteràpia	86.90	escriure (màquines d')	28.23
esbarjo	93.2	escriure (tinta d')	20.59
esbarjo (campaments d')	55.30	escultor	90.03
esbarjo (embarcacions)	30.12/33.15/50.10/77.21	escumós (vi)	11.02
esbarjo (lloguer d'embarcacions)	50.10	escurabutxaques (màquines)	92.00
esbarjo (lloguer d'equips d')	93.29	escutament de pells	15.11
esbarjo (pesca d')	93.19	esfera de rellotge	26.52

esfilagarsadora	28.94	esport (venda d'articles d')	47.17/47.18/47.64
església	94.91	esportius (club)	93.12
església (mobles d')	31.01	esportius (espectacles)	93.19
eslinga	13.94	esportiva (educació)	85.51
esmalt	20.30	esportiva (pesca)	93.19
esmalt (venda d')	47.52	esportiva (roba)	14.19
esmaltatge de metall	25.61	esports d'hivern (estadis d')	93.11
esmerilament	24.31/25.62	espremedora	27.51
esmerilament (màquines d')	28.41	esquí (botes d')	32.30
esmolar	25.62	esquí (estacions d')	93.12
esmolar (pedra d')	23.91	esquí (roba d')	14.19
espacial (construcció)	30.30	esquilada	01.62
espacial (informació)	71.12	esquís	32.30
espacial (nau)	30.30	esquís (lloguer d')	77.21
espacial (reparació)	33.16	esquís (venda d')	46.49/47.64
espacial (transbordador)	30.30	essencial (oli)	20.53
espacial (transport)	51.22	establiment comercial (mobles)	31.01
espacial (vehicle)	30.30	establiment de begudes	56.30
espargidora	28.30	establiment de menjars	56.10
espàrrrec (conreu d')	01.13	establiment penitenciari	84.23
espart	01.29	estabulació	01.62
esparteria (articles d')	16.29/47.59	estació d'autobús	52.21
espat fluor	08.91	estació d'esquí	93.29
especejament	10.11	estació de bombeig	42.21/49.50
especial (nutrició)	10.86	estació de ferrocarril	52.21
espècies (conreu d')	01.28	estació de televisió	60.20/61.30
espècies (elaboració d')	10.84	estació orbital	30.30
espècies (venda engròs d')	46.37	estacionament (control d')	80.10
espectacles (reserva d')	79.90	estacionament de vehicles	52.21
espectacles	90.0	estadi d'atletisme	93.11
espectacles (sales d')	90.04	estadi de futbol	93.11
espectacles de circ	90.01	estadi de rugbi	93.11
espectacles de dansa	90.01	estadis (gestió d')	93.11
espectacles esportius	93.19	estadis d'esports d'hivern	93.11
espectacles recreatius	93.29	estalvis	16.29
espectròmetre	26.51	estalvis (caixes d')	64.19
especular (fosa)	24.10	estampació (encunys d')	25.73
espelma	32.99	estampació (màquines d')	28.41/28.94
esperma	01.42	estampació de metall	25.50
esperma (banc d')	86.90	estampació gràfica	18.13
espinacs	01.13	estampació tèxtil	13.30
esponja	03.11	estampació	18.14/82.92
esport (armes d')	25.40	estands	73.11
esport (articles d')	32.30	estany (aliatges d')	24.43
esport (embarcació d')	30.12	estany (deixalla d')	24.43
esport (escola d')	85.51	estany (ferralla d')	24.43
esport (gorres d')	32.30	estany (trefilatge d')	24.43
esport (guants d')	32.30	estany	07.29/24.43
esport (regulació de l')	84.12/93.19	estàtua de formigó	23.69
esport (reparació d'articles d')	95.29	estàtua de pedra	23.70

estatueta de ceràmica	23.41	excavació de pous (mina)	42.21
estatueta de fusta	16.29	excavació de terres	43.12
estatueta de plàstic	22.29	excavadora	28.92
estatueta de vidre	23.19	executius (recerca d')	78.10
esteatita (talc)	08.99	exèrcit	84.22
estendard	13.92	exhibició d'anuncis	73.11
estenedor de betum	28.92	exhibició de cinema	59.14
estenedor de morter	28.92	expedidores (màquines)	28.29/33.12/47.99
estenedora de cotó	28.94	explosius	20.51
estereofònics (equips)	26.40	explosius (dispositius)	25.40
estèril (gasa)	32.50	explotació d'aeroports	52.23
esterilitzador	32.50	explotació de coqueries	19.10
estiba	52.24	explotació de mines	28.92
estiratge de barres	24.31	explotació de pedreres	28.92
estiratge de pells	14.20	explotació de ports	52.22
estiratge en fred	24.20	explotació de sistemes de reg	36
estirè (polímer d')	20.16	explotació de telecadira	49.39
estoig de fusta	16.29	explotació de telefèrics	49.39
estoig de metall	25.92	explotació de túnel	52.21
estora	13.92/13.93/16.29	explotació forestal	02.40
estranger (relacions amb l')	84.21	exposicions	93.21
estrangers (registre d')	84.24	exposicions (mòdul d')	25.11
estris d'ús domèstic	16.29/25.99	exterior (comerç)	84.21
estris de cuina (lloguer d')	77.29	exterior (relacions)	84.21/99
estris de jardí (reparació d')	95.22	extinció d'incendis	02.40/52.23/84.25
estris intercanviables	25.73	extintors	28.29
estris per a la llar (reparació d')	95.22	extintors (instal·lació d')	43.22
estructures (demolició d')	43.11	extintors (reparació d')	33.12
estructures flotants	30.11/33.15	extintors (venda d')	46.74/47.52
estructures industrials	25.11	extracció de ferro	07.10
estructures metàl·liques	25.11	extractors de puntals	28.92
estudiants (residències d')	55.90	extraterritorial (organisme)	99
estudis d'enregistrament de so	59.20	extret aromàtic	20.53
estudis de ball	85.52	extret de cafè	10.83
estudis de mercat	70.22/73.20	extret de carn	10.89
estudis de ràdio	60.10	extret de peix	10.89
estudis de turisme	85.43	extret glandular	21.10
estudis geodèsics	71.12	extrusió (màquines d')	28.94
estudis geofísics	71.12		
estudis geològics	71.12	<b>f</b>	
estudis hidrològics	71.12	factis	20.17
estudis sismogràfics	71.12	factures (cobrament de)	82.91
estudis tècnics de subsòl	71.12	faixa medicoquirúrgica	32.50
estufa	27.52	fajol	01.11
età	06.20/19.20	faldilla	14.13
etilè (polímer d')	20.16	familiar (orientació)	88.99
etiquetatge	46.34/82.92	far	52.22
etiquetatge (màquines d')	28.29	farga (eina ferrer)	25.73
etiquetes	13.96/17.29	farina (maquinària per a)	28.93
etiquetes (impressió d')	18.12		

farina (mostassa)	10.84	ferro (mineral de)	07.1
farina d'arròs	10.61	ferro (pirites de)	20.13
farina de carn	10.13	ferro fos (tub de)	24.51
farina de cereal	10.61	ferroaliatge	24.10
farina de fleca	10.61	ferrocarril (estació de)	52.21
farina de fusta	16.10	ferrocarril (fabricació)	30.20
farina de llegums	10.61	ferrocarril (reparació)	33.12
farina de patata	10.31	ferrocarril (transport per)	49.10/49.20/52.21
farina de peix	10.20	fertilitzant	08.91/20.15/47.76
farineta cereal	10.61	fesol	01.11
farmacèutic (preparat)	21.20	festa (menjar preparat per a)	56.21
farmacèutic (producte)	21.10/46.46/47.73/82.92	festuc	01.25
farmacèutica (planta)	01.28	fibra artificial	20.60
farmaciola	21.20	fibra de cel·lulosa	17.12
farratge	01.62	fibra de vidre	13.20/23.14
farratgera (planta)	01.19	fibra òptica (cable)	27.31
fava (llegum)	01.11	fibra sintètica	20.6
fava de soia	01.11	fibra tèxtil	01.16/13.1
fax	26.30/95.12	fibra tèxtil (rentatge de)	13.10
fècula d'arròs	10.62	fibra tèxtil (texturació de)	13.10
feldspat	08.99	fibrociment	23.65
felicitació	58.19	fibrociment (canaló)	23.65
feltre	13.99/28.94	fibrociment (canonada de)	23.65
feltre punxonat	13.93	figus	01.29
femella	25.94	figa	01.22
fems	28.30	fil artificial	13.10/20.60
fems (recol·lecció de)	01.62	fil d'acer	24.34
fenc alfals	01.19	fil d'alta tenacitat	20.60
fenòliques (resines)	20.16	fil de cautxú	22.19
fermentació de canya sucre	20.14	fil de corda	13.96
ferralla d'alumini	24.42	fil de cosir	13.10
ferralla d'estany	24.43	fil de coure	24.44
ferralla de coure	24.44	fil de paper	13.10
ferralla de crom	24.45	fil elèctric	27.32
ferralla de manganès	24.45	fil electrònic	27.32
ferralla de níquel	24.45	fil sintètic	13.10/20.60
ferralla de plom	24.43	filada	43.31
ferralla de zinc	24.43	filament	13.10/20.60
ferramenta	25.72	filats de lli	13.10
ferreteria	27.52/46.74/47.52	filatura	13.1
fèrria (línia)	42.12	filferro	25.93
fèrria (via)	16.10/24.10/25.99/42.12	film pel·lícula	18.20
fèrric	24.10	filtració (maquinària per a)	28.29
ferro	24	filtre (cartó de)	17.24/17.29
ferro (bidons i tonells de)	25.91	filtre (paper de)	17.29
ferro (canonada de)	24.51	finançament	64.91/66.29
ferro (deixalla de)	24.10	financer (mercat)	66.11
ferro (emmotllament de)	24.51	financera (mediació)	64/66
ferro (extracció de)	07.10	financers (instruments)	64.99
ferro (fosa de)	24.51	finestra	16.23/22.23/25.12/29.31/43.32

fiscal	69.20/84.14	fosa de ferro	24.51
fisioterapeuta	86.90	fosa de metalls lleugers	24.53
fitness (condicionament físic)	93.13	fosa de metalls no fèrrics	24.53/24.54
flaix (làmpades de)	27.40	fosa especular	24.10
fleca (farina de)	10.61	fosfat de triamoni	20.15
fleca	10.71/10.72/47.24	fosfat natural	08.91/20.15
flequera	28.92	fòssil (carbó)	05.20
flors (conreu de)	01.19	fotocomposició	18.13
flors artificials	32.99	fotocopiadora	28.23
flotació (extracció de minerals)	07	fotografia (edició de)	58.19
flotant (casinos)	92.00	fotografia (escola de)	85.52
flotant (estructura)	30.11/33.15	fotografia (restauració de)	74.20
flotant (grua)	30.11	fotografia (retoc de)	74.20
fluor (espat de)	08.91	fotografia aèria	74.20
foca	01.70	fotografia publicitària	74.20
folre	13.94	fotogràfic (equip)	26.70
foneria	24.10	fotogràfic (laboratori)	74.20
fonogràfic	26.40	fotogravat	18.13
fonoll	01.28	fragmentació de pedra	08.11
fons (gestió de)	66.30	franquejar (màquina de)	28.23
fons d'inversió	64.30	franquícia	77.40
fons de pensions	65.30	fred (estiratge en)	24.20
forces armades	84.22	fred (laminatge en)	24.32
forestal (biomassa)	02.20	fred (trefilatge en)	24.34
forestal (explotació)	02.40	fregall	25.99
forestal (planter)	02.10	fregidora	27.51
forestal (repoblació)	02.10	frens (components vehicles)	29.32
forestal (servei)	02.40	frens hidràulics	28.41
forestal (viver)	02.10	fresatge	28.41
forja	25.50	fresca (carn)	10.11/10.12
forma	16.29	fricció (materials)	23.99
formació d'adult	85.2/85.5	fricció (rodes de)	28.15
formació professional tècnica	85.32/85.44	frigorífic (transport)	49.41
formatge	10.51/10.89/28.93	fruit oleaginós	01.26
formigó	23.20/23.61/23.69	fruita (comerç)	46.31/47.21
formigó (canonada de)	23.61	fruita (conreu de)	01.22/01.24
formigó (estàtua de)	23.69	fruita (conservació de)	10.32/10.39/10.82
formigó (rajoles de)	23.61	fruita (enllaunament de)	10.39
formigó fresc	23.63	fruita (escorça de)	10.82
formigó refractari	23.20	fruita (màquines)	28.30/28.93
formigonera (camió)	29.10	fruita (vi de)	11.03
formulari	58.19	fruita amb llavors	01.24
forn (alt)	24.10	fruita amb os	01.24
forn de coc	19.10	fruita artificial	32.99
forn elèctric	25.29	fruita oleaginosa	01.26
forn incinerador	28.21	fruita seca	01.25/02.30
forquilla	25.71	fruita silvestre	01.25
fosa	24.10/24.5	fruita tropical	01.22
fosa d'acer	24.52	fuet	15.12

fulla	25.71/25.73/25.93
fulla de torn	25.73
fullet (edició de)	58.11
fullet (impressió de)	18.12
fullola	16.21
fumada (carn)	10.13
fumigació aèria	01.61
funda	13.92
fúnebres (pompes)	96.03
fungicida	20.20
funicular	49.31
furgonetes	29.10
furgonetes (lloguer de)	49.41/77.11
furgons	30.20
fusell	25.40
fusell (mira de)	26.70
fusible	27.12
fusta (aprofitament de)	02.20
fusta (articles de)	16.29
fusta (biomassa forestal)	02.20
fusta (combustible)	16.29
fusta (comerç detall de)	47.52/47.59/47.78
fusta (comerç engròs de)	46.49/46.73
fusta (conservació de)	16.10
fusta (eines de)	16.29
fusta (embalatges de)	16.24
fusta (encenalls de)	16.10
fusta (envans de)	16.23
fusta (envàs de)	16.24
fusta (escala de)	16.23
fusta (estatueta de)	16.29
fusta (estimació valor)	02.40
fusta (estoig de)	16.29
fusta (estructures construcció)	16.23
fusta (explotació forestal)	02.20
fusta (farina de)	16.10
fusta (hivernacles de)	16.23
fusta (intermediaris comerç)	46.13
fusta (llana de)	16.10
fusta (màquina eina per a)	28.49
fusta (mobles de)	31
fusta (planejament)	16.10
fusta (recol·lecció de)	02.20
fusta (revestiment de)	43.32
fusta (rodets de)	16.29
fusta (serrada de)	16.10
fusta (tallament de)	16.10
fusta (taulers de)	16.21
fusta (terres de)	16.22
fusta (tonell de)	16.24

fusta (transport de)	02.20
fusta (travesses de vies fèrries)	16.10
fusta densificada	16.21
fusta dreta (conreu de)	02.10
fusta en brut	02.20
fusta laminada	16.21
futbol	85.51
futbol (estadi de)	93.11

## g

gàbia	16.24
gafet	25.99/32.99
galantina	10.13
galea (fruita)	10.39
galeta	10.72
galetera (maquinària)	28.93
gall dindi	01.47
gallardet	13.92
gallina de Guinea	01.47
gamba	03.21
ganivet	25.71
ganiveteria	25.71
ganxet	13.91/13.92/14.13/14.14
ganxo	30.20
garatge	52.21
garbell	32.99
garbellament (màquines de)	28.92
garbellament de carbó	05.10
garbellament de residus	37.00
garrofó	01.11
gas (comerç de)	35.23
gas (compressors de)	28.13
gas (comptador de)	26.51
gas (conducció de)	49.50
gas (dessulfuració de)	06.20
gas (distribució de)	35.22
gas (generador de)	28.29
gas (instal·lació de)	43.22
gas (liqüefacció de)	09.10/52.21
gas (perforació de pous de)	06.20/09.10/09.90
gas (producció de)	35.21
gas (turbina de)	28.11
gas (xarxes de distribució de)	35.2
gas aïllant	20.11
gas butà (venda de)	46.71
gas comprimit	20.11
gas d'hulla	19.10/35.21
gas de refinaria	19.20
gas elemental	20.11

gas industrial	20.11/46.75	gestió d'edificis històrics	91.03
gas inert	20.11	gestió d'estadis	93.11
gas líquat (venda de)	46.71/47.78	gestió de fons	66.30
gas natural	35.21	gestió de propietat immobiliària	68.32
gas natural (prospecció de)	09.10	gestió empresarial	70.22
gas natural cru	06.20	gimnàs	93.13
gas pobre	35.21	gimnàstica (aparells de)	32.30
gas refrigerant	20.11	gimnàstica (classes de)	85.51
gasa	13.96/21.20	ginebra	11.01
gasa de volta	13.20	gingebre	01.28
gasa estèril	32.50	giradiscs	26.40
gasoducte	49.50	gira-sol (conreu de)	01.11
gasolina	19.20	gira-sol (oli de)	10.41
gasos mèdics	20.11	gla	02.30
gasosos (hidrocarburs bruts)	06.20	glaç sec	20.11
gateway (passarel·la)	26.30	glacejat	10.82
gats (alimentació de)	10.92	glandular (extret)	21.10
gats (cria de)	01.49	glicerina	20.41
gats d'elevació	28.22	globus (lloguer de)	77.35
gavarra	30.11	globus inflables	22.19
gel per a refrigeració	35.30	globus terraqui	32.99
gelat	10.52	glucosa (xarop de)	10.62
gelateria	56.10	gluten	10.62
gelatina	20.59	gluten (aliments sense)	10.86
gelats (venda de)	56.10	golf (camp de)	93.11/93.12
gelea	10.39	goma (conreu de)	01.29/20.17
genealogia	96.09	gòndola	30.30
generador (grup)	27.12	gorra	14.19
generador (reparació de)	33.11/33.14	gorra d'esport	32.30
generador d'energia	27.11	gorra de bany	22.19
generador d'impulsos	26.51	got de paper	17.22
generador de gas	28.29	got de plàstic	22.22
generador de turbina	28.11	got de vidre	23.13
generador de vapor	25.30	GPS (dispositiu)	26.51
generador elèctric	27.11	graellera	27.51
generador per a motor	29.31	gràfica (estampació)	18.13
gènere de punt	13.91/13.92/14.13/14.14	gràfiques (arts)	18.1
geodèsia (instrument)	26.51	grafit (elèctrode de)	27.90/28.99
geodèsics (estudis)	71.12	grafit (emmotllament de)	24.51
geofísics (estudis)	71.12	grafit (juntres de)	23.99
geològics (estudis)	71.12	grafit natural	08.99
gerd	01.25	grafologia	96.09
geriàtric	86.90	gramínia	01.19
germinació (inhibidor de)	20.20	gran magatzem	47.1
gera	23.65/23.69	granit	08.11
gera metàl·lica	25.99	granit (revestiments de)	43.33
gespa (reparació de talladores)	95.22	granotes (cria de)	03.22
gespa (talladores de)	28.30	granotes (viver de)	03.22
gespa (venda de talladores de)	46.61/47.52	grapa	25.93/25.99
gestió administrativa	84.1/84.21	grapadora	28.24



grap (màquines per a)	28.23/28.49
grava	08.12
gravadora en relleu	18.12
gravat	18.13/18.14
gravat (serveis ràpids de)	95.25
gravat de metall	25.61
gravat de metalls preciosos	33.12
gravat de pedra	23.70
gravats (edició de)	58.19
greixos (tractament de)	20.59
greixos comestibles	10.11/46.33
greixos d'animals	10.11
greixos d'aus	10.12
greixos de cacau	10.82
greixos lubricants	19.20
greixos modificats	20.59
greixos refinats	10.42/46.71
greixos usats (recollida de)	38.32
greixos vegetals	10.42
gres	23.32
gresol	23.20
gronxador	33.12
grosella	01.25
grua (camió)	29.10
grues	28.22
grues (lloguer de)	43.99
grues flotants	30.11
grup electrogen	27.11
grup generador d'energia	27.12
guano	08.91
guants	14.19
guants (venda de)	46.42/47.71
guants d'esport	32.30
guardaespallles	80.10
guardamobles	49.42
guarderia	88.91
guàrdia civil	84.24
guarnicioneria	15.12
guarniment per a mobles	22.29
guerra (municions de)	25.40
guerra (vaixells de)	30.11
guies de muntanya	93.19
guies telefòniques (edició de)	58.12
guies turístics	79.90
Guinea (gallina de)	01.47
guix	08.11
guix (aplicació de)	43.31
guix (articles de)	23.62/23.69
guix calcinat	23.52
guix de pissarra	28.99

guix dental	32.50
-------------	-------

## h

habitatges (edificis per a)	41.20
habitatges mòbils (construcció)	16.23
habitatges tutelats	87.30
habitatges unifamiliars	41.20
hamburguesa	10.13
hamburgueseria	56.10
hangar	52.23
harmòni	32.20
helicòpter	30.30
hèlixs aèries	30.30
hèlixs de vaixells	25.99
herba mate	10.83
herbicida	20.20
herbolari	47.29
hidràulica (calç)	23.52
hidràulica (transmissió)	20.59/28.12
hidràulica (turbina)	28.11
hidràulica (vàlvula)	28.12
hidràulics (cilindres)	28.12
hidràulics (ciments)	23.51
hidràulics (frens)	28.41
hidràulics (motors)	28.12
hidràulics (perforació de pous)	42.21
hidràulics (projectes)	42.21
hidràuliques (obres)	42.91
hidrocarburs acíclics	20.14
hidrocarburs cíclics	20.14
hidrocarburs gasosos bruts	06.20
hidrocarburs líquids	06.20
hidroelèctrica (energia)	35.11
hidrologia (màquines per a)	26.51
hidrològics (estudis)	71.12
hidroteràpia	86.90
higiene (venda de productes)	47.75
higiene bucal (preparats per a)	20.42
higiene dental	86.90
higiene personal (aparells per a)	27.51
higiene personal (paper per a)	17.22
higiene personal (perfums per a)	20.42
higròstat	26.51
hipermercat	47.11
hípica (escola d')	93.19
hipòdrom	93.11
hivernacles (conreus en)	01.13/01.19
hivernacles (construcció d')	41.20
hivernacles de fusta	16.23

holding (societat)	64.20	immobles (lloguer d')	68.20/68.31
homeopatia	21.20/86.90	impermeabilització (obres d')	43.99
homogeneïtzada (llet)	10.51	impermeabilització tèxtil	13.30
homogeneïtzadora	28.93	impregnació de cartó	17.12
homologació	71.20	impregnació de fusta	16.10
hormona	21.10/21.20	impregnació de paper	17.12
hortalisses (conreu d')	01.13	impregnació medicamentosa	21.20
hortalisses (conservació d')	10.39	impregnació tèxtil	13.30
hortalisses (enllaunament d')	10.39	impremta (impressió)	18.12
hortalisses (plats precuinats)	10.85	impremta (màquines d')	28.94/28.99
hortalisses (suc d')	10.32	impremta (tinta d')	20.30
hortalisses (venda d')	46.31/47.21	impremteta	32.99
hospitalari (llet)	32.50	impressió d'etiquetes	18.12
hospitals	86.10	impressió de codi de barres	82.99
hospitals (construcció d')	41.20	impressió de documents	18.12
hospitals (residus d')	38.22	impressió de llibres	18.12
hospitals psiquiàtrics	86.10	impressió de partitures (música)	18.12
hostals	55.10	impressió de periòdics	18.11
hostatge de pàgines web	63.11	impressió de revistes	18.12
hostes (casa d')	55.90	impressió de vidre	18.12
hotels	55.10	impressió fotogràfica	74.20
hotels (construcció d')	41.20	impressió targetes intel·ligents	18.12
hulla	05.10/09.90/19.10	impressora	26.20
hulla (briques d')	19.20	impulsos (generador d')	26.51
hulla (gas d')	19.10/35.21	incandescència	27.40
hulla (quitrà d')	20.14	incapacitat (Seguretat Social)	84.30
humanitats (recerca en)	72.2	incendis (alarma contra)	43.21
<b>i</b>		incendis (aspersió contra)	43.22
idiomes	85.59/85.60	incendis (assegurances d')	65.12
il·luminació (accessoris plàstic)	22.29	incendis (comerç alarma contra)	46.73/47.59
il·luminació (accessoris vidre)	23.19	incendis (control d')	26.70
il·luminació (comerç detall)	47.59	incendis (extinció d')	02.40/52.23/84.25
il·luminació (comerç engròs)	46.47	incendis (prevenció aeroports)	52.23
il·luminació (dispositius d')	27.40	incendis (vehícles d')	29.10
imant (ceràmica i ferrita)	23.44	incinerador (forn)	28.21
imant (metàl·lic)	25.99	incinerador (neteja)	81.21
imatge (arxiu filmoteca)	59.12	incubadora d'aviram	01.47
imatge (centre de diagnòstic)	86.90	incubadora de laboratori	26.51
imatge (equip electromèdic)	26.60	indemnitzacions (liquidació d')	66.21
imatge i so	63.11	inductor	26.11
imatges (digitalització d')	18.13	industrial (disseny)	74.10
imitació (cuir d')	22.19/22.29	industrial (estructura)	25.11
immobiliària (agents propietat)	68.31	inert (gas)	20.11
immobiliària (gestió de propietat)	68.32	infantil (alimentació)	10.86
immobiliària (promoció)	41.10	infantil (llet)	10.86
immobles (compravenda d')	68.10	infantils (jardins)	91.04
immobles (construcció d')	41.2	infants (atenció diürna d')	88.91
immobles (demolició d')	43.11	infants (llar d')	85.10
		infermer	86.90
		informació (arxius d')	91.01

informació (difusió)	94.11	instruments mèdics	32.50
informació (serveis socials)	88.10	instruments metereològics	26.51
informació espacial	71.12	instruments musicals	32.20/47.59
informàtic (projector)	26.20	instruments odontològics	32.50
informàtic (servidor)	26.20	integrat (circuit)	26.11
informàtica (consultoria)	62.02	intercanviables (estris)	25.73
informàtics (equips)	26.20/46.14/46.51/47.41/77.33	intercanviador d'ions	20.16
informàtics (programes)	18.20	interfície (targeta d')	26.12
informàtiques (xarxes)	43.21	interior (navegació)	50.30/50.40/52.22
infraestructura ferroviària	52.21	interior (roba)	14.14
infusió	10.83/21.20	intermediaris d'assegurances	66.22
inhibidor de germinació	20.20	intermediaris de comerç	46.1
inhumació	96.03	internacional (organització)	99
inorgànics (productes químics)	20.13	internats d'alumnes	55.90
insecticida	20.20	internet	58/59/60/61/62/63/73
inseminació artificial	01.62	internet (subhasta per)	47.91
insígnia metàl·lica	25.99	interpretació (traducció)	74.30
insígnia militar	25.99	interruptor	26.11/27.12/27.33/46.69
insígnia tèxtil	13.96	interurbà (transport)	49.10
inspecció de vehicles	71.20	inulina	10.62
instal·lació d'aire condicionat	43.22	inversió (club d')	64.92/64.99
instal·lació d'alarmes d'incendi	43.21	inversió (fons d')	64.30
instal·lació d'enllumenat elèctric	43.21	investigació 8030 iodada (sal)	10.84
instal·lació d'envans	43.32	iode	21.20
instal·lació d'equips industrials	33.2	iode (tintura)	20.13
instal·lació d'escala de fusta	43.32	iogurt	10.51
instal·lació d'escala mecànica	43.29	ions (intercanviador d')	20.16
instal·lació d'extintors	43.22	isòtop	28.99
instal·lació d'obres	43.2		
instal·lació d'ordinadors	33.20	j	
instal·lació de gas	43.22		
instal·lació de lampisteria	43.22	jaciment	08.99
instal·lació de miralls	43.34	jaqueta de punt	14.39
instal·lació de muntacàrregues	43.29	jardí (mobles de)	31.09
instal·lació de parquímetres	43.21	jardí (reparació estris de)	95.22
instal·lació de piscines	93.11	jardí botànic	91.04
instal·lació de rajoles	43.33	jardineria	81.30
instal·lació de recanvis	45.2	jardins (paisatgeisme de)	81.30
instal·lació de senyalització	43.21	jardins infantils	91.04
instal·lació de televisió	43.21	jersei de punt	14.39
instal·lació de vidre	43.34	joc d'escriptori	17.23
instal·lació elèctrica	43.21	joc de cartes	32.40
instruments d'òptica	26.70	joc de casino	32.40
instruments de geodèsia	26.51	joc de taula	32.40
instruments de laboratori	26.51	joc electrònic (videojoc)	26.40/47.41
instruments de mesura	26.51/46.69	jocs d'atzar (sales de)	92.00
instruments de navegació	26.51	joguina	32.40/47.65/47.89
instruments de verificació	26.51	joia	32.12/46.48/74.10/ 95.25
instruments financers	64.99	joier	16.29
instruments fotogràfics	26.70	joieria (lloguer de)	77.29
		joieria (reparació de)	95.25

joieria	32.12
jubilació (plans de)	65.30
jubilació (Seguretat Social)	84.30
junta d'acer	24.20
junta de carboni	28.29
junta de cautxú	22.19
junta de ferro	24.51
junta de grafit	23.99
jurídica (assistència)	84.23
jurídica (representació)	69.10
justícia (tribunals de)	84.23
jute	01.16/13.10/13.20
jutjat	69
juvenil (organització)	94.92

## k

karaoke (equips de)	26.40
kieserita	08.91
kiwi	01.25

## l

laboratori (balances de)	28.29
laboratori (bata de)	14.12
laboratori (esterilitzadors de)	32.50
laboratori (instruments de)	26.51
laboratori (material de)	23.19/32.50/23.44
laboratori (reactius per a)	20.59
laboratori de pel·lícules	59.12
laboratori de raigs X	86.90
laboratori fotogràfic	74.20
laboratori mèdic	86.10/86.90
laboratori policíac	71.20
laca	02.30/20.30
laca per al cabell	20.42
lacet de metalls	25.61
lacet de mobles	31.09
lactosa	10.51
lactosèrum	10.51
laminatge (trens de)	28.91
laminatge de fusta	16
laminatge de metall	24.10/24.33
laminatge en calent	24.20
laminatge en fred	24.32
làmines (reproducció de)	58.19
làmines de cel·lofana	22.21
làmines de plàstic	22.21
làmpades	27.40
làmpades (màquines de)	28.99

làmpades (peces de plàstic)	22.29
làmpades (peces de vidre)	23.19
làmpades de flaix	27.40
lampisteria (instal·lacions de)	43.22
lampisteria (venda de material)	46.74
larves de mol·luscos	03.21
làser (dispositius)	26.70
làser mèdic	26.60
làtex	20.17
làtex (recol·lecció de)	01.29
lavabos	23.42/25.99
lavabos (venda de)	46.73
lector de CD	26.40
lector de codi de barres	26.20
lector de targetes intel·ligents	26.20
lent	26.70
lent de contacte	32.50
licor	11.01
lignit	05.20/09.90
lignit (briquetes de)	19.20
lignit (quitrà de)	19.10
limitador de tensió	27.90
línia de telecomunicació	42.22
lingot	24.10
lingotera	28.91
línia de transmissió	42.22
línia de transport	49.31
línia elèctrica	42.22
línia fèrria	42.12
linòleum	22.23
linòleum (revestiment de)	43.33
liquat (venda de gas)	46.71/47.78
liqüefacció (maquinària per)	28.25
liqüefacció de carbó	05.10/05.20/06.20
liqüefacció de gas	09.10/52.21
liquen	02.30
liquidació (convenis de)	64.99
liquidació d'indemnitzacions	66.21
liquidació d'operació financera	66.19
líquids (depuració de)	28.29
líquids (hidrocarburs)	06.20
literari (club)	94.99
literària (creació)	90.03
llac (captació d'aigua)	36.00
llac (transport)	50.30/50.40
llamborda	23.31
llana (carbonització de)	13.10
llana (desgreixatge de)	13.10
llana (filagarses de)	10.11
llana (teixits de)	13.20

llana (venda de)	47.51	llençols (venda de)	46.41/47.51
llana cardada	13.10/13.20	llençols	13.92/13.96
llana d'escorxador	10.11	llençols quirúrgics	32.50
llana de fusta	16.10	llenties	01.11
llana de vidre	23.14	llenyà	02.20/16.10
llana en brut	01.45	llenyà (venda de)	46.12/46.71/47.78
llana mineral	23.99	llet (begudes a base de)	10.51
llana pentinada	13.20	llet (elaboració de)	10.51
llançadores	28.94	llet (embotellament de)	10.51
llançadors de coet	25.40	llet (equips per a la radiació)	26.60
llançament (mecanismes de)	28.99	llet (màquines per a elaborar)	28.93
llançament de satèl·lits	30.30/51.22	llet (pasteurització de)	10.51
llapis	32.99	llet (succedanis de la)	10.89
llapis (mines de)	32.99	llet (transport de)	49.41
llapis (venda de)	47.62	llet (venda de)	46.17/46.33/47.29
llardó	10.13	llet concentrada	10.51
llars (activitats de les)	97/98	llet crua d'ovella	01.45
llars d'infants	85.10	llet crua d'oví	01.45
llars de foc (neteja de)	81.22	llet crua de boví	01.41
llars per a persones grans	87.10	llet crua de búfal	01.41
llars residències	87.10	llet crua de cabra	01.45
llates per a teulades	16.23	llet crua de cabrum	01.45
llauna	24.43	llet crua de camella	01.44
llauna de conserves	25.92	llet crua de vaca	01.41
llavors	01.1/01.2	llet de bebè	10.86
llavors (olis vegetals de)	10.41	llet en pols	10.51
llavors (reproducció de)	01.64	llet ensucrada	10.51
llavors (tractament de)	01.64	llet esterilitzada	10.51
llavors d'arbres fruiters	01.25	llet fresca	10.51
llavors d'oleaginoses	01.11	llet homogeneïtzada	10.51
llavors de blada-rave	01.13	llet infantil	10.86
llavors de cotó	01.11	llet pasteuritzada	10.51
llavors de gira-sol	01.11	llet tractada	10.51
llavors de llinosa	01.11	lleuger (oli)	19.20
llavors de mostassa	01.11	llevadores	86.90
llavors de ricí	01.11	llevapintura	20.30
llavors de safranó	01.11	llevats	10.89
llavors de sèsam	01.11	llevavernís	20.30
llavors per a llegums	01.13	lli (conreu de)	01.11/01.16
lleguminosa (sèmola de)	10.61	lli (cordes de)	13.94
llegums (conreu de)	01.11	lli (filats de)	13.10
llegums (conservació de)	10.39	lli (teixits de)	13.20
llegums (farina de)	10.61	llibres (acabament de)	18.14
llegums (maquinària per a)	28.93	llibres (edició de)	58.11
llegums (plats precuinats de)	10.85	llibres (emmagatzematge de)	91.01
llegums (venda de)	46.31	llibres (impressió de)	18.12
llegums congelades	10.39	llibres (tenidoria de)	69.20
lleixius	20.13/20.41/46.44	llibres (venda de)	46.49/47.61/47.79/47.89
llenceria	14.13/14.14/17.22	llibres de registre	17.23/18.12
llenceria (venda de)	46.16/46.42/47.71	lligadura	14.19

llimona	01.23	lloguer de discos	77.22
llimonada	11.07	lloguer de DVDs	77.22
llinosa	10.41	lloguer de furgonetes	49.41/77.11
l·listes de correu (edició de)	58.12	lloguer de globus	77.35
l·listó	16.23	lloguer de grues	43.99
l·lit (vagó)	49.10/55.90	lloguer de joieria	77.29
l·lit d'aigua	22.19	lloguer de maquinària	01.61/42.11/42.12/77.31/77.32/77.33
l·lit de bronzejat	28.99	lloguer de mitjans navegació	77.34
l·lit hospitalari	32.50	lloguer de mobles d'oficina	77.33
lliurament de correspondència	53.1/53.2	lloguer de motocicletes	77.39
llocs històrics (conservació de)	91.03	lloguer de palets	77.39
lloguer	71/77	lloguer de plataformes	77.32
lloguer d'animals	77.39	lloguer de remolcs	77.1
lloguer d'aparells de ràdio	77.39	lloguer de roba	77.29
lloguer d'aparells de vídeo	77.29	lloguer de tombes	96.03
lloguer d'apartats correus	82.19	lloguer de vaixella	77.29
lloguer d'autobús	49.39/77.12	lloguer de vaixells comercials	77.34
lloguer d'autocaravanes	77.39	lloguer de vehicles	49.39/77.11
lloguer d'automòbils	77.11	lloguer de vehicles recreatius	77.12
lloguer d'avions	51.10/51.21/77.35	lloguer de vestuari	77.39
lloguer d'electrodomèstics	77.29	llonganissa	10.13
lloguer d'embarcacions	50.1/50.2/50.3/50.4/77.21	llorer	01.28
lloguer d'emmagatzematge	68.20	llosa	23.31
lloguer d'equip electrònic	77.29	l·lotja	46.17
lloguer d'equips d'esbarjo	93.29	llumins	20.51
lloguer d'equips d'oficina	77.33	llums de taula	27.40
lloguer d'equips de cinema	77.39	llums elèctrics	27.40
lloguer d'equips de construcció	43/77.32	llúpol	01.28
lloguer d'equips de transport	77.1/77.3	llustre	20.41
lloguer d'equips esportius	77.21	local (administració)	84.15
lloguer d'equips informàtics	77.33	localitzador	26.30
lloguer d'equips per a ramaderia	77.31	locomotores	30.20
lloguer d'esquís	77.21	locomotores (reparació de)	33.17
lloguer d'estrils de cuina	77.29	locutoris telefònics	61.90
lloguer d'immobles	68.20/68.31	logística	52.29/71.12
lloguer d'objectes decoratius	77.39	logística militar	84.22
lloguer d'ordinadors	77.33	logopeda	86.90
lloguer de bastides	77.32	lona	13.92
lloguer de bicicletes	77.21	loteria (bitllet de)	92.00
lloguer de cadires	77.21/93.29	lubrificants	20.59
lloguer de caixes fortes	80.20	lubrificants (greixos)	19.20
lloguer de calçat	77.29	lubrificants (olis)	19.20/20.59
lloguer de camions	49.41/77.12/77.32	lubrificants (venda de)	46.71/47.30
lloguer de canoes	77.21	luminòfor	20.12
lloguer de caravanes	77.39	luminòmetre	26.70
lloguer de cavalls	77.39	lupes	26.70
lloguer de cintes de vídeo	77.22	lupes (venda de)	46.43/47.78
lloguer de construccions mòbils	77.39		
lloguer de contenidors	77.39		
lloguer de cotxes	49.32		

# m

macís	01.28	maó (comerç detall)	47.52
maduixa	01.25	maó (comerç engròs)	46.73
magatzem (gran)	47.1	maó (fabricació)	23.20/23.32/23.61
magnesita	23.20	maó refractari	23.51
magnètic (suport)	26.80	mapes (edició de)	58.11
magnètica (cinta)	26.40	maqueta (disseny de)	18.13
magnètica (ressonància)	26.60	maquillatge	20.42/96.02
magnetòfon	26.40	maquinària	28
mainader	97.00	maquinària (disseny de)	71.12
mainframe	26.20	maquinària (lloguer de)	01.61/42.11/42.12/77.31/77.32/77.33
maionesa	10.84	maquinària (reparació de)	33.12
majordom	97.00	maquinària de manipulació	28.22
majoristes de viatges	79.12	maquinària de refrigeració	27.51/28.25/33.12/ 43.22
malaltia (assegurança de)	65.12	maquinària de ventilació	28.25/43.22
malaltia (Seguretat Social)	84.30	maquinària galetera	28.93
maletes (reparació de)	95.23	maquinària industrial (neteja de)	81.22
mallà metàl·lica	25.93	maquinària mòbil	22.11
mallà nuada	13.91/13.99	maquinària per a enginyeria civil	46.63/46.69/77.32
maltosa	10.62	maquinària per a farina	28.93
mandarina	01.23	maquinària per a filtració	28.29
mandioca	01.13	maquinària per a la construcció	28.92
mànec de fusta de raspalls	16.29	maquinària per a líquüefacció	28.25
mànec metàl·lic	25.99	maquinària per a llegums	28.93
mànega	13.96/22.19/22.21/ 28.12	maquinària per a rajoles	28.99
manegament metall	25.62	maquinària per a restaurants	28.93
maneta	26.52/28.15	maquinària per al cuir	28.94
maneta de rellotge	26.52	màquines d'afaitar	27.51
manganès (deixalla de)	24.45	màquines d'emmotllar	28.91
manganès	07.29/24.45	màquines d'escriure	28.23
manganès (ferralla de)	24.45	màquines d'esmerilament	28.41
mango	01.22	màquines d'estampació	28.41/28.94
manicura	20.42/25.71/96.02	màquines d'etiquetatge	28.29
maniquet (tèxtil)	13.96	màquines d'extrusió	28.94
manipulació (maquinària de)	28.22	màquines d'impremta	28.94/28.99
manipulació de mercaderies	52.24	màquines de cosir	28.94
manipulació de vidre	23.12/23.19	màquines de franquejar	28.23
maniquí	32.99	màquines de garbellament	28.92
manòmetre	26.51	màquines de làmpades	28.99
manta de viatge	13.92	màquines de recautxutatge	28.96
manta elèctrica	27.51	màquines de rentatge	28.92/28.94
manta llar	13.92	màquines de sondatge	28.92
mantega	10.42/10.51	màquines de tabac	28.93
mantega (succedanis de)	10.42	màquines eina	28.24
mantega de cacau	10.82	màquines eina per a fusta	28.49
manteniment d'ordre públic	84.24	màquines escurabutxaques	92.00
manuals (eines)	25.73	màquines expenedores	28.29/33.12/47.99
maó (col·locació)	43.99	màquines mescladores	28.92/28.93
		màquines per a elaborar llet	28.93
		màquines per a grapar	28.23/28.49
		màquines per a hidrologia	26.51

màquines per a pesar	28.29	medi ambient (assessorament)	74.90
màquines per a preparar sòls	28.30	medi ambient (reciclatge)	38
màquines per a ramaderia	25.29	mediació financera	64/66
màquines per a rentar	28.29/28.30/28.93	mediació monetària	64.1
màquines per a treballar pedra	28.49	mediambiental (control)	26.51
màquines per a túnels	28.92	mèdic (escàner) (CT i PET)	26.60
màquines tamisadores	28.93	mèdic (làser)	26.60
màquines tèxtils de plegament	28.94	mèdic (mobles ús)	32.50
màquines trituradores	28.93	medicament	21.10/21.20
maquineta punta	28.23	medicina especialitzada	86.22
marbre (extracció)	08.11	medicina general	86.21
marbre artificial	22.23	medicinal	21.20
marc	16.23/16.29/22.23/23.65/25.12/43.32	medicinals (conreu de plantes)	01.28/02.30
marcapàs	26.60	medicoquirúrgics (aparells)	32.50
margarina	10.42	mèdics (gasos)	20.11
marisc	46.38/47.23	mèdics (instruments)	32.50
marítim (transport)	50.10/50.20/52.22	mel artificial	10.89
marítima (pesca)	03.11	mel d'abella	01.49
marqueteria	16.29	melassa	10.81
màrqueting (campanya de)	73.11	melca	01.11
marroquineria	15.12	melmelada	10.39
martell	28.41/46.74	meló	01.13
martinet	28.92	memòria (unitat de)	26.20
massatge	96.02/96.04	menjador col·lectiu	56.29
màstic	20.30	menjar preparat (elaboració)	10.85
mata de coure	24.44	menjar preparat per a festes	56.21
mata de níquel	24.45	menjars (establiment de)	56.10
matalàs	23.14/46.47/47.59	menta	10.83
matalàs de cautxú	22.19/31.03	mercaderia (fabricació transport)	29.20/30.30
mate (conreu de)	01.27	mercaderies (corredor de)	46.1
mate (herba)	10.83	mercaderies (manipulació de)	52.24
material d'oficina	25.99/33.12	mercaderies (transport de)	49
material de laboratori	23.19/32.50/23.44	mercantil (registre)	69.10
material elèctric	27	mercat (estudis de)	73.20
material per a la construcció	08.11/22.23/23.3/23.6/23.7/25.1	mercat ambulant	47.8
maternitat (Seguretat Social)	84.30	mercat d'accions	66.11
mates de níquel	24.45	mercat de valors	66.11
mató (soja de)	10.39	mercat financer	66.11
matriu	25.73	merceria	46.41/47.51
matxet	25.99	mescla de vins	11.02
mecànic (taller)	45.20	mescladora (màquina)	28.92/28.93
mecànica (enginyeria)	25.62	mesura (aparells de)	26.51
mecànica (escala)	28.22	mesura (equips de)	26.51
mecànica (escombradora)	32.91	mesura (instruments de)	26.51/46.69
mecànica (transmissió)	28.15	mesura (reparació d'aparells de)	33.13
mecànics (equips)	28.91	metà (extracció de gas)	06.20
mecàniques (eines)	28.24/33.12	metà·lic (mineral)	07/46.72
mecanismes de llançament	28.99	metà·lic (recipient)	25.29
medalla	32.13	metà·lica (bossa)	25.99
medalló	32.13	metà·lica (escala)	25.99



metàl·lica (estructura)	25.11	mines (detector de)	26.51
metàl·lica (tela)	25.93	mines (explotació de)	28.92
metàl·lica (trena)	25.93	mines de llapis	32.99
metal·lúrgia	24	mira de fusell	26.70
metall (estampació de)	25.50	mirall (instal·lació de)	43.34
metall (estoig de)	25.92	mirall de vidre	23.12
metall (gravat de)	25.61	mirall òptic	26.70
metall (revestiment de)	25.61	missil	25.40
metall comú	24.41/32.11/32.12	missions consulars	99
metall lleuger (embalatges de)	25.92	mitenes	13.99
metall lleuger (emmotllament de)	24.53	mitja	14.31
metall lleuger (envàs de)	25.92	mitjà (oli)	19.20
metall no fèrric	24.53/24.54	mitja-pantaló	14.31
metalls (detector de)	26.51	mitjó	14.31
metalls (neteja de)	25.61	mòbil (maquinària)	22.11
metalls (tallament de)	25.62	mòbil (reparació de telèfon)	95.12
metalls preciosos (gravat de)	33.12	mòbil (telèfon)	26.30
metalls preciosos	24.41	mobiliari	23.65/23.69
metanol (comerç engròs)	46.75	mobiliari modular (muntatge)	43.32
metereològics (instruments)	26.51	mobiliari veterinari	32.50
metge	86	mobles (envernissat de)	31.09
metralladora	25.40	mobles (guarniment per a)	22.29
metre	26.51	mobles (llacat de)	31.09
mètrica (cinta)	28.29	mobles (restauració de)	95.24
metro	49.31	mobles d'església	31.01
metrònom	32.20	mobles d'establiment comercial	31.01
metxa d'encenedor	13.99	mobles d'oficina	31.01
metxa tèxtil	13.96	mobles d'oficina (reparació de)	95.24
mica	08.99/23.99	mobles d'ús quirúrgic	32.50
microbús (comerç)	45.19	mobles de cuina	31.02
microbús (transport en)	49.31/49.39	mobles de dormitori	31.09
micròfon	26.40	mobles de fusta	31
microones	27.51	mobles de jardí	31.09
microordinador	26.20	mobles de pedra	23.70
microplaqueta	26.11	mobles de saló	31.09
microprocessador	26.11	mobles per a ús mèdic	32.50
microscopi	26.70	mocador	17.22
midó	10.62/46.75	moda (disseny de)	74.10
militar (escola)	85.4	mòdem	26.30
militar (insígnia)	25.99	mòdul d'exposicions	25.11
militar (tribunal)	84.23	mol·lusc terrestre	01.49
militar logística	84.22	mol·lusc	03/10.20/10.89
mill	01.11	moldre	23.91
mina (excavació de pous)	42.21	molibde	07.29
mina (perforació de pous)	43.99	molineria	10.61/28.93
mineral d'urani	07.21/07.29	moll	52.22
mineral de ferro	07.1	molla	25.93
mineral de tori	07.21/07.29	molla de rellotge	26.52
mineral metàl·lic	07/46.72	mol·sa	02.30
mineral no metàl·lic	08/23	mòlta	10.6
minerals (rentatge de)	05.1/05.2/07		

mòlta d'arròs	10.61
mòlta d'ordi	10.61
mòlta de cereals	10.61
mòlta de sal	08.93
moneda nacional (emissió de)	64.11
monetària (mediació)	64.1
mongeta seca	01.11
moniato	01.13
monitor d'ordinador	26.20
monitor de televisió	26.40
monofilament artificial	20.60
monofilament sintètic	20.60
mopa	32.91
moqueta	13.93/47.53/47.89
moqueta (revestiment de)	43.33
morosos (cobrament de)	82.99
mortadel·la	10.13
morter (estenedor de)	28.92
morter (fabricació de)	23.20/23.64
morter refractari	23.20
mosaic	23.31
most	11.02
mostassa	10.41
mostassa (farina)	10.84
mostassa (oli de)	10.41
mostra	82.30
mostrador	31.01
motel	55.10
motlle	25.73
motllura	16.23
motoanivelladora	28.92
motocicletes	30.91
motocicletes (lloguer de)	77.39
motocicletes (reparació de)	45.40
motocicletes (venda de)	45.40/47.30
motocultor	28.30
motoneu	30.99
motor (vehicles de)	29.10
motor elèctric	27.11
motors (construcció de)	27.11/28.11
motors (generador per a)	29.31
motors hidràulics	28.12
moviment de terres	28.92/43.12
moviments (detector de)	26.51
mudances	49.42
mufra	23.20
mul somerí	01.43
mula	01.43
multicopista (clixés)	17.23
municció	25.40

municions de guerra	25.40
municipals (jardins i parcs)	81.30
muntacàrregues (instal·lació de)	43.29
muntanya (guies de)	93.19
muntanya (refugis de)	55.22
muntar (selles de)	15.12/46.49
muntatge de diapositives	74.20
muntatge mobiliari modular	43.32
muntatge producció cinema	59.1
muntatge producció televisió	59.1
muntura	16.29
munyidora	28.30
museu	91.02
música (art)	90.01
música (edició de)	59.20
música (educació)	85.4
música (partitures de)	18.12/47.59
música (venda de)	47.63/47.89
musicals (instruments)	32.20/47.59
mútua	65.11/65.12

## n

nabius vermell	01.25
nacionals (activitats postals)	53.10
nacionals (parcs)	91.04
nap (conreu de)	01.13
napa	14.11/15.11
nata	10.51
natural (gas)	35.21
natural (grafit)	08.99
nau espacial	30.30
naval (construcció)	30.1
naval (desballestament)	38.31
naval (reparació)	33.15
navalla	25.71
navegació (escoles de)	85.53
navegació (instruments de)	26.51
navegació (lloguer de mitjans)	77.34
navegació interior	50.30/50.40/52.22
nectarina	01.24
neteja	81.2
neteja (articles de)	20.41
neteja (venda d'articles de)	46.44
neteja amb vapor	43.99
neteja d'automòbils	45.20
neteja d'edificis	43.39
neteja de boscos	02.10
neteja de canonades	43.22
neteja de carrers	81.29

neteja de clavegueres	37.00
neteja de collites	01.63
neteja de corrals	01.62
neteja de llars de foc	81.22
neteja de maquinària industrial	81.22
neteja de metalls	25.61
neteja de neu	81.29
neteja de peces tèxtils	96.01
neteja de piscines	81.29
neteja de pous negres	37.00
neteja de rius	39.00
neteja de runa	43.12
neteja de sòls i aigües	39.00
neteja de trens	81.29
neteja de xemeneies	81.22
neteja en sec	96.01
neteja per aspirat	43.29
neu (neteja de)	81.29
neu carbònica	20.11
ninot	32.40
níquel	07.29/24.45
níquel (bateries de)	27.20
níquel (deixalla de)	24.45
níquel (ferralla de)	24.45
níquel (mates de)	24.45
níquel (trefilatge de)	24.45
nitrat potassi	20.15
nitrit potassi	20.15
notaria	69.10
notícies (agències de)	63.91
notícies (consorci de)	63.91
nous (conreu de)	01.25
nous moscades (conreu de)	01.28
nuclear (central)	35.11
nuclear (energia elèctrica)	35.11
nuclear (reactor)	25.30
nuclear (reactor) (reparació)	33.11
nuclear (residu)	38.12
numerador	32.99
nutrició especial	10.86
nyam (conreu de)	01.13

## O

objectes decoratius (lloguer d')	77.39
oblia	26.11
obrellaunes	25.71/27.51
obres	F
obres (certificació d')	74.90
obres (direcció d')	71.1

obres (instal·lacions d')	43.2
obres (preparació d')	43.1
obres d'acabament	43.39
obres d'art	90.03
obres d'autor (reproducció d')	58/59
obres d'enginyeria civil	42
obres d'impermeabilització	43.99
obres de cimentació	43.99
obres de restauració	41/42
obres de teatre	90.01
obres hidràuliques	42.91
obres subterrànies	43.99
obturació dental	32.50
oca	01.47
oceanografia	72.19
odontologia (serveis d')	86.23
odontològics (instruments)	32.50
oficina (activitat administrativa)	82.1
oficina (equips d')	28.23
oficina (lloguer d'equips d')	77.33
oficina (lloguer de mobles d')	77.33
oficina (material d')	25.99/33.12
oficina (mobles d')	31.01
oficina (reparació de mobles d')	95.24
oficina (venda d'equips d')	46.14/47.41
oficina (venda de material d')	47.62
oficina (venda de mobles d')	46.65/46.66/47.59
oficina de canvi de moneda	66.12
oficines (construcció)	4120
ofimàtics (equips)	26.20
òfset	18.12/18.13
oftalmològic (centre)	86.22
oleaginoses (conreu de)	01.11
oleaginoses (olis d')	10.41
oleaginosos (conreu de fruits)	01.26
oleoducte	49.50
oli (deshidratació d')	10.41
oli (venda d')	46.17/46.33/47.29
oli animal	10.41
oli d'oleaginoses	10.41
oli d'oliva	10.41
oli de blat de moro	10.62
oli de bufada	10.41
oli de cacau	10.82
oli de colza	10.41
oli de gira-sol	10.41
oli de mostassa	10.41
oli de palma	10.41
oli de peix	10.41
oli de soia	10.41

oli essencial	20.53
oli essencial (venda d')	46.75
oli lleuger	19.20
oli lubricant	19.20/20.59
oli lubricant (venda d')	46.71/47.30
oli mitjà	19.20
oli pesant	19.20
oli refinat	10.41
oli usat (recollida d')	38.12
oli vegetal	10.41
oliva (oli d')	10.41
olives	10.39/10.41
olives (conreu d')	01.26
olives (recollida d')	01.61
olives (venda d')	46.31
ombrel·la	32.99
opacificant	20.30
òpera	90.01
operacions (taula d')	32.50
operador turístic	79.12
opinió pública (enquesta d')	73.20
òptic (equip)	26.70
òptic (mirall)	26.70
òptic (suport)	26.80
òptic (unitat de disc)	26.20
òptic (venda de material)	46.43/47.78
òptic (vidre)	23.19
òptica (instruments d')	26.70
optometria	86.90
or	07.29/24.41/24.54
or (venda d')	46.72
orbital (estació)	30.30
ordi (conreu d')	01.11
ordi (mòlta d')	10.61
ordidora	28.94
ordinador (monitor d')	26.20
ordinador (paper d')	17.12
ordinadors (fabricació d')	26.20
ordinadors (instal·lació d')	33.20
ordinadors (lloguer d')	77.33
ordinadors (reparació d')	95.11
ordinadors (venda d')	46.14/46.51/47.41
ordissatge	13.96
ordre públic (manteniment d')	84.24
orfebreria	32.12
orgànica (agricultura)	01
orgànics (productes químics)	20.14
orgànics (tractament residus)	38.21
organisme extraterritorial	99

organització del transport	52.29
organització empresarial	94.11
organització internacional	99
organització juvenil	94.92
organització patronal	94.11
organització política	94.92
organització professional	94.12
organització religiosa	94.91
organització sindical	94.20
organitzador personal (PDA)	26.20
òrgans (bancs d')	86.90
òrgans (trasplantació d')	86.90
orgues	32.20
orgues (reparació d')	33.19
orgues (restauració d')	33.19
orientació (serveis d')	88.10
orientació educativa	85.60
orientació familiar	88.99
ornamental (pedra)	08.11/23.70
ornamental (planta)	01.30
orquestra	90.01
ortopèdia	47.74
ortopèdic (calçat)	32.50
ortopèdics (venda d'articles)	46.18/46.46/47.74
oruga (tractor)	28.92
oruxos	11.01
orxata	11.07
orxata (venda d')	56.30
os	32.50
ostres (conreu d')	03.21
ous	01.47/01.62
ous (embalatges de cartó per a)	17.21/17.29
ous (productes a base d')	10.89
ous (venda d')	46.17/46.33/47.29
oví (bestiar)	01.45/10.11
òxid d'alumini	24.42
òxid d'urani	07.21
oxigen binari/múltiple	20.14
oxigenoteràpia (aparells per a)	32.50
ozonoteràpia (aparells per a)	32.50

## p

pa	10.71/47.24
paella	25.99
pàgines web (disseny de)	62.01
paisatge de jardins	81.30
paisatgística (planificació)	71.11
pala (carregador de)	28.92

pala mecànica B1984:F2013	28.92	parallamps	27.33/43.29
paleta de fusta (fabricació)	16.24	parament	25.99
paleta de fusta (reparació)	33.19	para-sol	47.51
palets (lloguer de)	77.39	para-xoc	29.32
palma	01.26/10.81	parc (jardins)	81.30
palma (oli de)	10.41	parc d'atraccions	93.21
palplanxa de ferro	24.10	parc nacional	91.04
panel de control elèctric	27.12	parc zoològic	91.04
pantà	42.91	parquet	16.22
pantalla de matèries trenables	16.29	parquet (revestiment de)	43.33
pantalla de projecció	26.70	parquímetre	26.52
pantalla de televisió	26.40	parquímetres (instal·lació de)	43.21
pantalla de visualització	26.11	partitures de música	18.12/47.59
pantalons	14.13	passador	32.99
pantalons texans (blanqueig de)	13.30	passamaneria	13.96/28.94
pantis	14.31	passarel·la (gateway)	26.30
pany	25.72/46.74	pasta (base fruita seca)	10.39
pany de comptador	26.52	pasta alimentària	10.73
papaia (conreu de)	01.22	pasta de paper	02.10/17.11/28.95/28.99
paper	17.1/17.2/28.95/47.62	pasta de soldar	20.59
paper (bossa de)	17.21	pasta no refractària	20.30
paper (embalatges de)	17.21	pastanaga	01.13
paper (envàs de)	17.21	pasteurització de llet	10.51
paper (fil de)	13.10	pasteuritzada (llet)	10.51
paper (pasta de)	02.10/17.11/28.95/28.99	pastilles de confiteria	10.82
paper (recobriments de)	17.12	pastilles de regalèssia	10.82
paper abrasiu	23.91	pastís	10.71
paper adhesiu	17.23	pastissera	28.93
paper arrissat	17.12	pastisseria	10.71/10.72/47.24
paper d'alumini	17.12/24.42	pasturatge	01.62
paper d'escriptura	17.12	patata (aperitiu de)	10.31
paper d'impressió	17.22	patata (conreu de)	01.13
paper d'ordinador	17.12	patata (conservació de)	10.31
paper de calcar	17.12	patata (farina de)	10.31
paper de vidre	23.19	patata (puré de)	10.31
paper estergit (stencil)	17.12	patata (sèmola de)	10.31
paper fet a mà	17.12	patata congelada	10.31
paper filtre	17.29	patata deshidratada	10.31
paper higiènic	17.22	patata fregida	10.31
paper impregnat	17.23	paté	10.13
paper ondulat	17.21	patent	74.90/77.40
paper pintat	17.24	patinet	32.40
paper pintat plàstic	22.29	patins	32.30
paper plegat	17.12	patronal (organització)	94.11
paper revestit	17.23	paviment	23.31
papereria	17.23/47.62	PDA (organitzador personal)	26.20
paquets (repartiment de)	53.20	peatge	52.21
paracaigudes	13.92	pebre	01.28
parafina (cera de)	19.20	pebrot (conreu de)	01.13/01.28

peça metàl·lica (taller de)	25.62	pell	01.49/14.20/46.42/47.71
peces de tèxtils (neteja de)	96.01	pell d'aviram	01.49
peces de vestir	13.30/14.1/46.42/47.71/95.29	pell d'escorxador	10.11
peces de vestir (cautxú)	22.19	pell de rèptil	01.49
peces de vestir (cuir)	14.11	pell en brut	01.4/01.7
peces de vestir (pelleteria)	14.20	pelleteria	01.49/14.19/14.20/15.11/15.20/46.42/47.71
peces de vestir (plàstic)	22.29	pells (estiratge de)	14.20
peces de vestir (rentatge de)	96.01	pells (raspament de)	15.11
peces de vestir (reparació de)	95.29	pelut	13.93
peces de vestir (retoc de)	95.29	penal (tribunal)	84.23
pechblenda	07.21	penitenciari (centre)	84.23
pedicura	20.42/96.02	penitenciari (establiment)	84.23
pedra (col·locació de)	43.33	penjador	16.29
pedra (estàtua de)	23.70	penja-roba	16.29
pedra (fragmentació de)	08.11	pensió	55.10
pedra (gravat de)	23.70	pensions (fons de)	65.30
pedra (màquines per treballar)	28.49	pensions (plans de)	65.30
pedra (mobles de)	23.70	pentinada (llana)	13.20
pedra (serrada de)	23.70	pentinament de fibres tèxtils	13.10
pedra (tallament de)	23.70	peptona	20.59
pedra arenosa (extracció)	08.11	pera	01.24
pedra artificial	22.23/23.61/23.69	percussió (instrument musical)	32.20
pedra calcària (extracció)	08.11	perenne (planta)	01.2
pedra d'esmolar	23.91	perfil	22.19/24.10/24.20/24.31/24.33
pedra de construcció	23.70	perforació de pous de gas	06.20/09.10/09.90
pedra ornamental	23.70	perforació de pous de mines	43.99
pedra preciosa (extracció)	08.99	perforació de pous de petroli	06.10/09.10/09.90
pedra semipreciosa (extracció)	08.99	perforació de pous hidràulics	42.21
pedrera	08	perfum	20.41/20.42/20.53/46.45/47.75
pedreres (explotació de)	28.92	perifèrica (unitat)	26.20
peix	03.11/03.21/10.2/46.38/47.23	perifèrics (equips)	26.20/46.51/47.41/95.11
peix (alimentació animal)	10.20	periòdics (comerç)	47.62
peix (conservació de)	10.20	periòdics (edició de)	58.13
peix (enllaunament de)	10.20	periòdics (impressió)	18.11
peix (extret de)	10.89	periodista	90.03
peix (farina de)	10.20	perla	03.11/32.12
peix (oli de)	10.41	pern	25.94
peix (plat cuinat de)	10.85	pernil	10.13
peix (sopes de)	10.89	perruca	32.99
peix (suc de)	10.89	perruqueria	96.02
pèl	13.91	perruqueria (escola de)	85.32
pel·lícules (producció de)	59	perruqueria animal	96.09
pel·lícula de cel·lofana	22.21	persianes de fusta	16.23
pel·lícula de cinema	20.59	persianes de plàstic	22.23
pel·lícules (càmeres de)	26.70	personal (selecció de)	78.10/78.20/78.30
pel·lícules (doblatge de)	59.1	personal domèstic	97.00
pel·lícules (projector de)	26.70	personals (serveis)	96
pel·lícules (reproducció de)	59.12	persones grans (llars per a)	87.10
pel·lícules (subtitulació de)	59.12	persones grans (residències de)	87.30
pelada (collites)	01.63	pesada contínua (bàscula de)	28.29

pesant (oli)	19.20	pissarra (fabricació)	28.23
pesant (transport)	49.41	pissarra (guix de)	28.99
pesar (màquines per)	28.29	pissarra bituminosa	06.10
pesca (reparació de xarxes de)	33.19	pistatxo	01.25
pesca (xarxes de)	13.94	pistes d'aterratge	42.11
pesca d'esbarjo	93.19	pistes de ball	93.29
pesca en aigua dolça	03.12	pistes de bitlles	93.11
pesca esportiva	93.19	pistes de curses	93.11
pesca marítima	03.11	pistola	25.40
pèsol	01.11	pizza congelada	10.85
petrolat	19.20	pizza fresca	10.89
petroli	19.20/28.29/33.12/46.71/47.78/49.50	placa	20.59/22.21/23.61/23.62/23.65/24.10/25.99
petroli (destil·lació de)	19.20	placa de circuit imprès	26.11
petroli (perforació de pous de)	06.10/09.10/09.90	plafó	16.21/23.61/23.62/23.65
petroli (refinació de)	19.20	plagues (control de)	01.61
petroli (residus del)	19.20	plaguicida	20.20
petroli brut (deshidratació de)	06.10/09.10	planador	30.30
petroquímica	19.20	planejament de fusta	16.10
peüc bebè	14.19	planificació familiar (centre de)	86.10
piano	32.20	planificació paisatgística	71.11
pigment	20.12/20.30	plans de jubilació	65.30
pijama	14.14	plans de pensions	65.30
pila elèctrica	27.20	plans laminats de ferro	24.10/24.32/24.33
pileta	32.30	planta aromàtica	01.28/02.30
pilota	32.30	planta farmacèutica	01.28
pilotatge (escola de)	85.32/85.53	planta farratgera	01.19
pilotatge (transport)	50.20/51.10/51.21/52.22	planta medicinal	01.28/02.30
pilots (escola de)	85.32/85.53	planta no perenne	01.19
pinso	10.91/10.92/28.30/46.21/47.76	planta oleaginosa	01.11
pinta de metall	25.99	planta ornamental	01.30
pinta de plàstic	22.29	planta perenne	01.2
pintada	01.47	planter forestal	02.10
pintar (rodets per)	32.91	plantes (reproducció de)	01.30
pintor	90.03	plantes ornamentals (conreu de)	01.30
pintura	20.30/47.52	plantes tèxtils (conreu de)	01.16
pintura (construcció)	43.34	plantilla (calçat)	17.22
pintura (tela per a)	13.96	planxes (construcció de)	23.61
pinya	01.22/02.30	planxes (preimpressió)	18.13
pinyó	16.10/10.39	planxes de cautxú	22.19
pipa	16.23/22.19/32.99	planxes de guix	23.62
pirites de ferro	20.13	planxes de plàstic	22.21
pirites de sofre	08.91	planxes de surf	32.30
pirotècnia	20.51	planxes de vela	32.30
pirrotina sofre	08.91	planxes elèctriques	27.51
pisa	23.41	plàstic (bossa de)	22.22
piscifactoria	03.21/03.22	plàstic (canonada de)	22.21
piscines (instal·lació de)	93.11	plàstic (embalatges de)	22.22
piscines (neteja de)	81.29	plàstic (emmotlladora de)	28.96
pisos (compravenda de)	68.10	plàstic (emmotllament de)	22.2
pisos (serveis socials)	87.90	plàstic (envàs de)	22.22

plàstic (estatueta de)	22.29	polímer de clorur vinil	20.16
plàstic (got de)	22.22	polímer de propilè	20.16
plàstic (rajoles de)	22.23	polipast	28.22/33.12
plàstic (raspalls de)	22.29	polipropilè	13.20
plàstic (revestiment de)	22.23	polir	23.91
plàstic (roba de)	22.29	política (organització)	94.92
plàstic (tancs de)	22.23	politja	28.15
plàstic (tub de)	22.21	poliuretà	20.16
plastificació metall	25.61	pollastre	01.47
plat de dutxa	22.23	pols (llet en)	10.51
plat de paper	17.22	pols de transmissió	27.33
plat metàl·lic	25.99	pols per a rentadores	20.41
plat precuinat	10.85	polsera (rellotges de)	26.52
plataforma (bàscula de)	28.29	pólvora de projecció	20.51
plataformes (lloguer de)	77.32	pólvora de soldar	20.59
plàtan	01.22	pólvora metàl·lica	25.50
platí	07.29/24.41	polvorització (extracció hulla)	05.10
plats precuinats de carn	10.85	polvorització (extracció lignit)	05.20
plats precuinats de llegums	10.85	poma	01.22
plats precuinats de peix	10.85	pompes fúnebres	96.03
pechblenda	24.46	pompó	13.96
plegament (màquina tèxtil de)	28.94	pont (bàscula de)	28.29
plegatge tèxtil	13.10	pont (bridge)	26.30
plom (deixalla de)	24.43	pontó	30.11
plom (ferralla de)	24.43	ponts (construcció de)	42.11
ploma	32.99/47.62	porcellana	23.41/46.44
plomer	32.91	porcí (bestiar)	01.46/10.11
plomes (volateria)	10.12	porro	01.13
pneumàtica (barca)	30.12	porta	16.23/22.23/25.12
pneumàtics (recanvi de)	22.11	porta blindada	25.99
pneumàtics (reparació de)	45.20	portadors (equips)	26.30
pobre (gas)	35.21	portaequipatge (carret)	30.99
poda (collita)	01.63	portalàmpada	27.33
poda d'arbres	01.61	portals de recerca web	63.12
podologia	86.90	portapeces (màquina eina)	28.49
polaines	15.20	portàtil (ordinador)	26.20/95.11
polarímetre	26.51	porter	97.00
poliamida	20.16	portes (tancaments de)	27.90
polícia	84.24	ports (explotació de)	52.22
policià (laboratori)	71.20	ports esportius (explotació de)	93.29
poliesportiu	93.11	portuària (vigilància)	84.24
polièster	20.16	postal	17.23
polièter	20.16	postal (targeta)	17.23/53.10
polígraf	26.51	postgrau (educació superior)	85.43
poliment de fusta	16.21	postsecundària (educació)	85.4
poliment de metalls	25.61/25.62	pot	23.49/25.91
polímer acrílic	20.16	potassi (nitrat)	20.15
polímer d'acetat vinil	20.16	potassi (nitrit)	20.15
polímer d'estirè	20.16	potatge	10.89
polímer d'etilè	20.16	potenciòmetre	27.90



pou	08.99	projecció (pólvora de)	20.51
pous (excavació de)	42.21	projectes hidràulics	42.21
pous de gas (perforació de)	06.20/09.10/09.90	projector de cinema	26.70
pous de mines (perforació de)	43.99	projector de diapositives	26.70
pous de petroli (perforació de)	06.10/09.10/09.90	projector informàtic	26.20
pous hidràulics (perforació de)	42.21	promoció del turisme	79.90
pous negres (neteja de)	37.00	promoció immobiliària	41.10
precioses (pedres)	08.99	propà (combustible)	19.20
preciosos (metalls)	24.41	propà (extracció gas)	06.20
precisió (balances de)	26.51	propaganda (repartiment de)	73.11
precuinats (plats)	10.85	propietat immobiliària (agents)	68.31
preescolar (ensenyament)	85.10	propilè (polímer de)	20.16
prefabricats (construcció)	16.23/41.20	prospecció	09.10
prefabricats (edificis)	16.23/25.11	prospecte (impressió de)	18.12
premsa (repartiment)	49.41	proteica	20.59
premsa (serveis informació)	63.99	proteïna (alimentació)	10.89
preparació d'obres	43.1	proteïna (recerca)	72.11
preparat farmacèutic	21.20	pròtesis	32.50
preprimària (educació)	85.10	proves de radioactivitat	71.20
preservatiu	22.19	pruna (conreu de)	01.24
préssec (conreu de)	01.24	psicologia	86.90
prestacions Seguretat Social	84.30	psicosocial (tractament)	88.10
prestatgeria	31.01	psiquiàtric (hospital)	86.10
préstec	64.19/64.92/64.99	publicació (impressió)	18.1
prevenció d'incendis	02.40/84.25	publicació de discos	59.20
prevenció d'incendis (aeroports)	52.23	publicitària (fotografia)	74.20
primari (ensenyament)	85.20	publicitat (agències de)	73.11
primària (educació)	85.20	publicitat (campanya de)	73.11
prisatge tèxtil	13.30	publicitat (edició de material de)	58.19
prisma	26.70	publicitat aèria	73.11
prismàtics	32.50	públiques (relacions)	70.21/94.11/94.12
processament dades	63.11	puf	13.92/14.20
processament dades (suports)	18.13	pulvimetal·lúrgia	25.50
procurador tribunal	84.23	punt (gènere de)	13.91/13.92/14.13/14.14
producció cinema (muntatge)	59.1	punt (xarxes de)	13.94
producció televisió (muntatge)	59.1	punt d'accés	26.30
productes a base d'ous	10.89	punt de venda (terminal de)	26.20
productes de volateria	10.13	punta	25.93
productes químics inorgànics	20.13	puntals (clavament de)	43.99
productes químics orgànics	20.14	puntals (extractors de)	28.92
professional (associació)	94.12	punxó	25.73
professional (organització)	94.12	punxonat	25.62
professors	85	punxonat (feltre)	13.93
programes de ràdio	59.20	puré de patates	10.31
programes de televisió	59.1	purificació d'aigües	36.00
programes informàtics	18.20	purificació de sal	08.93
programes informàtics (comerç)	46.51/47.41		
programes informàtics (disseny)	62.01		
programes informàtics (edició)	58.2		
projecció (pantalla de)	26.70		

## q

quadre d'emmarcar 16.29

quadre de comandament	26.52
qualitat (control de)	71.12
quallada	10.51
quars	08.99
querosè	19.20
química	20
química inorgànica	20.13
química orgànica	20.14
quinona	20.14
quiosc	47.62
quirúrgic (cordill)	21.20
quirúrgic (llençol)	32.50
quirúrgic (mobles d'ús)	32.50
quitrà d'hulla	20.14
quitrà de lignit	19.10

## r

radar	26.51
radar (reparació)	33.13
radiació (equips de)	26.60
radiació (tub de)	26.60
radiació (vigilància de)	26.51/33.13
radiador	25.21/29.32
ràdio (cadena de)	60.10
ràdio (comerç d'aparells de)	46.43/47.43
ràdio (estudis de)	60.10
ràdio (lloguer d'aparells de)	77.39
ràdio (programes de)	59.20
ràdio (receptor de)	26.40
ràdio (reparació d'aparells de)	95.12/95.21
ràdio (transmissor de)	26.30
radioactiva (substàncies)	21.20
radioactivitat (proves de)	71.20
radiodifusió (receptor)	26.40
radiodifusió (transmissor)	26.30
radiotaxi	52.21
radiotelefonia	26.30
radiotelegrafia	26.30
raigs X (aparells de)	26.60
raigs X (laboratoris de)	86.90
raïm (comerç engròs)	46.31
raïm (conreu de)	01.21
raïm (suc de)	10.32
rajoles (instal·lació de)	43.33
rajoles (maquinària per a)	28.99
rajoles (venda de)	46.73/47.52
rajoles de ceràmica	23.20/23.31
rajoles de formigó	23.61
rajoles de plàstic	22.23

rajoles de vidre	23.19
ramaderia	01.4/01.5
ramaderia (lloguer equips per a)	77.31
ramaderia (màquines per a la)	25.29
ramaderia (suport a la)	01.62
rami (conreu de)	01.16
rami (teixit de)	13.20
rapè	12.00
raqueta	32.30
rascle	28.30
raspalls (mànecs de fusta)	16.29
raspalls de calçat	32.91
raspalls de cautxú	22.19
raspalls de dents elèctrics	27.51
raspalls de plàstic	22.29
raspalls de roba	32.91
raspalls elèctrics	27.51
raspalls metàl·lics	25.99
raspament de pells	15.11
rastell	25.73
raticida	20.20
ratolins	26.20
ratolins (reparació de)	95.11
reactius compostos	20.59
reactius per a laboratori	20.59
reactors nuclears	25.30
reactors nuclears (reparació)	33.11
realitat virtual (casc de)	26.20/95.11
reassegurances	65.20
reassegurances de vida	65.1
rebló	24.20/25.94
rebobinatge	27.11
rebosteria	10.72
rebuigs (comerç engròs de)	46.77
rebuigs (valorització de)	38.32
recanvis (instal·lació de)	45.2
recanvis de bicicletes (venda)	46.49/47.64
recanvis de motocicletes (venda)	45.40
recanvis de vehicles (venda)	45.3
recautxutatge (màquines de)	28.96
recautxutatge de pneumàtics	22.11
receptors de ràdio	26.40
receptors de ràdio (reparació)	95.21
recerca d'executius	78.10
recerca en biotecnologia	72.11
recerca en ciències naturals	72.1
recerca en ciències socials	72.2
recerca en ciències tècniques	72.1
recerca en enginyeria genètica	72.11
recerca en enginyeria	72.19

recerca en humanitats	72.2	regalèssia (pastilles de)	10.82
recerca en religió	72.20	regals (embolicament de)	82.92
recerca i desenvolupament	72.1/72.2	regasificació	06.20
recerca web (portals de)	63	regatge (canal de)	42.21
reciclatge (medi ambient)	38	registradora (caixa)	28.23/46.66
recipients ceràmics	23.49	registre (llibres de)	17.23/18.12
recipients de vidre	23.13	registre comptable	69.20
recipients metàl·lics	25.29	registre d'estrangers	84.24
recobriment de paper	17.12	registre de detinguts	84.24
recol·lecció de bolets	02.30	registre de drets d'autor	59.20
recol·lecció de fems	01.62	registre mercantil	69.10
recol·lecció de fusta	02.20	regulació activitat econòmica	84.13
recol·lecció de làtex	01.29	regulació de l'educació	84.12
recol·lecció de residus	84.12	regulació de l'esport	84.12/93.19
recollida d'escombraries	38.11	regulació de la cultura	84.12
recollida d'olis usats	38.12	regulació de la salut	84.12
recollida d'olives	01.61	regulació del trànsit	84.24
recollida de greixos usats	38.32	reguladors automàtics	26.51
recollida de residus no perillosos	38.11	reguladors de voltatge	27.11/29.31
recollida de residus perillosos	38.12	reguladors del creixement	20.20
reconstrucció d'ossos (ciment)	32.50	rehabilitació (centre de)	86/88.10/88.99
recreatius (espectacles)	93.29	rehabilitació d'edificis	41.20
reductor	28.15	rehabilitació social	84.23
refinació d'olis essencials	20.53	reixes	25.12/28.21
refinació de confitat de porc	10.11	relacions amb l'estranger	84.21
refinació de petroli	19.20	relacions exteriors	84.21/99
refinació de sal	08.93	relacions públiques	70.21/94.11/94.12
refinació de sucre	10.81	relé elèctric	27.12
refinats (greixos)	10.42/46.71	religió (recerca en)	72.20
refinats (olis)	10.41	religiosa (organització)	94.91
refineria (gas de)	19.20	relleu (gravadora en)	18.12
reflectors	26.30/27.40	relleus (alts i baixos)	23.69
refractària (ceràmica)	23.20	rellotges	26.52
refractària (terra)	08.12	rellotges (caixa de)	26.52
refractaris (ciments)	23.20	rellotges (corretges de)	15.12/32.12/32.13
refractaris (formigons)	23.20	rellotges (esfera de)	26.52
refractaris (maons)	23.51	rellotges (maneta de)	26.52
refractaris (morters)	23.20	rellotges (molla de)	26.52
refrigeració (gel per a)	35.30	rellotges (reparació de)	95.25
refrigeració (maquinària de)	27.51/28.25/33.12/43.22	rellotges (venda de)	46.48/47.77
refrigeració (torres de)	28.29/43.22	rellotges de polsera	26.52
refrigerada (carn)	10.11/10.12/47.22	rellotges enregistradors	26.52/33.13
refrigerador	27.51	remolatxa farratgera (conreu)	01.19
refrigerant (gas)	20.11	remolatxa sucrera (conreu)	01.13
refugis de muntanya	55.22	remolcs	29.20
reg (explotació de sistemes de)	36	remolcs (campaments per a)	55.30
reg agrícola (serveis de)	01.61	remolcs (lloguer de)	77.1
regadiu (venda d'articles de)	46.61	remolcs (reparació de)	45.20
regal (articles de)	32.99	remolcs (venda de)	45.19
regal (venda d'articles de)	46.49/47.78		

remolcs agrícoles	28.30	reparació de locomotores	33.17
remuntador	28.22/49.31	reparació de maletes	95.23
rentadores	27.51	reparació de maquinària	33.12
rentadores (pols per a)	20.41	reparació de mobles d'oficina	95.24
rentadores (reparació de)	95.22	reparació de motocicletes	45.40
rentadores amb monedes	96.01	reparació de motors de vaixells	33.12
rentadores tèxtils	28.94	reparació de peces de vestir	95.29
rentar (màquines per)	28.29/28.30/28.93	reparació de pneumàtics	45.20
rentatge (màquines de)	28.92/28.94	reparació de radars	33.13
rentatge d'ampolles	81.29	reparació de ratolins	95.11
rentatge de catifes	96.01	reparació de rellotges	95.25
rentatge de cortines	96.01	reparació de remolcs	45.20
rentatge de fibres tèxtils	13.10	reparació de rentadores	95.22
rentatge de minerals	05.1/05.2/07	reparació de talladores gespa	95.22
rentatge de peces de vestir	96.01	reparació de telèfons mòbils	95.12
rentatge de residus	38.32	reparació de vagó ferroviari	33.17
rentatge de vehicles	45.20	reparació de vaixells	33.15
rentavaixelles	27.51	reparació de vàlvula	33.12
rentavaixelles (preparats per a)	20.41	reparació de vehicles de motor	45.20
reòstat	26.11/27.90	reparació espacial	33.16
reparació d'aeronaus	30.30	reparació naval	33.15
reparació d'aparell d'electrònica	95.21	repartiment de butà	47.78
reparació d'aparells de mesura	33.13	repartiment de paquets	53.20
reparació d'aparells de ràdio	95.12/95.21	repartiment de propaganda	73.11
reparació d'aparells de vídeo	95.21	repartiment premsa	49.41
reparació d'articles d'esport	95.29	repoblació forestal	02.10
reparació d'articles de cuir	95.23	representació en comunicació	73.12
reparació d'electrodomèstics	95.22	representació jurídica	69.10
reparació d'embarcacions	33.15	representació sindical	94.20
reparació d'enllumenat elèctric	33.14	representacions diplomàtiques	84.21/99
reparació d'equips	33	reproducció (dispositius de)	26.30
reparació d'equips d'elevació	33.12	reproducció d'animals	01.4
reparació d'equips elèctrics	33.14	reproducció d'obres d'autor	58/59
reparació d'equips electrònics	33.13	reproducció de discos	18.20
reparació d'escàners	95.11	reproducció de làmines	58.19
reparació d'estris de jardí	95.22	reproducció de llavors	01.64
reparació d'estris per a la llar	95.22	reproducció de pel·lícules	59.12
reparació d'extintors	33.12	reproducció de plantes	01.30
reparació d'ordinadors	95.11	reproducció de suports	18.20
reparació d'orgues	33.19	reproducció impresa	18.1
reparació de bateria	33.14	reproductor CD	26.40
reparació de bicicletes	95.29	reproductor DVD	26.40
reparació de calçat	95.23	reprografia	82.19
reparació de cambra de cautxú	45.20	reptils	01.49/01.70
reparació de canonades	33.11	repussat (cuir)	15.12
reparació de carreteres	42.11	reserva d'espectacles	79.90
reparació de carrosseries	45.20	residencials (edificis)	41.20
reparació de compressors	33.12	residències (llars)	87.10
reparació de generadors	33.11/33.14	residències assistides	87.10
reparació de joieria	95.25	residències d'estada limitada	87.90

residències d'estudiants	55.90	revestiment de moqueta	43.33
residències persones grans	87.30	revestiment de parquet	43.33
residus (combustió de)	38.21/38.22	revestiment de plàstic	22.23
residus (garbellament de)	37.00	revestiment de rodets	22.19
residus (recol·lecció de)	84.12	revestiment de sòls	13.93
residus (rentatge de)	38.32	revestiment de terres	13.93/43.33
residus (valorització de)	38.3	revestiment tèxtil	13.93/17.24
residus d'hospitals	38.22	revistes (edició de)	58.14
residus del petroli	19.20	revistes (impressió de)	18.12
residus industrials (tractament)	38.22	revòlver	25.40
residus no peril·losos (eliminació)	38.21	ris	13.20/13.91
residus no peril·losos (recollida)	38.11	risc (avaluació de)	66.21
residus nuclears	38.12	risc (societats de capital)	64.99
residus orgànics (tractament de)	38.21	risc financer (assegurances de)	65.12
residus peril·losos (eliminació)	38.22	risc laboral (assessoria de)	74.90
residus peril·losos (recollida)	38.12	risc laboral (auditoria de)	71.20
resines	02.30	risc laboral (consultoria de)	74.90
resines alquídiques	20.16	risc mediambiental (auditoria)	71.20
resines d'epòxid	20.16	risc mediambiental (consultoria)	74.90
resines fenòliques	20.16	rius (canalització de)	42.91
resinoide	20.53	rius (neteja de)	39.00
resistència de calor elèctric	27.51	rius (transport per)	50.30/50.40
resistència elèctrica	27.90	roba (lloguer de)	77.29
resistència electrònica	26.11	roba (raspalls de)	32.91
respiració artificial	26.60	roba (retoc de)	95.29
responsabilitat civil	65.12	roba (tenyida de)	96.01
ressonància magnètica	26.60	roba (venda de)	46.16/47.71/47.79/47.82/47.99
restauració (obres de)	41/42	roba d'esquí	14.13/14.19
restauració (serveis de)	56	roba de bebè	14.19
restauració d'obres d'art	90.03	roba de cautxú	22.19
restauració d'orgues	33.19	roba de la llar	13.92
restauració de fotografies	74.20	roba de la llar (venda de)	47.51
restauració de mobles	95.24	roba de llit	13.92
restaurants	56.10	roba de llit (venda de)	46.41
restaurants (maquinària per a)	28.93	roba de plàstic	22.29
restaurants (vasons)	49.10/56.10	roba de treball	14.12
ret cabell	14.19	roba esportiva	14.19
retoc de fotografies	74.20	roba esportiva (venda de)	46.42
retoc de peces de vestir	95.29	roba interior	14.14
retorciment	13.10	robot industrial	28.22/28.99
retorta	23.20	roca asfàltica	08.99
retrats	74.20	rodament	28.15/33.12/46.69
retroprojector	26.70	rodament (banda de)	22.11
revelatge de cinema	74.20	rodament de rodets	28.15
revestiment de cautxú	22.19	rodes (cadires de)	30.92
revestiment de ceràmica	43.33	rodes de fricció	28.15
revestiment de fusta	43.32	rodes per a trens	30.20
revestiment de granit	43.33	rodes per a vehicles	22.11/45.20/45.31
revestiment de linòleum	43.33	rodets (revestiment de)	22.19
revestiment de metall	25.61	rodets (rodament de)	28.15

rodets de fusta	16.29
rodets per pintar	32.91
rom	11.01
rostidora	27.51
rotaris (club de)	94.99
rotor d'helicòpter	30.30
rotor d'hèlix (pales)	25.99
router (encaminador)	26.30
rugbi (estadi de)	93.11
runa (neteja de)	43.12
rutes de correu	53.10

## S

saba	02.30
sabó cosmètic	20.42/46.45
sabó de neteja	20.41
sac de cartó	17.21
sac de dormir	13.92
sacarosa	10.81
sacrifici	10.11/10.12
safata	17.22
sake	11.03
sal (extracció)	08.93
sal (mòlta de)	08.93
sal (purificació de)	08.93
sal (refinació de)	08.93
sal de bany	20.42
sal de consum humà	10.84
sal de potassi natural	08.91
sal dietètica	10.86
sal iodada	10.84
salabret	32.30
salada (carn)	10.13
salami	10.13
salaó (conserves de peix en)	10.20
sales d'escurabutxaques	92.00
sales d'espectacles	90.04
sales d'exposició (disseny de)	73.11
sales de jocs d'atzar	92.00
salina	08.93
salmorra (conserves de peix)	10.20
saló (mobles de)	31.09
salses	10.84
salsitxa	10.13
salut	86
salut (regulació de la)	84.12
salvament	52.22/66.29
samarreta	14.14
sanatori	86.10

sandvitxos	10.89
sanefa	13.92
sanejament públic	37/38/39
sanforització	13.30
sang	21.10/21.20
sang (banc de)	86.90
sanitari	20.20/22.23/23.42/28.14/46.73/47.52
sanitat	84.12/86.10
satèl·lit (radiodifusió)	60.1/60.2
satèl·lits (llançament de)	30.30/51.22
sauna	16.23/47.52/96.04
sec (neteja en)	96.01
seca (fruita)	01.25/02.30
secretaria (serveis de)	82.11/82.19
secundari (ensenyament)	85.3
secundària (educació)	85.3
seda (sericultura)	01.19
seda (tèxtil)	13.10
segadora	28.30
segell	28.29/32.99/47.78
segells de correus	18.12
sègol	01.11
seguretat (casc de)	32.99
seguretat (cinturó de)	29.32
seguretat (ulleres de)	32.50
seguretat social (prestacions)	84.30
seguretat social no obligatòria	65.30
seguretat social obligatòria	84.30
seguretat vial	71.20
seients (mobiliari)	31.01/31.09
seients per a aeronaus	30.30
seients per a vagons ferroviaris	30.20
seients per a vehicles	29.32
selecció de personal	78.10/78.20/78.30
selles de muntar	15.12/46.49
sembra	01.61
sembradora	28.30/46.61
semental	01.62
semiacabats d'acer	24.10
semiacabats metalls preciosos	24.41
semiconductor	26.11
semiprecioses (pedres)	08.99
semiremolc	28.30/29.20
sèmola de carn	10.13
sèmola de cereal	10.61
sèmola de lleguminosa	10.61
sèmola de patata	10.31
sense alcohol (vi)	11.02
senyal metàl·lica	25.99
senyalització (equips elèctrics)	27.90

senyalització (instal·lació de)	43.21	so (imatge i)	63.11
senyalització de carreteres	42.11	sobre	17.23
sepultura	96.03	sobretensió (supressor)	27.12
sericicultura	01.49	socials (serveis)	84.12/87
serra circular	28.24/46.74	societat científica	94.12
serra de cadena	28.24/46.74	societat de capital risc	64.99
serra de cinta	25.73/46.74	societat holding	64.20
serrada de fusta	16.10	sòcol (de plàstic)	22.23
serrada de pedra	23.70	sofà	31.09
serratge (extracció de pedra)	08.11	sofre	08.91
serveis d'odontologia	86.23	soia	01.26/10.39
serveis d'orientació	88.10	soia (fava de)	01.11
serveis de taula de plàstic	22.29	soia (oli de)	10.41
serveis forestals	02.40	sol (ulleres de)	32.50
serveis integrals a edificis	81.10	sola de calçat	15.20
serveis personals	96	solar (energia)	35.11
serveis ràpids de gravat	95.25	solari	96.04
serveis socials	84.12/87	soldadura (elèctrode per a)	25.93
serveis tècnics d'arquitectura	71.1	soldadura	24.20/25.62
serveis tècnics d'enginyeria	71.1	soldar (pasta de)	20.59
serveis tècnics de cartografia	71.12	soldar (pólvora de)	20.59
serveis tècnics de topografia	71.12	solenoides	26.11
servidor informàtic	26.20	sòls (màquines per preparar)	28.30
seu central	70.10	sòls (neteja de)	39.00
sidecar	30.91	sòls (revestiment de)	13.93
siderúrgia	24.10	soluble (cafè)	10.83
sidra (elaboració de)	11.03	sonda planetària	30.30
silenciador	29.32	sondatge (construcció)	43.13
silici (extracció de)	08.99	sondatge (extracció)	09.10/09.90
silicona	20.16	sondatge (màquines de)	28.92
silvestre (fruita)	01.25	sonoboia	26.51
silvicultura	02.10/02.40	sopa	10.89
sindical (organització)	94.20	sorbet	10.52/56.10
sindical (representació)	94.20	sorgo	01.11
síndria	01.13	sorra	06.10/08.12/23.20
sinistre	66.21	sostenidor	14.14
sintètic (fil)	13.10/20.60	sostre (ventilador de)	28.25
sintètic (monofilament)	20.60	sostres (construcció de)	43.32
sintètica (fibra)	20.6	stencil (paper estergit)	17.12
sintetització	25.50	suavitant	20.41
sisal	01.16	subhasta al detall per internet	47.91
sismogràfics (estudis)	71.12	subhasta al detall	47.79
sismòmetre	26.51	subhasta de vehicles	45.1
sistema d'alarma	26.30	subhastador independent	82.99
sistemes de canonades	42.21	subministrament de vapor	35.30
sistemes de canvi de velocitat	28.15	subsidi	84.30
sistemes de reg (explotació de)	36	subsòl (estudis tècnics)	71.12
sistemes de vigilància	43.21/80.20/80.30	substàncies radioactiva	21.20
sivella	25.99	subterrànies (obres)	43.99
so (enregistrament de)	18.20/26.40/59.20	subtitulació de pel·lícules	59.12

suburbà (transport)	49.3
succedanis de cafè	10.83
succedanis de caviar	10.20
succedanis de llet	10.89
succedanis de mantega	10.42
succedanis de sucre	10.81
succedanis de tapioca	10.62
succedanis del tabac	12.00
sucre (refinació de)	10.81
sucre (succedanis de)	10.81
sucre (xarop de)	10.81
sucre pur	21.10
sucrera	28.93
sucs	11.07
sucs d'hortalisses	10.32
sucs de carn	10.89
sucs de peix	10.89
sucs de raïm	10.32
sulfat	08.91
sulfonamida	21.10
sumadora	28.23
superior (educació)	85.43/85.44
superior (ensenyament)	85.4
supermercat	47.11
superservei	47.11
supervivència (classes de)	85.59
suport a la ramaderia	01.62
suport enregistrat (reproducció)	18.20
suport magnètic	26.80
suport òptic	26.80
suport verge	26.80
supressor sobretensió	27.12
surf (planxes de)	32.30
suro	02.30/16.10/16.26/16.29/28.49/32.99/46.49/47.52
suspensió (cinturó de)	32.99

## t

tabac (conreu de)	01.15
tabac (màquines)	28.93
tabac (productes de)	12.00
tabac (succedanis del)	12.00
tacòmetre	26.51
tala	02.40
talabarderia	15.12
talc (esteatita)	08.99
talladora de gespa	28.30
talladora de gespa (reparació)	95.22
tallament de fusta	16.10
tallament de metalls	25.62

tallament de pedra	23.70
tallant	25.73
taller (emmarcament quadres)	16.29
taller (peces metàl·liques)	25.62
taller mecànic	45.20
talons	16.29
tambor (instrument musical)	32.20
tambor (paper i cartó)	17.29
tamisadora (màquina)	28.93
tampons	17.22
tampons impregnats	32.99
tancaments	43
tancaments de cremalleres	32.99
tancaments de fusta	16.23
tancaments de plàstic	22.23
tancaments de portes	27.90
tancaments metàl·lics	25.12
tancs de combat	30.40
tancs de plàstic	22.23
tangerina	01.23
tàntal	07.29
tap metàl·lic	25.92
tapioca	10.62
tapís	13.92/47.51/96.01
targeta d'interfície	26.12
targeta postal	17.23/53.10
targetes intel·ligents (impressió)	18.12
targetes intel·ligents (lector de)	26.20
taronja	01.23
taronjada	11.07
tassa vàter	22.23/46.73
tatuatge	96.09
tatxa	25.94
taula (joc de)	32.40
taula (llums de)	27.40
taula d'operacions	32.50
taula giradisc	26.40
taulers de fusta	16.21
tauló	28.49
taurí	93.29
taüt	32.99
taxació ( propietats immobiliàries)	68.31
taxació d'avaries	66.21
taxació de danys	66.21
taxi	49.32
taxi (embarcacions)	50.10
taxidèrmia	32.99
te	01.27/10.83
teatre (escola de)	85.52
teatre (obres de)	90.01



teclat (ordinador)	26.20	tensió arterial	32.50
tècnic (disseny)	71.12	tensioactiu	20.41
tecnologies de la comunicació	62.02	tensor	16.29
teixit	13.3/13.9/14.39/20.41/22.19/46.41	tenyida	13.30/15.11/16.21/28.94
teixit de canem	13.20	tenyida de roba	96.01
teixit de cotó	13.20	teràutica industrial	26.60
teixit de llana	13.20	termals (aigües)	96.04
teixit de lli	13.20	tèrmic (aïllament)	43.29
teixit de rami	13.20	tèrmic (tractament)	25.50/25.61
tela (disseny de moda)	74.10	tèrmica (energia elèctrica)	35.11
tela de calcar	13.96	terminal d'autobús	52.21
tela metàl·lica	25.93	terminal de càrrega	49.10/52.21
tela per a pintura	13.96	terminal de punt de venda	26.20
tela sense teixir	13.99	terminal informàtic	26.20
telecadira (explotació de)	49.39	termo	25.99
telecomunicació (equips de)	26.30	termocopiadora	18.12
telecomunicació (línia de)	42.22	termòmetre	26.51
telecomunicacions	61	terra cuita	23.32
telecomunicacions (construcció)	42.22	terra refractària	08.12
telefèric (màquina)	28.22	terraqui (globus)	32.99
telefèrics (explotació de)	49.39	terrassa (servei de begudes)	56.30
telèfon	26.30	terratzo (revestiment de terres)	43.33
telèfon (telecomunicacions)	61.90	terreny (compravenda)	68.10
telèfon mòbil	26.30	terreny (topografia)	71.12
telèfon mòbil (reparació de)	95.12	terreny municipal (manteniment)	81.30
telefònics (equips)	26.30	terres (excavació de)	43.12
telefònics (locutoris)	61.90	terres (moviment de)	28.92/43.12
telegràfics (aparells)	26.30/46.52/95.12	terres (revestiment de)	13.93/43.33
teleimpressió (aparells de)	26.30	terres colorants	08.91
telèmetre	26.70	terres de fusta	16.22
teler (màquines)	28.94	terrisseria	47.59
telescopi	26.70	tetina	22.19
telesquis	28.22/49.31	teula	23.32/23.65
televisió (cadena de)	60.10	teulades (llates per a)	16.23
televisió (emissió per)	60.2	tèxtil	13
televisió (equips de)	26.30	tèxtil (estampació)	13.30
televisió (estació de)	60.20/61.30	tèxtil (fibra)	01.16/13.1
televisió (instal·lació de)	43.21	tèxtil (revestiment)	13.93/17.24
televisió (monitor de)	26.40	tèxtil (vaporatge)	13.30
televisió (pantalla de)	26.40	texturació de fibres tèxtils	13.10
televisió (programes de)	59.1	TIC (consultoria sobre)	62.02
televisió (transmissor de)	26.30	tija	01.13
televisor	26.30/26.40/46.43/95.12	timbre fiscal	18.12
tèlex	26.30	tina	16.24
temporal (treball)	78.20	tinta d'escriure	20.59
temporitzador	26.52	tinta d'impremta	20.30
tenalles	25.73	tinta de dibuix	20.59
tenda de campanya	13.92	tintura iode	20.13
tènder	30.20	tisores	25.71
tenidoria de llibres	69.20	titella	90.02

tocadisc	26.40	trànsit (control del)	27.90/52.23
tocador (articles de plàstic de)	22.29	trànsit (regulació del)	84.24
tocador (articles domèstics de)	23.41	transmissió (cadena de)	28.15
tòfona	01.13/02.30	transmissió (cinta de)	22.19/22.29
tomàquet	01.13	transmissió (embragatges de)	28.15
tombes (lloguer de)	96.03	transmissió (engranatges de)	28.15
tonells de ferro	25.91	transmissió (equips de)	26.30
tonells de fusta	16.24	transmissió (línia de)	42.22
topall	28.24	transmissió dades (equips de)	26.30
topografia (serveis tècnics de)	71.12	transmissió hidràulica	20.59/28.12
torba	08.92/09.90/23.99/23.99	transmissió mecànica	28.15
tori (mineral de)	07.21/07.29	transmissor de ràdio	26.30
torn	28.22	transmissor de televisió	26.30
torn (fulles de)	25.73	transport (línia de)	49.31
tornavís	25.73/46.74	transport (organització del)	52.29
tornejament	25.62	transport (xarxes de)	61.20
torpede	25.40	transport d'automòbils	49.41
torradora	27.51	transport d'energia elèctrica	35.12
torrefacció	10.39/20.13	transport de fusta	02.20
torrefacció de cafè	10.83	transport de llet	49.41
torres de refrigeració	28.29/43.22	transport de mercaderies	49
torró	10.82	transport en ambulància	86.90
torsió (barra de)	25.93	transport en autobús	49.31/49.39
tortuga	03.11	transport en camió	49.41
tosa (cuir)	15.11	transport en embarcacions	50.1/50.2/50.3/50.4
tot terreny (vehicles)	29.10	transport en microbús	49.31/49.39
tovalló	17.22	transport en vaixells	50
tovallola	17.22/47.51	transport espacial	51.22
toxicòman	87.20/94.99	transport frigorífic	49.41
tracció animal (fabricació)	30.99	transport interurbà	49.10
tracció animal (reparació)	33.17	transport marítim	50.10/50.20/52.22
tractament de greixos	20.59	transport mercaderies perilloses	49.41
tractament de residus industrials	38.22	transport per canonada	49.50
tractament de residus orgànics	38.21	transport per carretera	49.3/49.4
tractament psicosocial	88.10	transport per cremallera	49.31
tractament tèrmic	25.50/25.61	transport per ferrocarril	49.10/49.20/52.21
tractor agrícola	28.30/33.12/46.61	transport per rius	50.30/50.40
tractor de carretera	29.10	transport per vies navegables	50.30/50.40
tractor oruga	28.92	transport pesant	49.41
traducció	74.30	transport suburbà	49.3
tragella	28.92	trasplantació d'òrgans	86.90
tragí	02.20	travesses de fusta (vies fèrries)	16.10
tramussos	01.11	treball (roba de)	14.12
tramvia	30.20	treball temporal	78.20
transbordador	30.11/50.10	trefilatge d'estany	24.43
transbordador espacial	30.30	trefilatge de níquel	24.45
transductor	26.11	trefilatge en fred	24.34
transformador elèctric	27.11	trena (passamaneria)	13.96
transformador electrònic	26.11	trena metàl·lica	25.93
transistor	26.11	trencaclosques	32.40

trens (neteja de)	81.29
trens (rodes per a)	30.20
trens d'aterratge	30.30
trens de laminatge	28.91
trens elèctrics	32.40
trepadella	01.19
trèvol	01.19
triamoni (fosfat de)	20.15
tribunal (procuradors)	84.23
tribunal civil	84.23
tribunal de justícia	84.23
tribunal militar	84.23
tribunal penal	84.23
tributació (Administració)	84.14
tricycle	30.92
tricycle de plàstic	32.40
tricotosa	28.94
trineu	30.99/32.30
tripes (sense preparar)	10.11/10.12
tritadora (màquines)	28.93
tritadora d'escombraries	27.51/28.93
troleibús	29.10
tropical (fruita)	01.22
tub (per a construcció)	23.32/23.65
tub d'acer	24.20/24.52
tub d'escapament	29.32
tub de cautxú	22.19
tub de ceràmica	23.20
tub de coure	24.44
tub de ferro fos	24.51
tub de plàstic	22.21
tub de radiació	26.60
tub de vidre	23.19
tub elèctric	27.40
tub electrònic	26.11
tubercles (conreu de)	01.13
tul	13.99
túnel (construcció de)	42.11/42.13
túnel (explotació de)	52.21
túnel (màquines)	28.92
túnels (construcció de)	42.13
turbina (generador de)	28.11
turbina de gas	28.11
turbina de vapor	28.11
turbina eòlica	28.11
turbina hidràulica	28.11
turbohèlix	30.30
turbopropulsor	30.30
turboreactor	30.30

turisme (estudis de)	85.43
turisme (promoció de)	79.90
turisme rural (casa de)	55.22
turístics (guies)	79.90
turístics (operadors)	79.12
tutelats (habitatges)	87.30

## U

ulleres	32.50
ulls de vidre	32.50
ultramari	47.29
ultrasò (equip de neteja per)	27.90/32.50
ultrasò (equip mèdic d')	26.60/33.13
unifamiliars (habitatges)	41.20
unitat de disc òptic	26.20
unitat de memòria	26.20
unitat perifèrica	26.20
universitari (ensenyament)	85.43
universitària (educació)	85.43
urani (afinament d')	24.46
urani (enriquiment d')	20.13
urani (fosa d')	24.46
urani (mineral d')	07.21/07.29
urani (òxid d')	07.21
urbà (conducció)	35.22/35.23
urea	20.15
urna de fusta	16.24
ús domèstic (estris d')	16.29/25.99
USB (cable)	26.11
utilitatge de cuina	22.29

## V

vacances (casa de)	55.22
vacuna	21.20
vagó cisterna	30.20
vagó ferroviari	30.20
vagó ferroviari (reparació de)	33.17
vagó ferroviari (seient per a)	30.20
vagó ferroviari (valorització de)	38.32
vagó llit	49.10/55.90
vagó restaurant	49.10/56.10
vainilla (conreu de)	01.28
vaixella	22.29/23.13/23.41/25.99
vaixella (lloguer de)	77.29
vaixella (venda de)	46.15/47.59
vaixells (construcció de)	30.11
vaixells (desballestament de)	38.31

vaixells (hèlixs de)	25.99	vehicles blindats (serveis de)	80.10
vaixells (lloguer de)	77.34	vehicles d'acampada (venda de)	45.19
vaixells (reparació de motors de)	33.12	vehicles d'incendis	29.10
vaixells (reparació de)	33.15	vehicles de combat	30.40
vaixells (transport en)	50	vehicles de motor	29.10
vaixells de vela	30.12/47.64	vehicles de motor (accessoris)	45.3
valorització de residus	38.3	vehicles de motor (reparació de)	45.20
valorització de vidre	38.32	vehicles de motor (venda de)	45.1
valors (mercat de)	66.11	vehicles de tracció animal	30.99
vàlvula	28.14	vehicles espacials	30.30
vàlvula (comerç engròs)	46.52	vehicles per a discapacitats	30.92
vàlvula (reparació de)	33.12	vehicles recreatius (lloguer de)	77.12
vàlvula d'admissió	28.11	vehicles tot terreny	29.10
vàlvula d'escapament	28.11	vela (escola de)	85.53
vàlvula hidràulica	28.12	vela (planxes de)	32.30
vanadi	07.29	vela (vaixells de)	30.12/47.64
vapor (banys de)	96.04	veles	13.92
vapor (conduccions de)	43.22	veles (venda de)	46.41
vapor (generador de)	25.30/33.11	venda d'aparells de vídeo	46.43/47.43
vapor (neteja amb)	43.99	venda d'articles d'esport	47.17/47.18/47.64
vapor (subministrament de)	35.30	venda d'articles de neteja	46.44/47.7
vapor (turbines de)	28.11	venda d'articles de regal	46.49/47.78
vaporatge tèxtil	13.30	venda d'articles de viatge	46.49/47.72
vareta	22.19	venda d'articles ortopèdics	46.18/46.46/47.74
vaselina	19.20	venda d'electrodomèstics	46.43/47.54
vàter	23.42	venda d'embarcacions	46.14/47.64
vàter (tassa)	22.23/46.73	venda d'enllumenat elèctric	45.3
vedats de caça	01.70/93.19	venda d'entrades	79.90
vegetal (carbó)	20.14	venda d'equips d'oficina	46.14/47.41
vegetal (greix)	10.42	venda d'equips electrònics	46.52
vegetal (oli)	10.41	venda d'espècies	46.37
vegetals (venda de)	47.21/47.29	venda d'esquís	46.49/47.64
vehicles (aparcadors de)	96.09	venda d'extintors	46.74/47.52
vehicles (assegurances de)	65.12	venda d'hortalisses	46.31/47.21
vehicles (bateries de)	27.20	venda d'olis	46.17/46.33/47.29
vehicles (cobertes per a)	22.11	venda d'olis essencials	46.75
vehicles (components de)	29.31/29.32	venda d'olis lubricants	46.71/47.30
vehicles (desballestament de)	38.32	venda d'olives	46.31
vehicles (embragatges per a)	29.32	venda d'or	46.72
vehicles (estacionament de)	52.21	venda d'ordinadors	46.14/46.51/47.41
vehicles (inspecció de)	71.20	venda d'orxata	56.30
vehicles (lloguer de)	49.39/77.11	venda d'ous	46.17/46.33/47.29
vehicles (rentatge de)	45.20	venda de cintes de vídeo	46.18/46.52/47.63
vehicles (rodes per a)	22.11/45.20/45.31	venda de gas butà	46.71
vehicles (seients per a)	29.32	venda de gas liquat	46.71/47.78
vehicles (subhasta de)	45.1	venda de gelats	56.10
vehicles amfibis	29.10	venda de guants	46.42/47.71
vehicles automòbils (venda de)	45.11	venda de llana	47.51
vehicles automòbils	29.10	venda de llegums	46.31
vehicles blindats	29.10	venda de llenceria	46.16/46.42/47.71

venda de llençols	46.41/47.51	vermiculita	23.99
venda de llenya	46.12/46.71/47.78	vermut	11.04
venda de llet	46.17/46.33/47.29	vernís	20.30
venda de llibres	46.49/47.61/47.79/47.89	vernís (venda de)	46.73/47.52
venda de lubricants	46.71/47.30	vestits	14.13
venda de material d'oficina	47.62	vestits d'esquí	14.19
venda de material elèctric	46.69	vestits de bany	14.19/22.19
venda de material lampisteria	46.74	vestits per a ninots	32.40
venda de material òptic	46.43/47.78	vestuari (lloguer de)	77.39
venda de mobles d'oficina	46.65/46.66/47.59	veterinari (assaig)	71.20
venda de motocicletes	45.40/47.30	veterinari (mobiliari)	32.50
venda de productes d'higiene	47.75	veterinària (clínica)	75.00
venda de programes informàtics	46.51/47.41	vi	11.02
venda de rajoles	46.73/47.52	vi (depuració de)	11.02
venda de recanvis de bicicletes	46.49/47.64	vi (embotellament de)	11.02
venda de recanvis de vehicles	45.3	vi (mescles de)	11.02
venda de recanvis motocicleta	45.40	vi (venda de)	46.17/46.34/47.25
venda de rellotges	46.48/47.77	vi aromatitzat	11.04
venda de remolcs	45.19	vi de fruites	11.03
venda de roba	46.16/47.71/47.79/47.82/47.99	vi escumós	11.02
venda de roba de la llar	47.51	vi sense alcohol	11.02
venda de roba de llit	46.41	via fèrria	16.10/24.10/25.99/42.12
venda de roba esportiva	46.42	vial (seguretat)	71.20
venda de talladores de gespa	46.61/47.52	viatge (assegurances de)	65.12
venda de vaixel·la	46.15/47.59	viatge (bosses de)	15.12
venda de vegetals	47.21/47.29	viatge (mantes de)	13.92
venda de vehicles de motor	45.1	viatge (venda d'articles de)	46.49/47.72
venda de veles	46.41	viatges (agències de)	79.11
venda de verdura	46.17/46.31/46.38/47.21	viatges (majoristes de)	79.12
venda de vi	46.17/46.34/47.25	víctimes (ajuts a)	88.99
venda de vidre	46.73/47.52	vida (assegurances de)	65.11
venda de volateria	47.22	vida (reassegurances de)	65.1
venda per correspondència	47.91	vident	96.09
venda per correu	47.91	vídeo (aparell de)	26.40
vendes de vídeo	47.63/47.89	vídeo (cintes de)	18.20/26.80
vent (instruments de)	32.20	vídeo (distribució de)	59.13
ventadora	28.93	vídeo (lloguer d'aparell de)	77.29
ventall	13.92	vídeo (reparació d'aparell de)	95.21
ventilació (campana de)	27.51	vídeo (venda d'aparell de)	46.43/47.43
ventilació (maquinària de)	28.25/43.22	vídeo (venda de cintes de)	46.18/46.52/47.63
ventilador de sostre	28.25	vídeo (vendes de)	47.63/47.89
ventilador domèstic (venda de)	46.43	videojoc (edició de)	58.21
ventilador domèstic	27.51	videojoc (joc electrònic)	26.40/47.41
ventilador industrial	28.25	vidre	23
verdura	10.39	vidre (ampolles de)	23.13
verdura (empaquetat de)	01.63	vidre (estatueta de)	23.19
verdura (venda de)	46.17/46.31/46.38/47.21	vidre (fibra de)	13.20/23.14
verge (disquet)	26.80	vidre (got de)	23.13
verge (suport)	26.80	vidre (impressió de)	18.12
verificació (instruments de)	26.51	vidre (instal·lació de)	43.34

vidre (llana de)	23.14
vidre (manipulació de)	23.12/23.19
vidre (mirall de)	23.12
vidre (paper de)	23.19
vidre (rajoles de)	23.19
vidre (recipients de)	23.13
vidre (tub de)	23.19
vidre (ulls de)	32.50
vidre (valorització de)	38.32
vidre (venda de)	46.73/47.52
vidre armat	23.11
vidre buit	23.13
vidre colorat	23.11
vidre òptic	23.19
vidre pla	23.11
vidre tècnic	23.19
vidre tintat	23.11
vies fèrries (construcció de)	42.12
vies navegables (construcció)	42.91
vies navegables (transport per)	50.30/50.40
vigilància (sistemes de)	43.21/80.20/80.30
vigilància portuària	84.24
vigilància radiacions	26.51/33.13
vímet	16.29
vímet (venda d'articles de)	46.49
vinagre	10.84
vinil (clorur de)	20.16
vins (mescla de)	11.02
vinya (conreu de)	01.21
viscosímetre	26.40
visualització (pantalla de)	26.11
vitamina	21.10/21.20
vitamina (venda de)	46.46
vitrina (venda de)	46.69
vitrina	28.25/31.01
vitroceràmica	23.13
viver	01.30
viver de cargols	01.49
viver de cuc	01.49
viver de cucs marins	03.21
viver de granotes	03.22
viver forestal	02.10
vodka	11.01
vol (aparell de pràctiques de)	30.30
vol (enregistrador de)	26.51
volandera	25.94
volant	28.15/29.32
volateria (conservació de)	10.12
volateria (plomes)	10.12

volateria (venda de)	47.22
vols	51.10
volta (gasa de)	13.20
voltatge (reguladors de)	27.11/29.31
vulcanització	20.59/22.19

## W

web (disseny de pàgines)	62.01
web (hostatge de pàgines)	63.11
web (portals de recerca)	63.12
whisky	11.01
witherita	08.91

## X

xal	14.19
xampinyó (conreu de)	01.13
xampinyó (conserves de)	10.39
xampú	20.42
xandall	14.19
xapa	24.10/24.33
xapat	24.41
xapatge	25.61
xarcuteria	47.22
xarop (medicament)	21.20
xarop d'auró	10.81
xarop de canya	10.81
xarop de glucosa	10.62
xarop de sucre	10.81
xarpellera	13.92
xarxes (construcció de)	42.2
xarxes de clavegueram	37.00
xarxes de distribució de gas	35.2
xarxes de distribució energia	35.1
xarxes de pesca	13.94
xarxes de pesca (reparació de)	33.19
xarxes de punt	13.94
xarxes de transport	61.20
xarxes informàtiques	43.21
xassís	29.32/30.20
xec	18.12
xeixa (conreu de blat)	01.11
xemeneies (construcció de)	43.99
xemeneies (neteja de)	81.22
xenilla	13.20
xeringa	32.50
xiclet	10.82
xili	01.28

xinxeta	25.93
xiulet	32.20
xocolata	10.82
xofer	97.00
xoriç	10.13
xurriaca	15.12
xurro	10.71
xurro (venda de)	47.24

## y

yelowcake	07.21
-----------	-------

## z

zinc	07.29/24.43
zinc (canaló de)	25.99
zinc (deixalla de)	24.43
zinc (ferralla de)	24.43
zones verdes (jardineria de)	81.30
zoològic (parc)	91.04

### 3.5. Taules de correspondències entre la CAEA-2019 i la CAEA-99 i la NACE Rev.2

CAEA-2019				CAEA-99		NACE Rev.2			
Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
A				Secció	A	A			
A				Secció	B	A			
A	01			Divisió	01	A	01		
A	01			Divisió	02	A	01		
A	01	01.1		Grup	01.1	A	01	01.1	
A	01	01.1	01.11	Classe	01.11	A	01	01.1	01.11
A	01	01.1	01.11	Subclasse	01.11.0	A	01	01.1	01.11
A	01	01.1	01.11	Activitat	01.11.00	A	01	01.1	01.11
A	01	01.1	01.11	Classe	01.12	A	01	01.1	01.11
A	01	01.1	01.11	Subclasse	01.12.1	A	01	01.1	01.11
A	01	01.1	01.11	Activitat	01.12.10	A	01	01.1	01.11
A	01	01.1	01.12	Classe	01.11	A	01	01.1	01.12
A	01	01.1	01.12	Subclasse	01.11.0	A	01	01.1	01.12
A	01	01.1	01.12	Activitat	01.11.00	A	01	01.1	01.12
A	01	01.1	01.13	Classe	01.11	A	01	01.1	01.13
A	01	01.1	01.13	Subclasse	01.11.0	A	01	01.1	01.13
A	01	01.1	01.13	Activitat	01.11.00	A	01	01.1	01.13
A	01	01.1	01.13	Classe	01.12	A	01	01.1	01.13
A	01	01.1	01.13	Subclasse	01.12.1	A	01	01.1	01.13
A	01	01.1	01.13	Activitat	01.12.10	A	01	01.1	01.13
A	01	01.1	01.14	Classe	01.11	A	01	01.1	01.14
A	01	01.1	01.14	Subclasse	01.11.0	A	01	01.1	01.14
A	01	01.1	01.14	Activitat	01.11.00	A	01	01.1	01.14
A	01	01.1	01.15	Classe	01.11	A	01	01.1	01.15
A	01	01.1	01.15	Subclasse	01.11.0	A	01	01.1	01.15
A	01	01.1	01.15	Activitat	01.11.00	A	01	01.1	01.15
A	01	01.1	01.16	Classe	01.11	A	01	01.1	01.16
A	01	01.1	01.16	Subclasse	01.11.0	A	01	01.1	01.16
A	01	01.1	01.16	Activitat	01.11.00	A	01	01.1	01.16
A	01	01.1	01.19	Classe	01.11	A	01	01.1	01.19
A	01	01.1	01.19	Subclasse	01.11.0	A	01	01.1	01.19
A	01	01.1	01.19	Activitat	01.11.00	A	01	01.1	01.19
A	01	01.1	01.19	Classe	01.12	A	01	01.1	01.19
A	01	01.1	01.19	Subclasse	01.12.2	A	01	01.1	01.19
A	01	01.1	01.19	Activitat	01.12.20	A	01	01.1	01.19
A	01	01.2		Grup	01.1	A	01	01.2	
A	01	01.2		Grup	02.0	A	01	01.2	
A	01	01.2	01.21	Classe	01.13	A	01	01.2	01.21
A	01	01.2	01.21	Subclasse	01.13.1	A	01	01.2	01.21
A	01	01.2	01.21	Activitat	01.13.10	A	01	01.2	01.21
A	01	01.2	01.22	Classe	01.13	A	01	01.2	01.22
A	01	01.2	01.22	Subclasse	01.13.4	A	01	01.2	01.22
A	01	01.2	01.22	Activitat	01.13.40	A	01	01.2	01.22
A	01	01.2	01.23	Classe	01.13	A	01	01.2	01.23
A	01	01.2	01.23	Subclasse	01.13.2	A	01	01.2	01.23
A	01	01.2	01.23	Activitat	01.13.20	A	01	01.2	01.23
A	01	01.2	01.24	Classe	01.13	A	01	01.2	01.24
A	01	01.2	01.24	Subclasse	01.13.4	A	01	01.2	01.24
A	01	01.2	01.24	Activitat	01.13.40	A	01	01.2	01.24
A	01	01.2	01.25	Classe	01.12	A	01	01.2	01.25
A	01	01.2	01.25	Subclasse	01.12.2	A	01	01.2	01.25
A	01	01.2	01.25	Activitat	01.12.20	A	01	01.2	01.25
A	01	01.2	01.25	Classe	01.13	A	01	01.2	01.25
A	01	01.2	01.25	Subclasse	01.13.4	A	01	01.2	01.25



CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
A	01	01.2	01.25	Activitat	01.13.40	A	01	01.2	01.25
A	01	01.2	01.26	Classe	01.11	A	01	01.2	01.26
A	01	01.2	01.26	Subclasse	01.11.0	A	01	01.2	01.26
A	01	01.2	01.26	Activitat	01.11.00	A	01	01.2	01.26
A	01	01.2	01.26	Classe	01.13	A	01	01.2	01.26
A	01	01.2	01.26	Subclasse	01.13.3	A	01	01.2	01.26
A	01	01.2	01.26	Activitat	01.13.30	A	01	01.2	01.26
A	01	01.2	01.26	Subclasse	01.13.4	A	01	01.2	01.26
A	01	01.2	01.26	Activitat	01.13.40	A	01	01.2	01.26
A	01	01.2	01.27	Classe	01.13	A	01	01.2	01.27
A	01	01.2	01.27	Subclasse	01.13.4	A	01	01.2	01.27
A	01	01.2	01.27	Activitat	01.13.40	A	01	01.2	01.27
A	01	01.2	01.28	Classe	01.11	A	01	01.2	01.28
A	01	01.2	01.28	Subclasse	01.11.0	A	01	01.2	01.28
A	01	01.2	01.28	Activitat	01.11.00	A	01	01.2	01.28
A	01	01.2	01.28	Classe	01.12	A	01	01.2	01.28
A	01	01.2	01.28	Subclasse	01.12.1	A	01	01.2	01.28
A	01	01.2	01.28	Activitat	01.12.10	A	01	01.2	01.28
A	01	01.2	01.28	Classe	01.13	A	01	01.2	01.28
A	01	01.2	01.28	Subclasse	01.13.4	A	01	01.2	01.28
A	01	01.2	01.28	Activitat	01.13.40	A	01	01.2	01.28
A	01	01.2	01.29	Classe	01.11	A	01	01.2	01.29
A	01	01.2	01.29	Subclasse	01.11.0	A	01	01.2	01.29
A	01	01.2	01.29	Activitat	01.11.00	A	01	01.2	01.29
A	01	01.2	01.29	Classe	02.01	A	01	01.2	01.29
A	01	01.2	01.29	Subclasse	02.01.1	A	01	01.2	01.29
A	01	01.2	01.29	Activitat	02.01.10	A	01	01.2	01.29
A	01	01.3		Grup	01.1	A	01	01.3	
A	01	01.3	01.30	Classe	01.12	A	01	01.3	01.30
A	01	01.3	01.30	Subclasse	01.12.2	A	01	01.3	01.30
A	01	01.3	01.30	Activitat	01.12.20	A	01	01.3	01.30
A	01	01.4		Grup	01.2	A	01	01.4	
A	01	01.4	01.41	Classe	01.21	A	01	01.4	01.41
A	01	01.4	01.41	Subclasse	01.21.0	A	01	01.4	01.41
A	01	01.4	01.41	Activitat	01.21.00	A	01	01.4	01.41
A	01	01.4	01.42	Classe	01.21	A	01	01.4	01.42
A	01	01.4	01.42	Subclasse	01.21.0	A	01	01.4	01.42
A	01	01.4	01.42	Activitat	01.21.00	A	01	01.4	01.42
A	01	01.4	01.43	Classe	01.22	A	01	01.4	01.43
A	01	01.4	01.43	Subclasse	01.22.2	A	01	01.4	01.43
A	01	01.4	01.43	Activitat	01.22.20	A	01	01.4	01.43
A	01	01.4	01.44	Classe	01.25	A	01	01.4	01.44
A	01	01.4	01.44	Subclasse	01.25.0	A	01	01.4	01.44
A	01	01.4	01.44	Activitat	01.25.00	A	01	01.4	01.44
A	01	01.4	01.45	Classe	01.22	A	01	01.4	01.45
A	01	01.4	01.45	Subclasse	01.22.1	A	01	01.4	01.45
A	01	01.4	01.45	Activitat	01.22.10	A	01	01.4	01.45
A	01	01.4	01.46	Classe	01.23	A	01	01.4	01.46
A	01	01.4	01.46	Subclasse	01.23.1	A	01	01.4	01.46
A	01	01.4	01.46	Activitat	01.23.10	A	01	01.4	01.46
A	01	01.4	01.46	Subclasse	01.23.2	A	01	01.4	01.46
A	01	01.4	01.46	Activitat	01.23.20	A	01	01.4	01.46
A	01	01.4	01.47	Classe	01.24	A	01	01.4	01.47
A	01	01.4	01.47	Subclasse	01.24.0	A	01	01.4	01.47
A	01	01.4	01.47	Activitat	01.24.00	A	01	01.4	01.47

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
A	01	01.4	01.49	Classe	01.25	A	01	01.4	01.49
A	01	01.4	01.49	Subclasse	01.25.0	A	01	01.4	01.49
A	01	01.4	01.49	Activitat	01.25.00	A	01	01.4	01.49
A	01	01.5		Grup	01.3	A	01	01.5	
A	01	01.5	01.50	Classe	01.30	A	01	01.5	01.50
A	01	01.5	01.50	Subclasse	01.30.0	A	01	01.5	01.50
A	01	01.5	01.50	Activitat	01.30.00	A	01	01.5	01.50
A	01	01.6		Grup	01.1	A	01	01.6	
A	01	01.6		Grup	01.4	A	01	01.6	
A	01	01.6	01.61	Classe	01.41	A	01	01.6	01.61
A	01	01.6	01.61	Subclasse	01.41.0	A	01	01.6	01.61
A	01	01.6	01.61	Activitat	01.41.00	A	01	01.6	01.61
A	01	01.6	01.62	Classe	01.42	A	01	01.6	01.62
A	01	01.6	01.62	Subclasse	01.42.0	A	01	01.6	01.62
A	01	01.6	01.62	Activitat	01.42.00	A	01	01.6	01.62
A	01	01.6	01.63	Classe	01.11	A	01	01.6	01.63
A	01	01.6	01.63	Subclasse	01.11.0	A	01	01.6	01.63
A	01	01.6	01.63	Activitat	01.11.00	A	01	01.6	01.63
A	01	01.6	01.63	Classe	01.13	A	01	01.6	01.63
A	01	01.6	01.63	Subclasse	01.13.4	A	01	01.6	01.63
A	01	01.6	01.63	Activitat	01.13.40	A	01	01.6	01.63
A	01	01.6	01.63	Classe	01.41	A	01	01.6	01.63
A	01	01.6	01.63	Subclasse	01.41.0	A	01	01.6	01.63
A	01	01.6	01.63	Activitat	01.41.00	A	01	01.6	01.63
A	01	01.6	01.64	Classe	01.11	A	01	01.6	01.64
A	01	01.6	01.64	Subclasse	01.11.0	A	01	01.6	01.64
A	01	01.6	01.64	Activitat	01.11.00	A	01	01.6	01.64
A	01	01.6	01.64	Classe	01.12	A	01	01.6	01.64
A	01	01.6	01.64	Subclasse	01.12.1	A	01	01.6	01.64
A	01	01.6	01.64	Activitat	01.12.10	A	01	01.6	01.64
A	01	01.6	01.64	Subclasse	01.12.2	A	01	01.6	01.64
A	01	01.6	01.64	Activitat	01.12.20	A	01	01.6	01.64
A	01	01.6	01.64	Classe	01.13	A	01	01.6	01.64
A	01	01.6	01.64	Subclasse	01.13.4	A	01	01.6	01.64
A	01	01.6	01.64	Activitat	01.13.40	A	01	01.6	01.64
A	01	01.6	01.64	Classe	01.41	A	01	01.6	01.64
A	01	01.6	01.64	Subclasse	01.41.0	A	01	01.6	01.64
A	01	01.6	01.64	Activitat	01.41.00	A	01	01.6	01.64
A	01	01.7		Grup	01.5	A	01	01.7	
A	01	01.7	01.70	Classe	01.50	A	01	01.7	01.70
A	01	01.7	01.70	Subclasse	01.50.1	A	01	01.7	01.70
A	01	01.7	01.70	Activitat	01.50.10	A	01	01.7	01.70
A	01	01.7	01.70	Subclasse	01.50.2	A	01	01.7	01.70
A	01	01.7	01.70	Activitat	01.50.20	A	01	01.7	01.70
A	01	01.7	01.70	Subclasse	01.50.3	A	01	01.7	01.70
A	01	01.7	01.70	Activitat	01.50.30	A	01	01.7	01.70
A	02			Divisió	01	A	02		
A	02			Divisió	02	A	02		
A	02	02.1		Grup	01.1	A	02	02.1	
A	02	02.1		Grup	02.0	A	02	02.1	
A	02	02.1	02.10	Classe	01.12	A	02	02.1	02.10
A	02	02.1	02.10	Subclasse	01.12.2	A	02	02.1	02.10
A	02	02.1	02.10	Activitat	01.12.20	A	02	02.1	02.10
A	02	02.1	02.10	Classe	02.01	A	02	02.1	02.10
A	02	02.1	02.10	Subclasse	02.01.1	A	02	02.1	02.10
A	02	02.1	02.10	Activitat	02.01.10	A	02	02.1	02.10
A	02	02.2		Grup	02.0	A	02	02.2	
A	02	02.2	02.20	Classe	02.01	A	02	02.2	02.20

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
A	02	02.2	02.20	Subclasse	02.01.2	A	02	02.2	02.20
A	02	02.2	02.20	Activitat	02.01.20	A	02	02.2	02.20
A	02	02.3		Grup	01.1	A	02	02.3	
A	02	02.3		Grup	02.0	A	02	02.3	
A	02	02.3	02.30	Classe	01.12	A	02	02.3	02.30
A	02	02.3	02.30	Subclasse	01.12.1	A	02	02.3	02.30
A	02	02.3	02.30	Activitat	01.12.10	A	02	02.3	02.30
A	02	02.3	02.30	Classe	01.13	A	02	02.3	02.30
A	02	02.3	02.30	Subclasse	01.13.4	A	02	02.3	02.30
A	02	02.3	02.30	Activitat	01.13.40	A	02	02.3	02.30
A	02	02.3	02.30	Classe	02.01	A	02	02.3	02.30
A	02	02.3	02.30	Subclasse	02.01.1	A	02	02.3	02.30
A	02	02.3	02.30	Activitat	02.01.10	A	02	02.3	02.30
A	02	02.4		Grup	02.0	A	02	02.4	
A	02	02.4	02.40	Classe	02.02	A	02	02.4	02.40
A	02	02.4	02.40	Subclasse	02.02.0	A	02	02.4	02.40
A	02	02.4	02.40	Activitat	02.02.00	A	02	02.4	02.40
A	03			Divisió	01	A	03		
A	03			Divisió	05	A	03		
A	03	03.1		Grup	05.0	A	03	03.1	
A	03	03.1	03.11	Classe	05.01	A	03	03.1	03.11
A	03	03.1	03.11	Subclasse	05.01.0	A	03	03.1	03.11
A	03	03.1	03.11	Activitat	05.01.00	A	03	03.1	03.11
A	03	03.1	03.11	Classe	05.03	A	03	03.1	03.11
A	03	03.1	03.11	Subclasse	05.03.0	A	03	03.1	03.11
A	03	03.1	03.11	Activitat	05.03.00	A	03	03.1	03.11
A	03	03.1	03.12	Classe	05.01	A	03	03.1	03.12
A	03	03.1	03.12	Subclasse	05.01.0	A	03	03.1	03.12
A	03	03.1	03.12	Activitat	05.01.00	A	03	03.1	03.12
A	03	03.1	03.12	Classe	05.03	A	03	03.1	03.12
A	03	03.1	03.12	Subclasse	05.03.0	A	03	03.1	03.12
A	03	03.1	03.12	Activitat	05.03.00	A	03	03.1	03.12
A	03	03.2		Grup	01.2	A	03	03.2	
A	03	03.2		Grup	05.0	A	03	03.2	
A	03	03.2	03.21	Classe	05.02	A	03	03.2	03.21
A	03	03.2	03.21	Subclasse	05.02.2	A	03	03.2	03.21
A	03	03.2	03.21	Activitat	05.02.20	A	03	03.2	03.21
A	03	03.2	03.21	Classe	05.03	A	03	03.2	03.21
A	03	03.2	03.21	Subclasse	05.03.0	A	03	03.2	03.21
A	03	03.2	03.21	Activitat	05.03.00	A	03	03.2	03.21
A	03	03.2	03.22	Classe	01.25	A	03	03.2	03.22
A	03	03.2	03.22	Subclasse	01.25.0	A	03	03.2	03.22
A	03	03.2	03.22	Activitat	01.25.00	A	03	03.2	03.22
A	03	03.2	03.22	Classe	05.02	A	03	03.2	03.22
A	03	03.2	03.22	Subclasse	05.02.1	A	03	03.2	03.22
A	03	03.2	03.22	Activitat	05.02.10	A	03	03.2	03.22
A	03	03.2	03.22	Classe	05.03	A	03	03.2	03.22
A	03	03.2	03.22	Subclasse	05.03.0	A	03	03.2	03.22
A	03	03.2	03.22	Activitat	05.03.00	A	03	03.2	03.22
B				Secció	C	B			
B				Subsecció	CA	B			
B				Subsecció	CB	B			

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
B	05			Divisió	10	B	05		
B	05	05.1		Grup	10.1	B	05	05.1	
B	05	05.1	05.10	Classe	10.10	B	05	05.1	05.10
B	05	05.1	05.10	Subclasse	10.10.1	B	05	05.1	05.10
B	05	05.1	05.10	Activitat	10.10.10	B	05	05.1	05.10
B	05	05.1	05.10	Subclasse	10.10.2	B	05	05.1	05.10
B	05	05.1	05.10	Activitat	10.10.20	B	05	05.1	05.10
B	05	05.1	05.10	Subclasse	10.10.3	B	05	05.1	05.10
B	05	05.1	05.10	Activitat	10.10.30	B	05	05.1	05.10
B	05	05.2		Grup	10.2	B	05	05.2	
B	05	05.2	05.20	Classe	10.20	B	05	05.2	05.20
B	05	05.2	05.20	Subclasse	10.20.0	B	05	05.2	05.20
B	05	05.2	05.20	Activitat	10.20.00	B	05	05.2	05.20
B	06			Divisió	11	B	06		
B	06	06.1		Grup	11.1	B	06	06.1	
B	06	06.1	06.10	Classe	11.10	B	06	06.1	06.10
B	06	06.1	06.10	Subclasse	11.10.0	B	06	06.1	06.10
B	06	06.1	06.10	Activitat	11.10.00	B	06	06.1	06.10
B	06	06.2		Grup	11.2	B	06	06.2	
B	06	06.2	06.20	Classe	11.20	B	06	06.2	06.20
B	06	06.2	06.20	Subclasse	11.20.0	B	06	06.2	06.20
B	06	06.2	06.20	Activitat	11.20.00	B	06	06.2	06.20
B	07			Divisió	12	B	07		
B	07			Divisió	13	B	07		
B	07	07.1		Grup	13.1	B	07	07.1	
B	07	07.1	07.10	Classe	13.10	B	07	07.1	07.10
B	07	07.1	07.10	Subclasse	13.10.0	B	07	07.1	07.10
B	07	07.1	07.10	Activitat	13.10.00	B	07	07.1	07.10
B	07	07.2		Grup	12.0	B	07	07.2	
B	07	07.2		Grup	13.2	B	07	07.2	
B	07	07.2	07.21	Classe	12.00	B	07	07.2	07.21
B	07	07.2	07.21	Subclasse	12.00.0	B	07	07.2	07.21
B	07	07.2	07.21	Activitat	12.00.00	B	07	07.2	07.21
B	07	07.2	07.29	Classe	13.20	B	07	07.2	07.29
B	07	07.2	07.29	Subclasse	13.20.1	B	07	07.2	07.29
B	07	07.2	07.29	Activitat	13.20.10	B	07	07.2	07.29
B	07	07.2	07.29	Subclasse	13.20.2	B	07	07.2	07.29
B	07	07.2	07.29	Activitat	13.20.20	B	07	07.2	07.29
B	07	07.2	07.29	Subclasse	13.20.3	B	07	07.2	07.29
B	07	07.2	07.29	Activitat	13.20.30	B	07	07.2	07.29
B	08			Divisió	10	B	08		
B	08			Divisió	14	B	08		
B	08	08.1		Grup	14.1	B	08	08.1	
B	08	08.1		Grup	14.2	B	08	08.1	
B	08	08.1	08.11	Classe	14.11	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Subclasse	14.11.1	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Activitat	14.11.10	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Subclasse	14.11.2	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Activitat	14.11.20	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Subclasse	14.11.3	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Activitat	14.11.30	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Classe	14.12	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Subclasse	14.12.1	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Activitat	14.12.10	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Subclasse	14.12.2	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Activitat	14.12.20	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Subclasse	14.12.3	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Activitat	14.12.30	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Classe	14.13	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.11	Subclasse	14.13.0	B	08	08.1	08.11

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
B	08	08.1	08.11	Activitat	14.13.00	B	08	08.1	08.11
B	08	08.1	08.12	Classe	14.21	B	08	08.1	08.12
B	08	08.1	08.12	Subclasse	14.21.0	B	08	08.1	08.12
B	08	08.1	08.12	Activitat	14.21.00	B	08	08.1	08.12
B	08	08.1	08.12	Classe	14.22	B	08	08.1	08.12
B	08	08.1	08.12	Subclasse	14.22.1	B	08	08.1	08.12
B	08	08.1	08.12	Activitat	14.22.10	B	08	08.1	08.12
B	08	08.1	08.12	Subclasse	14.22.2	B	08	08.1	08.12
B	08	08.1	08.12	Activitat	14.22.20	B	08	08.1	08.12
B	08	08.9		Grup	10.3	B	08	08.9	
B	08	08.9		Grup	14.3	B	08	08.9	
B	08	08.9		Grup	14.4	B	08	08.9	
B	08	08.9		Grup	14.5	B	08	08.9	
B	08	08.9	08.91	Classe	14.30	B	08	08.9	08.91
B	08	08.9	08.91	Subclasse	14.30.1	B	08	08.9	08.91
B	08	08.9	08.91	Activitat	14.30.10	B	08	08.9	08.91
B	08	08.9	08.91	Subclasse	14.30.2	B	08	08.9	08.91
B	08	08.9	08.91	Activitat	14.30.20	B	08	08.9	08.91
B	08	08.9	08.91	Subclasse	14.30.3	B	08	08.9	08.91
B	08	08.9	08.91	Activitat	14.30.30	B	08	08.9	08.91
B	08	08.9	08.91	Subclasse	14.30.4	B	08	08.9	08.91
B	08	08.9	08.91	Activitat	14.30.40	B	08	08.9	08.91
B	08	08.9	08.91	Subclasse	14.30.5	B	08	08.9	08.91
B	08	08.9	08.91	Activitat	14.30.50	B	08	08.9	08.91
B	08	08.9	08.92	Classe	10.30	B	08	08.9	08.92
B	08	08.9	08.92	Subclasse	10.30.0	B	08	08.9	08.92
B	08	08.9	08.92	Activitat	10.30.00	B	08	08.9	08.92
B	08	08.9	08.93	Classe	14.40	B	08	08.9	08.93
B	08	08.9	08.93	Subclasse	14.40.1	B	08	08.9	08.93
B	08	08.9	08.93	Activitat	14.40.10	B	08	08.9	08.93
B	08	08.9	08.93	Subclasse	14.40.2	B	08	08.9	08.93
B	08	08.9	08.93	Activitat	14.40.20	B	08	08.9	08.93
B	08	08.9	08.99	Classe	14.50	B	08	08.9	08.99
B	08	08.9	08.99	Subclasse	14.50.1	B	08	08.9	08.99
B	08	08.9	08.99	Activitat	14.50.10	B	08	08.9	08.99
B	08	08.9	08.99	Subclasse	14.50.2	B	08	08.9	08.99
B	08	08.9	08.99	Activitat	14.50.20	B	08	08.9	08.99
B	09			Divisió	10	B	09		
B	09			Divisió	11	B	09		
B	09			Divisió	12	B	09		
B	09			Divisió	13	B	09		
B	09			Divisió	14	B	09		
B	09	09.1		Grup	11.1	B	09	09.1	
B	09	09.1		Grup	11.2	B	09	09.1	
B	09	09.1	09.10	Classe	11.10	B	09	09.1	09.10
B	09	09.1	09.10	Subclasse	11.10.0	B	09	09.1	09.10
B	09	09.1	09.10	Activitat	11.10.00	B	09	09.1	09.10
B	09	09.1	09.10	Classe	11.20	B	09	09.1	09.10
B	09	09.1	09.10	Subclasse	11.20.0	B	09	09.1	09.10
B	09	09.1	09.10	Activitat	11.20.00	B	09	09.1	09.10
B	09	09.9		Grup	10.1	B	09	09.9	
B	09	09.9		Grup	10.2	B	09	09.9	
B	09	09.9		Grup	10.3	B	09	09.9	
B	09	09.9		Grup	12.0	B	09	09.9	
B	09	09.9		Grup	13.1	B	09	09.9	
B	09	09.9		Grup	13.2	B	09	09.9	
B	09	09.9		Grup	14.1	B	09	09.9	

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
B	09	09.9		Grup	14.2	B	09	09.9	
B	09	09.9		Grup	14.3	B	09	09.9	
B	09	09.9		Grup	14.4	B	09	09.9	
B	09	09.9		Grup	14.5	B	09	09.9	
B	09	09.9	09.90	Classe	10.10	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	10.10.1	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	10.10.10	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	10.10.2	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	10.10.20	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	10.10.3	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	10.10.30	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Classe	10.20	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	10.20.0	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	10.20.00	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Classe	10.30	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	10.30.0	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	10.30.00	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Classe	12.00	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	12.00.0	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	12.00.00	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Classe	13.10	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	13.10.0	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	13.10.00	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Classe	13.20	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	13.20.1	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	13.20.10	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	13.20.2	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	13.20.20	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	13.20.3	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	13.20.30	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Classe	14.11	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.11.1	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.11.10	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.11.2	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.11.20	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.11.3	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.11.30	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Classe	14.12	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.12.1	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.12.10	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.12.2	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.12.20	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.12.3	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.12.30	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Classe	14.13	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.13.0	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.13.00	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Classe	14.21	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.21.0	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.21.00	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Classe	14.22	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.22.1	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.22.10	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.22.2	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.22.20	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Classe	14.30	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.30.1	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.30.10	B	09	09.9	09.90

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.30.2	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.30.20	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.30.3	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.30.30	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.30.4	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.30.40	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.30.5	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.30.50	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Classe	14.40	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.40.1	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.40.10	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.40.2	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.40.20	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Classe	14.50	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.50.1	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.50.10	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Subclasse	14.50.2	B	09	09.9	09.90
B	09	09.9	09.90	Activitat	14.50.20	B	09	09.9	09.90
C				Secció	A	C			
C				Secció	C	C			
C				Subsecció	CA	C			
C				Subsecció	CB	C			
C				Secció	D	C			
C				Subsecció	DA	C			
C				Subsecció	DB	C			
C				Subsecció	DC	C			
C				Subsecció	DD	C			
C				Subsecció	DE	C			
C				Subsecció	DF	C			
C				Subsecció	DG	C			
C				Subsecció	DH	C			
C				Subsecció	DI	C			
C				Subsecció	DJ	C			
C				Subsecció	DK	C			
C				Subsecció	DL	C			
C				Subsecció	DM	C			
C				Subsecció	DN	C			
C				Secció	G	C			
C				Secció	K	C			
C	10			Divisió	01	C	10		
C	10			Divisió	14	C	10		
C	10			Divisió	15	C	10		
C	10	10.1		Grup	15.1	C	10	10.1	
C	10	10.1	10.11	Classe	15.11	C	10	10.1	10.11
C	10	10.1	10.11	Subclasse	15.11.0	C	10	10.1	10.11
C	10	10.1	10.11	Activitat	15.11.00	C	10	10.1	10.11
C	10	10.1	10.12	Classe	15.12	C	10	10.1	10.12
C	10	10.1	10.12	Subclasse	15.12.0	C	10	10.1	10.12
C	10	10.1	10.12	Activitat	15.12.00	C	10	10.1	10.12
C	10	10.1	10.13	Classe	15.13	C	10	10.1	10.13
C	10	10.1	10.13	Subclasse	15.13.0	C	10	10.1	10.13
C	10	10.1	10.13	Activitat	15.13.00	C	10	10.1	10.13
C	10	10.2		Grup	15.2	C	10	10.2	
C	10	10.2	10.20	Classe	15.20	C	10	10.2	10.20
C	10	10.2	10.20	Subclasse	15.20.1	C	10	10.2	10.20
C	10	10.2	10.20	Activitat	15.20.10	C	10	10.2	10.20
C	10	10.2	10.20	Subclasse	15.20.2	C	10	10.2	10.20
C	10	10.2	10.20	Activitat	15.20.20	C	10	10.2	10.20
C	10	10.2	10.20	Subclasse	15.20.3	C	10	10.2	10.20
C	10	10.2	10.20	Activitat	15.20.30	C	10	10.2	10.20

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	10	10.3		Grup	01.4	C	10	10.3	
C	10	10.3		Grup	15.3	C	10	10.3	
C	10	10.3	10.31	Classe	15.31	C	10	10.3	10.31
C	10	10.3	10.31	Subclasse	15.31.0	C	10	10.3	10.31
C	10	10.3	10.31	Activitat	15.31.00	C	10	10.3	10.31
C	10	10.3	10.32	Classe	15.32	C	10	10.3	10.32
C	10	10.3	10.32	Subclasse	15.32.1	C	10	10.3	10.32
C	10	10.3	10.32	Activitat	15.32.10	C	10	10.3	10.32
C	10	10.3	10.32	Subclasse	15.32.2	C	10	10.3	10.32
C	10	10.3	10.32	Activitat	15.32.20	C	10	10.3	10.32
C	10	10.3	10.39	Classe	01.41	C	10	10.3	10.39
C	10	10.3	10.39	Subclasse	01.41.0	C	10	10.3	10.39
C	10	10.3	10.39	Activitat	01.41.00	C	10	10.3	10.39
C	10	10.3	10.39	Classe	15.33	C	10	10.3	10.39
C	10	10.3	10.39	Subclasse	15.33.1	C	10	10.3	10.39
C	10	10.3	10.39	Activitat	15.33.10	C	10	10.3	10.39
C	10	10.3	10.39	Subclasse	15.33.2	C	10	10.3	10.39
C	10	10.3	10.39	Activitat	15.33.20	C	10	10.3	10.39
C	10	10.3	10.39	Subclasse	15.33.3	C	10	10.3	10.39
C	10	10.3	10.39	Activitat	15.33.30	C	10	10.3	10.39
C	10	10.3	10.39	Subclasse	15.33.4	C	10	10.3	10.39
C	10	10.3	10.39	Activitat	15.33.40	C	10	10.3	10.39
C	10	10.4		Grup	01.1	C	10	10.4	
C	10	10.4		Grup	15.4	C	10	10.4	
C	10	10.4	10.41	Classe	01.13	C	10	10.4	10.41
C	10	10.4	10.41	Subclasse	01.13.3	C	10	10.4	10.41
C	10	10.4	10.41	Activitat	01.13.30	C	10	10.4	10.41
C	10	10.4	10.41	Classe	15.41	C	10	10.4	10.41
C	10	10.4	10.41	Subclasse	15.41.1	C	10	10.4	10.41
C	10	10.4	10.41	Activitat	15.41.10	C	10	10.4	10.41
C	10	10.4	10.41	Subclasse	15.41.2	C	10	10.4	10.41
C	10	10.4	10.41	Activitat	15.41.20	C	10	10.4	10.41
C	10	10.4	10.41	Subclasse	15.41.3	C	10	10.4	10.41
C	10	10.4	10.41	Activitat	15.41.30	C	10	10.4	10.41
C	10	10.4	10.41	Classe	15.42	C	10	10.4	10.41
C	10	10.4	10.41	Subclasse	15.42.0	C	10	10.4	10.41
C	10	10.4	10.41	Activitat	15.42.00	C	10	10.4	10.41
C	10	10.4	10.42	Classe	15.43	C	10	10.4	10.42
C	10	10.4	10.42	Subclasse	15.43.0	C	10	10.4	10.42
C	10	10.4	10.42	Activitat	15.43.00	C	10	10.4	10.42
C	10	10.5		Grup	15.5	C	10	10.5	
C	10	10.5		Grup	15.9	C	10	10.5	
C	10	10.5	10.51	Classe	15.51	C	10	10.5	10.51
C	10	10.5	10.51	Subclasse	15.51.1	C	10	10.5	10.51
C	10	10.5	10.51	Activitat	15.51.10	C	10	10.5	10.51
C	10	10.5	10.51	Subclasse	15.51.2	C	10	10.5	10.51
C	10	10.5	10.51	Activitat	15.51.20	C	10	10.5	10.51
C	10	10.5	10.51	Classe	15.98	C	10	10.5	10.51
C	10	10.5	10.51	Subclasse	15.98.2	C	10	10.5	10.51
C	10	10.5	10.51	Activitat	15.98.20	C	10	10.5	10.51
C	10	10.5	10.52	Classe	15.52	C	10	10.5	10.52
C	10	10.5	10.52	Subclasse	15.52.0	C	10	10.5	10.52
C	10	10.5	10.52	Activitat	15.52.00	C	10	10.5	10.52
C	10	10.6		Grup	15.6	C	10	10.6	
C	10	10.6	10.61	Classe	15.61	C	10	10.6	10.61
C	10	10.6	10.61	Subclasse	15.61.1	C	10	10.6	10.61
C	10	10.6	10.61	Activitat	15.61.10	C	10	10.6	10.61
C	10	10.6	10.61	Subclasse	15.61.2	C	10	10.6	10.61
C	10	10.6	10.61	Activitat	15.61.20	C	10	10.6	10.61
C	10	10.6	10.61	Subclasse	15.61.3	C	10	10.6	10.61
C	10	10.6	10.61	Activitat	15.61.30	C	10	10.6	10.61



CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	10	10.6	10.62	Classe	15.62	C	10	10.6	10.62
C	10	10.6	10.62	Subclasse	15.62.0	C	10	10.6	10.62
C	10	10.6	10.62	Activitat	15.62.00	C	10	10.6	10.62
C	10	10.7		Grup	15.8	C	10	10.7	
C	10	10.7	10.71	Classe	15.81	C	10	10.7	10.71
C	10	10.7	10.71	Subclasse	15.81.1	C	10	10.7	10.71
C	10	10.7	10.71	Activitat	15.81.10	C	10	10.7	10.71
C	10	10.7	10.71	Subclasse	15.81.2	C	10	10.7	10.71
C	10	10.7	10.71	Activitat	15.81.20	C	10	10.7	10.71
C	10	10.7	10.72	Classe	15.82	C	10	10.7	10.72
C	10	10.7	10.72	Subclasse	15.82.1	C	10	10.7	10.72
C	10	10.7	10.72	Activitat	15.82.10	C	10	10.7	10.72
C	10	10.7	10.72	Subclasse	15.82.2	C	10	10.7	10.72
C	10	10.7	10.72	Activitat	15.82.20	C	10	10.7	10.72
C	10	10.7	10.73	Classe	15.85	C	10	10.7	10.73
C	10	10.7	10.73	Subclasse	15.85.0	C	10	10.7	10.73
C	10	10.7	10.73	Activitat	15.85.00	C	10	10.7	10.73
C	10	10.8		Grup	14.4	C	10	10.8	
C	10	10.8		Grup	15.1	C	10	10.8	
C	10	10.8		Grup	15.2	C	10	10.8	
C	10	10.8		Grup	15.3	C	10	10.8	
C	10	10.8		Grup	15.8	C	10	10.8	
C	10	10.8	10.81	Classe	15.83	C	10	10.8	10.81
C	10	10.8	10.81	Subclasse	15.83.0	C	10	10.8	10.81
C	10	10.8	10.81	Activitat	15.83.00	C	10	10.8	10.81
C	10	10.8	10.82	Classe	15.84	C	10	10.8	10.82
C	10	10.8	10.82	Subclasse	15.84.1	C	10	10.8	10.82
C	10	10.8	10.82	Activitat	15.84.10	C	10	10.8	10.82
C	10	10.8	10.82	Subclasse	15.84.2	C	10	10.8	10.82
C	10	10.8	10.82	Activitat	15.84.20	C	10	10.8	10.82
C	10	10.8	10.83	Classe	15.86	C	10	10.8	10.83
C	10	10.8	10.83	Subclasse	15.86.0	C	10	10.8	10.83
C	10	10.8	10.83	Activitat	15.86.00	C	10	10.8	10.83
C	10	10.8	10.84	Classe	14.40	C	10	10.8	10.84
C	10	10.8	10.84	Subclasse	14.40.1	C	10	10.8	10.84
C	10	10.8	10.84	Activitat	14.40.10	C	10	10.8	10.84
C	10	10.8	10.84	Subclasse	14.40.2	C	10	10.8	10.84
C	10	10.8	10.84	Activitat	14.40.20	C	10	10.8	10.84
C	10	10.8	10.84	Classe	15.87	C	10	10.8	10.84
C	10	10.8	10.84	Subclasse	15.87.0	C	10	10.8	10.84
C	10	10.8	10.84	Activitat	15.87.00	C	10	10.8	10.84
C	10	10.8	10.85	Classe	15.13	C	10	10.8	10.85
C	10	10.8	10.85	Subclasse	15.13.0	C	10	10.8	10.85
C	10	10.8	10.85	Activitat	15.13.00	C	10	10.8	10.85
C	10	10.8	10.85	Classe	15.20	C	10	10.8	10.85
C	10	10.8	10.85	Subclasse	15.20.1	C	10	10.8	10.85
C	10	10.8	10.85	Activitat	15.20.10	C	10	10.8	10.85
C	10	10.8	10.85	Subclasse	15.20.3	C	10	10.8	10.85
C	10	10.8	10.85	Activitat	15.20.30	C	10	10.8	10.85
C	10	10.8	10.85	Classe	15.33	C	10	10.8	10.85
C	10	10.8	10.85	Subclasse	15.33.1	C	10	10.8	10.85
C	10	10.8	10.85	Activitat	15.33.10	C	10	10.8	10.85
C	10	10.8	10.85	Subclasse	15.33.2	C	10	10.8	10.85
C	10	10.8	10.85	Activitat	15.33.20	C	10	10.8	10.85
C	10	10.8	10.86	Classe	15.88	C	10	10.8	10.86
C	10	10.8	10.86	Subclasse	15.88.1	C	10	10.8	10.86
C	10	10.8	10.86	Activitat	15.88.10	C	10	10.8	10.86
C	10	10.8	10.86	Subclasse	15.88.2	C	10	10.8	10.86
C	10	10.8	10.86	Activitat	15.88.20	C	10	10.8	10.86
C	10	10.8	10.89	Classe	15.13	C	10	10.8	10.89
C	10	10.8	10.89	Subclasse	15.13.0	C	10	10.8	10.89
C	10	10.8	10.89	Activitat	15.13.00	C	10	10.8	10.89

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	10	10.8	10.89	Classe	15.81	C	10	10.8	10.89
C	10	10.8	10.89	Subclasse	15.81.2	C	10	10.8	10.89
C	10	10.8	10.89	Activitat	15.81.20	C	10	10.8	10.89
C	10	10.8	10.89	Classe	15.89	C	10	10.8	10.89
C	10	10.8	10.89	Subclasse	15.89.0	C	10	10.8	10.89
C	10	10.8	10.89	Activitat	15.89.00	C	10	10.8	10.89
C	10	10.9		Grup	15.7	C	10	10.9	
C	10	10.9	10.91	Classe	15.71	C	10	10.9	10.91
C	10	10.9	10.91	Subclasse	15.71.0	C	10	10.9	10.91
C	10	10.9	10.91	Activitat	15.71.00	C	10	10.9	10.91
C	10	10.9	10.92	Classe	15.72	C	10	10.9	10.92
C	10	10.9	10.92	Subclasse	15.72.0	C	10	10.9	10.92
C	10	10.9	10.92	Activitat	15.72.00	C	10	10.9	10.92
C	11			Divisió	01	C	11		
C	11			Divisió	15	C	11		
C	11			Divisió	51	C	11		
C	11	11.0		Grup	01.1	C	11	11.0	
C	11	11.0		Grup	15.9	C	11	11.0	
C	11	11.0		Grup	51.3	C	11	11.0	
C	11	11.0	11.01	Classe	15.91	C	11	11.0	11.01
C	11	11.0	11.01	Subclasse	15.91.1	C	11	11.0	11.01
C	11	11.0	11.01	Activitat	15.91.10	C	11	11.0	11.01
C	11	11.0	11.01	Subclasse	15.91.2	C	11	11.0	11.01
C	11	11.0	11.01	Activitat	15.91.20	C	11	11.0	11.01
C	11	11.0	11.01	Classe	15.92	C	11	11.0	11.01
C	11	11.0	11.01	Subclasse	15.92.0	C	11	11.0	11.01
C	11	11.0	11.01	Activitat	15.92.00	C	11	11.0	11.01
C	11	11.0	11.02	Classe	01.13	C	11	11.0	11.02
C	11	11.0	11.02	Subclasse	01.13.1	C	11	11.0	11.02
C	11	11.0	11.02	Activitat	01.13.10	C	11	11.0	11.02
C	11	11.0	11.02	Classe	15.93	C	11	11.0	11.02
C	11	11.0	11.02	Subclasse	15.93.1	C	11	11.0	11.02
C	11	11.0	11.02	Activitat	15.93.10	C	11	11.0	11.02
C	11	11.0	11.02	Subclasse	15.93.2	C	11	11.0	11.02
C	11	11.0	11.02	Activitat	15.93.20	C	11	11.0	11.02
C	11	11.0	11.02	Classe	51.34	C	11	11.0	11.02
C	11	11.0	11.02	Subclasse	51.34.0	C	11	11.0	11.02
C	11	11.0	11.02	Activitat	51.34.00	C	11	11.0	11.02
C	11	11.0	11.03	Classe	15.94	C	11	11.0	11.03
C	11	11.0	11.03	Subclasse	15.94.0	C	11	11.0	11.03
C	11	11.0	11.03	Activitat	15.94.00	C	11	11.0	11.03
C	11	11.0	11.04	Classe	15.95	C	11	11.0	11.04
C	11	11.0	11.04	Subclasse	15.95.0	C	11	11.0	11.04
C	11	11.0	11.04	Activitat	15.95.00	C	11	11.0	11.04
C	11	11.0	11.05	Classe	15.96	C	11	11.0	11.05
C	11	11.0	11.05	Subclasse	15.96.0	C	11	11.0	11.05
C	11	11.0	11.05	Activitat	15.96.00	C	11	11.0	11.05
C	11	11.0	11.06	Classe	15.97	C	11	11.0	11.06
C	11	11.0	11.06	Subclasse	15.97.0	C	11	11.0	11.06
C	11	11.0	11.06	Activitat	15.97.00	C	11	11.0	11.06
C	11	11.0	11.07	Classe	15.98	C	11	11.0	11.07
C	11	11.0	11.07	Subclasse	15.98.1	C	11	11.0	11.07
C	11	11.0	11.07	Activitat	15.98.10	C	11	11.0	11.07
C	11	11.0	11.07	Subclasse	15.98.2	C	11	11.0	11.07
C	11	11.0	11.07	Activitat	15.98.20	C	11	11.0	11.07
C	12			Divisió	16	C	12		
C	12	12.0		Grup	16.0	C	12	12.0	
C	12	12.0	12.00	Classe	16.00	C	12	12.0	12.00
C	12	12.0	12.00	Subclasse	16.00.0	C	12	12.0	12.00
C	12	12.0	12.00	Activitat	16.00.00	C	12	12.0	12.00
C	13			Divisió	17	C	13		

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	13			Divisió	18	C	13		
C	13			Divisió	36	C	13		
C	13	13.1		Grup	17.1	C	13	13.1	
C	13	13.1	13.10	Classe	17.11	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Subclasse	17.11.0	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Activitat	17.11.00	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Classe	17.12	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Subclasse	17.12.0	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Activitat	17.12.00	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Classe	17.13	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Subclasse	17.13.0	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Activitat	17.13.00	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Classe	17.14	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Subclasse	17.14.0	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Activitat	17.14.00	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Classe	17.15	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Subclasse	17.15.0	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Activitat	17.15.00	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Classe	17.16	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Subclasse	17.16.0	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Activitat	17.16.00	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Classe	17.17	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Subclasse	17.17.0	C	13	13.1	13.10
C	13	13.1	13.10	Activitat	17.17.00	C	13	13.1	13.10
C	13	13.2		Grup	17.2	C	13	13.2	
C	13	13.2		Grup	18.3	C	13	13.2	
C	13	13.2	13.20	Classe	17.21	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Subclasse	17.21.0	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Activitat	17.21.00	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Classe	17.22	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Subclasse	17.22.0	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Activitat	17.22.00	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Classe	17.23	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Subclasse	17.23.0	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Activitat	17.23.00	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Classe	17.24	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Subclasse	17.24.0	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Activitat	17.24.00	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Classe	17.25	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Subclasse	17.25.0	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Activitat	17.25.00	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Classe	18.30	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Subclasse	18.30.1	C	13	13.2	13.20
C	13	13.2	13.20	Activitat	18.30.10	C	13	13.2	13.20
C	13	13.3		Grup	17.3	C	13	13.3	
C	13	13.3	13.30	Classe	17.30	C	13	13.3	13.30
C	13	13.3	13.30	Subclasse	17.30.1	C	13	13.3	13.30
C	13	13.3	13.30	Activitat	17.30.10	C	13	13.3	13.30
C	13	13.3	13.30	Subclasse	17.30.2	C	13	13.3	13.30
C	13	13.3	13.30	Activitat	17.30.20	C	13	13.3	13.30
C	13	13.3	13.30	Subclasse	17.30.3	C	13	13.3	13.30
C	13	13.3	13.30	Activitat	17.30.30	C	13	13.3	13.30
C	13	13.9		Grup	17.4	C	13	13.9	
C	13	13.9		Grup	17.5	C	13	13.9	
C	13	13.9		Grup	17.6	C	13	13.9	
C	13	13.9		Grup	18.3	C	13	13.9	
C	13	13.9		Grup	36.6	C	13	13.9	
C	13	13.9	13.91	Classe	17.60	C	13	13.9	13.91
C	13	13.9	13.91	Subclasse	17.60.0	C	13	13.9	13.91
C	13	13.9	13.91	Activitat	17.60.00	C	13	13.9	13.91
C	13	13.9	13.91	Classe	18.30	C	13	13.9	13.91
C	13	13.9	13.91	Subclasse	18.30.2	C	13	13.9	13.91
C	13	13.9	13.91	Activitat	18.30.20	C	13	13.9	13.91

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	13	13.9	13.92	Classe	17.40	C	13	13.9	13.92
C	13	13.9	13.92	Subclasse	17.40.0	C	13	13.9	13.92
C	13	13.9	13.92	Activitat	17.40.00	C	13	13.9	13.92
C	13	13.9	13.93	Classe	17.51	C	13	13.9	13.93
C	13	13.9	13.93	Subclasse	17.51.0	C	13	13.9	13.93
C	13	13.9	13.93	Activitat	17.51.00	C	13	13.9	13.93
C	13	13.9	13.94	Classe	17.52	C	13	13.9	13.94
C	13	13.9	13.94	Subclasse	17.52.0	C	13	13.9	13.94
C	13	13.9	13.94	Activitat	17.52.00	C	13	13.9	13.94
C	13	13.9	13.95	Classe	17.53	C	13	13.9	13.95
C	13	13.9	13.95	Subclasse	17.53.0	C	13	13.9	13.95
C	13	13.9	13.95	Activitat	17.53.00	C	13	13.9	13.95
C	13	13.9	13.96	Classe	17.54	C	13	13.9	13.96
C	13	13.9	13.96	Subclasse	17.54.1	C	13	13.9	13.96
C	13	13.9	13.96	Activitat	17.54.10	C	13	13.9	13.96
C	13	13.9	13.96	Subclasse	17.54.2	C	13	13.9	13.96
C	13	13.9	13.96	Activitat	17.54.20	C	13	13.9	13.96
C	13	13.9	13.96	Subclasse	17.54.3	C	13	13.9	13.96
C	13	13.9	13.96	Activitat	17.54.30	C	13	13.9	13.96
C	13	13.9	13.99	Classe	17.54	C	13	13.9	13.99
C	13	13.9	13.99	Subclasse	17.54.1	C	13	13.9	13.99
C	13	13.9	13.99	Activitat	17.54.10	C	13	13.9	13.99
C	13	13.9	13.99	Subclasse	17.54.2	C	13	13.9	13.99
C	13	13.9	13.99	Activitat	17.54.20	C	13	13.9	13.99
C	13	13.9	13.99	Subclasse	17.54.3	C	13	13.9	13.99
C	13	13.9	13.99	Activitat	17.54.30	C	13	13.9	13.99
C	13	13.9	13.99	Classe	36.63	C	13	13.9	13.99
C	13	13.9	13.99	Subclasse	36.63.0	C	13	13.9	13.99
C	13	13.9	13.99	Activitat	36.63.00	C	13	13.9	13.99
C	14			Divisió	17	C	14		
C	14			Divisió	18	C	14		
C	14	14.1		Grup	17.7	C	14	14.1	
C	14	14.1		Grup	18.1	C	14	14.1	
C	14	14.1		Grup	18.2	C	14	14.1	
C	14	14.1	14.11	Classe	18.10	C	14	14.1	14.11
C	14	14.1	14.11	Subclasse	18.10.0	C	14	14.1	14.11
C	14	14.1	14.11	Activitat	18.10.00	C	14	14.1	14.11
C	14	14.1	14.12	Classe	18.21	C	14	14.1	14.12
C	14	14.1	14.12	Subclasse	18.21.0	C	14	14.1	14.12
C	14	14.1	14.12	Activitat	18.21.00	C	14	14.1	14.12
C	14	14.1	14.13	Classe	18.22	C	14	14.1	14.13
C	14	14.1	14.13	Subclasse	18.22.1	C	14	14.1	14.13
C	14	14.1	14.13	Activitat	18.22.10	C	14	14.1	14.13
C	14	14.1	14.13	Subclasse	18.22.2	C	14	14.1	14.13
C	14	14.1	14.13	Activitat	18.22.20	C	14	14.1	14.13
C	14	14.1	14.14	Classe	18.23	C	14	14.1	14.14
C	14	14.1	14.14	Subclasse	18.23.1	C	14	14.1	14.14
C	14	14.1	14.14	Activitat	18.23.10	C	14	14.1	14.14
C	14	14.1	14.14	Subclasse	18.23.2	C	14	14.1	14.14
C	14	14.1	14.14	Activitat	18.23.20	C	14	14.1	14.14
C	14	14.1	14.19	Classe	17.71	C	14	14.1	14.19
C	14	14.1	14.19	Subclasse	17.71.0	C	14	14.1	14.19
C	14	14.1	14.19	Activitat	17.71.00	C	14	14.1	14.19
C	14	14.1	14.19	Classe	18.24	C	14	14.1	14.19
C	14	14.1	14.19	Subclasse	18.24.1	C	14	14.1	14.19
C	14	14.1	14.19	Activitat	18.24.10	C	14	14.1	14.19
C	14	14.1	14.19	Subclasse	18.24.2	C	14	14.1	14.19
C	14	14.1	14.19	Activitat	18.24.20	C	14	14.1	14.19
C	14	14.1	14.19	Subclasse	18.24.3	C	14	14.1	14.19
C	14	14.1	14.19	Activitat	18.24.30	C	14	14.1	14.19
C	14	14.2		Grup	18.3	C	14	14.2	

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	14	14.2	14.20	Classe	18.30	C	14	14.2	14.20
C	14	14.2	14.20	Subclasse	18.30.2	C	14	14.2	14.20
C	14	14.2	14.20	Activitat	18.30.20	C	14	14.2	14.20
C	14	14.3		Grup	17.7	C	14	14.3	
C	14	14.3	14.31	Classe	17.71	C	14	14.3	14.31
C	14	14.3	14.31	Subclasse	17.71.0	C	14	14.3	14.31
C	14	14.3	14.31	Activitat	17.71.00	C	14	14.3	14.31
C	14	14.3	14.39	Classe	17.72	C	14	14.3	14.39
C	14	14.3	14.39	Subclasse	17.72.0	C	14	14.3	14.39
C	14	14.3	14.39	Activitat	17.72.00	C	14	14.3	14.39
C	15			Divisió	18	C	15		
C	15			Divisió	19	C	15		
C	15			Divisió	36	C	15		
C	15	15.1		Grup	18.3	C	15	15.1	
C	15	15.1		Grup	19.1	C	15	15.1	
C	15	15.1		Grup	19.2	C	15	15.1	
C	15	15.1		Grup	36.6	C	15	15.1	
C	15	15.1	15.11	Classe	18.30	C	15	15.1	15.11
C	15	15.1	15.11	Subclasse	18.30.1	C	15	15.1	15.11
C	15	15.1	15.11	Activitat	18.30.10	C	15	15.1	15.11
C	15	15.1	15.11	Classe	19.10	C	15	15.1	15.11
C	15	15.1	15.11	Subclasse	19.10.0	C	15	15.1	15.11
C	15	15.1	15.11	Activitat	19.10.00	C	15	15.1	15.11
C	15	15.1	15.12	Classe	19.20	C	15	15.1	15.12
C	15	15.1	15.12	Subclasse	19.20.1	C	15	15.1	15.12
C	15	15.1	15.12	Activitat	19.20.10	C	15	15.1	15.12
C	15	15.1	15.12	Subclasse	19.20.2	C	15	15.1	15.12
C	15	15.1	15.12	Activitat	19.20.20	C	15	15.1	15.12
C	15	15.1	15.12	Classe	36.63	C	15	15.1	15.12
C	15	15.1	15.12	Subclasse	36.63.0	C	15	15.1	15.12
C	15	15.1	15.12	Activitat	36.63.00	C	15	15.1	15.12
C	15	15.2		Grup	19.3	C	15	15.2	
C	15	15.2	15.20	Classe	19.30	C	15	15.2	15.20
C	15	15.2	15.20	Subclasse	19.30.0	C	15	15.2	15.20
C	15	15.2	15.20	Activitat	19.30.00	C	15	15.2	15.20
C	16			Divisió	02	C	16		
C	16			Divisió	20	C	16		
C	16			Divisió	36	C	16		
C	16	16.1		Grup	02.0	C	16	16.1	
C	16	16.1		Grup	20.1	C	16	16.1	
C	16	16.1	16.10	Classe	02.01	C	16	16.1	16.10
C	16	16.1	16.10	Subclasse	02.01.2	C	16	16.1	16.10
C	16	16.1	16.10	Activitat	02.01.20	C	16	16.1	16.10
C	16	16.1	16.10	Classe	20.10	C	16	16.1	16.10
C	16	16.1	16.10	Subclasse	20.10.1	C	16	16.1	16.10
C	16	16.1	16.10	Activitat	20.10.10	C	16	16.1	16.10
C	16	16.1	16.10	Subclasse	20.10.2	C	16	16.1	16.10
C	16	16.1	16.10	Activitat	20.10.20	C	16	16.1	16.10
C	16	16.2		Grup	20.2	C	16	16.2	
C	16	16.2		Grup	20.3	C	16	16.2	
C	16	16.2		Grup	20.4	C	16	16.2	
C	16	16.2		Grup	20.5	C	16	16.2	
C	16	16.2		Grup	36.6	C	16	16.2	
C	16	16.2	16.21	Classe	20.20	C	16	16.2	16.21
C	16	16.2	16.21	Subclasse	20.20.0	C	16	16.2	16.21
C	16	16.2	16.21	Activitat	20.20.00	C	16	16.2	16.21
C	16	16.2	16.22	Classe	20.30	C	16	16.2	16.22
C	16	16.2	16.22	Subclasse	20.30.1	C	16	16.2	16.22
C	16	16.2	16.22	Activitat	20.30.10	C	16	16.2	16.22
C	16	16.2	16.22	Subclasse	20.30.2	C	16	16.2	16.22
C	16	16.2	16.22	Activitat	20.30.20	C	16	16.2	16.22
C	16	16.2	16.23	Classe	20.30	C	16	16.2	16.23
C	16	16.2	16.23	Subclasse	20.30.1	C	16	16.2	16.23
C	16	16.2	16.23	Activitat	20.30.10	C	16	16.2	16.23

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	16	16.2	16.23	Subclasse	20.30.2	C	16	16.2	16.23
C	16	16.2	16.23	Activitat	20.30.20	C	16	16.2	16.23
C	16	16.2	16.24	Classe	20.40	C	16	16.2	16.24
C	16	16.2	16.24	Subclasse	20.40.0	C	16	16.2	16.24
C	16	16.2	16.24	Activitat	20.40.00	C	16	16.2	16.24
C	16	16.2	16.29	Classe	20.51	C	16	16.2	16.29
C	16	16.2	16.29	Subclasse	20.51.0	C	16	16.2	16.29
C	16	16.2	16.29	Activitat	20.51.00	C	16	16.2	16.29
C	16	16.2	16.29	Classe	20.52	C	16	16.2	16.29
C	16	16.2	16.29	Subclasse	20.52.1	C	16	16.2	16.29
C	16	16.2	16.29	Activitat	20.52.10	C	16	16.2	16.29
C	16	16.2	16.29	Subclasse	20.52.2	C	16	16.2	16.29
C	16	16.2	16.29	Activitat	20.52.20	C	16	16.2	16.29
C	16	16.2	16.29	Classe	36.63	C	16	16.2	16.29
C	16	16.2	16.29	Subclasse	36.63.0	C	16	16.2	16.29
C	16	16.2	16.29	Activitat	36.63.00	C	16	16.2	16.29
C	17			Divisió	21	C	17		
C	17			Divisió	36	C	17		
C	17	17.1		Grup	21.1	C	17	17.1	
C	17	17.1	17.11	Classe	21.11	C	17	17.1	17.11
C	17	17.1	17.11	Subclasse	21.11.1	C	17	17.1	17.11
C	17	17.1	17.11	Activitat	21.11.10	C	17	17.1	17.11
C	17	17.1	17.11	Subclasse	21.11.2	C	17	17.1	17.11
C	17	17.1	17.11	Activitat	21.11.20	C	17	17.1	17.11
C	17	17.1	17.12	Classe	21.12	C	17	17.1	17.12
C	17	17.1	17.12	Subclasse	21.12.0	C	17	17.1	17.12
C	17	17.1	17.12	Activitat	21.12.00	C	17	17.1	17.12
C	17	17.2		Grup	21.2	C	17	17.2	
C	17	17.2		Grup	36.6.	C	17	17.2	
C	17	17.2	17.21	Classe	21.21	C	17	17.2	17.21
C	17	17.2	17.21	Subclasse	21.21.0	C	17	17.2	17.21
C	17	17.2	17.21	Activitat	21.21.00	C	17	17.2	17.21
C	17	17.2	17.22	Classe	21.22	C	17	17.2	17.22
C	17	17.2	17.22	Subclasse	21.22.0	C	17	17.2	17.22
C	17	17.2	17.22	Activitat	21.22.00	C	17	17.2	17.22
C	17	17.2	17.23	Classe	21.23	C	17	17.2	17.23
C	17	17.2	17.23	Subclasse	21.23.0	C	17	17.2	17.23
C	17	17.2	17.23	Activitat	21.23.00	C	17	17.2	17.23
C	17	17.2	17.24	Classe	21.24	C	17	17.2	17.24
C	17	17.2	17.24	Subclasse	21.24.0	C	17	17.2	17.24
C	17	17.2	17.24	Activitat	21.24.00	C	17	17.2	17.24
C	17	17.2	17.29	Classe	21.25	C	17	17.2	17.29
C	17	17.2	17.29	Subclasse	21.25.0	C	17	17.2	17.29
C	17	17.2	17.29	Activitat	21.25.00	C	17	17.2	17.29
C	17	17.2	17.29	Classe	36.63.	C	17	17.2	17.29
C	17	17.2	17.29	Subclasse	36.63.0	C	17	17.2	17.29
C	17	17.2	17.29	Activitat	36.63.00	C	17	17.2	17.29
C	18			Divisió	22	C	18		
C	18	18.1		Grup	22.2	C	18	18.1	
C	18	18.1	18.11	Classe	22.21	C	18	18.1	18.11
C	18	18.1	18.11	Subclasse	22.21.0	C	18	18.1	18.11
C	18	18.1	18.11	Activitat	22.21.00	C	18	18.1	18.11
C	18	18.1	18.12	Classe	22.22	C	18	18.1	18.12
C	18	18.1	18.12	Subclasse	22.22.0	C	18	18.1	18.12
C	18	18.1	18.12	Activitat	22.22.00	C	18	18.1	18.12
C	18	18.1	18.13	Classe	22.24	C	18	18.1	18.13
C	18	18.1	18.13	Subclasse	22.24.0	C	18	18.1	18.13
C	18	18.1	18.13	Activitat	22.24.00	C	18	18.1	18.13
C	18	18.1	18.13	Classe	22.25	C	18	18.1	18.13
C	18	18.1	18.13	Subclasse	22.25.0	C	18	18.1	18.13
C	18	18.1	18.13	Activitat	22.25.00	C	18	18.1	18.13
C	18	18.1	18.14	Classe	22.23	C	18	18.1	18.14
C	18	18.1	18.14	Subclasse	22.23.0	C	18	18.1	18.14
C	18	18.1	18.14	Activitat	22.23.00	C	18	18.1	18.14

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	18	18.2		Grup	22.3	C	18	18.2	
C	18	18.2	18.20	Classe	22.31	C	18	18.2	18.20
C	18	18.2	18.20	Subclasse	22.31.0	C	18	18.2	18.20
C	18	18.2	18.20	Activitat	22.31.00	C	18	18.2	18.20
C	18	18.2	18.20	Classe	22.32	C	18	18.2	18.20
C	18	18.2	18.20	Subclasse	22.32.0	C	18	18.2	18.20
C	18	18.2	18.20	Activitat	22.32.00	C	18	18.2	18.20
C	18	18.2	18.20	Classe	22.33	C	18	18.2	18.20
C	18	18.2	18.20	Subclasse	22.33.0	C	18	18.2	18.20
C	18	18.2	18.20	Activitat	22.33.00	C	18	18.2	18.20
C	19			Divisió	10	C	19		
C	19			Divisió	23	C	19		
C	19	19.1		Grup	23.1	C	19	19.1	
C	19	19.1	19.10	Classe	23.10	C	19	19.1	19.10
C	19	19.1	19.10	Subclasse	23.10.0	C	19	19.1	19.10
C	19	19.1	19.10	Activitat	23.10.00	C	19	19.1	19.10
C	19	19.2		Grup	10.1	C	19	19.2	
C	19	19.2		Grup	10.2	C	19	19.2	
C	19	19.2		Grup	10.3	C	19	19.2	
C	19	19.2		Grup	23.2	C	19	19.2	
C	19	19.2	19.20	Classe	10.10	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Subclasse	10.10.1	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Activitat	10.10.10	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Subclasse	10.10.2	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Activitat	10.10.20	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Subclasse	10.10.3	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Activitat	10.10.30	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Classe	10.20	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Subclasse	10.20.0	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Activitat	10.20.00	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Classe	10.30	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Subclasse	10.30.0	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Activitat	10.30.00	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Classe	23.20	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Subclasse	23.20.0	C	19	19.2	19.20
C	19	19.2	19.20	Activitat	23.20.00	C	19	19.2	19.20
C	20			Divisió	23	C	20		
C	20			Divisió	24	C	20		
C	20			Divisió	36	C	20		
C	20	20.1		Grup	23.3	C	20	20.1	
C	20	20.1		Grup	24.1	C	20	20.1	
C	20	20.1	20.11	Classe	24.11	C	20	20.1	20.11
C	20	20.1	20.11	Subclasse	24.11.0	C	20	20.1	20.11
C	20	20.1	20.11	Activitat	24.11.00	C	20	20.1	20.11
C	20	20.1	20.12	Classe	24.12	C	20	20.1	20.12
C	20	20.1	20.12	Subclasse	24.12.0	C	20	20.1	20.12
C	20	20.1	20.12	Activitat	24.12.00	C	20	20.1	20.12
C	20	20.1	20.13	Classe	23.30	C	20	20.1	20.13
C	20	20.1	20.13	Subclasse	23.30.1	C	20	20.1	20.13
C	20	20.1	20.13	Activitat	23.30.10	C	20	20.1	20.13
C	20	20.1	20.13	Classe	24.13	C	20	20.1	20.13
C	20	20.1	20.13	Subclasse	24.13.0	C	20	20.1	20.13
C	20	20.1	20.13	Activitat	24.13.00	C	20	20.1	20.13
C	20	20.1	20.14	Classe	24.14	C	20	20.1	20.14
C	20	20.1	20.14	Subclasse	24.14.1	C	20	20.1	20.14
C	20	20.1	20.14	Activitat	24.14.10	C	20	20.1	20.14
C	20	20.1	20.14	Subclasse	24.14.2	C	20	20.1	20.14
C	20	20.1	20.14	Activitat	24.14.20	C	20	20.1	20.14
C	20	20.1	20.15	Classe	24.15	C	20	20.1	20.15
C	20	20.1	20.15	Subclasse	24.15.0	C	20	20.1	20.15
C	20	20.1	20.15	Activitat	24.15.00	C	20	20.1	20.15
C	20	20.1	20.16	Classe	24.16	C	20	20.1	20.16
C	20	20.1	20.16	Subclasse	24.16.0	C	20	20.1	20.16
C	20	20.1	20.16	Activitat	24.16.00	C	20	20.1	20.16

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	20	20.1	20.17	Classe	24.17	C	20	20.1	20.17
C	20	20.1	20.17	Subclasse	24.17.0	C	20	20.1	20.17
C	20	20.1	20.17	Activitat	24.17.00	C	20	20.1	20.17
C	20	20.2		Grup	24.2	C	20	20.2	
C	20	20.2	20.20	Classe	24.20	C	20	20.2	20.20
C	20	20.2	20.20	Subclasse	24.20.0	C	20	20.2	20.20
C	20	20.2	20.20	Activitat	24.20.00	C	20	20.2	20.20
C	20	20.3		Grup	24.3	C	20	20.3	
C	20	20.3	20.30	Classe	24.30	C	20	20.3	20.30
C	20	20.3	20.30	Subclasse	24.30.1	C	20	20.3	20.30
C	20	20.3	20.30	Activitat	24.30.10	C	20	20.3	20.30
C	20	20.3	20.30	Subclasse	24.30.2	C	20	20.3	20.30
C	20	20.3	20.30	Activitat	24.30.20	C	20	20.3	20.30
C	20	20.4		Grup	24.5	C	20	20.4	
C	20	20.4	20.41	Classe	24.51	C	20	20.4	20.41
C	20	20.4	20.41	Subclasse	24.51.0	C	20	20.4	20.41
C	20	20.4	20.41	Activitat	24.51.00	C	20	20.4	20.41
C	20	20.4	20.42	Classe	24.52	C	20	20.4	20.42
C	20	20.4	20.42	Subclasse	24.52.0	C	20	20.4	20.42
C	20	20.4	20.42	Activitat	24.52.00	C	20	20.4	20.42
C	20	20.5		Grup	24.6	C	20	20.5	
C	20	20.5		Grup	36.6	C	20	20.5	
C	20	20.5	20.51	Classe	24.61	C	20	20.5	20.51
C	20	20.5	20.51	Subclasse	24.61.1	C	20	20.5	20.51
C	20	20.5	20.51	Activitat	24.61.10	C	20	20.5	20.51
C	20	20.5	20.51	Subclasse	24.61.2	C	20	20.5	20.51
C	20	20.5	20.51	Activitat	24.61.20	C	20	20.5	20.51
C	20	20.5	20.51	Classe	36.63	C	20	20.5	20.51
C	20	20.5	20.51	Subclasse	36.63.0	C	20	20.5	20.51
C	20	20.5	20.51	Activitat	36.63.00	C	20	20.5	20.51
C	20	20.5	20.52	Classe	24.62	C	20	20.5	20.52
C	20	20.5	20.52	Subclasse	24.62.0	C	20	20.5	20.52
C	20	20.5	20.52	Activitat	24.62.00	C	20	20.5	20.52
C	20	20.5	20.53	Classe	24.63	C	20	20.5	20.53
C	20	20.5	20.53	Subclasse	24.63.0	C	20	20.5	20.53
C	20	20.5	20.53	Activitat	24.63.00	C	20	20.5	20.53
C	20	20.5	20.59	Classe	24.62	C	20	20.5	20.59
C	20	20.5	20.59	Subclasse	24.62.0	C	20	20.5	20.59
C	20	20.5	20.59	Activitat	24.62.00	C	20	20.5	20.59
C	20	20.5	20.59	Classe	24.64	C	20	20.5	20.59
C	20	20.5	20.59	Subclasse	24.64.0	C	20	20.5	20.59
C	20	20.5	20.59	Activitat	24.64.00	C	20	20.5	20.59
C	20	20.5	20.59	Classe	24.66	C	20	20.5	20.59
C	20	20.5	20.59	Subclasse	24.66.1	C	20	20.5	20.59
C	20	20.5	20.59	Activitat	24.66.10	C	20	20.5	20.59
C	20	20.5	20.59	Subclasse	24.66.2	C	20	20.5	20.59
C	20	20.5	20.59	Activitat	24.66.20	C	20	20.5	20.59
C	20	20.6		Grup	24.7	C	20	20.6	
C	20	20.6	20.60	Classe	24.70	C	20	20.6	20.60
C	20	20.6	20.60	Subclasse	24.70.0	C	20	20.6	20.60
C	20	20.6	20.60	Activitat	24.70.00	C	20	20.6	20.60
C	21			Divisió	23	C	21		
C	21			Divisió	24	C	21		
C	21	21.1		Grup	24.4	C	21	21.1	
C	21	21.1	21.10	Classe	24.41	C	21	21.1	21.10
C	21	21.1	21.10	Subclasse	24.41.0	C	21	21.1	21.10
C	21	21.1	21.10	Activitat	24.41.00	C	21	21.1	21.10
C	21	21.2		Grup	23.3	C	21	21.2	
C	21	21.2		Grup	24.4	C	21	21.2	
C	21	21.2	21.20	Classe	23.30	C	21	21.2	21.20



CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	21	21.2	21.20	Subclasse	23.30.1	C	21	21.2	21.20
C	21	21.2	21.20	Activitat	23.30.10	C	21	21.2	21.20
C	21	21.2	21.20	Classe	24.42	C	21	21.2	21.20
C	21	21.2	21.20	Subclasse	24.42.1	C	21	21.2	21.20
C	21	21.2	21.20	Activitat	24.42.10	C	21	21.2	21.20
C	22			Divisió	25	C	22		
C	22			Divisió	36	C	22		
C	22	22.1		Grup	25.1	C	22	22.1	
C	22	22.1		Grup	36.6	C	22	22.1	
C	22	22.1	22.11	Classe	25.11	C	22	22.1	22.11
C	22	22.1	22.11	Subclasse	25.11.0	C	22	22.1	22.11
C	22	22.1	22.11	Activitat	25.11.00	C	22	22.1	22.11
C	22	22.1	22.11	Classe	25.12	C	22	22.1	22.11
C	22	22.1	22.11	Subclasse	25.12.0	C	22	22.1	22.11
C	22	22.1	22.11	Activitat	25.12.00	C	22	22.1	22.11
C	22	22.1	22.19	Classe	25.13	C	22	22.1	22.19
C	22	22.1	22.19	Subclasse	25.13.0	C	22	22.1	22.19
C	22	22.1	22.19	Activitat	25.13.00	C	22	22.1	22.19
C	22	22.1	22.19	Classe	36.63	C	22	22.1	22.19
C	22	22.1	22.19	Subclasse	36.63.0	C	22	22.1	22.19
C	22	22.1	22.19	Activitat	36.63.00	C	22	22.1	22.19
C	22	22.2		Grup	25.2	C	22	22.2	
C	22	22.2		Grup	36.6	C	22	22.2	
C	22	22.2	22.21	Classe	25.21	C	22	22.2	22.21
C	22	22.2	22.21	Subclasse	25.21.0	C	22	22.2	22.21
C	22	22.2	22.21	Activitat	25.21.00	C	22	22.2	22.21
C	22	22.2	22.22	Classe	25.22	C	22	22.2	22.22
C	22	22.2	22.22	Subclasse	25.22.0	C	22	22.2	22.22
C	22	22.2	22.22	Activitat	25.22.00	C	22	22.2	22.22
C	22	22.2	22.23	Classe	25.23	C	22	22.2	22.23
C	22	22.2	22.23	Subclasse	25.23.0	C	22	22.2	22.23
C	22	22.2	22.23	Activitat	25.23.00	C	22	22.2	22.23
C	22	22.2	22.23	Classe	36.63	C	22	22.2	22.23
C	22	22.2	22.23	Subclasse	36.63.0	C	22	22.2	22.23
C	22	22.2	22.23	Activitat	36.63.00	C	22	22.2	22.23
C	22	22.2	22.29	Classe	25.24	C	22	22.2	22.29
C	22	22.2	22.29	Subclasse	25.24.1	C	22	22.2	22.29
C	22	22.2	22.29	Activitat	25.24.10	C	22	22.2	22.29
C	22	22.2	22.29	Subclasse	25.24.2	C	22	22.2	22.29
C	22	22.2	22.29	Activitat	25.24.20	C	22	22.2	22.29
C	22	22.2	22.29	Classe	36.63	C	22	22.2	22.29
C	22	22.2	22.29	Subclasse	36.63.0	C	22	22.2	22.29
C	22	22.2	22.29	Activitat	36.63.00	C	22	22.2	22.29
C	23			Divisió	26	C	23		
C	23	23.1		Grup	26.1	C	23	23.1	
C	23	23.1	23.11	Classe	26.11	C	23	23.1	23.11
C	23	23.1	23.11	Subclasse	26.11.0	C	23	23.1	23.11
C	23	23.1	23.11	Activitat	26.11.00	C	23	23.1	23.11
C	23	23.1	23.12	Classe	26.12	C	23	23.1	23.12
C	23	23.1	23.12	Subclasse	26.12.0	C	23	23.1	23.12
C	23	23.1	23.12	Activitat	26.12.00	C	23	23.1	23.12
C	23	23.1	23.13	Classe	26.13	C	23	23.1	23.13
C	23	23.1	23.13	Subclasse	26.13.0	C	23	23.1	23.13
C	23	23.1	23.13	Activitat	26.13.00	C	23	23.1	23.13
C	23	23.1	23.14	Classe	26.14	C	23	23.1	23.14
C	23	23.1	23.14	Subclasse	26.14.0	C	23	23.1	23.14
C	23	23.1	23.14	Activitat	26.14.00	C	23	23.1	23.14
C	23	23.1	23.19	Classe	26.15	C	23	23.1	23.19
C	23	23.1	23.19	Subclasse	26.15.0	C	23	23.1	23.19
C	23	23.1	23.19	Activitat	26.15.00	C	23	23.1	23.19
C	23	23.2		Grup	26.2	C	23	23.2	
C	23	23.2	23.20	Classe	26.26	C	23	23.2	23.20
C	23	23.2	23.20	Subclasse	26.26.0	C	23	23.2	23.20

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	23	23.2	23.20	Activitat	26.26.00	C	23	23.2	23.20
C	23	23.3		Grup	26.3	C	23	23.3	
C	23	23.3		Grup	26.4	C	23	23.3	
C	23	23.3	23.31	Classe	26.30	C	23	23.3	23.31
C	23	23.3	23.31	Subclasse	26.30.0	C	23	23.3	23.31
C	23	23.3	23.31	Activitat	26.30.00	C	23	23.3	23.31
C	23	23.3	23.32	Classe	26.40	C	23	23.3	23.32
C	23	23.3	23.32	Subclasse	26.40.0	C	23	23.3	23.32
C	23	23.3	23.32	Activitat	26.40.00	C	23	23.3	23.32
C	23	23.4		Grup	26.2	C	23	23.4	
C	23	23.4	23.41	Classe	26.21	C	23	23.4	23.41
C	23	23.4	23.41	Subclasse	26.21.0	C	23	23.4	23.41
C	23	23.4	23.41	Activitat	26.21.00	C	23	23.4	23.41
C	23	23.4	23.42	Classe	26.22	C	23	23.4	23.42
C	23	23.4	23.42	Subclasse	26.22.0	C	23	23.4	23.42
C	23	23.4	23.42	Activitat	26.22.00	C	23	23.4	23.42
C	23	23.4	23.43	Classe	26.23	C	23	23.4	23.43
C	23	23.4	23.43	Subclasse	26.23.0	C	23	23.4	23.43
C	23	23.4	23.43	Activitat	26.23.00	C	23	23.4	23.43
C	23	23.4	23.44	Classe	26.24	C	23	23.4	23.44
C	23	23.4	23.44	Subclasse	26.24.0	C	23	23.4	23.44
C	23	23.4	23.44	Activitat	26.24.00	C	23	23.4	23.44
C	23	23.4	23.49	Classe	26.25	C	23	23.4	23.49
C	23	23.4	23.49	Subclasse	26.25.0	C	23	23.4	23.49
C	23	23.4	23.49	Activitat	26.25.00	C	23	23.4	23.49
C	23	23.5		Grup	26.5	C	23	23.5	
C	23	23.5	23.51	Classe	26.51	C	23	23.5	23.51
C	23	23.5	23.51	Subclasse	26.51.0	C	23	23.5	23.51
C	23	23.5	23.51	Activitat	26.51.00	C	23	23.5	23.51
C	23	23.5	23.52	Classe	26.52	C	23	23.5	23.52
C	23	23.5	23.52	Subclasse	26.52.0	C	23	23.5	23.52
C	23	23.5	23.52	Activitat	26.52.00	C	23	23.5	23.52
C	23	23.5	23.52	Classe	26.53	C	23	23.5	23.52
C	23	23.5	23.52	Subclasse	26.53.0	C	23	23.5	23.52
C	23	23.5	23.52	Activitat	26.53.00	C	23	23.5	23.52
C	23	23.6		Grup	26.6	C	23	23.6	
C	23	23.6	23.61	Classe	26.61	C	23	23.6	23.61
C	23	23.6	23.61	Subclasse	26.61.0	C	23	23.6	23.61
C	23	23.6	23.61	Activitat	26.61.00	C	23	23.6	23.61
C	23	23.6	23.62	Classe	26.62	C	23	23.6	23.62
C	23	23.6	23.62	Subclasse	26.62.0	C	23	23.6	23.62
C	23	23.6	23.62	Activitat	26.62.00	C	23	23.6	23.62
C	23	23.6	23.63	Classe	26.63	C	23	23.6	23.63
C	23	23.6	23.63	Subclasse	26.63.0	C	23	23.6	23.63
C	23	23.6	23.63	Activitat	26.63.00	C	23	23.6	23.63
C	23	23.6	23.64	Classe	26.64	C	23	23.6	23.64
C	23	23.6	23.64	Subclasse	26.64.0	C	23	23.6	23.64
C	23	23.6	23.64	Activitat	26.64.00	C	23	23.6	23.64
C	23	23.6	23.65	Classe	26.65	C	23	23.6	23.65
C	23	23.6	23.65	Subclasse	26.65.0	C	23	23.6	23.65
C	23	23.6	23.65	Activitat	26.65.00	C	23	23.6	23.65
C	23	23.6	23.69	Classe	26.66	C	23	23.6	23.69
C	23	23.6	23.69	Subclasse	26.66.0	C	23	23.6	23.69
C	23	23.6	23.69	Activitat	26.66.00	C	23	23.6	23.69
C	23	23.7		Grup	26.7	C	23	23.7	
C	23	23.7	23.70	Classe	26.70	C	23	23.7	23.70
C	23	23.7	23.70	Subclasse	26.70.1	C	23	23.7	23.70
C	23	23.7	23.70	Activitat	26.70.10	C	23	23.7	23.70
C	23	23.7	23.70	Subclasse	26.70.2	C	23	23.7	23.70
C	23	23.7	23.70	Activitat	26.70.20	C	23	23.7	23.70
C	23	23.9		Grup	26.8	C	23	23.9	
C	23	23.9	23.91	Classe	26.81	C	23	23.9	23.91
C	23	23.9	23.91	Subclasse	26.81.0	C	23	23.9	23.91
C	23	23.9	23.91	Activitat	26.81.00	C	23	23.9	23.91
C	23	23.9	23.99	Classe	26.82	C	23	23.9	23.99

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	23	23.9	23.99	Subclasse	26.82.0	C	23	23.9	23.99
C	23	23.9	23.99	Activitat	26.82.00	C	23	23.9	23.99
C	24			Divisió	23	C	24		
C	24			Divisió	27	C	24		
C	24			Divisió	28	C	24		
C	24	24.1		Grup	27.1	C	24	24.1	
C	24	24.1		Grup	27.3	C	24	24.1	
C	24	24.1	24.10	Classe	27.10	C	24	24.1	24.10
C	24	24.1	24.10	Subclasse	27.10.0	C	24	24.1	24.10
C	24	24.1	24.10	Activitat	27.10.00	C	24	24.1	24.10
C	24	24.1	24.10	Classe	27.35	C	24	24.1	24.10
C	24	24.1	24.10	Subclasse	27.35.1	C	24	24.1	24.10
C	24	24.1	24.10	Activitat	27.35.10	C	24	24.1	24.10
C	24	24.1	24.10	Subclasse	27.35.2	C	24	24.1	24.10
C	24	24.1	24.10	Activitat	27.35.20	C	24	24.1	24.10
C	24	24.2		Grup	27.2	C	24	24.2	
C	24	24.2	24.20	Classe	27.22	C	24	24.2	24.20
C	24	24.2	24.20	Subclasse	27.22.1	C	24	24.2	24.20
C	24	24.2	24.20	Activitat	27.22.10	C	24	24.2	24.20
C	24	24.2	24.20	Subclasse	27.22.2	C	24	24.2	24.20
C	24	24.2	24.20	Activitat	27.22.20	C	24	24.2	24.20
C	24	24.3		Grup	27.3	C	24	24.3	
C	24	24.3		Grup	28.1	C	24	24.3	
C	24	24.3	24.31	Classe	27.31	C	24	24.3	24.31
C	24	24.3	24.31	Subclasse	27.31.0	C	24	24.3	24.31
C	24	24.3	24.31	Activitat	27.31.00	C	24	24.3	24.31
C	24	24.3	24.32	Classe	27.32	C	24	24.3	24.32
C	24	24.3	24.32	Subclasse	27.32.0	C	24	24.3	24.32
C	24	24.3	24.32	Activitat	27.32.00	C	24	24.3	24.32
C	24	24.3	24.33	Classe	27.33	C	24	24.3	24.33
C	24	24.3	24.33	Subclasse	27.33.0	C	24	24.3	24.33
C	24	24.3	24.33	Activitat	27.33.00	C	24	24.3	24.33
C	24	24.3	24.33	Classe	28.11	C	24	24.3	24.33
C	24	24.3	24.33	Subclasse	28.11.0	C	24	24.3	24.33
C	24	24.3	24.33	Activitat	28.11.00	C	24	24.3	24.33
C	24	24.3	24.34	Classe	27.34	C	24	24.3	24.34
C	24	24.3	24.34	Subclasse	27.34.0	C	24	24.3	24.34
C	24	24.3	24.34	Activitat	27.34.00	C	24	24.3	24.34
C	24	24.4		Grup	23.3	C	24	24.4	
C	24	24.4		Grup	27.4	C	24	24.4	
C	24	24.4	24.41	Classe	27.41	C	24	24.4	24.41
C	24	24.4	24.41	Subclasse	27.41.0	C	24	24.4	24.41
C	24	24.4	24.41	Activitat	27.41.00	C	24	24.4	24.41
C	24	24.4	24.42	Classe	27.42	C	24	24.4	24.42
C	24	24.4	24.42	Subclasse	27.42.0	C	24	24.4	24.42
C	24	24.4	24.42	Activitat	27.42.00	C	24	24.4	24.42
C	24	24.4	24.43	Classe	27.43	C	24	24.4	24.43
C	24	24.4	24.43	Subclasse	27.43.1	C	24	24.4	24.43
C	24	24.4	24.43	Activitat	27.43.10	C	24	24.4	24.43
C	24	24.4	24.43	Subclasse	27.43.2	C	24	24.4	24.43
C	24	24.4	24.43	Activitat	27.43.20	C	24	24.4	24.43
C	24	24.4	24.43	Subclasse	27.43.3	C	24	24.4	24.43
C	24	24.4	24.43	Activitat	27.43.30	C	24	24.4	24.43
C	24	24.4	24.44	Classe	27.44	C	24	24.4	24.44
C	24	24.4	24.44	Subclasse	27.44.0	C	24	24.4	24.44
C	24	24.4	24.44	Activitat	27.44.00	C	24	24.4	24.44
C	24	24.4	24.45	Classe	27.45	C	24	24.4	24.45
C	24	24.4	24.45	Subclasse	27.45.0	C	24	24.4	24.45
C	24	24.4	24.45	Activitat	27.45.00	C	24	24.4	24.45

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	24	24.4	24.46	Classe	23.30	C	24	24.4	24.46
C	24	24.4	24.46	Subclasse	23.30.2	C	24	24.4	24.46
C	24	24.4	24.46	Activitat	23.30.20	C	24	24.4	24.46
C	24	24.5		Grup	27.2	C	24	24.5	
C	24	24.5		Grup	27.5	C	24	24.5	
C	24	24.5	24.51	Classe	27.21	C	24	24.5	24.51
C	24	24.5	24.51	Subclasse	27.21.1	C	24	24.5	24.51
C	24	24.5	24.51	Activitat	27.21.10	C	24	24.5	24.51
C	24	24.5	24.51	Subclasse	27.21.2	C	24	24.5	24.51
C	24	24.5	24.51	Activitat	27.21.20	C	24	24.5	24.51
C	24	24.5	24.51	Classe	27.51	C	24	24.5	24.51
C	24	24.5	24.51	Subclasse	27.51.0	C	24	24.5	24.51
C	24	24.5	24.51	Activitat	27.51.00	C	24	24.5	24.51
C	24	24.5	24.52	Classe	27.52	C	24	24.5	24.52
C	24	24.5	24.52	Subclasse	27.52.0	C	24	24.5	24.52
C	24	24.5	24.52	Activitat	27.52.00	C	24	24.5	24.52
C	24	24.5	24.53	Classe	27.53	C	24	24.5	24.53
C	24	24.5	24.53	Subclasse	27.53.0	C	24	24.5	24.53
C	24	24.5	24.53	Activitat	27.53.00	C	24	24.5	24.53
C	24	24.5	24.54	Classe	27.54	C	24	24.5	24.54
C	24	24.5	24.54	Subclasse	27.54.0	C	24	24.5	24.54
C	24	24.5	24.54	Activitat	27.54.00	C	24	24.5	24.54
C	25			Divisió	28	C	25		
C	25			Divisió	29	C	25		
C	25			Divisió	31	C	25		
C	25			Divisió	36	C	25		
C	25	25.1		Grup	28.1	C	25	25.1	
C	25	25.1	25.11	Classe	28.11	C	25	25.1	25.11
C	25	25.1	25.11	Subclasse	28.11.0	C	25	25.1	25.11
C	25	25.1	25.11	Activitat	28.11.00	C	25	25.1	25.11
C	25	25.1	25.12	Classe	28.12	C	25	25.1	25.12
C	25	25.1	25.12	Subclasse	28.12.0	C	25	25.1	25.12
C	25	25.1	25.12	Activitat	28.12.00	C	25	25.1	25.12
C	25	25.2		Grup	28.2	C	25	25.2	
C	25	25.2	25.21	Classe	28.22	C	25	25.2	25.21
C	25	25.2	25.21	Subclasse	28.22.0	C	25	25.2	25.21
C	25	25.2	25.21	Activitat	28.22.01	C	25	25.2	25.21
C	25	25.2	25.29	Classe	28.21	C	25	25.2	25.29
C	25	25.2	25.29	Subclasse	28.21.0	C	25	25.2	25.29
C	25	25.2	25.29	Activitat	28.21.01	C	25	25.2	25.29
C	25	25.3		Grup	28.3	C	25	25.3	
C	25	25.3	25.30	Classe	28.30	C	25	25.3	25.30
C	25	25.3	25.30	Subclasse	28.30.0	C	25	25.3	25.30
C	25	25.3	25.30	Activitat	28.30.01	C	25	25.3	25.30
C	25	25.4		Grup	29.6	C	25	25.4	
C	25	25.4	25.40	Classe	29.60	C	25	25.4	25.40
C	25	25.4	25.40	Subclasse	29.60.1	C	25	25.4	25.40
C	25	25.4	25.40	Activitat	29.60.11	C	25	25.4	25.40
C	25	25.4	25.40	Subclasse	29.60.2	C	25	25.4	25.40
C	25	25.4	25.40	Activitat	29.60.21	C	25	25.4	25.40
C	25	25.5		Grup	28.4	C	25	25.5	
C	25	25.5	25.50	Classe	28.40	C	25	25.5	25.50
C	25	25.5	25.50	Subclasse	28.40.1	C	25	25.5	25.50
C	25	25.5	25.50	Activitat	28.40.10	C	25	25.5	25.50
C	25	25.5	25.50	Subclasse	28.40.2	C	25	25.5	25.50
C	25	25.5	25.50	Activitat	28.40.20	C	25	25.5	25.50
C	25	25.5	25.50	Subclasse	28.40.3	C	25	25.5	25.50
C	25	25.5	25.50	Activitat	28.40.30	C	25	25.5	25.50
C	25	25.6		Grup	28.5	C	25	25.6	
C	25	25.6	25.61	Classe	28.51	C	25	25.6	25.61
C	25	25.6	25.61	Subclasse	28.51.0	C	25	25.6	25.61
C	25	25.6	25.61	Activitat	28.51.00	C	25	25.6	25.61
C	25	25.6	25.62	Classe	28.52.	C	25	25.6	25.62
C	25	25.6	25.62	Subclasse	28.52.0	C	25	25.6	25.62

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	25	25.6	25.62	Activitat	28.52.00	C	25	25.6	25.62
C	25	25.7		Grup	28.6	C	25	25.7	
C	25	25.7		Grup	28.7	C	25	25.7	
C	25	25.7		Grup	29.5	C	25	25.7	
C	25	25.7	25.71	Classe	28.61	C	25	25.7	25.71
C	25	25.7	25.71	Subclasse	28.61.0	C	25	25.7	25.71
C	25	25.7	25.71	Activitat	28.61.00	C	25	25.7	25.71
C	25	25.7	25.71	Classe	28.75	C	25	25.7	25.71
C	25	25.7	25.71	Subclasse	28.75.3	C	25	25.7	25.71
C	25	25.7	25.71	Activitat	28.75.30	C	25	25.7	25.71
C	25	25.7	25.72	Classe	28.63	C	25	25.7	25.72
C	25	25.7	25.72	Subclasse	28.63.0	C	25	25.7	25.72
C	25	25.7	25.72	Activitat	28.63.00	C	25	25.7	25.72
C	25	25.7	25.73	Classe	28.62	C	25	25.7	25.73
C	25	25.7	25.73	Subclasse	28.62.1	C	25	25.7	25.73
C	25	25.7	25.73	Activitat	28.62.10	C	25	25.7	25.73
C	25	25.7	25.73	Subclasse	28.62.2	C	25	25.7	25.73
C	25	25.7	25.73	Activitat	28.62.20	C	25	25.7	25.73
C	25	25.7	25.73	Classe	29.56	C	25	25.7	25.73
C	25	25.7	25.73	Subclasse	29.56.3	C	25	25.7	25.73
C	25	25.7	25.73	Activitat	29.56.31	C	25	25.7	25.73
C	25	25.9		Grup	28.7	C	25	25.9	
C	25	25.9		Grup	31.6	C	25	25.9	
C	25	25.9		Grup	36.6	C	25	25.9	
C	25	25.9	25.91	Classe	28.71	C	25	25.9	25.91
C	25	25.9	25.91	Subclasse	28.71.0	C	25	25.9	25.91
C	25	25.9	25.91	Activitat	28.71.00	C	25	25.9	25.91
C	25	25.9	25.92	Classe	28.72	C	25	25.9	25.92
C	25	25.9	25.92	Subclasse	28.72.0	C	25	25.9	25.92
C	25	25.9	25.92	Activitat	28.72.00	C	25	25.9	25.92
C	25	25.9	25.93	Classe	28.73	C	25	25.9	25.93
C	25	25.9	25.93	Subclasse	28.73.0	C	25	25.9	25.93
C	25	25.9	25.93	Activitat	28.73.00	C	25	25.9	25.93
C	25	25.9	25.93	Classe	28.74	C	25	25.9	25.93
C	25	25.9	25.93	Subclasse	28.74.0	C	25	25.9	25.93
C	25	25.9	25.93	Activitat	28.74.00	C	25	25.9	25.93
C	25	25.9	25.94	Classe	28.74	C	25	25.9	25.94
C	25	25.9	25.94	Subclasse	28.74.0	C	25	25.9	25.94
C	25	25.9	25.94	Activitat	28.74.00	C	25	25.9	25.94
C	25	25.9	25.99	Classe	28.75	C	25	25.9	25.99
C	25	25.9	25.99	Subclasse	28.75.1	C	25	25.9	25.99
C	25	25.9	25.99	Activitat	28.75.10	C	25	25.9	25.99
C	25	25.9	25.99	Subclasse	28.75.2	C	25	25.9	25.99
C	25	25.9	25.99	Activitat	28.75.20	C	25	25.9	25.99
C	25	25.9	25.99	Subclasse	28.75.3	C	25	25.9	25.99
C	25	25.9	25.99	Activitat	28.75.30	C	25	25.9	25.99
C	25	25.9	25.99	Classe	31.62	C	25	25.9	25.99
C	25	25.9	25.99	Subclasse	31.62.0	C	25	25.9	25.99
C	25	25.9	25.99	Activitat	31.62.01	C	25	25.9	25.99
C	25	25.9	25.99	Classe	36.63	C	25	25.9	25.99
C	25	25.9	25.99	Subclasse	36.63.0	C	25	25.9	25.99
C	25	25.9	25.99	Activitat	36.63.00	C	25	25.9	25.99
C	26			Divisió	24	C	26		
C	26			Divisió	30	C	26		
C	26			Divisió	31	C	26		
C	26			Divisió	32	C	26		
C	26			Divisió	33	C	26		
C	26			Divisió	36	C	26		
C	26	26.1		Grup	31.1	C	26	26.1	
C	26	26.1		Grup	31.2	C	26	26.1	
C	26	26.1		Grup	31.3	C	26	26.1	
C	26	26.1		Grup	32.1	C	26	26.1	
C	26	26.1		Grup	32.3	C	26	26.1	
C	26	26.1	26.11	Classe	31.10	C	26	26.1	26.11

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	26	26.1	26.11	Subclasse	31.10.0	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.11	Activitat	31.10.01	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.11	Classe	31.20	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.11	Subclasse	31.20.0	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.11	Activitat	31.20.01	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.11	Classe	31.30	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.11	Subclasse	31.30.0	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.11	Activitat	31.30.00	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.11	Classe	32.10	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.11	Subclasse	32.10.0	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.11	Activitat	32.10.00	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.11	Classe	32.30	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.11	Subclasse	32.30.0	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.11	Activitat	32.30.00	C	26	26.1	26.11
C	26	26.1	26.12	Classe	32.10	C	26	26.1	26.12
C	26	26.1	26.12	Subclasse	32.10.0	C	26	26.1	26.12
C	26	26.1	26.12	Activitat	32.10.00	C	26	26.1	26.12
C	26	26.2		Grup	30.0	C	26	26.2	
C	26	26.2	26.20	Classe	30.02	C	26	26.2	26.20
C	26	26.2	26.20	Subclasse	30.02.0	C	26	26.2	26.20
C	26	26.2	26.20	Activitat	30.02.01	C	26	26.2	26.20
C	26	26.3		Grup	31.6	C	26	26.3	
C	26	26.3		Grup	32.2	C	26	26.3	
C	26	26.3		Grup	32.3	C	26	26.3	
C	26	26.3	26.30	Classe	31.62	C	26	26.3	26.30
C	26	26.3	26.30	Subclasse	31.62.0	C	26	26.3	26.30
C	26	26.3	26.30	Activitat	31.62.01	C	26	26.3	26.30
C	26	26.3	26.30	Classe	32.20	C	26	26.3	26.30
C	26	26.3	26.30	Subclasse	32.20.1	C	26	26.3	26.30
C	26	26.3	26.30	Activitat	32.20.11	C	26	26.3	26.30
C	26	26.3	26.30	Subclasse	32.20.2	C	26	26.3	26.30
C	26	26.3	26.30	Activitat	32.20.20	C	26	26.3	26.30
C	26	26.3	26.30	Classe	32.30	C	26	26.3	26.30
C	26	26.3	26.30	Subclasse	32.30.0	C	26	26.3	26.30
C	26	26.3	26.30	Activitat	32.30.00	C	26	26.3	26.30
C	26	26.4		Grup	32.3	C	26	26.4	
C	26	26.4		Grup	36.5	C	26	26.4	
C	26	26.4	26.40	Classe	32.30	C	26	26.4	26.40
C	26	26.4	26.40	Subclasse	32.30.0	C	26	26.4	26.40
C	26	26.4	26.40	Activitat	32.30.00	C	26	26.4	26.40
C	26	26.4	26.40	Classe	36.50	C	26	26.4	26.40
C	26	26.4	26.40	Subclasse	36.50.0	C	26	26.4	26.40
C	26	26.4	26.40	Activitat	36.50.00	C	26	26.4	26.40
C	26	26.5		Grup	31.6	C	26	26.5	
C	26	26.5		Grup	33.2	C	26	26.5	
C	26	26.5		Grup	33.5	C	26	26.5	
C	26	26.5	26.51	Classe	31.62	C	26	26.5	26.51
C	26	26.5	26.51	Subclasse	31.62.0	C	26	26.5	26.51
C	26	26.5	26.51	Activitat	31.62.01	C	26	26.5	26.51
C	26	26.5	26.51	Classe	33.20	C	26	26.5	26.51
C	26	26.5	26.51	Subclasse	33.20.0	C	26	26.5	26.51
C	26	26.5	26.51	Activitat	33.20.01	C	26	26.5	26.51
C	26	26.5	26.52	Classe	33.50	C	26	26.5	26.52
C	26	26.5	26.52	Subclasse	33.50.0	C	26	26.5	26.52
C	26	26.5	26.52	Activitat	33.50.01	C	26	26.5	26.52
C	26	26.6		Grup	33.1	C	26	26.6	
C	26	26.6	26.60	Classe	33.10	C	26	26.6	26.60
C	26	26.6	26.60	Subclasse	33.10.0	C	26	26.6	26.60
C	26	26.6	26.60	Activitat	33.10.01	C	26	26.6	26.60
C	26	26.7		Grup	32.3	C	26	26.7	
C	26	26.7		Grup	33.2	C	26	26.7	
C	26	26.7		Grup	33.4	C	26	26.7	
C	26	26.7	26.70	Classe	32.30	C	26	26.7	26.70
C	26	26.7	26.70	Subclasse	32.30.0	C	26	26.7	26.70

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	26	26.7	26.70	Activitat	32.30.00	C	26	26.7	26.70
C	26	26.7	26.70	Classe	33.20	C	26	26.7	26.70
C	26	26.7	26.70	Subclasse	33.20.0	C	26	26.7	26.70
C	26	26.7	26.70	Activitat	33.20.01	C	26	26.7	26.70
C	26	26.7	26.70	Classe	33.40	C	26	26.7	26.70
C	26	26.7	26.70	Subclasse	33.40.2	C	26	26.7	26.70
C	26	26.7	26.70	Activitat	33.40.21	C	26	26.7	26.70
C	26	26.8		Grup	24.6	C	26	26.8	
C	26	26.8	26.80	Classe	24.65	C	26	26.8	26.80
C	26	26.8	26.80	Subclasse	24.65.0	C	26	26.8	26.80
C	26	26.8	26.80	Activitat	24.65.00	C	26	26.8	26.80
C	27			Divisió	25	C	27		
C	27			Divisió	29	C	27		
C	27			Divisió	31	C	27		
C	27			Divisió	32	C	27		
C	27			Divisió	33	C	27		
C	27	27.1		Grup	31.1	C	27	27.1	
C	27	27.1		Grup	31.2	C	27	27.1	
C	27	27.1	27.11	Classe	31.10	C	27	27.1	27.11
C	27	27.1	27.11	Subclasse	31.10.0	C	27	27.1	27.11
C	27	27.1	27.11	Activitat	31.10.01	C	27	27.1	27.11
C	27	27.1	27.12	Classe	31.20	C	27	27.1	27.12
C	27	27.1	27.12	Subclasse	31.20.0	C	27	27.1	27.12
C	27	27.1	27.12	Activitat	31.20.01	C	27	27.1	27.12
C	27	27.2		Grup	31.4	C	27	27.2	
C	27	27.2	27.20	Classe	31.40	C	27	27.2	27.20
C	27	27.2	27.20	Subclasse	31.40.0	C	27	27.2	27.20
C	27	27.2	27.20	Activitat	31.40.00	C	27	27.2	27.20
C	27	27.3		Grup	25.2	C	27	27.3	
C	27	27.3		Grup	31.2	C	27	27.3	
C	27	27.3		Grup	31.3	C	27	27.3	
C	27	27.3		Grup	33.4	C	27	27.3	
C	27	27.3	27.31	Classe	31.30	C	27	27.3	27.31
C	27	27.3	27.31	Subclasse	31.30.0	C	27	27.3	27.31
C	27	27.3	27.31	Activitat	31.30.00	C	27	27.3	27.31
C	27	27.3	27.31	Classe	33.40	C	27	27.3	27.31
C	27	27.3	27.31	Subclasse	33.40.2	C	27	27.3	27.31
C	27	27.3	27.31	Activitat	33.40.21	C	27	27.3	27.31
C	27	27.3	27.32	Classe	31.30	C	27	27.3	27.32
C	27	27.3	27.32	Subclasse	31.30.0	C	27	27.3	27.32
C	27	27.3	27.32	Activitat	31.30.00	C	27	27.3	27.32
C	27	27.3	27.33	Classe	25.23	C	27	27.3	27.33
C	27	27.3	27.33	Subclasse	25.23.0	C	27	27.3	27.33
C	27	27.3	27.33	Activitat	25.23.00	C	27	27.3	27.33
C	27	27.3	27.33	Classe	31.20	C	27	27.3	27.33
C	27	27.3	27.33	Subclasse	31.20.0	C	27	27.3	27.33
C	27	27.3	27.33	Activitat	31.20.01	C	27	27.3	27.33
C	27	27.4		Grup	31.5	C	27	27.4	
C	27	27.4		Grup	31.6	C	27	27.4	
C	27	27.4	27.40	Classe	31.50	C	27	27.4	27.40
C	27	27.4	27.40	Subclasse	31.50.1	C	27	27.4	27.40
C	27	27.4	27.40	Activitat	31.50.10	C	27	27.4	27.40
C	27	27.4	27.40	Subclasse	31.50.2	C	27	27.4	27.40
C	27	27.4	27.40	Activitat	31.50.20	C	27	27.4	27.40
C	27	27.4	27.40	Classe	31.61	C	27	27.4	27.40
C	27	27.4	27.40	Subclasse	31.61.2	C	27	27.4	27.40
C	27	27.5		Grup	29.7	C	27	27.5	
C	27	27.5	27.51	Classe	29.71	C	27	27.5	27.51
C	27	27.5	27.51	Subclasse	29.71.0	C	27	27.5	27.51
C	27	27.5	27.51	Activitat	29.71.00	C	27	27.5	27.51
C	27	27.5	27.52	Classe	29.72	C	27	27.5	27.52
C	27	27.5	27.52	Subclasse	29.72.0	C	27	27.5	27.52
C	27	27.5	27.52	Activitat	29.72.00	C	27	27.5	27.52
C	27	27.9		Grup	29.4	C	27	27.9	

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	27	27.9		Grup	31.3	C	27	27.9	
C	27	27.9		Grup	31.6	C	27	27.9	
C	27	27.9		Grup	32.1	C	27	27.9	
C	27	27.9	27.90	Classe	29.40	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Subclasse	29.40.1	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Activitat	29.40.11	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Subclasse	29.40.2	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Activitat	29.40.21	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Subclasse	29.40.3	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Activitat	29.40.31	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Classe	31.30	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Subclasse	31.30.0	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Activitat	31.30.00	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Classe	31.61	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Activitat	31.61.20	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Classe	31.62	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Subclasse	31.62.0	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Activitat	31.62.01	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Classe	32.10	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Subclasse	32.10.0	C	27	27.9	27.90
C	27	27.9	27.90	Activitat	32.10.00	C	27	27.9	27.90
C	28			Divisió	29	C	28		
C	28			Divisió	30	C	28		
C	28			Divisió	31	C	28		
C	28			Divisió	33	C	28		
C	28			Divisió	35	C	28		
C	28			Divisió	36	C	28		
C	28	28.1		Grup	29.1	C	28	28.1	
C	28	28.1	28.11	Classe	29.11	C	28	28.1	28.11
C	28	28.1	28.11	Subclasse	29.11.0	C	28	28.1	28.11
C	28	28.1	28.11	Activitat	29.11.01	C	28	28.1	28.11
C	28	28.1	28.12	Classe	29.12	C	28	28.1	28.12
C	28	28.1	28.12	Subclasse	29.12.3	C	28	28.1	28.12
C	28	28.1	28.12	Activitat	29.12.30	C	28	28.1	28.12
C	28	28.1	28.13	Classe	29.12	C	28	28.1	28.13
C	28	28.1	28.13	Subclasse	29.12.1	C	28	28.1	28.13
C	28	28.1	28.13	Activitat	29.12.11	C	28	28.1	28.13
C	28	28.1	28.13	Subclasse	29.12.2	C	28	28.1	28.13
C	28	28.1	28.13	Activitat	29.12.21	C	28	28.1	28.13
C	28	28.1	28.14	Classe	29.13	C	28	28.1	28.14
C	28	28.1	28.14	Subclasse	29.13.0	C	28	28.1	28.14
C	28	28.1	28.14	Activitat	29.13.01	C	28	28.1	28.14
C	28	28.1	28.15	Classe	29.14	C	28	28.1	28.15
C	28	28.1	28.15	Subclasse	29.14.1	C	28	28.1	28.15
C	28	28.1	28.15	Activitat	29.14.10	C	28	28.1	28.15
C	28	28.1	28.15	Subclasse	29.14.2	C	28	28.1	28.15
C	28	28.1	28.15	Activitat	29.14.20	C	28	28.1	28.15
C	28	28.2		Grup	29.2	C	28	28.2	
C	28	28.2		Grup	29.4	C	28	28.2	
C	28	28.2		Grup	29.7	C	28	28.2	
C	28	28.2		Grup	30.0	C	28	28.2	
C	28	28.2		Grup	35.5	C	28	28.2	
C	28	28.2	28.21	Classe	29.21	C	28	28.2	28.21
C	28	28.2	28.21	Subclasse	29.21.0	C	28	28.2	28.21
C	28	28.2	28.21	Activitat	29.21.01	C	28	28.2	28.21
C	28	28.2	28.21	Classe	29.71	C	28	28.2	28.21
C	28	28.2	28.21	Subclasse	29.71.0	C	28	28.2	28.21
C	28	28.2	28.21	Activitat	29.71.00	C	28	28.2	28.21
C	28	28.2	28.21	Classe	29.72	C	28	28.2	28.21
C	28	28.2	28.21	Subclasse	29.72.0	C	28	28.2	28.21
C	28	28.2	28.21	Activitat	29.72.00	C	28	28.2	28.21
C	28	28.2	28.22	Classe	29.22	C	28	28.2	28.22
C	28	28.2	28.22	Subclasse	29.22.1	C	28	28.2	28.22
C	28	28.2	28.22	Activitat	29.22.11	C	28	28.2	28.22



CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	28	28.2	28.22	Subclasse	29.22.2	C	28	28.2	28.22
C	28	28.2	28.22	Activitat	29.22.21	C	28	28.2	28.22
C	28	28.2	28.22	Classe	35.50	C	28	28.2	28.22
C	28	28.2	28.22	Subclasse	35.50.0	C	28	28.2	28.22
C	28	28.2	28.22	Activitat	35.50.00	C	28	28.2	28.22
C	28	28.2	28.23	Classe	30.01	C	28	28.2	28.23
C	28	28.2	28.23	Subclasse	30.01.0	C	28	28.2	28.23
C	28	28.2	28.23	Activitat	30.01.01	C	28	28.2	28.23
C	28	28.2	28.23	Activitat	30.01.02	C	28	28.2	28.23
C	28	28.2	28.24	Classe	29.40	C	28	28.2	28.24
C	28	28.2	28.24	Subclasse	29.40.1	C	28	28.2	28.24
C	28	28.2	28.24	Activitat	29.40.11	C	28	28.2	28.24
C	28	28.2	28.24	Subclasse	29.40.2	C	28	28.2	28.24
C	28	28.2	28.24	Activitat	29.40.21	C	28	28.2	28.24
C	28	28.2	28.24	Subclasse	29.40.3	C	28	28.2	28.24
C	28	28.2	28.24	Activitat	29.40.31	C	28	28.2	28.24
C	28	28.2	28.25	Classe	29.23	C	28	28.2	28.25
C	28	28.2	28.25	Subclasse	29.23.0	C	28	28.2	28.25
C	28	28.2	28.25	Activitat	29.23.01	C	28	28.2	28.25
C	28	28.2	28.29	Classe	29.24	C	28	28.2	28.29
C	28	28.2	28.29	Subclasse	29.24.1	C	28	28.2	28.29
C	28	28.2	28.29	Activitat	29.24.11	C	28	28.2	28.29
C	28	28.2	28.29	Subclasse	29.24.2	C	28	28.2	28.29
C	28	28.2	28.29	Activitat	29.24.21	C	28	28.2	28.29
C	28	28.2	28.29	Subclasse	29.24.3	C	28	28.2	28.29
C	28	28.2	28.29	Activitat	29.24.31	C	28	28.2	28.29
C	28	28.2	28.29	Classe	29.40	C	28	28.2	28.29
C	28	28.2	28.29	Subclasse	29.40.1	C	28	28.2	28.29
C	28	28.2	28.29	Activitat	29.40.11	C	28	28.2	28.29
C	28	28.2	28.29	Subclasse	29.40.2	C	28	28.2	28.29
C	28	28.2	28.29	Activitat	29.40.21	C	28	28.2	28.29
C	28	28.2	28.29	Subclasse	29.40.3	C	28	28.2	28.29
C	28	28.2	28.29	Activitat	29.40.31	C	28	28.2	28.29
C	28	28.3		Grup	29.3	C	28	28.3	
C	28	28.3		Grup	29.5	C	28	28.3	
C	28	28.3	28.30	Classe	29.31	C	28	28.3	28.30
C	28	28.3	28.30	Subclasse	29.31.0	C	28	28.3	28.30
C	28	28.3	28.30	Activitat	29.31.00	C	28	28.3	28.30
C	28	28.3	28.30	Classe	29.32	C	28	28.3	28.30
C	28	28.3	28.30	Subclasse	29.32.1	C	28	28.3	28.30
C	28	28.3	28.30	Activitat	29.32.10	C	28	28.3	28.30
C	28	28.3	28.30	Classe	29.54	C	28	28.3	28.30
C	28	28.3	28.30	Subclasse	29.54.1	C	28	28.3	28.30
C	28	28.3	28.30	Activitat	29.54.11	C	28	28.3	28.30
C	28	28.4		Grup	29.4	C	28	28.4	
C	28	28.4		Grup	31.6	C	28	28.4	
C	28	28.4	28.41	Classe	29.40	C	28	28.4	28.41
C	28	28.4	28.41	Subclasse	29.40.1	C	28	28.4	28.41
C	28	28.4	28.41	Activitat	29.40.11	C	28	28.4	28.41
C	28	28.4	28.49	Classe	29.40	C	28	28.4	28.49
C	28	28.4	28.49	Subclasse	29.40.2	C	28	28.4	28.49
C	28	28.4	28.49	Activitat	29.40.21	C	28	28.4	28.49
C	28	28.4	28.49	Subclasse	29.40.3	C	28	28.4	28.49
C	28	28.4	28.49	Activitat	29.40.31	C	28	28.4	28.49
C	28	28.4	28.49	Classe	31.62	C	28	28.4	28.49
C	28	28.4	28.49	Subclasse	31.62.0	C	28	28.4	28.49
C	28	28.4	28.49	Activitat	31.62.01	C	28	28.4	28.49
C	28	28.9		Grup	29.5	C	28	28.9	
C	28	28.9		Grup	33.2	C	28	28.9	
C	28	28.9		Grup	36.5	C	28	28.9	
C	28	28.9		Grup	36.6	C	28	28.9	
C	28	28.9	28.91	Classe	29.51	C	28	28.9	28.91
C	28	28.9	28.91	Subclasse	29.51.0	C	28	28.9	28.91
C	28	28.9	28.91	Activitat	29.51.01	C	28	28.9	28.91

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	28	28.9	28.92	Classe	29.52	C	28	28.9	28.92
C	28	28.9	28.92	Subclasse	29.52.0	C	28	28.9	28.92
C	28	28.9	28.92	Activitat	29.52.01	C	28	28.9	28.92
C	28	28.9	28.93	Classe	29.53	C	28	28.9	28.93
C	28	28.9	28.93	Subclasse	29.53.0	C	28	28.9	28.93
C	28	28.9	28.93	Activitat	29.53.01	C	28	28.9	28.93
C	28	28.9	28.94	Classe	29.54	C	28	28.9	28.94
C	28	28.9	28.94	Subclasse	29.54.1	C	28	28.9	28.94
C	28	28.9	28.94	Activitat	29.54.11	C	28	28.9	28.94
C	28	28.9	28.94	Subclasse	29.54.2	C	28	28.9	28.94
C	28	28.9	28.94	Activitat	29.54.21	C	28	28.9	28.94
C	28	28.9	28.94	Subclasse	29.54.3	C	28	28.9	28.94
C	28	28.9	28.94	Activitat	29.54.31	C	28	28.9	28.94
C	28	28.9	28.94	Classe	29.56	C	28	28.9	28.94
C	28	28.9	28.94	Subclasse	29.56.1	C	28	28.9	28.94
C	28	28.9	28.94	Activitat	29.56.11	C	28	28.9	28.94
C	28	28.9	28.95	Classe	29.55	C	28	28.9	28.95
C	28	28.9	28.95	Subclasse	29.55.0	C	28	28.9	28.95
C	28	28.9	28.95	Activitat	29.55.01	C	28	28.9	28.95
C	28	28.9	28.96	Classe	29.56	C	28	28.9	28.96
C	28	28.9	28.96	Subclasse	29.56.2	C	28	28.9	28.96
C	28	28.9	28.96	Activitat	29.56.21	C	28	28.9	28.96
C	28	28.9	28.99	Classe	29.56	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Subclasse	29.56.1	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Activitat	29.56.11	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Subclasse	29.56.4	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Activitat	29.56.41	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Classe	33.20	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Subclasse	33.20.0	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Activitat	33.20.01	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Classe	35.30	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Subclasse	35.30.0	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Activitat	35.30.01	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Classe	36.50	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Subclasse	36.50.0	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Activitat	36.50.00	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Classe	36.63	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Subclasse	36.63.0	C	28	28.9	28.99
C	28	28.9	28.99	Activitat	36.63.00	C	28	28.9	28.99
C	29			Divisió	31	C	29		
C	29			Divisió	34	C	29		
C	29			Divisió	36	C	29		
C	29	29.1		Grup	34.1	C	29	29.1	
C	29	29.1	29.10	Classe	34.10	C	29	29.1	29.10
C	29	29.1	29.10	Subclasse	34.10.0	C	29	29.1	29.10
C	29	29.1	29.10	Activitat	34.10.00	C	29	29.1	29.10
C	29	29.2		Grup	34.2	C	29	29.2	
C	29	29.2	29.20	Classe	34.20	C	29	29.2	29.20
C	29	29.2	29.20	Subclasse	34.20.0	C	29	29.2	29.20
C	29	29.2	29.20	Activitat	34.20.00	C	29	29.2	29.20
C	29	29.3		Grup	31.6	C	29	29.3	
C	29	29.3		Grup	34.3	C	29	29.3	
C	29	29.3		Grup	36.1	C	29	29.3	
C	29	29.3	29.31	Classe	31.61	C	29	29.3	29.31
C	29	29.3	29.31	Subclasse	31.61.1	C	29	29.3	29.31
C	29	29.3	29.31	Activitat	31.61.10	C	29	29.3	29.31
C	29	29.3	29.32	Classe	34.30	C	29	29.3	29.32
C	29	29.3	29.32	Subclasse	34.30.0	C	29	29.3	29.32
C	29	29.3	29.32	Activitat	34.30.00	C	29	29.3	29.32
C	29	29.3	29.32	Classe	36.11	C	29	29.3	29.32
C	29	29.3	29.32	Subclasse	36.11.0	C	29	29.3	29.32
C	29	29.3	29.32	Activitat	36.11.00	C	29	29.3	29.32
C	30			Divisió	29	C	30		
C	30			Divisió	31	C	30		

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	30			Divisió	34	C	30		
C	30			Divisió	35	C	30		
C	30			Divisió	36	C	30		
C	30	30.1		Grup	35.1	C	30	30.1	
C	30	30.1		Grup	36.1	C	30	30.1	
C	30	30.1	30.11	Classe	35.11	C	30	30.1	30.11
C	30	30.1	30.11	Subclasse	35.11.1	C	30	30.1	30.11
C	30	30.1	30.11	Activitat	35.11.10	C	30	30.1	30.11
C	30	30.1	30.11	Classe	36.11	C	30	30.1	30.11
C	30	30.1	30.11	Subclasse	36.11.0	C	30	30.1	30.11
C	30	30.1	30.11	Activitat	36.11.00	C	30	30.1	30.11
C	30	30.1	30.12	Classe	35.12	C	30	30.1	30.12
C	30	30.1	30.12	Subclasse	35.12.0	C	30	30.1	30.12
C	30	30.1	30.12	Activitat	35.12.00	C	30	30.1	30.12
C	30	30.2		Grup	31.6	C	30	30.2	
C	30	30.2		Grup	35.2	C	30	30.2	
C	30	30.2		Grup	36.1	C	30	30.2	
C	30	30.2	30.20	Classe	31.62	C	30	30.2	30.20
C	30	30.2	30.20	Subclasse	31.62.0	C	30	30.2	30.20
C	30	30.2	30.20	Activitat	31.62.01	C	30	30.2	30.20
C	30	30.2	30.20	Classe	35.20	C	30	30.2	30.20
C	30	30.2	30.20	Subclasse	35.20.0	C	30	30.2	30.20
C	30	30.2	30.20	Activitat	35.20.01	C	30	30.2	30.20
C	30	30.2	30.20	Classe	36.11	C	30	30.2	30.20
C	30	30.2	30.20	Subclasse	36.11.0	C	30	30.2	30.20
C	30	30.2	30.20	Activitat	36.11.00	C	30	30.2	30.20
C	30	30.3		Grup	29.6	C	30	30.3	
C	30	30.3		Grup	35.3	C	30	30.3	
C	30	30.3		Grup	36.1	C	30	30.3	
C	30	30.3	30.30	Classe	29.60	C	30	30.3	30.30
C	30	30.3	30.30	Subclasse	29.60.1	C	30	30.3	30.30
C	30	30.3	30.30	Activitat	29.60.11	C	30	30.3	30.30
C	30	30.3	30.30	Classe	35.30	C	30	30.3	30.30
C	30	30.3	30.30	Subclasse	35.30.0	C	30	30.3	30.30
C	30	30.3	30.30	Activitat	35.30.01	C	30	30.3	30.30
C	30	30.3	30.30	Classe	36.11	C	30	30.3	30.30
C	30	30.3	30.30	Subclasse	36.11.0	C	30	30.3	30.30
C	30	30.3	30.30	Activitat	36.11.00	C	30	30.3	30.30
C	30	30.4		Grup	29.6	C	30	30.4	
C	30	30.4	30.40	Classe	29.60	C	30	30.4	30.40
C	30	30.4	30.40	Subclasse	29.60.1	C	30	30.4	30.40
C	30	30.4	30.40	Activitat	29.60.11	C	30	30.4	30.40
C	30	30.9		Grup	34.1	C	30	30.9	
C	30	30.9		Grup	35.4	C	30	30.9	
C	30	30.9		Grup	35.5	C	30	30.9	
C	30	30.9		Grup	36.6	C	30	30.9	
C	30	30.9	30.91	Classe	34.10	C	30	30.9	30.91
C	30	30.9	30.91	Subclasse	34.10.0	C	30	30.9	30.91
C	30	30.9	30.91	Activitat	34.10.00	C	30	30.9	30.91
C	30	30.9	30.91	Classe	35.41	C	30	30.9	30.91
C	30	30.9	30.91	Subclasse	35.41.0	C	30	30.9	30.91
C	30	30.9	30.91	Activitat	35.41.00	C	30	30.9	30.91
C	30	30.9	30.92	Classe	35.42	C	30	30.9	30.92
C	30	30.9	30.92	Subclasse	35.42.0	C	30	30.9	30.92
C	30	30.9	30.92	Activitat	35.42.00	C	30	30.9	30.92
C	30	30.9	30.92	Classe	35.43	C	30	30.9	30.92
C	30	30.9	30.92	Subclasse	35.43.0	C	30	30.9	30.92
C	30	30.9	30.92	Activitat	35.43.00	C	30	30.9	30.92
C	30	30.9	30.92	Classe	36.63	C	30	30.9	30.92
C	30	30.9	30.92	Subclasse	36.63.0	C	30	30.9	30.92
C	30	30.9	30.92	Activitat	36.63.00	C	30	30.9	30.92
C	30	30.9	30.99	Classe	35.50	C	30	30.9	30.99
C	30	30.9	30.99	Subclasse	35.50.0	C	30	30.9	30.99
C	30	30.9	30.99	Activitat	35.50.00	C	30	30.9	30.99

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	31			Divisió	36	C	31		
C	31	31.0		Grup	36.1	C	31	31.0	
C	31	31.0	31.01	Classe	36.11	C	31	31.0	31.01
C	31	31.0	31.01	Subclasse	36.11.0	C	31	31.0	31.01
C	31	31.0	31.01	Activitat	36.11.00	C	31	31.0	31.01
C	31	31.0	31.01	Classe	36.12	C	31	31.0	31.01
C	31	31.0	31.01	Subclasse	36.12.0	C	31	31.0	31.01
C	31	31.0	31.01	Activitat	36.12.00	C	31	31.0	31.01
C	31	31.0	31.02	Classe	36.11	C	31	31.0	31.02
C	31	31.0	31.02	Subclasse	36.11.0	C	31	31.0	31.02
C	31	31.0	31.02	Activitat	36.11.00	C	31	31.0	31.02
C	31	31.0	31.02	Classe	36.13	C	31	31.0	31.02
C	31	31.0	31.02	Subclasse	36.13.0	C	31	31.0	31.02
C	31	31.0	31.02	Activitat	36.13.00	C	31	31.0	31.02
C	31	31.0	31.03	Classe	36.15	C	31	31.0	31.03
C	31	31.0	31.03	Subclasse	36.15.0	C	31	31.0	31.03
C	31	31.0	31.03	Activitat	36.15.00	C	31	31.0	31.03
C	31	31.0	31.09	Classe	36.11	C	31	31.0	31.09
C	31	31.0	31.09	Subclasse	36.11.0	C	31	31.0	31.09
C	31	31.0	31.09	Activitat	36.11.00	C	31	31.0	31.09
C	31	31.0	31.09	Classe	36.14	C	31	31.0	31.09
C	31	31.0	31.09	Subclasse	36.14.1	C	31	31.0	31.09
C	31	31.0	31.09	Activitat	36.14.10	C	31	31.0	31.09
C	31	31.0	31.09	Subclasse	36.14.2	C	31	31.0	31.09
C	31	31.0	31.09	Activitat	36.14.20	C	31	31.0	31.09
C	31	31.0	31.09	Subclasse	36.14.3	C	31	31.0	31.09
C	31	31.0	31.09	Activitat	36.14.30	C	31	31.0	31.09
C	31	31.0	31.09	Subclasse	36.14.4	C	31	31.0	31.09
C	31	31.0	31.09	Activitat	36.14.40	C	31	31.0	31.09
C	32			Divisió	17	C	32		
C	32			Divisió	20	C	32		
C	32			Divisió	24	C	32		
C	32			Divisió	25	C	32		
C	32			Divisió	26	C	32		
C	32			Divisió	28	C	32		
C	32			Divisió	29	C	32		
C	32			Divisió	33	C	32		
C	32			Divisió	36	C	32		
C	32	32.1		Grup	36.2	C	32	32.1	
C	32	32.1		Grup	36.6	C	32	32.1	
C	32	32.1	32.11	Classe	36.21	C	32	32.1	32.11
C	32	32.1	32.11	Subclasse	36.21.0	C	32	32.1	32.11
C	32	32.1	32.11	Activitat	36.21.00	C	32	32.1	32.11
C	32	32.1	32.12	Classe	36.22	C	32	32.1	32.12
C	32	32.1	32.12	Subclasse	36.22.1	C	32	32.1	32.12
C	32	32.1	32.12	Activitat	36.22.10	C	32	32.1	32.12
C	32	32.1	32.12	Subclasse	36.22.2	C	32	32.1	32.12
C	32	32.1	32.12	Activitat	36.22.20	C	32	32.1	32.12
C	32	32.1	32.13	Classe	36.61	C	32	32.1	32.13
C	32	32.1	32.13	Subclasse	36.61.0	C	32	32.1	32.13
C	32	32.1	32.13	Activitat	36.61.00	C	32	32.1	32.13
C	32	32.2		Grup	36.3	C	32	32.2	
C	32	32.2	32.20	Classe	36.30	C	32	32.2	32.20
C	32	32.2	32.20	Subclasse	36.30.0	C	32	32.2	32.20
C	32	32.2	32.20	Activitat	36.30.01	C	32	32.2	32.20
C	32	32.3		Grup	36.4	C	32	32.3	
C	32	32.3	32.30	Classe	36.40	C	32	32.3	32.30
C	32	32.3	32.30	Subclasse	36.40.0	C	32	32.3	32.30
C	32	32.3	32.30	Activitat	36.40.00	C	32	32.3	32.30
C	32	32.4		Grup	36.5	C	32	32.4	
C	32	32.4	32.40	Classe	36.50	C	32	32.4	32.40
C	32	32.4	32.40	Subclasse	36.50.0	C	32	32.4	32.40
C	32	32.4	32.40	Activitat	36.50.00	C	32	32.4	32.40
C	32	32.5		Grup	17.4	C	32	32.5	
C	32	32.5		Grup	24.4	C	32	32.5	

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	32	32.5		Grup	25.1	C	32	32.5	
C	32	32.5		Grup	29.2	C	32	32.5	
C	32	32.5		Grup	33.1	C	32	32.5	
C	32	32.5		Grup	33.2	C	32	32.5	
C	32	32.5		Grup	33.4	C	32	32.5	
C	32	32.5	32.50	Classe	17.40	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Subclasse	17.40.0	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Activitat	17.40.00	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Classe	24.42	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Subclasse	24.42.2	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Activitat	24.42.20	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Classe	25.13	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Subclasse	25.13.0	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Activitat	25.13.00	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Classe	29.24	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Subclasse	29.24.2	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Activitat	29.24.21	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Activitat	29.24.22	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Subclasse	29.24.3	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Activitat	29.24.31	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Classe	33.10	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Subclasse	33.10.0	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Activitat	33.10.01	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Classe	33.20	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Subclasse	33.20.0	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Activitat	33.20.01	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Classe	33.40	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Subclasse	33.40.1	C	32	32.5	32.50
C	32	32.5	32.50	Activitat	33.40.10	C	32	32.5	32.50
C	32	32.9		Grup	20.5	C	32	32.9	
C	32	32.9		Grup	25.1	C	32	32.9	
C	32	32.9		Grup	25.2	C	32	32.9	
C	32	32.9		Grup	26.8	C	32	32.9	
C	32	32.9		Grup	28.7	C	32	32.9	
C	32	32.9		Grup	33.1	C	32	32.9	
C	32	32.9		Grup	36.6	C	32	32.9	
C	32	32.9	32.91	Classe	36.62	C	32	32.9	32.91
C	32	32.9	32.91	Subclasse	36.62.0	C	32	32.9	32.91
C	32	32.9	32.91	Activitat	36.62.00	C	32	32.9	32.91
C	32	32.9	32.99	Classe	20.51	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Subclasse	20.51.0	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Activitat	20.51.00	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Classe	20.52	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Subclasse	20.52.1	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Activitat	20.52.10	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Classe	25.13	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Subclasse	25.13.0	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Activitat	25.13.00	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Classe	25.24	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Subclasse	25.24.1	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Activitat	25.24.10	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Subclasse	25.24.2	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Activitat	25.24.20	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Classe	26.82	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Subclasse	26.82.0	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Activitat	26.82.00	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Classe	28.75	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Subclasse	28.75.3	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Activitat	28.75.30	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Classe	33.10	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Subclasse	33.10.0	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Activitat	33.10.01	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Activitat	33.10.02	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Classe	36.63	C	32	32.9	32.99

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	32	32.9	32.99	Subclasse	36.63.0	C	32	32.9	32.99
C	32	32.9	32.99	Activitat	36.63.00	C	32	32.9	32.99
C	33			Divisió	17	C	33		
C	33			Divisió	20	C	33		
C	33			Divisió	25	C	33		
C	33			Divisió	28	C	33		
C	33			Divisió	29	C	33		
C	33			Divisió	30	C	33		
C	33			Divisió	31	C	33		
C	33			Divisió	32	C	33		
C	33			Divisió	33	C	33		
C	33			Divisió	34	C	33		
C	33			Divisió	35	C	33		
C	33			Divisió	36	C	33		
C	33			Divisió	72	C	33		
C	33	33.1		Grup	17.4	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	17.5	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	20.4	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	25.1	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	28.1	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	28.2	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	28.3	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	28.6	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	28.7	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	29.1	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	29.2	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	29.3	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	29.4	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	29.5	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	29.6	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	31.1	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	31.2	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	31.5	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	31.6	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	33.1	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	33.2	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	33.4	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	33.5	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	34.2	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	35.1	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	35.2	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	35.3	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	35.5	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	36.3	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	36.5	C	33	33.1	
C	33	33.1		Grup	72.5	C	33	33.1	
C	33	33.1	33.11	Classe	28.11	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	28.11.0	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	28.11.00	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Classe	28.21	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	28.21.0	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	28.21.02	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Classe	28.22	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	28.22.0	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	28.22.02	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Classe	28.30	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	28.30.0	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	28.30.02	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Classe	28.62	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	28.62.2	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	28.62.20	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Classe	28.63	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	28.63.0	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	28.63.00	C	33	33.1	33.11

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	33	33.1	33.11	Classe	28.71	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	28.71.0	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	28.71.00	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Classe	28.75	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	28.75.1	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	28.75.10	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	28.75.2	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	28.75.20	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	28.75.3	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	28.75.30	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Classe	29.60	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	29.60.1	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	29.60.12	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	29.60.2	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	29.60.22	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Classe	34.20	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	34.20.0	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	34.20.00	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Classe	35.50	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Subclasse	35.50.0	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.11	Activitat	35.50.00	C	33	33.1	33.11
C	33	33.1	33.12	Classe	29.11	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.11.0	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.11.02	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.12	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.12.1	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.12.12	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.12.2	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.12.22	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.12.3	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.12.30	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.13	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.13.0	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.13.02	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.14	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.14.2	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.14.20	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.21	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.21.0	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.21.02	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.22	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.22.1	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.22.12	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.22.2	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.22.22	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.23	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.23.0	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.23.02	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.24	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.24.1	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.24.12	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.24.2	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.24.22	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.24.3	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.24.32	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.31	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.31.0	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.31.00	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.32	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.32.2	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.32.20	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.40	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.40.1	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.40.12	C	33	33.1	33.12

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.40.2	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.40.22	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.40.3	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.40.32	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.51	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.51.0	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.51.02	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.52	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.52.0	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.52.02	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.53	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.53.0	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.53.02	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.54	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.54.1	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.54.12	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.54.2	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.54.22	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.54.3	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.54.32	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.55	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.55.0	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.55.02	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	29.56	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.56.1	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.56.12	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.56.2	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.56.22	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.56.3	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.56.32	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	29.56.4	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	29.56.42	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	31.10	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	31.10.0	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	31.10.02	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	33.20	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	33.20.0	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	33.20.02	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	33.50	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	33.50.0	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	33.50.02	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Classe	72.50	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Subclasse	72.50.0	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.12	Activitat	72.50.00	C	33	33.1	33.12
C	33	33.1	33.13	Classe	31.10	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Subclasse	31.10.0	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Activitat	31.10.02	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Classe	31.62	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Subclasse	31.62.0	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Activitat	31.62.02	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Classe	33.10	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Subclasse	33.10.0	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Activitat	33.10.02	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Classe	33.20	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Subclasse	33.20.0	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Activitat	33.20.02	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Classe	33.40	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Subclasse	33.40.2	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Activitat	33.40.22	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Classe	33.50	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Subclasse	33.50.0	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.13	Activitat	33.50.02	C	33	33.1	33.13
C	33	33.1	33.14	Classe	31.10	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.14	Subclasse	31.10.0	C	33	33.1	33.14



CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	33	33.1	33.14	Activitat	31.10.02	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.14	Classe	31.20	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.14	Subclasse	31.20.0	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.14	Activitat	31.20.02	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.14	Classe	31.50	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.14	Subclasse	31.50.2	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.14	Activitat	31.50.20	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.14	Classe	31.62	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.14	Subclasse	31.62.0	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.14	Activitat	31.62.02	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.14	Classe	33.20	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.14	Subclasse	33.20.0	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.14	Activitat	33.20.02	C	33	33.1	33.14
C	33	33.1	33.15	Classe	35.11	C	33	33.1	33.15
C	33	33.1	33.15	Subclasse	35.11.1	C	33	33.1	33.15
C	33	33.1	33.15	Activitat	35.11.10	C	33	33.1	33.15
C	33	33.1	33.15	Classe	35.12	C	33	33.1	33.15
C	33	33.1	33.15	Subclasse	35.12.0	C	33	33.1	33.15
C	33	33.1	33.15	Activitat	35.12.00	C	33	33.1	33.15
C	33	33.1	33.16	Classe	35.30	C	33	33.1	33.16
C	33	33.1	33.16	Subclasse	35.30.0	C	33	33.1	33.16
C	33	33.1	33.16	Activitat	35.30.02	C	33	33.1	33.16
C	33	33.1	33.17	Classe	29.60	C	33	33.1	33.17
C	33	33.1	33.17	Subclasse	29.60.1	C	33	33.1	33.17
C	33	33.1	33.17	Activitat	29.60.12	C	33	33.1	33.17
C	33	33.1	33.17	Classe	35.20	C	33	33.1	33.17
C	33	33.1	33.17	Subclasse	35.20.0	C	33	33.1	33.17
C	33	33.1	33.17	Activitat	35.20.02	C	33	33.1	33.17
C	33	33.1	33.17	Classe	35.50	C	33	33.1	33.17
C	33	33.1	33.17	Subclasse	35.50.0	C	33	33.1	33.17
C	33	33.1	33.17	Activitat	35.50.00	C	33	33.1	33.17
C	33	33.1	33.19	Classe	17.40	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Subclasse	17.40.0	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Activitat	17.40.00	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Classe	17.52	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Subclasse	17.52.0	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Activitat	17.52.00	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Classe	20.40	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Subclasse	20.40.0	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Activitat	20.40.00	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Classe	25.13	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Subclasse	25.13.0	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Activitat	25.13.00	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Classe	36.30	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Subclasse	36.30.0	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Activitat	36.30.02	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Classe	36.50	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Subclasse	36.50.0	C	33	33.1	33.19
C	33	33.1	33.19	Activitat	36.50.00	C	33	33.1	33.19
C	33	33.2		Grup	28.2	C	33	33.2	
C	33	33.2		Grup	28.3	C	33	33.2	
C	33	33.2		Grup	29.1	C	33	33.2	
C	33	33.2		Grup	29.2	C	33	33.2	
C	33	33.2		Grup	29.3	C	33	33.2	
C	33	33.2		Grup	29.4	C	33	33.2	
C	33	33.2		Grup	29.5	C	33	33.2	
C	33	33.2		Grup	30.0	C	33	33.2	
C	33	33.2		Grup	31.1	C	33	33.2	
C	33	33.2		Grup	31.2	C	33	33.2	
C	33	33.2		Grup	32.2	C	33	33.2	
C	33	33.2		Grup	32.3	C	33	33.2	
C	33	33.2		Grup	33.1	C	33	33.2	
C	33	33.2		Grup	33.3	C	33	33.2	
C	33	33.2	33.20	Classe	28.21	C	33	33.2	33.20

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	33	33.2	33.20	Subclasse	28.21.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	28.21.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	28.22	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	28.22.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	28.22.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	28.30	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	28.30.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	28.30.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.11	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.11.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.11.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.12	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.12.1	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.12.12	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.12.2	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.12.22	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.12.3	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.12.30	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.13	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.13.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.13.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.14	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.14.2	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.14.20	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.21	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.21.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.21.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.22	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.22.2	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.22.22	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.23	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.23.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.23.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.24	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.24.1	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.24.12	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.24.2	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.24.3	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.24.32	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.32	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.32.2	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.32.20	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.40	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.40.1	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.40.12	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.40.2	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.40.22	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.40.3	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.40.32	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.51	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.51.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.51.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.52	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.52.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.52.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.53	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.53.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.53.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.54	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.54.1	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.54.12	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.54.2	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.54.22	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.54.3	C	33	33.2	33.20

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.54.32	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.55	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.55.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.55.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	29.56	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.56.1	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.56.12	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.56.2	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.56.22	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.56.3	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.56.32	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	29.56.4	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	29.56.42	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	30.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	30.02.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	30.02.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	31.10	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	31.10.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	31.10.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	31.20	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	31.20.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	31.20.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	32.20	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	32.20.1	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	32.20.12	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	32.20.2	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	32.20.20	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	32.30	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	32.30.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	32.30.00	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	33.10	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	33.10.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	33.10.02	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Classe	33.30	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Subclasse	33.30.0	C	33	33.2	33.20
C	33	33.2	33.20	Activitat	33.30.00	C	33	33.2	33.20
D				Secció	D	D			
D				Subsecció	DA	D			
D				Secció	E	D			
D	35			Divisió	15	D	35		
D	35			Divisió	40	D	35		
D	35	35.1		Grup	40.1	D	35	35.1	
D	35	35.1	35.11	Classe	40.10	D	35	35.1	35.11
D	35	35.1	35.11	Subclasse	40.10.1	D	35	35.1	35.11
D	35	35.1	35.11	Activitat	40.10.10	D	35	35.1	35.11
D	35	35.1	35.11	Subclasse	40.10.2	D	35	35.1	35.11
D	35	35.1	35.11	Activitat	40.10.20	D	35	35.1	35.11
D	35	35.1	35.11	Subclasse	40.10.3	D	35	35.1	35.11
D	35	35.1	35.11	Activitat	40.10.30	D	35	35.1	35.11
D	35	35.1	35.11	Subclasse	40.10.4	D	35	35.1	35.11
D	35	35.1	35.11	Activitat	40.10.40	D	35	35.1	35.11
D	35	35.1	35.12	Classe	40.10	D	35	35.1	35.12
D	35	35.1	35.12	Subclasse	40.10.5	D	35	35.1	35.12
D	35	35.1	35.12	Activitat	40.10.50	D	35	35.1	35.12
D	35	35.1	35.13	Classe	40.10	D	35	35.1	35.13
D	35	35.1	35.13	Subclasse	40.10.5	D	35	35.1	35.13
D	35	35.1	35.13	Activitat	40.10.50	D	35	35.1	35.13
D	35	35.1	35.14	Classe	40.10	D	35	35.1	35.14
D	35	35.1	35.14	Subclasse	40.10.5	D	35	35.1	35.14
D	35	35.1	35.14	Activitat	40.10.50	D	35	35.1	35.14
D	35	35.2		Grup	40.2	D	35	35.2	
D	35	35.2	35.21	Classe	40.20	D	35	35.2	35.21
D	35	35.2	35.21	Subclasse	40.20.0	D	35	35.2	35.21
D	35	35.2	35.21	Activitat	40.20.00	D	35	35.2	35.21

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
D	35	35.2	35.22	Classe	40.20	D	35	35.2	35.22
D	35	35.2	35.22	Subclasse	40.20.0	D	35	35.2	35.22
D	35	35.2	35.22	Activitat	40.20.00	D	35	35.2	35.22
D	35	35.2	35.23	Classe	40.20	D	35	35.2	35.23
D	35	35.2	35.23	Subclasse	40.20.0	D	35	35.2	35.23
D	35	35.2	35.23	Activitat	40.20.00	D	35	35.2	35.23
D	35	35.3		Grup	15.9	D	35	35.3	
D	35	35.3		Grup	40.3	D	35	35.3	
D	35	35.3	35.30	Classe	15.98	D	35	35.3	35.30
D	35	35.3	35.30	Subclasse	15.98.1	D	35	35.3	35.30
D	35	35.3	35.30	Activitat	15.98.10	D	35	35.3	35.30
D	35	35.3	35.30	Classe	40.30	D	35	35.3	35.30
D	35	35.3	35.30	Subclasse	40.30.0	D	35	35.3	35.30
D	35	35.3	35.30	Activitat	40.30.00	D	35	35.3	35.30
E				Secció	D	E			
E				Subsecció	DF	E			
E				Subsecció	DM	E			
E				Subsecció	DN	E			
E				Secció	E	E			
E				Secció	O	E			
E	36			Divisió	41	E	36		
E	36	36.0		Grup	41.0	E	36	36.0	
E	36	36.0	36.00	Classe	41.00	E	36	36.0	36.00
E	36	36.0	36.00	Subclasse	41.00.0	E	36	36.0	36.00
E	36	36.0	36.00	Activitat	41.00.00	E	36	36.0	36.00
E	37			Divisió	90	E	37		
E	37	37.0		Grup	90.0	E	37	37.0	
E	37	37.0	37.00	Classe	90.00	E	37	37.0	37.00
E	37	37.0	37.00	Subclasse	90.00.1	E	37	37.0	37.00
E	37	37.0	37.00	Activitat	90.00.10	E	37	37.0	37.00
E	38			Divisió	23	E	38		
E	38			Divisió	35	E	38		
E	38			Divisió	37	E	38		
E	38			Divisió	90	E	38		
E	38	38.1		Grup	90.0	E	38	38.1	
E	38	38.1	38.11	Classe	90.00	E	38	38.1	38.11
E	38	38.1	38.11	Subclasse	90.00.2	E	38	38.1	38.11
E	38	38.1	38.11	Activitat	90.00.20	E	38	38.1	38.11
E	38	38.1	38.11	Subclasse	90.00.3	E	38	38.1	38.11
E	38	38.1	38.11	Activitat	90.00.30	E	38	38.1	38.11
E	38	38.1	38.12	Classe	90.00	E	38	38.1	38.12
E	38	38.1	38.12	Subclasse	90.00.2	E	38	38.1	38.12
E	38	38.1	38.12	Activitat	90.00.20	E	38	38.1	38.12
E	38	38.2		Grup	23.3	E	38	38.2	
E	38	38.2		Grup	90.0	E	38	38.2	
E	38	38.2	38.21	Classe	90.00	E	38	38.2	38.21
E	38	38.2	38.21	Subclasse	90.00.2	E	38	38.2	38.21
E	38	38.2	38.21	Activitat	90.00.20	E	38	38.2	38.21
E	38	38.2	38.22	Classe	23.30	E	38	38.2	38.22
E	38	38.2	38.22	Subclasse	23.30.2	E	38	38.2	38.22
E	38	38.2	38.22	Activitat	23.30.20	E	38	38.2	38.22
E	38	38.3		Grup	35.1	E	38	38.3	
E	38	38.3		Grup	37.1	E	38	38.3	
E	38	38.3		Grup	37.2	E	38	38.3	
E	38	38.3	38.31	Classe	35.11	E	38	38.3	38.31
E	38	38.3	38.31	Subclasse	35.11.2	E	38	38.3	38.31
E	38	38.3	38.31	Activitat	35.11.20	E	38	38.3	38.31
E	38	38.3	38.31	Classe	37.10	E	38	38.3	38.31
E	38	38.3	38.31	Subclasse	37.10.0	E	38	38.3	38.31
E	38	38.3	38.31	Activitat	37.10.00	E	38	38.3	38.31
E	38	38.3	38.32	Classe	37.10	E	38	38.3	38.32
E	38	38.3	38.32	Subclasse	37.10.0	E	38	38.3	38.32
E	38	38.3	38.32	Activitat	37.10.00	E	38	38.3	38.32
E	38	38.3	38.32	Classe	37.20	E	38	38.3	38.32
E	38	38.3	38.32	Subclasse	37.20.0	E	38	38.3	38.32

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
E	38	38.3	38.32	Activitat	37.20.00	E	38	38.3	38.32
E	39			Divisió	90	E	39		
E	39	39.0		Grup	90.0	E	39	39.0	
E	39	39.0	39.00	Classe	90.00	E	39	39.0	39.00
E	39	39.0	39.00	Subclasse	90.00.3	E	39	39.0	39.00
E	39	39.0	39.00	Activitat	90.00.30	E	39	39.0	39.00
F				Secció	D	F			
F				Subsecció	DH	F			
F				Subsecció	DJ	F			
F				Subsecció	DK	F			
F				Secció	F	F			
F				Secció	K	F			
F	41			Divisió	25	F	41		
F	41			Divisió	28	F	41		
F	41			Divisió	45	F	41		
F	41			Divisió	70	F	41		
F	41	41.1		Grup	70.1	F	41	41.1	
F	41	41.1	41.10	Classe	70.11	F	41	41.1	41.10
F	41	41.1	41.10	Subclasse	70.11.1	F	41	41.1	41.10
F	41	41.1	41.10	Activitat	70.11.10	F	41	41.1	41.10
F	41	41.1	41.10	Subclasse	70.11.2	F	41	41.1	41.10
F	41	41.1	41.10	Activitat	70.11.20	F	41	41.1	41.10
F	41	41.2		Grup	25.2	F	41	41.2	
F	41	41.2		Grup	28.1	F	41	41.2	
F	41	41.2		Grup	45.2	F	41	41.2	
F	41	41.2	41.20	Classe	25.23	F	41	41.2	41.20
F	41	41.2	41.20	Subclasse	25.23.0	F	41	41.2	41.20
F	41	41.2	41.20	Activitat	25.23.00	F	41	41.2	41.20
F	41	41.2	41.20	Classe	28.11	F	41	41.2	41.20
F	41	41.2	41.20	Subclasse	28.11.0	F	41	41.2	41.20
F	41	41.2	41.20	Activitat	28.11.00	F	41	41.2	41.20
F	41	41.2	41.20	Classe	45.21	F	41	41.2	41.20
F	41	41.2	41.20	Subclasse	45.21.1	F	41	41.2	41.20
F	41	41.2	41.20	Activitat	45.21.10	F	41	41.2	41.20
F	41	41.2	41.20	Classe	45.23	F	41	41.2	41.20
F	41	41.2	41.20	Subclasse	45.23.2	F	41	41.2	41.20
F	41	41.2	41.20	Activitat	45.23.20	F	41	41.2	41.20
F	42			Divisió	45	F	42		
F	42	42.1		Grup	45.2	F	42	42.1	
F	42	42.1	42.11	Classe	45.23	F	42	42.1	42.11
F	42	42.1	42.11	Subclasse	45.23.2	F	42	42.1	42.11
F	42	42.1	42.11	Activitat	45.23.20	F	42	42.1	42.11
F	42	42.1	42.12	Classe	45.21	F	42	42.1	42.12
F	42	42.1	42.12	Classe	45.23	F	42	42.1	42.12
F	42	42.1	42.12	Subclasse	45.23.1	F	42	42.1	42.12
F	42	42.1	42.12	Activitat	45.23.10	F	42	42.1	42.12
F	42	42.1	42.13	Classe	45.21	F	42	42.1	42.13
F	42	42.1	42.13	Subclasse	45.21.2	F	42	42.1	42.13
F	42	42.1	42.13	Activitat	45.21.20	F	42	42.1	42.13
F	42	42.1	42.13	Subclasse	45.21.3	F	42	42.1	42.13
F	42	42.1	42.13	Activitat	45.21.30	F	42	42.1	42.13
F	42	42.1	42.13	Subclasse	45.21.4	F	42	42.1	42.13
F	42	42.1	42.13	Activitat	45.21.40	F	42	42.1	42.13
F	42	42.2		Grup	45.2	F	42	42.2	
F	42	42.2	42.21	Classe	45.24	F	42	42.2	42.21
F	42	42.2	42.21	Subclasse	45.24.0	F	42	42.2	42.21
F	42	42.2	42.21	Activitat	45.24.00	F	42	42.2	42.21
F	42	42.2	42.21	Classe	45.25	F	42	42.2	42.21
F	42	42.2	42.21	Subclasse	45.25.3	F	42	42.2	42.21
F	42	42.2	42.21	Activitat	45.25.30	F	42	42.2	42.21
F	42	42.2	42.22	Classe	45.21	F	42	42.2	42.22
F	42	42.2	42.22	Subclasse	45.21.5	F	42	42.2	42.22
F	42	42.2	42.22	Activitat	45.21.50	F	42	42.2	42.22
F	42	42.2	42.22	Subclasse	45.21.6	F	42	42.2	42.22

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
F	42	42.2	42.22	Activitat	45.21.60	F	42	42.2	42.22
F	42	42.2	42.22	Subclasse	45.21.7	F	42	42.2	42.22
F	42	42.2	42.22	Activitat	45.21.70	F	42	42.2	42.22
F	42	42.9		Grup	45.2	F	42	42.9	
F	42	42.9	42.91	Classe	45.24	F	42	42.9	42.91
F	42	42.9	42.91	Subclasse	45.24.0	F	42	42.9	42.91
F	42	42.9	42.91	Activitat	45.24.00	F	42	42.9	42.91
F	42	42.9	42.99	Classe	45.21	F	42	42.9	42.99
F	42	42.9	42.99	Subclasse	45.21.7	F	42	42.9	42.99
F	42	42.9	42.99	Activitat	45.21.70	F	42	42.9	42.99
F	42	42.9	42.99	Classe	45.22	F	42	42.9	42.99
F	42	42.9	42.99	Classe	45.23	F	42	42.9	42.99
F	42	42.9	42.99	Subclasse	45.23.2	F	42	42.9	42.99
F	42	42.9	42.99	Activitat	45.23.20	F	42	42.9	42.99
F	43			Divisió	28	F	43		
F	43			Divisió	29	F	43		
F	43			Divisió	45	F	43		
F	43	43.1		Grup	45.1	F	43	43.1	
F	43	43.1	43.11	Classe	45.11	F	43	43.1	43.11
F	43	43.1	43.11	Subclasse	45.11.1	F	43	43.1	43.11
F	43	43.1	43.11	Activitat	45.11.10	F	43	43.1	43.11
F	43	43.1	43.12	Classe	45.11	F	43	43.1	43.12
F	43	43.1	43.12	Subclasse	45.11.1	F	43	43.1	43.12
F	43	43.1	43.12	Activitat	45.11.10	F	43	43.1	43.12
F	43	43.1	43.12	Subclasse	45.11.2	F	43	43.1	43.12
F	43	43.1	43.12	Activitat	45.11.20	F	43	43.1	43.12
F	43	43.1	43.13	Classe	45.12	F	43	43.1	43.13
F	43	43.1	43.13	Subclasse	45.12.0	F	43	43.1	43.13
F	43	43.1	43.13	Activitat	45.12.00	F	43	43.1	43.13
F	43	43.2		Grup	29.2	F	43	43.2	
F	43	43.2		Grup	45.3	F	43	43.2	
F	43	43.2		Grup	45.4	F	43	43.2	
F	43	43.2	43.21	Classe	45.31	F	43	43.2	43.21
F	43	43.2	43.21	Subclasse	45.31.0	F	43	43.2	43.21
F	43	43.2	43.21	Activitat	45.31.00	F	43	43.2	43.21
F	43	43.2	43.21	Classe	45.34	F	43	43.2	43.21
F	43	43.2	43.21	Subclasse	45.34.0	F	43	43.2	43.21
F	43	43.2	43.21	Activitat	45.34.00	F	43	43.2	43.21
F	43	43.2	43.22	Classe	45.31	F	43	43.2	43.22
F	43	43.2	43.22	Subclasse	45.31.0	F	43	43.2	43.22
F	43	43.2	43.22	Activitat	45.31.00	F	43	43.2	43.22
F	43	43.2	43.22	Classe	45.33	F	43	43.2	43.22
F	43	43.2	43.22	Subclasse	45.33.1	F	43	43.2	43.22
F	43	43.2	43.22	Activitat	45.33.10	F	43	43.2	43.22
F	43	43.2	43.22	Subclasse	45.33.2	F	43	43.2	43.22
F	43	43.2	43.22	Activitat	45.33.20	F	43	43.2	43.22
F	43	43.2	43.29	Classe	29.22	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Subclasse	29.22.1	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Activitat	29.22.12	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Subclasse	29.22.2	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Activitat	29.22.22	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Classe	45.31	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Subclasse	45.31.0	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Activitat	45.31.00	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Classe	45.32	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Subclasse	45.32.0	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Activitat	45.32.00	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Classe	45.34	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Subclasse	45.34.0	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Activitat	45.34.00	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Classe	45.42	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Subclasse	45.42.1	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Activitat	45.42.10	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Subclasse	45.42.2	F	43	43.2	43.29
F	43	43.2	43.29	Activitat	45.42.20	F	43	43.2	43.29

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
F	43	43.2	43.32	Activitat	45.42.10	F	43	43.2	43.32
F	43	43.3		Grup	45.4	F	43	43.3	
F	43	43.3	43.31	Classe	45.41	F	43	43.3	43.31
F	43	43.3	43.31	Subclasse	45.41.0	F	43	43.3	43.31
F	43	43.3	43.31	Activitat	45.41.00	F	43	43.3	43.31
F	43	43.3	43.32	Classe	45.42	F	43	43.3	43.32
F	43	43.3	43.32	Subclasse	45.42.1	F	43	43.3	43.32
F	43	43.3	43.32	Subclasse	45.42.2	F	43	43.3	43.32
F	43	43.3	43.32	Activitat	45.42.20	F	43	43.3	43.32
F	43	43.3	43.33	Classe	45.43	F	43	43.3	43.33
F	43	43.3	43.33	Subclasse	45.43.0	F	43	43.3	43.33
F	43	43.3	43.33	Activitat	45.43.00	F	43	43.3	43.33
F	43	43.3	43.34	Classe	45.44	F	43	43.3	43.34
F	43	43.3	43.34	Subclasse	45.44.1	F	43	43.3	43.34
F	43	43.3	43.34	Activitat	45.44.10	F	43	43.3	43.34
F	43	43.3	43.34	Subclasse	45.44.2	F	43	43.3	43.34
F	43	43.3	43.34	Activitat	45.44.20	F	43	43.3	43.34
F	43	43.3	43.39	Classe	45.45	F	43	43.3	43.39
F	43	43.9		Grup	28.1	F	43	43.9	
F	43	43.9		Grup	45.2	F	43	43.9	
F	43	43.9		Grup	45.4	F	43	43.9	
F	43	43.9		Grup	45.5	F	43	43.9	
F	43	43.9	43.39	Subclasse	45.45.0	F	43	43.9	43.39
F	43	43.9	43.39	Activitat	45.45.00	F	43	43.9	43.39
F	43	43.9	43.91	Subclasse	45.22.1	F	43	43.9	43.91
F	43	43.9	43.91	Activitat	45.22.10	F	43	43.9	43.91
F	43	43.9	43.99	Classe	28.11	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Subclasse	28.11.0	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Activitat	28.11.00	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Classe	45.21	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Subclasse	45.21.7	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Activitat	45.21.70	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Classe	45.22	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Subclasse	45.22.2	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Activitat	45.22.20	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Classe	45.24	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Subclasse	45.24.0	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Activitat	45.24.00	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Classe	45.25	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Subclasse	45.25.1	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Activitat	45.25.10	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Subclasse	45.25.2	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Activitat	45.25.20	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Subclasse	45.25.3	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Activitat	45.25.30	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Classe	45.45	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Subclasse	45.45.0	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Activitat	45.45.00	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Classe	45.50	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Subclasse	45.50.0	F	43	43.9	43.99
F	43	43.9	43.99	Activitat	45.50.00	F	43	43.9	43.99
G				Secció	G	G			
G	45			Divisió	50	G	45		
G	45	45.1		Grup	50.1	G	45	45.1	
G	45	45.1	45.11	Classe	50.10	G	45	45.1	45.11
G	45	45.1	45.11	Subclasse	50.10.1	G	45	45.1	45.11
G	45	45.1	45.11	Activitat	50.10.11	G	45	45.1	45.11
G	45	45.1	45.11	Activitat	50.10.12	G	45	45.1	45.11
G	45	45.1	45.11	Activitat	50.10.13	G	45	45.1	45.11
G	45	45.1	45.11	Activitat	50.10.14	G	45	45.1	45.11
G	45	45.1	45.11	Subclasse	50.10.2	G	45	45.1	45.11
G	45	45.1	45.11	Activitat	50.10.21	G	45	45.1	45.11
G	45	45.1	45.11	Activitat	50.10.22	G	45	45.1	45.11
G	45	45.1	45.11	Activitat	50.10.23	G	45	45.1	45.11

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
G	45	45.1	45.11	Activitat	50.10.24	G	45	45.1	45.11
G	45	45.1	45.11	Activitat	50.10.25	G	45	45.1	45.11
G	45	45.1	45.19	Classe	50.10	G	45	45.1	45.19
G	45	45.1	45.19	Subclasse	50.10.1	G	45	45.1	45.19
G	45	45.1	45.19	Activitat	50.10.11	G	45	45.1	45.19
G	45	45.1	45.19	Activitat	50.10.12	G	45	45.1	45.19
G	45	45.1	45.19	Activitat	50.10.13	G	45	45.1	45.19
G	45	45.1	45.19	Activitat	50.10.14	G	45	45.1	45.19
G	45	45.1	45.19	Subclasse	50.10.2	G	45	45.1	45.19
G	45	45.1	45.19	Activitat	50.10.21	G	45	45.1	45.19
G	45	45.1	45.19	Activitat	50.10.22	G	45	45.1	45.19
G	45	45.1	45.19	Activitat	50.10.23	G	45	45.1	45.19
G	45	45.1	45.19	Activitat	50.10.24	G	45	45.1	45.19
G	45	45.1	45.19	Activitat	50.10.25	G	45	45.1	45.19
G	45	45.2		Grup	50.2	G	45	45.2	
G	45	45.2	45.20	Classe	50.20	G	45	45.2	45.20
G	45	45.2	45.20	Subclasse	50.20.1	G	45	45.2	45.20
G	45	45.2	45.20	Activitat	50.20.10	G	45	45.2	45.20
G	45	45.3		Grup	50.3	G	45	45.3	
G	45	45.3	45.31	Classe	50.30	G	45	45.3	45.31
G	45	45.3	45.31	Subclasse	50.30.1	G	45	45.3	45.31
G	45	45.3	45.31	Activitat	50.30.10	G	45	45.3	45.31
G	45	45.3	45.32	Classe	50.30	G	45	45.3	45.32
G	45	45.3	45.32	Subclasse	50.30.2	G	45	45.3	45.32
G	45	45.3	45.32	Activitat	50.30.20	G	45	45.3	45.32
G	45	45.4		Grup	50.4	G	45	45.4	
G	45	45.4	45.40	Classe	50.40	G	45	45.4	45.40
G	45	45.4	45.40	Subclasse	50.40.0	G	45	45.4	45.40
G	45	45.4	45.40	Activitat	50.40.00	G	45	45.4	45.40
G	46			Divisió	51	G	46		
G	46	46.1		Grup	51.1	G	46	46.1	
G	46	46.1	46.11	Classe	51.11	G	46	46.1	46.11
G	46	46.1	46.11	Subclasse	51.11.0	G	46	46.1	46.11
G	46	46.1	46.11	Activitat	51.11.00	G	46	46.1	46.11
G	46	46.1	46.12	Classe	51.12	G	46	46.1	46.12
G	46	46.1	46.12	Subclasse	51.12.0	G	46	46.1	46.12
G	46	46.1	46.12	Activitat	51.12.00	G	46	46.1	46.12
G	46	46.1	46.13	Classe	51.13	G	46	46.1	46.13
G	46	46.1	46.13	Subclasse	51.13.0	G	46	46.1	46.13
G	46	46.1	46.13	Activitat	51.13.00	G	46	46.1	46.13
G	46	46.1	46.14	Classe	51.14	G	46	46.1	46.14
G	46	46.1	46.14	Subclasse	51.14.0	G	46	46.1	46.14
G	46	46.1	46.14	Activitat	51.14.00	G	46	46.1	46.14
G	46	46.1	46.15	Classe	51.15	G	46	46.1	46.15
G	46	46.1	46.15	Subclasse	51.15.0	G	46	46.1	46.15
G	46	46.1	46.15	Activitat	51.15.00	G	46	46.1	46.15
G	46	46.1	46.16	Classe	51.16	G	46	46.1	46.16
G	46	46.1	46.16	Subclasse	51.16.0	G	46	46.1	46.16
G	46	46.1	46.16	Activitat	51.16.00	G	46	46.1	46.16
G	46	46.1	46.17	Classe	51.17	G	46	46.1	46.17
G	46	46.1	46.17	Subclasse	51.17.0	G	46	46.1	46.17
G	46	46.1	46.17	Activitat	51.17.00	G	46	46.1	46.17
G	46	46.1	46.18	Classe	51.18	G	46	46.1	46.18
G	46	46.1	46.18	Subclasse	51.18.0	G	46	46.1	46.18
G	46	46.1	46.18	Activitat	51.18.01	G	46	46.1	46.18
G	46	46.1	46.18	Activitat	51.18.02	G	46	46.1	46.18
G	46	46.1	46.18	Activitat	51.18.03	G	46	46.1	46.18
G	46	46.1	46.19	Classe	51.19	G	46	46.1	46.19
G	46	46.1	46.19	Subclasse	51.19.0	G	46	46.1	46.19
G	46	46.1	46.19	Activitat	51.19.01	G	46	46.1	46.19
G	46	46.1	46.19	Activitat	51.19.02	G	46	46.1	46.19
G	46	46.2		Grup	51.2	G	46	46.2	
G	46	46.2	46.21	Classe	51.21	G	46	46.2	46.21
G	46	46.2	46.21	Subclasse	51.21.0	G	46	46.2	46.21



CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
G	46	46.2	46.21	Activitat	51.21.00	G	46	46.2	46.21
G	46	46.2	46.21	Classe	51.25	G	46	46.2	46.21
G	46	46.2	46.21	Subclasse	51.25.0	G	46	46.2	46.21
G	46	46.2	46.21	Activitat	51.25.00	G	46	46.2	46.21
G	46	46.2	46.22	Classe	51.22	G	46	46.2	46.22
G	46	46.2	46.22	Subclasse	51.22.0	G	46	46.2	46.22
G	46	46.2	46.22	Activitat	51.22.00	G	46	46.2	46.22
G	46	46.2	46.23	Classe	51.23	G	46	46.2	46.23
G	46	46.2	46.23	Subclasse	51.23.0	G	46	46.2	46.23
G	46	46.2	46.23	Activitat	51.23.00	G	46	46.2	46.23
G	46	46.2	46.24	Classe	51.24	G	46	46.2	46.24
G	46	46.2	46.24	Subclasse	51.24.0	G	46	46.2	46.24
G	46	46.2	46.24	Activitat	51.24.00	G	46	46.2	46.24
G	46	46.3		Grup	51.3	G	46	46.3	
G	46	46.3	46.31	Classe	51.31	G	46	46.3	46.31
G	46	46.3	46.31	Subclasse	51.31.0	G	46	46.3	46.31
G	46	46.3	46.31	Activitat	51.31.00	G	46	46.3	46.31
G	46	46.3	46.31	Classe	51.38	G	46	46.3	46.31
G	46	46.3	46.31	Subclasse	51.38.2	G	46	46.3	46.31
G	46	46.3	46.31	Activitat	51.38.20	G	46	46.3	46.31
G	46	46.3	46.32	Classe	51.32	G	46	46.3	46.32
G	46	46.3	46.32	Subclasse	51.32.1	G	46	46.3	46.32
G	46	46.3	46.32	Activitat	51.32.10	G	46	46.3	46.32
G	46	46.3	46.32	Subclasse	51.32.2	G	46	46.3	46.32
G	46	46.3	46.32	Activitat	51.32.20	G	46	46.3	46.32
G	46	46.3	46.32	Subclasse	51.32.3	G	46	46.3	46.32
G	46	46.3	46.32	Activitat	51.32.30	G	46	46.3	46.32
G	46	46.3	46.33	Classe	51.33	G	46	46.3	46.33
G	46	46.3	46.33	Subclasse	51.33.0	G	46	46.3	46.33
G	46	46.3	46.33	Activitat	51.33.00	G	46	46.3	46.33
G	46	46.3	46.34	Classe	51.34	G	46	46.3	46.34
G	46	46.3	46.34	Subclasse	51.34.0	G	46	46.3	46.34
G	46	46.3	46.34	Activitat	51.34.00	G	46	46.3	46.34
G	46	46.3	46.35	Classe	51.35	G	46	46.3	46.35
G	46	46.3	46.35	Subclasse	51.35.0	G	46	46.3	46.35
G	46	46.3	46.35	Activitat	51.35.00	G	46	46.3	46.35
G	46	46.3	46.36	Classe	51.36	G	46	46.3	46.36
G	46	46.3	46.36	Subclasse	51.36.0	G	46	46.3	46.36
G	46	46.3	46.36	Activitat	51.36.00	G	46	46.3	46.36
G	46	46.3	46.37	Classe	51.37	G	46	46.3	46.37
G	46	46.3	46.37	Subclasse	51.37.0	G	46	46.3	46.37
G	46	46.3	46.37	Activitat	51.37.00	G	46	46.3	46.37
G	46	46.3	46.38	Classe	51.38	G	46	46.3	46.38
G	46	46.3	46.38	Subclasse	51.38.1	G	46	46.3	46.38
G	46	46.3	46.38	Activitat	51.38.10	G	46	46.3	46.38
G	46	46.3	46.39	Classe	51.39	G	46	46.3	46.39
G	46	46.3	46.39	Subclasse	51.39.1	G	46	46.3	46.39
G	46	46.3	46.39	Activitat	51.39.10	G	46	46.3	46.39
G	46	46.3	46.39	Subclasse	51.39.2	G	46	46.3	46.39
G	46	46.3	46.39	Activitat	51.39.20	G	46	46.3	46.39
G	46	46.4		Grup	51.4	G	46	46.4	
G	46	46.4	46.41	Classe	51.41	G	46	46.4	46.41
G	46	46.4	46.41	Subclasse	51.41.0	G	46	46.4	46.41
G	46	46.4	46.41	Activitat	51.41.00	G	46	46.4	46.41
G	46	46.4	46.42	Classe	51.42	G	46	46.4	46.42
G	46	46.4	46.42	Subclasse	51.42.1	G	46	46.4	46.42
G	46	46.4	46.42	Activitat	51.42.10	G	46	46.4	46.42
G	46	46.4	46.42	Subclasse	51.42.2	G	46	46.4	46.42
G	46	46.4	46.42	Activitat	51.42.20	G	46	46.4	46.42
G	46	46.4	46.42	Subclasse	51.42.3	G	46	46.4	46.42
G	46	46.4	46.42	Activitat	51.42.30	G	46	46.4	46.42
G	46	46.4	46.43	Classe	51.43	G	46	46.4	46.43
G	46	46.4	46.43	Subclasse	51.43.0	G	46	46.4	46.43

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
G	46	46.4	46.43	Activitat	51.43.00	G	46	46.4	46.43
G	46	46.4	46.43	Classe	51.47	G	46	46.4	46.43
G	46	46.4	46.43	Subclasse	51.47.5	G	46	46.4	46.43
G	46	46.4	46.43	Activitat	51.47.52	G	46	46.4	46.43
G	46	46.4	46.43	Activitat	51.47.54	G	46	46.4	46.43
G	46	46.4	46.44	Classe	51.44	G	46	46.4	46.44
G	46	46.4	46.44	Subclasse	51.44.1	G	46	46.4	46.44
G	46	46.4	46.44	Activitat	51.44.10	G	46	46.4	46.44
G	46	46.4	46.44	Subclasse	51.44.2	G	46	46.4	46.44
G	46	46.4	46.44	Activitat	51.44.20	G	46	46.4	46.44
G	46	46.4	46.45	Classe	51.45	G	46	46.4	46.45
G	46	46.4	46.45	Subclasse	51.45.0	G	46	46.4	46.45
G	46	46.4	46.45	Activitat	51.45.00	G	46	46.4	46.45
G	46	46.4	46.46	Classe	51.46	G	46	46.4	46.46
G	46	46.4	46.46	Subclasse	51.46.1	G	46	46.4	46.46
G	46	46.4	46.46	Activitat	51.46.10	G	46	46.4	46.46
G	46	46.4	46.46	Subclasse	51.46.2	G	46	46.4	46.46
G	46	46.4	46.46	Activitat	51.46.20	G	46	46.4	46.46
G	46	46.4	46.47	Classe	51.43	G	46	46.4	46.47
G	46	46.4	46.47	Subclasse	51.43.0	G	46	46.4	46.47
G	46	46.4	46.47	Activitat	51.43.00	G	46	46.4	46.47
G	46	46.4	46.47	Classe	51.47	G	46	46.4	46.47
G	46	46.4	46.47	Subclasse	51.47.5	G	46	46.4	46.47
G	46	46.4	46.47	Activitat	51.47.51	G	46	46.4	46.47
G	46	46.4	46.48	Classe	51.47	G	46	46.4	46.48
G	46	46.4	46.48	Subclasse	51.47.3	G	46	46.4	46.48
G	46	46.4	46.48	Activitat	51.47.30	G	46	46.4	46.48
G	46	46.4	46.49	Classe	51.47	G	46	46.4	46.49
G	46	46.4	46.49	Subclasse	51.47.1	G	46	46.4	46.49
G	46	46.4	46.49	Activitat	51.47.10	G	46	46.4	46.49
G	46	46.4	46.49	Subclasse	51.47.2	G	46	46.4	46.49
G	46	46.4	46.49	Activitat	51.47.20	G	46	46.4	46.49
G	46	46.4	46.49	Subclasse	51.47.4	G	46	46.4	46.49
G	46	46.4	46.49	Activitat	51.47.40	G	46	46.4	46.49
G	46	46.4	46.49	Subclasse	51.47.5	G	46	46.4	46.49
G	46	46.4	46.49	Activitat	51.47.52	G	46	46.4	46.49
G	46	46.4	46.49	Activitat	51.47.53	G	46	46.4	46.49
G	46	46.4	46.49	Activitat	51.47.55	G	46	46.4	46.49
G	46	46.5		Grup	51.4	G	46	46.5	
G	46	46.5		Grup	51.6	G	46	46.5	
G	46	46.5	46.51	Classe	51.64	G	46	46.5	46.51
G	46	46.5	46.51	Subclasse	51.64.2	G	46	46.5	46.51
G	46	46.5	46.51	Activitat	51.64.20	G	46	46.5	46.51
G	46	46.5	46.52	Classe	51.43	G	46	46.5	46.52
G	46	46.5	46.52	Subclasse	51.43.0	G	46	46.5	46.52
G	46	46.5	46.52	Activitat	51.43.00	G	46	46.5	46.52
G	46	46.5	46.52	Classe	51.65	G	46	46.5	46.52
G	46	46.5	46.52	Subclasse	51.65.1	G	46	46.5	46.52
G	46	46.5	46.52	Activitat	51.65.10	G	46	46.5	46.52
G	46	46.6		Grup	51.6	G	46	46.6	
G	46	46.6	46.61	Classe	51.66	G	46	46.6	46.61
G	46	46.6	46.61	Subclasse	51.66.0	G	46	46.6	46.61
G	46	46.6	46.61	Activitat	51.66.00	G	46	46.6	46.61
G	46	46.6	46.62	Classe	51.61	G	46	46.6	46.62
G	46	46.6	46.62	Subclasse	51.61.1	G	46	46.6	46.62
G	46	46.6	46.62	Activitat	51.61.10	G	46	46.6	46.62
G	46	46.6	46.62	Subclasse	51.61.2	G	46	46.6	46.62
G	46	46.6	46.62	Activitat	51.62.20	G	46	46.6	46.62
G	46	46.6	46.63	Classe	51.62	G	46	46.6	46.63
G	46	46.6	46.63	Subclasse	51.62.0	G	46	46.6	46.63
G	46	46.6	46.63	Activitat	51.62.00	G	46	46.6	46.63
G	46	46.6	46.64	Classe	51.63	G	46	46.6	46.64
G	46	46.6	46.64	Subclasse	51.63.0	G	46	46.6	46.64
G	46	46.6	46.64	Activitat	51.63.00	G	46	46.6	46.64

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
G	46	46.6	46.65	Classe	51.64	G	46	46.6	46.65
G	46	46.6	46.65	Subclasse	51.64.1	G	46	46.6	46.65
G	46	46.6	46.65	Activitat	51.64.10	G	46	46.6	46.65
G	46	46.6	46.66	Classe	51.64	G	46	46.6	46.66
G	46	46.6	46.66	Subclasse	51.64.1	G	46	46.6	46.66
G	46	46.6	46.66	Activitat	51.64.10	G	46	46.6	46.66
G	46	46.6	46.69	Classe	51.65	G	46	46.6	46.69
G	46	46.6	46.69	Subclasse	51.65.1	G	46	46.6	46.69
G	46	46.6	46.69	Activitat	51.65.10	G	46	46.6	46.69
G	46	46.6	46.69	Subclasse	51.65.2	G	46	46.6	46.69
G	46	46.6	46.69	Activitat	51.65.20	G	46	46.6	46.69
G	46	46.6	46.69	Subclasse	51.65.3	G	46	46.6	46.69
G	46	46.6	46.69	Activitat	51.65.30	G	46	46.6	46.69
G	46	46.7		Grup	51.4	G	46	46.7	
G	46	46.7		Grup	51.5	G	46	46.7	
G	46	46.7	46.71	Classe	51.51	G	46	46.7	46.71
G	46	46.7	46.71	Subclasse	51.51.0	G	46	46.7	46.71
G	46	46.7	46.71	Activitat	51.51.00	G	46	46.7	46.71
G	46	46.7	46.72	Classe	51.52	G	46	46.7	46.72
G	46	46.7	46.72	Subclasse	51.52.1	G	46	46.7	46.72
G	46	46.7	46.72	Activitat	51.52.10	G	46	46.7	46.72
G	46	46.7	46.72	Subclasse	51.52.2	G	46	46.7	46.72
G	46	46.7	46.72	Activitat	51.52.20	G	46	46.7	46.72
G	46	46.7	46.72	Subclasse	51.52.3	G	46	46.7	46.72
G	46	46.7	46.72	Activitat	51.52.30	G	46	46.7	46.72
G	46	46.7	46.72	Subclasse	51.52.4	G	46	46.7	46.72
G	46	46.7	46.72	Activitat	51.52.40	G	46	46.7	46.72
G	46	46.7	46.73	Classe	51.44	G	46	46.7	46.73
G	46	46.7	46.73	Subclasse	51.44.2	G	46	46.7	46.73
G	46	46.7	46.73	Activitat	51.44.20	G	46	46.7	46.73
G	46	46.7	46.73	Classe	51.47	G	46	46.7	46.73
G	46	46.7	46.73	Classe	51.53	G	46	46.7	46.73
G	46	46.7	46.73	Subclasse	51.53.1	G	46	46.7	46.73
G	46	46.7	46.73	Activitat	51.53.10	G	46	46.7	46.73
G	46	46.7	46.73	Subclasse	51.53.2	G	46	46.7	46.73
G	46	46.7	46.73	Activitat	51.53.20	G	46	46.7	46.73
G	46	46.7	46.73	Subclasse	51.53.3	G	46	46.7	46.73
G	46	46.7	46.73	Activitat	51.53.30	G	46	46.7	46.73
G	46	46.7	46.73	Subclasse	51.53.4	G	46	46.7	46.73
G	46	46.7	46.73	Activitat	51.53.40	G	46	46.7	46.73
G	46	46.7	46.74	Classe	51.54	G	46	46.7	46.74
G	46	46.7	46.74	Subclasse	51.54.1	G	46	46.7	46.74
G	46	46.7	46.74	Activitat	51.54.10	G	46	46.7	46.74
G	46	46.7	46.74	Subclasse	51.54.2	G	46	46.7	46.74
G	46	46.7	46.74	Activitat	51.54.20	G	46	46.7	46.74
G	46	46.7	46.75	Classe	51.55	G	46	46.7	46.75
G	46	46.7	46.75	Subclasse	51.55.1	G	46	46.7	46.75
G	46	46.7	46.75	Activitat	51.55.10	G	46	46.7	46.75
G	46	46.7	46.75	Subclasse	51.55.3	G	46	46.7	46.75
G	46	46.7	46.75	Activitat	51.55.30	G	46	46.7	46.75
G	46	46.7	46.76	Classe	51.55	G	46	46.7	46.76
G	46	46.7	46.76	Subclasse	51.55.2	G	46	46.7	46.76
G	46	46.7	46.76	Activitat	51.55.20	G	46	46.7	46.76
G	46	46.7	46.76	Classe	51.56	G	46	46.7	46.76
G	46	46.7	46.76	Subclasse	51.56.0	G	46	46.7	46.76
G	46	46.7	46.76	Activitat	51.56.00	G	46	46.7	46.76
G	46	46.7	46.77	Classe	51.57	G	46	46.7	46.77
G	46	46.7	46.77	Subclasse	51.57.1	G	46	46.7	46.77
G	46	46.7	46.77	Activitat	51.57.10	G	46	46.7	46.77
G	46	46.7	46.77	Subclasse	51.57.2	G	46	46.7	46.77
G	46	46.7	46.77	Activitat	51.57.20	G	46	46.7	46.77
G	46	46.9		Grup	51.7	G	46	46.9	
G	46	46.9	46.90	Classe	51.70	G	46	46.9	46.90
G	46	46.9	46.90	Subclasse	51.70.0	G	46	46.9	46.90

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
G	46	46.9	46.90	Activitat	51.70.00	G	46	46.9	46.90
G	47			Divisió	50	G	47		
G	47			Divisió	52	G	47		
G	47	47.1		Grup	52.1	G	47	47.1	
G	47	47.1		Grup	52.4	G	47	47.1	
G	47	47.1	47.11	Classe	52.11	G	47	47.1	47.11
G	47	47.1	47.11	Subclasse	52.11.1	G	47	47.1	47.11
G	47	47.1	47.11	Activitat	52.11.10	G	47	47.1	47.11
G	47	47.1	47.11	Subclasse	52.11.2	G	47	47.1	47.11
G	47	47.1	47.11	Activitat	52.11.20	G	47	47.1	47.11
G	47	47.1	47.11	Subclasse	52.11.3	G	47	47.1	47.11
G	47	47.1	47.11	Activitat	52.11.30	G	47	47.1	47.11
G	47	47.1	47.11	Subclasse	52.11.4	G	47	47.1	47.11
G	47	47.1	47.11	Activitat	52.11.40	G	47	47.1	47.11
G	47	47.1	47.17	Classe	52.12	G	47	47.1	47.19
G	47	47.1	47.17	Subclasse	52.12.2	G	47	47.1	47.19
G	47	47.1	47.17	Activitat	52.12.20	G	47	47.1	47.19
G	47	47.1	47.17	Classe	52.48	G	47	47.1	47.19
G	47	47.1	47.17	Subclasse	52.48.9	G	47	47.1	47.19
G	47	47.1	47.17	Activitat	52.48.95	G	47	47.1	47.19
G	47	47.1	47.18	Classe	52.12	G	47	47.1	47.19
G	47	47.1	47.18	Subclasse	52.12.1	G	47	47.1	47.19
G	47	47.1	47.18	Activitat	52.12.10	G	47	47.1	47.19
G	47	47.2		Grup	52.2	G	47	47.2	
G	47	47.2	47.21	Classe	52.21	G	47	47.2	47.21
G	47	47.2	47.21	Subclasse	52.21.0	G	47	47.2	47.21
G	47	47.2	47.21	Activitat	52.21.00	G	47	47.2	47.21
G	47	47.2	47.21	Classe	52.27	G	47	47.2	47.21
G	47	47.2	47.21	Subclasse	52.27.2	G	47	47.2	47.21
G	47	47.2	47.21	Activitat	52.27.20	G	47	47.2	47.21
G	47	47.2	47.21	Subclasse	52.27.3	G	47	47.2	47.21
G	47	47.2	47.21	Activitat	52.27.30	G	47	47.2	47.21
G	47	47.2	47.21	Subclasse	52.27.4	G	47	47.2	47.21
G	47	47.2	47.21	Activitat	52.27.40	G	47	47.2	47.21
G	47	47.2	47.22	Classe	52.22	G	47	47.2	47.22
G	47	47.2	47.22	Subclasse	52.22.0	G	47	47.2	47.22
G	47	47.2	47.22	Activitat	52.22.00	G	47	47.2	47.22
G	47	47.2	47.23	Classe	52.23	G	47	47.2	47.23
G	47	47.2	47.23	Subclasse	52.23.0	G	47	47.2	47.23
G	47	47.2	47.23	Activitat	52.23.00	G	47	47.2	47.23
G	47	47.2	47.24	Classe	52.24	G	47	47.2	47.24
G	47	47.2	47.24	Subclasse	52.24.0	G	47	47.2	47.24
G	47	47.2	47.24	Activitat	52.24.00	G	47	47.2	47.24
G	47	47.2	47.25	Classe	52.25	G	47	47.2	47.25
G	47	47.2	47.25	Subclasse	52.25.0	G	47	47.2	47.25
G	47	47.2	47.25	Activitat	52.25.00	G	47	47.2	47.25
G	47	47.2	47.26	Classe	52.26	G	47	47.2	47.26
G	47	47.2	47.26	Subclasse	52.26.0	G	47	47.2	47.26
G	47	47.2	47.26	Activitat	52.26.00	G	47	47.2	47.26
G	47	47.2	47.26	Subclasse	52.48.8	G	47	47.2	47.26
G	47	47.2	47.26	Activitat	52.48.80	G	47	47.2	47.26
G	47	47.2	47.29	Classe	52.27	G	47	47.2	47.29
G	47	47.2	47.29	Subclasse	52.27.1	G	47	47.2	47.29
G	47	47.2	47.29	Activitat	52.27.10	G	47	47.2	47.29
G	47	47.2	47.29	Subclasse	52.27.2	G	47	47.2	47.29
G	47	47.2	47.29	Activitat	52.27.20	G	47	47.2	47.29
G	47	47.2	47.29	Subclasse	52.27.3	G	47	47.2	47.29
G	47	47.2	47.29	Activitat	52.27.30	G	47	47.2	47.29
G	47	47.2	47.29	Subclasse	52.27.4	G	47	47.2	47.29
G	47	47.2	47.29	Activitat	52.27.40	G	47	47.2	47.29
G	47	47.3		Grup	50.5	G	47	47.3	
G	47	47.3	47.30	Classe	50.50	G	47	47.3	47.30
G	47	47.3	47.30	Subclasse	50.50.0	G	47	47.3	47.30
G	47	47.3	47.30	Activitat	50.50.00	G	47	47.3	47.30

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
G	47	47.4		Grup	52.4	G	47	47.4	
G	47	47.4	47.41	Classe	52.48	G	47	47.4	47.41
G	47	47.4	47.41	Subclasse	52.48.1	G	47	47.4	47.41
G	47	47.4	47.41	Activitat	52.48.10	G	47	47.4	47.41
G	47	47.4	47.41	Subclasse	52.48.9	G	47	47.4	47.41
G	47	47.4	47.41	Activitat	52.48.94	G	47	47.4	47.41
G	47	47.4	47.42	Classe	52.45	G	47	47.4	47.42
G	47	47.4	47.42	Subclasse	52.45.2	G	47	47.4	47.42
G	47	47.4	47.42	Activitat	52.45.20	G	47	47.4	47.42
G	47	47.4	47.42	Subclasse	52.45.5	G	47	47.4	47.42
G	47	47.4	47.42	Activitat	52.45.50	G	47	47.4	47.42
G	47	47.4	47.42	Classe	52.48	G	47	47.4	47.42
G	47	47.4	47.42	Subclasse	52.48.1	G	47	47.4	47.42
G	47	47.4	47.42	Activitat	52.48.10	G	47	47.4	47.42
G	47	47.4	47.42	Subclasse	52.48.9	G	47	47.4	47.42
G	47	47.4	47.42	Activitat	52.48.94	G	47	47.4	47.42
G	47	47.4	47.43	Classe	52.45	G	47	47.4	47.43
G	47	47.4	47.43	Subclasse	52.45.2	G	47	47.4	47.43
G	47	47.4	47.43	Activitat	52.45.20	G	47	47.4	47.43
G	47	47.4	47.43	Subclasse	52.45.5	G	47	47.4	47.43
G	47	47.4	47.43	Activitat	52.45.50	G	47	47.4	47.43
G	47	47.4	47.43	Subclasse	52.48.9	G	47	47.4	47.43
G	47	47.4	47.43	Activitat	52.48.94	G	47	47.4	47.43
G	47	47.5		Grup	52.4	G	47	47.5	
G	47	47.5	47.51	Classe	52.41	G	47	47.5	47.51
G	47	47.5	47.51	Subclasse	52.41.0	G	47	47.5	47.51
G	47	47.5	47.51	Activitat	52.41.00	G	47	47.5	47.51
G	47	47.5	47.52	Classe	52.46	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Subclasse	52.46.1	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Activitat	52.46.10	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Subclasse	52.46.2	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Activitat	52.46.20	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Subclasse	52.46.3	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Activitat	52.46.30	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Subclasse	52.46.4	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Activitat	52.46.40	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Subclasse	52.46.5	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Activitat	52.46.50	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Subclasse	52.46.6	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Activitat	52.46.60	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Classe	52.48	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Subclasse	52.48.5	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.52	Activitat	52.48.50	G	47	47.5	47.52
G	47	47.5	47.53	Classe	52.44	G	47	47.5	47.53
G	47	47.5	47.53	Subclasse	52.44.0	G	47	47.5	47.53
G	47	47.5	47.53	Activitat	52.44.00	G	47	47.5	47.53
G	47	47.5	47.53	Classe	52.48	G	47	47.5	47.53
G	47	47.5	47.53	Subclasse	52.48.5	G	47	47.5	47.53
G	47	47.5	47.53	Activitat	52.48.50	G	47	47.5	47.53
G	47	47.5	47.54	Classe	52.45	G	47	47.5	47.54
G	47	47.5	47.54	Subclasse	52.45.1	G	47	47.5	47.54
G	47	47.5	47.54	Activitat	52.45.10	G	47	47.5	47.54
G	47	47.5	47.54	Subclasse	52.45.5	G	47	47.5	47.54
G	47	47.5	47.54	Activitat	52.45.50	G	47	47.5	47.54
G	47	47.5	47.59	Classe	52.44	G	47	47.5	47.59
G	47	47.5	47.59	Subclasse	52.44.0	G	47	47.5	47.59
G	47	47.5	47.59	Activitat	52.44.00	G	47	47.5	47.59
G	47	47.5	47.59	Classe	52.45	G	47	47.5	47.59
G	47	47.5	47.59	Subclasse	52.45.4	G	47	47.5	47.59
G	47	47.5	47.59	Activitat	52.45.40	G	47	47.5	47.59
G	47	47.5	47.59	Subclasse	52.45.5	G	47	47.5	47.59
G	47	47.5	47.59	Activitat	52.45.50	G	47	47.5	47.59
G	47	47.5	47.59	Subclasse	52.48.1	G	47	47.5	47.59
G	47	47.5	47.59	Activitat	52.48.10	G	47	47.5	47.59

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
G	47	47.6		Grup	52.4	G	47	47.6	
G	47	47.6	47.61	Classe	52.47	G	47	47.6	47.61
G	47	47.6	47.61	Subclasse	52.47.0	G	47	47.6	47.61
G	47	47.6	47.61	Activitat	52.47.00	G	47	47.6	47.61
G	47	47.6	47.62	Classe	52.47	G	47	47.6	47.62
G	47	47.6	47.62	Subclasse	52.47.0	G	47	47.6	47.62
G	47	47.6	47.62	Activitat	52.47.00	G	47	47.6	47.62
G	47	47.6	47.63	Classe	52.45	G	47	47.6	47.63
G	47	47.6	47.63	Subclasse	52.45.2	G	47	47.6	47.63
G	47	47.6	47.63	Activitat	52.45.20	G	47	47.6	47.63
G	47	47.6	47.63	Subclasse	52.45.3	G	47	47.6	47.63
G	47	47.6	47.63	Activitat	52.45.30	G	47	47.6	47.63
G	47	47.6	47.63	Subclasse	52.45.5	G	47	47.6	47.63
G	47	47.6	47.63	Activitat	52.45.50	G	47	47.6	47.63
G	47	47.6	47.64	Classe	52.48	G	47	47.6	47.64
G	47	47.6	47.64	Subclasse	52.48.4	G	47	47.6	47.64
G	47	47.6	47.64	Activitat	52.48.41	G	47	47.6	47.64
G	47	47.6	47.64	Activitat	52.48.42	G	47	47.6	47.64
G	47	47.6	47.65	Classe	52.48	G	47	47.6	47.65
G	47	47.6	47.65	Subclasse	52.48.4	G	47	47.6	47.65
G	47	47.6	47.65	Activitat	52.48.43	G	47	47.6	47.65
G	47	47.7		Grup	52.3	G	47	47.7	
G	47	47.7		Grup	52.4	G	47	47.7	
G	47	47.7		Grup	52.5	G	47	47.7	
G	47	47.7		Grup	52.6	G	47	47.7	
G	47	47.7	47.71	Classe	52.42	G	47	47.7	47.71
G	47	47.7	47.71	Subclasse	52.42.1	G	47	47.7	47.71
G	47	47.7	47.71	Activitat	52.42.10	G	47	47.7	47.71
G	47	47.7	47.71	Subclasse	52.42.2	G	47	47.7	47.71
G	47	47.7	47.71	Activitat	52.42.20	G	47	47.7	47.71
G	47	47.7	47.71	Subclasse	52.42.3	G	47	47.7	47.71
G	47	47.7	47.71	Activitat	52.42.30	G	47	47.7	47.71
G	47	47.7	47.71	Subclasse	52.42.4	G	47	47.7	47.71
G	47	47.7	47.71	Activitat	52.42.40	G	47	47.7	47.71
G	47	47.7	47.71	Subclasse	52.42.5	G	47	47.7	47.71
G	47	47.7	47.71	Activitat	52.42.50	G	47	47.7	47.71
G	47	47.7	47.72	Classe	52.43	G	47	47.7	47.72
G	47	47.7	47.72	Subclasse	52.43.1	G	47	47.7	47.72
G	47	47.7	47.72	Activitat	52.43.10	G	47	47.7	47.72
G	47	47.7	47.72	Subclasse	52.43.2	G	47	47.7	47.72
G	47	47.7	47.72	Activitat	52.43.20	G	47	47.7	47.72
G	47	47.7	47.73	Classe	52.31	G	47	47.7	47.73
G	47	47.7	47.73	Subclasse	52.31.0	G	47	47.7	47.73
G	47	47.7	47.73	Activitat	52.31.00	G	47	47.7	47.73
G	47	47.7	47.74	Classe	52.32	G	47	47.7	47.74
G	47	47.7	47.74	Subclasse	52.32.0	G	47	47.7	47.74
G	47	47.7	47.74	Activitat	52.32.00	G	47	47.7	47.74
G	47	47.7	47.75	Classe	52.33	G	47	47.7	47.75
G	47	47.7	47.75	Subclasse	52.33.0	G	47	47.7	47.75
G	47	47.7	47.75	Activitat	52.33.00	G	47	47.7	47.75
G	47	47.7	47.76	Classe	52.48	G	47	47.7	47.76
G	47	47.7	47.76	Subclasse	52.48.6	G	47	47.7	47.76
G	47	47.7	47.76	Activitat	52.48.61	G	47	47.7	47.76
G	47	47.7	47.76	Activitat	52.48.62	G	47	47.7	47.76
G	47	47.7	47.77	Classe	52.48	G	47	47.7	47.77
G	47	47.7	47.77	Subclasse	52.48.3	G	47	47.7	47.77
G	47	47.7	47.77	Activitat	52.48.30	G	47	47.7	47.77
G	47	47.7	47.78	Classe	52.48	G	47	47.7	47.78
G	47	47.7	47.78	Subclasse	52.48.2	G	47	47.7	47.78
G	47	47.7	47.78	Activitat	52.48.21	G	47	47.7	47.78
G	47	47.7	47.78	Activitat	52.48.22	G	47	47.7	47.78
G	47	47.7	47.78	Activitat	52.48.23	G	47	47.7	47.78
G	47	47.7	47.78	Subclasse	52.48.7	G	47	47.7	47.78
G	47	47.7	47.78	Activitat	52.48.70	G	47	47.7	47.78

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
G	47	47.7	47.78	Subclasse	52.48.9	G	47	47.7	47.78
G	47	47.7	47.78	Activitat	52.48.91	G	47	47.7	47.78
G	47	47.7	47.78	Activitat	52.48.92	G	47	47.7	47.78
G	47	47.7	47.78	Activitat	52.48.93	G	47	47.7	47.78
G	47	47.7	47.78	Activitat	52.48.95	G	47	47.7	47.78
G	47	47.7	47.79	Classe	52.48	G	47	47.7	47.79
G	47	47.7	47.79	Subclasse	52.48.9	G	47	47.7	47.79
G	47	47.7	47.79	Activitat	52.48.92	G	47	47.7	47.79
G	47	47.7	47.79	Activitat	52.48.93	G	47	47.7	47.79
G	47	47.7	47.79	Classe	52.50	G	47	47.7	47.79
G	47	47.7	47.79	Subclasse	52.50.1	G	47	47.7	47.79
G	47	47.7	47.79	Activitat	52.50.10	G	47	47.7	47.79
G	47	47.7	47.79	Subclasse	52.50.2	G	47	47.7	47.79
G	47	47.7	47.79	Activitat	52.50.20	G	47	47.7	47.79
G	47	47.7	47.79	Classe	52.63	G	47	47.7	47.79
G	47	47.7	47.79	Subclasse	52.63.1	G	47	47.7	47.79
G	47	47.7	47.79	Activitat	52.63.10	G	47	47.7	47.79
G	47	47.7	47.79	Subclasse	52.63.2	G	47	47.7	47.79
G	47	47.7	47.79	Activitat	52.63.20	G	47	47.7	47.79
G	47	47.8		Grup	52.6	G	47	47.8	
G	47	47.8	47.81	Classe	52.62	G	47	47.8	47.81
G	47	47.8	47.81	Subclasse	52.62.0	G	47	47.8	47.81
G	47	47.8	47.81	Activitat	52.62.00	G	47	47.8	47.81
G	47	47.8	47.82	Classe	52.62	G	47	47.8	47.82
G	47	47.8	47.82	Subclasse	52.62.0	G	47	47.8	47.82
G	47	47.8	47.82	Activitat	52.62.00	G	47	47.8	47.82
G	47	47.8	47.89	Classe	52.62	G	47	47.8	47.89
G	47	47.8	47.89	Subclasse	52.62.0	G	47	47.8	47.89
G	47	47.8	47.89	Activitat	52.62.00	G	47	47.8	47.89
G	47	47.9		Grup	52.6	G	47	47.9	
G	47	47.9	47.91	Classe	52.61	G	47	47.9	47.91
G	47	47.9	47.91	Subclasse	52.61.0	G	47	47.9	47.91
G	47	47.9	47.91	Activitat	52.61.00	G	47	47.9	47.91
G	47	47.9	47.91	Classe	52.63	G	47	47.9	47.91
G	47	47.9	47.91	Subclasse	52.63.1	G	47	47.9	47.91
G	47	47.9	47.91	Activitat	52.63.10	G	47	47.9	47.91
G	47	47.9	47.91	Subclasse	52.63.2	G	47	47.9	47.91
G	47	47.9	47.91	Activitat	52.63.20	G	47	47.9	47.91
G	47	47.9	47.99	Classe	52.63	G	47	47.9	47.99
G	47	47.9	47.99	Subclasse	52.63.1	G	47	47.9	47.99
G	47	47.9	47.99	Activitat	52.63.10	G	47	47.9	47.99
G	47	47.9	47.99	Subclasse	52.63.2	G	47	47.9	47.99
G	47	47.9	47.99	Activitat	52.63.20	G	47	47.9	47.99
H				Secció	C	H			
H				Subsecció	CA	H			
H				Secció	G	H			
H				Secció	I	H			
H	49			Divisió	60	H	49		
H	49	49.1		Grup	60.1	H	49	49.1	
H	49	49.1	49.10	Classe	60.10	H	49	49.1	49.10
H	49	49.1	49.10	Subclasse	60.10.0	H	49	49.1	49.10
H	49	49.1	49.10	Activitat	60.10.00	H	49	49.1	49.10
H	49	49.2		Grup	60.1	H	49	49.2	
H	49	49.2	49.20	Classe	60.10	H	49	49.2	49.20
H	49	49.2	49.20	Subclasse	60.10.0	H	49	49.2	49.20
H	49	49.2	49.20	Activitat	60.10.00	H	49	49.2	49.20
H	49	49.3		Grup	60.2	H	49	49.3	
H	49	49.3	49.31	Classe	60.21	H	49	49.3	49.31
H	49	49.3	49.31	Subclasse	60.21.1	H	49	49.3	49.31
H	49	49.3	49.31	Activitat	60.21.10	H	49	49.3	49.31
H	49	49.3	49.31	Subclasse	60.21.2	H	49	49.3	49.31
H	49	49.3	49.31	Activitat	60.21.20	H	49	49.3	49.31
H	49	49.3	49.31	Subclasse	60.21.3	H	49	49.3	49.31
H	49	49.3	49.31	Activitat	60.21.30	H	49	49.3	49.31

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
H	49	49.3	49.31	Subclasse	60.21.4	H	49	49.3	49.31
H	49	49.3	49.31	Activitat	60.21.40	H	49	49.3	49.31
H	49	49.3	49.32	Classe	60.22	H	49	49.3	49.32
H	49	49.3	49.32	Subclasse	60.22.1	H	49	49.3	49.32
H	49	49.3	49.32	Activitat	60.22.10	H	49	49.3	49.32
H	49	49.3	49.32	Subclasse	60.22.2	H	49	49.3	49.32
H	49	49.3	49.32	Activitat	60.22.20	H	49	49.3	49.32
H	49	49.3	49.39	Classe	60.21	H	49	49.3	49.39
H	49	49.3	49.39	Subclasse	60.21.3	H	49	49.3	49.39
H	49	49.3	49.39	Activitat	60.21.30	H	49	49.3	49.39
H	49	49.3	49.39	Subclasse	60.21.4	H	49	49.3	49.39
H	49	49.3	49.39	Activitat	60.21.40	H	49	49.3	49.39
H	49	49.3	49.39	Classe	60.23	H	49	49.3	49.39
H	49	49.3	49.39	Subclasse	60.23.0	H	49	49.3	49.39
H	49	49.3	49.39	Activitat	60.23.00	H	49	49.3	49.39
H	49	49.4		Grup	60.2	H	49	49.4	
H	49	49.4	49.41	Classe	60.24	H	49	49.4	49.41
H	49	49.4	49.41	Subclasse	60.24.2	H	49	49.4	49.41
H	49	49.4	49.41	Activitat	60.24.20	H	49	49.4	49.41
H	49	49.4	49.41	Subclasse	60.24.3	H	49	49.4	49.41
H	49	49.4	49.41	Activitat	60.24.30	H	49	49.4	49.41
H	49	49.4	49.42	Classe	60.24	H	49	49.4	49.42
H	49	49.4	49.42	Subclasse	60.24.1	H	49	49.4	49.42
H	49	49.4	49.42	Activitat	60.24.10	H	49	49.4	49.42
H	49	49.5		Grup	60.3	H	49	49.5	
H	49	49.5	49.50	Classe	60.30	H	49	49.5	49.50
H	49	49.5	49.50	Subclasse	60.30.0	H	49	49.5	49.50
H	49	49.5	49.50	Activitat	60.30.00	H	49	49.5	49.50
H	50			Divisió	61	H	50		
H	50	50.1		Grup	61.1	H	50	50.1	
H	50	50.1	50.10	Classe	61.10	H	50	50.1	50.10
H	50	50.1	50.10	Subclasse	61.10.0	H	50	50.1	50.10
H	50	50.1	50.10	Activitat	61.10.00	H	50	50.1	50.10
H	50	50.2		Grup	61.1	H	50	50.2	
H	50	50.2	50.20	Classe	61.10	H	50	50.2	50.20
H	50	50.2	50.20	Subclasse	61.10.0	H	50	50.2	50.20
H	50	50.2	50.20	Activitat	61.10.00	H	50	50.2	50.20
H	50	50.3		Grup	61.2	H	50	50.3	
H	50	50.3	50.30	Classe	61.20	H	50	50.3	50.30
H	50	50.3	50.30	Subclasse	61.20.0	H	50	50.3	50.30
H	50	50.3	50.30	Activitat	61.20.00	H	50	50.3	50.30
H	50	50.4		Grup	61.2	H	50	50.4	
H	50	50.4	50.40	Classe	61.20	H	50	50.4	50.40
H	50	50.4	50.40	Subclasse	61.20.0	H	50	50.4	50.40
H	50	50.4	50.40	Activitat	61.20.00	H	50	50.4	50.40
H	51			Divisió	62	H	51		
H	51	51.1		Grup	62.1	H	51	51.1	
H	51	51.1		Grup	62.2	H	51	51.1	
H	51	51.1	51.10	Classe	62.10	H	51	51.1	51.10
H	51	51.1	51.10	Subclasse	62.10.0	H	51	51.1	51.10
H	51	51.1	51.10	Activitat	62.10.00	H	51	51.1	51.10
H	51	51.1	51.10	Classe	62.20	H	51	51.1	51.10
H	51	51.1	51.10	Subclasse	62.20.0	H	51	51.1	51.10
H	51	51.1	51.10	Activitat	62.20.00	H	51	51.1	51.10
H	51	51.2		Grup	62.1	H	51	51.2	
H	51	51.2		Grup	62.2	H	51	51.2	
H	51	51.2		Grup	62.3	H	51	51.2	
H	51	51.2	51.21	Classe	62.10	H	51	51.2	51.21
H	51	51.2	51.21	Subclasse	62.10.0	H	51	51.2	51.21
H	51	51.2	51.21	Activitat	62.10.00	H	51	51.2	51.21
H	51	51.2	51.21	Classe	62.20	H	51	51.2	51.21
H	51	51.2	51.21	Subclasse	62.20.0	H	51	51.2	51.21
H	51	51.2	51.21	Activitat	62.20.00	H	51	51.2	51.21
H	51	51.2	51.22	Classe	62.30	H	51	51.2	51.22



CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
H	51	51.2	51.22	Subclasse	62.30.0	H	51	51.2	51.22
H	51	51.2	51.22	Activitat	62.30.00	H	51	51.2	51.22
H	52			Divisió	11	H	52		
H	52			Divisió	50	H	52		
H	52			Divisió	63	H	52		
H	52	52.1		Grup	63.1	H	52	52.1	
H	52	52.1	52.10	Classe	63.12	H	52	52.1	52.10
H	52	52.1	52.10	Subclasse	63.12.1	H	52	52.1	52.10
H	52	52.1	52.10	Activitat	63.12.10	H	52	52.1	52.10
H	52	52.1	52.10	Subclasse	63.12.2	H	52	52.1	52.10
H	52	52.1	52.10	Activitat	63.12.20	H	52	52.1	52.10
H	52	52.1	52.10	Subclasse	63.12.3	H	52	52.1	52.10
H	52	52.1	52.10	Activitat	63.12.30	H	52	52.1	52.10
H	52	52.1	52.10	Subclasse	63.12.4	H	52	52.1	52.10
H	52	52.1	52.10	Activitat	63.12.40	H	52	52.1	52.10
H	52	52.2		Grup	11.1	H	52	52.2	
H	52	52.2		Grup	50.2	H	52	52.2	
H	52	52.2		Grup	63.1	H	52	52.2	
H	52	52.2		Grup	63.2	H	52	52.2	
H	52	52.2		Grup	63.4	H	52	52.2	
H	52	52.2	52.21	Classe	11.10	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Subclasse	11.10.0	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Activitat	11.10.00	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Classe	50.20	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Subclasse	50.20.2	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Activitat	50.20.20	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Classe	63.21	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Subclasse	63.21.1	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Activitat	63.21.10	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Subclasse	63.21.2	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Activitat	63.21.20	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Subclasse	63.21.3	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Activitat	63.21.30	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Subclasse	63.21.4	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Activitat	63.21.40	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Subclasse	63.21.5	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.21	Activitat	63.21.50	H	52	52.2	52.21
H	52	52.2	52.22	Classe	11.10	H	52	52.2	52.22
H	52	52.2	52.22	Subclasse	11.10.0	H	52	52.2	52.22
H	52	52.2	52.22	Activitat	11.10.00	H	52	52.2	52.22
H	52	52.2	52.22	Classe	63.22	H	52	52.2	52.22
H	52	52.2	52.22	Subclasse	63.22.1	H	52	52.2	52.22
H	52	52.2	52.22	Activitat	63.22.10	H	52	52.2	52.22
H	52	52.2	52.22	Subclasse	63.22.2	H	52	52.2	52.22
H	52	52.2	52.22	Activitat	63.22.20	H	52	52.2	52.22
H	52	52.2	52.23	Classe	63.23	H	52	52.2	52.23
H	52	52.2	52.23	Subclasse	63.23.1	H	52	52.2	52.23
H	52	52.2	52.23	Activitat	63.23.10	H	52	52.2	52.23
H	52	52.2	52.23	Subclasse	63.23.2	H	52	52.2	52.23
H	52	52.2	52.23	Activitat	63.23.20	H	52	52.2	52.23
H	52	52.2	52.24	Classe	63.11	H	52	52.2	52.24
H	52	52.2	52.24	Subclasse	63.11.0	H	52	52.2	52.24
H	52	52.2	52.24	Activitat	63.11.00	H	52	52.2	52.24
H	52	52.2	52.29	Classe	63.40	H	52	52.2	52.29
H	52	52.2	52.29	Subclasse	63.40.0	H	52	52.2	52.29
H	52	52.2	52.29	Activitat	63.40.00	H	52	52.2	52.29
H	53			Divisió	64	H	53		
H	53	53.1		Grup	64.1	H	53	53.1	
H	53	53.1	53.10	Classe	64.11	H	53	53.1	53.10
H	53	53.1	53.10	Subclasse	64.11.0	H	53	53.1	53.10
H	53	53.1	53.10	Activitat	64.11.00	H	53	53.1	53.10
H	53	53.2		Grup	64.1	H	53	53.2	
H	53	53.2	53.20	Classe	64.12	H	53	53.2	53.20
H	53	53.2	53.20	Subclasse	64.12.0	H	53	53.2	53.20

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
H	53	53.2	53.20	Activitat	64.12.00	H	53	53.2	53.20
I				Secció	H	I			
I				Secció	O	I			
I	55			Divisió	55	I	55		
I	55	55.1		Grup	55.1	I	55	55.1	
I	55	55.1	55.10	Classe	55.11	I	55	55.1	55.10
I	55	55.1	55.10	Subclasse	55.11.1	I	55	55.1	55.10
I	55	55.1	55.10	Activitat	55.11.10	I	55	55.1	55.10
I	55	55.1	55.10	Subclasse	55.11.2	I	55	55.1	55.10
I	55	55.1	55.10	Activitat	55.11.20	I	55	55.1	55.10
I	55	55.1	55.10	Subclasse	55.11.3	I	55	55.1	55.10
I	55	55.1	55.10	Activitat	55.11.30	I	55	55.1	55.10
I	55	55.1	55.10	Classe	55.12	I	55	55.1	55.10
I	55	55.1	55.10	Subclasse	55.12.1	I	55	55.1	55.10
I	55	55.1	55.10	Activitat	55.12.10	I	55	55.1	55.10
I	55	55.1	55.10	Subclasse	55.12.2	I	55	55.1	55.10
I	55	55.1	55.10	Activitat	55.12.20	I	55	55.1	55.10
I	55	55.1	55.10	Subclasse	55.12.3	I	55	55.1	55.10
I	55	55.1	55.10	Activitat	55.12.30	I	55	55.1	55.10
I	55	55.2		Grup	55.2	I	55	55.2	
I	55	55.2	55.10	Classe	55.23	I	55	55.2	55.10
I	55	55.2	55.10	Subclasse	55.23.2	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.10	Activitat	55.23.20	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.21	Classe	55.23	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.21	Subclasse	55.23.1	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.21	Activitat	55.23.10	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Classe	55.21	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Subclasse	55.21.1	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Activitat	55.21.10	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Subclasse	55.21.2	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Activitat	55.21.20	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Classe	55.23	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Subclasse	55.23.3	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Activitat	55.23.30	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Subclasse	55.23.4	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Activitat	55.23.40	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Subclasse	55.23.5	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Activitat	55.23.50	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Subclasse	55.23.6	I	55	55.2	55.20
I	55	55.2	55.22	Activitat	55.23.60	I	55	55.2	55.20
I	55	55.3		Grup	55.2	I	55	55.3	
I	55	55.3	55.30	Classe	55.21	I	55	55.3	55.30
I	55	55.3	55.30	Subclasse	55.21.2	I	55	55.3	55.30
I	55	55.3	55.30	Activitat	55.21.20	I	55	55.3	55.30
I	55	55.3	55.30	Classe	55.22	I	55	55.3	55.30
I	55	55.3	55.30	Subclasse	55.22.0	I	55	55.3	55.30
I	55	55.3	55.30	Activitat	55.22.00	I	55	55.3	55.30
I	55	55.9		Grup	55.1	I	55	55.9	
I	55	55.9		Grup	55.2	I	55	55.9	
I	55	55.9	55.90	Classe	55.11	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Subclasse	55.11.2	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Activitat	55.11.20	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Subclasse	55.11.3	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Activitat	55.11.30	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Classe	55.12	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Subclasse	55.12.2	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Activitat	55.12.20	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Subclasse	55.12.3	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Activitat	55.12.30	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Classe	55.23	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Subclasse	55.23.3	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Activitat	55.23.30	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Subclasse	55.23.6	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Activitat	55.23.60	I	55	55.9	55.90

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
I	55	55.9	55.90	Classe	55.24	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Subclasse	55.24.0	I	55	55.9	55.90
I	55	55.9	55.90	Activitat	55.24.00	I	55	55.9	55.90
I	56			Divisió	55	I	56		
I	56			Divisió	92	I	56		
I	56	56.1		Grup	55.3	I	56	56.1	
I	56	56.1	56.10	Classe	55.30	I	56	56.1	56.10
I	56	56.1	56.10	Subclasse	55.30.1	I	56	56.1	56.10
I	56	56.1	56.10	Activitat	55.30.10	I	56	56.1	56.10
I	56	56.1	56.10	Subclasse	55.30.2	I	56	56.1	56.10
I	56	56.1	56.10	Activitat	55.30.20	I	56	56.1	56.10
I	56	56.1	56.10	Subclasse	55.30.3	I	56	56.1	56.10
I	56	56.1	56.10	Activitat	55.30.30	I	56	56.1	56.10
I	56	56.2		Grup	55.5	I	56	56.2	
I	56	56.2	56.21	Classe	55.52	I	56	56.2	56.21
I	56	56.2	56.21	Subclasse	55.52.1	I	56	56.2	56.21
I	56	56.2	56.21	Activitat	55.52.10	I	56	56.2	56.21
I	56	56.2	56.21	Subclasse	55.52.2	I	56	56.2	56.21
I	56	56.2	56.21	Activitat	55.52.20	I	56	56.2	56.21
I	56	56.2	56.29	Classe	55.51	I	56	56.2	56.29
I	56	56.2	56.29	Subclasse	55.51.0	I	56	56.2	56.29
I	56	56.2	56.29	Activitat	55.51.00	I	56	56.2	56.29
I	56	56.2	56.29	Classe	55.52	I	56	56.2	56.29
I	56	56.2	56.29	Subclasse	55.52.1	I	56	56.2	56.29
I	56	56.2	56.29	Activitat	55.52.10	I	56	56.2	56.29
I	56	56.2	56.29	Subclasse	55.52.2	I	56	56.2	56.29
I	56	56.2	56.29	Activitat	55.52.20	I	56	56.2	56.29
I	56	56.3		Grup	55.4	I	56	56.3	
I	56	56.3		Grup	92.3	I	56	56.3	
I	56	56.3	56.30	Classe	55.40	I	56	56.3	56.30
I	56	56.3	56.30	Subclasse	55.40.1	I	56	56.3	56.30
I	56	56.3	56.30	Activitat	55.40.10	I	56	56.3	56.30
I	56	56.3	56.30	Subclasse	55.40.2	I	56	56.3	56.30
I	56	56.3	56.30	Activitat	55.40.20	I	56	56.3	56.30
I	56	56.3	56.30	Subclasse	55.40.3	I	56	56.3	56.30
I	56	56.3	56.30	Activitat	55.40.30	I	56	56.3	56.30
I	56	56.3	56.30	Subclasse	92.34.2	I	56	56.3	56.30
I	56	56.3	56.30	Activitat	92.34.20	I	56	56.3	56.30
J				Secció	D	J			
J				Subsecció	DE	J			
J				Subsecció	DL	J			
J				Secció	I	J			
J				Secció	K	J			
J				Secció	O	J			
J	58			Divisió	22	J	58		
J	58			Divisió	72	J	58		
J	58	58.1		Grup	22.1	J	58	58.1	
J	58	58.1		Grup	72.4	J	58	58.1	
J	58	58.1	58.11	Classe	22.11	J	58	58.1	58.11
J	58	58.1	58.11	Subclasse	22.11.0	J	58	58.1	58.11
J	58	58.1	58.11	Activitat	22.11.00	J	58	58.1	58.11
J	58	58.1	58.12	Classe	22.11	J	58	58.1	58.12
J	58	58.1	58.12	Subclasse	22.11.0	J	58	58.1	58.12
J	58	58.1	58.12	Activitat	22.11.00	J	58	58.1	58.12
J	58	58.1	58.12	Classe	72.40	J	58	58.1	58.12
J	58	58.1	58.12	Subclasse	72.40.0	J	58	58.1	58.12
J	58	58.1	58.12	Activitat	72.40.00	J	58	58.1	58.12
J	58	58.1	58.13	Classe	22.12	J	58	58.1	58.13
J	58	58.1	58.13	Subclasse	22.12.0	J	58	58.1	58.13
J	58	58.1	58.13	Activitat	22.12.00	J	58	58.1	58.13
J	58	58.1	58.14	Classe	22.13	J	58	58.1	58.14
J	58	58.1	58.14	Subclasse	22.13.0	J	58	58.1	58.14
J	58	58.1	58.14	Activitat	22.13.00	J	58	58.1	58.14
J	58	58.1	58.19	Classe	22.15	J	58	58.1	58.19

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
J	58	58.1	58.19	Subclasse	22.15.0	J	58	58.1	58.19
J	58	58.1	58.19	Activitat	22.15.00	J	58	58.1	58.19
J	58	58.1	58.19	Classe	72.40	J	58	58.1	58.19
J	58	58.1	58.19	Subclasse	72.40.0	J	58	58.1	58.19
J	58	58.1	58.19	Activitat	72.40.00	J	58	58.1	58.19
J	58	58.2		Grup	72.2	J	58	58.2	
J	58	58.2		Grup	72.4	J	58	58.2	
J	58	58.2	58.21	Classe	72.20	J	58	58.2	58.21
J	58	58.2	58.21	Subclasse	72.20.0	J	58	58.2	58.21
J	58	58.2	58.21	Activitat	72.20.00	J	58	58.2	58.21
J	58	58.2	58.29	Classe	72.20	J	58	58.2	58.29
J	58	58.2	58.29	Subclasse	72.20.0	J	58	58.2	58.29
J	58	58.2	58.29	Activitat	72.20.00	J	58	58.2	58.29
J	58	58.2	58.29	Classe	72.40	J	58	58.2	58.29
J	58	58.2	58.29	Subclasse	72.40.0	J	58	58.2	58.29
J	58	58.2	58.29	Activitat	72.40.00	J	58	58.2	58.29
J	59			Divisió	22	J	59		
J	59			Divisió	92	J	59		
J	59	59.1		Grup	92.1	J	59	59.1	
J	59	59.1		Grup	92.2	J	59	59.1	
J	59	59.1	59.11	Classe	92.11	J	59	59.1	59.11
J	59	59.1	59.11	Subclasse	92.11.1	J	59	59.1	59.11
J	59	59.1	59.11	Activitat	92.11.10	J	59	59.1	59.11
J	59	59.1	59.11	Subclasse	92.11.2	J	59	59.1	59.11
J	59	59.1	59.11	Activitat	92.11.20	J	59	59.1	59.11
J	59	59.1	59.11	Classe	92.20	J	59	59.1	59.11
J	59	59.1	59.11	Subclasse	92.20.2	J	59	59.1	59.11
J	59	59.1	59.11	Activitat	92.20.20	J	59	59.1	59.11
J	59	59.1	59.13	Classe	92.11	J	59	59.1	59.13
J	59	59.1	59.13	Classe	92.12	J	59	59.1	59.13
J	59	59.1	59.13	Subclasse	92.12.1	J	59	59.1	59.13
J	59	59.1	59.13	Activitat	92.12.10	J	59	59.1	59.13
J	59	59.1	59.13	Subclasse	92.12.2	J	59	59.1	59.13
J	59	59.1	59.13	Activitat	92.12.20	J	59	59.1	59.13
J	59	59.1	59.13	Classe	92.20	J	59	59.1	59.13
J	59	59.1	59.13	Subclasse	92.20.2	J	59	59.1	59.13
J	59	59.1	59.13	Activitat	92.20.20	J	59	59.1	59.13
J	59	59.1	59.14	Classe	92.11	J	59	59.1	59.14
J	59	59.1	59.14	Classe	92.13	J	59	59.1	59.14
J	59	59.1	59.14	Subclasse	92.13.0	J	59	59.1	59.14
J	59	59.1	59.14	Activitat	92.13.00	J	59	59.1	59.14
J	59	59.2		Grup	22.1	J	59	59.2	
J	59	59.2	59.20	Classe	22.14	J	59	59.2	59.20
J	59	59.2	59.20	Subclasse	22.14.0	J	59	59.2	59.20
J	59	59.2	59.20	Activitat	22.14.00	J	59	59.2	59.20
J	60			Divisió	64	J	60		
J	60			Divisió	72	J	60		
J	60			Divisió	92	J	60		
J	60	60.1		Grup	64.2	J	60	60.1	
J	60	60.1		Grup	72.4	J	60	60.1	
J	60	60.1		Grup	92.2	J	60	60.1	
J	60	60.1	60.10	Classe	64.20	J	60	60.1	60.10
J	60	60.1	60.10	Subclasse	64.20.0	J	60	60.1	60.10
J	60	60.1	60.10	Activitat	64.20.00	J	60	60.1	60.10
J	60	60.1	60.10	Classe	72.40	J	60	60.1	60.10
J	60	60.1	60.10	Subclasse	72.40.0	J	60	60.1	60.10
J	60	60.1	60.10	Activitat	72.40.00	J	60	60.1	60.10
J	60	60.1	60.10	Classe	92.20	J	60	60.1	60.10
J	60	60.1	60.10	Subclasse	92.20.1	J	60	60.1	60.10
J	60	60.1	60.10	Activitat	92.20.10	J	60	60.1	60.10
J	60	60.2		Grup	64.2	J	60	60.2	
J	60	60.2		Grup	72.4	J	60	60.2	
J	60	60.2		Grup	92.2	J	60	60.2	
J	60	60.2	60.20	Classe	64.20	J	60	60.2	60.20

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
J	60	60.2	60.20	Subclasse	64.20.0	J	60	60.2	60.20
J	60	60.2	60.20	Activitat	64.20.00	J	60	60.2	60.20
J	60	60.2	60.20	Classe	72.40	J	60	60.2	60.20
J	60	60.2	60.20	Subclasse	72.40.0	J	60	60.2	60.20
J	60	60.2	60.20	Activitat	72.40.00	J	60	60.2	60.20
J	60	60.2	60.20	Classe	92.20	J	60	60.2	60.20
J	60	60.2	60.20	Subclasse	92.20.3	J	60	60.2	60.20
J	60	60.2	60.20	Activitat	92.20.30	J	60	60.2	60.20
J	61			Divisió	64	J	61		
J	61	61.1		Grup	64.2	J	61	61.1	
J	61	61.1	61.10	Classe	64.20	J	61	61.1	61.10
J	61	61.1	61.10	Subclasse	64.20.0	J	61	61.1	61.10
J	61	61.1	61.10	Activitat	64.20.00	J	61	61.1	61.10
J	61	61.2		Grup	64.2	J	61	61.2	
J	61	61.2	61.20	Classe	64.20	J	61	61.2	61.20
J	61	61.2	61.20	Subclasse	64.20.0	J	61	61.2	61.20
J	61	61.2	61.20	Activitat	64.20.00	J	61	61.2	61.20
J	61	61.3		Grup	64.2	J	61	61.3	
J	61	61.3	61.30	Classe	64.20	J	61	61.3	61.30
J	61	61.3	61.30	Subclasse	64.20.0	J	61	61.3	61.30
J	61	61.3	61.30	Activitat	64.20.00	J	61	61.3	61.30
J	61	61.9		Grup	64.2	J	61	61.9	
J	61	61.9	61.90	Classe	64.20	J	61	61.9	61.90
J	61	61.9	61.90	Subclasse	64.20.0	J	61	61.9	61.90
J	61	61.9	61.90	Activitat	64.20.00	J	61	61.9	61.90
J	62			Divisió	30	J	62		
J	62			Divisió	72	J	62		
J	62	62.0		Grup	30.0	J	62	62.0	
J	62	62.0		Grup	72.1	J	62	62.0	
J	62	62.0		Grup	72.2	J	62	62.0	
J	62	62.0		Grup	72.3	J	62	62.0	
J	62	62.0		Grup	72.4	J	62	62.0	
J	62	62.0		Grup	72.6	J	62	62.0	
J	62	62.0	62.01	Classe	72.20	J	62	62.0	62.01
J	62	62.0	62.01	Subclasse	72.20.0	J	62	62.0	62.01
J	62	62.0	62.01	Activitat	72.20.00	J	62	62.0	62.01
J	62	62.0	62.01	Classe	72.40	J	62	62.0	62.01
J	62	62.0	62.01	Subclasse	72.40.0	J	62	62.0	62.01
J	62	62.0	62.01	Activitat	72.40.00	J	62	62.0	62.01
J	62	62.0	62.02	Classe	72.10	J	62	62.0	62.02
J	62	62.0	62.02	Subclasse	72.10.0	J	62	62.0	62.02
J	62	62.0	62.02	Activitat	72.10.00	J	62	62.0	62.02
J	62	62.0	62.02	Classe	72.20	J	62	62.0	62.02
J	62	62.0	62.02	Subclasse	72.20.0	J	62	62.0	62.02
J	62	62.0	62.02	Activitat	72.20.00	J	62	62.0	62.02
J	62	62.0	62.03	Classe	72.30	J	62	62.0	62.03
J	62	62.0	62.03	Subclasse	72.30.1	J	62	62.0	62.03
J	62	62.0	62.03	Activitat	72.30.10	J	62	62.0	62.03
J	62	62.0	62.09	Classe	30.02	J	62	62.0	62.09
J	62	62.0	62.09	Subclasse	30.02.0	J	62	62.0	62.09
J	62	62.0	62.09	Activitat	30.02.02	J	62	62.0	62.09
J	62	62.0	62.09	Classe	72.60	J	62	62.0	62.09
J	62	62.0	62.09	Subclasse	72.60.0	J	62	62.0	62.09
J	62	62.0	62.09	Activitat	72.60.00	J	62	62.0	62.09
J	63			Divisió	72	J	63		
J	63			Divisió	74	J	63		
J	63			Divisió	92	J	63		
J	63	63.1		Grup	72.3	J	63	63.1	
J	63	63.1		Grup	72.4	J	63	63.1	
J	63	63.1	63.11	Classe	72.30	J	63	63.1	63.11
J	63	63.1	63.11	Subclasse	72.30.2	J	63	63.1	63.11
J	63	63.1	63.11	Activitat	72.30.20	J	63	63.1	63.11
J	63	63.1	63.11	Classe	72.40	J	63	63.1	63.11
J	63	63.1	63.11	Subclasse	72.40.0	J	63	63.1	63.11

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
J	63	63.1	63.11	Activitat	72.40.00	J	63	63.1	63.11
J	63	63.1	63.12	Classe	72.40	J	63	63.1	63.12
J	63	63.1	63.12	Subclasse	72.40.0	J	63	63.1	63.12
J	63	63.1	63.12	Activitat	72.40.00	J	63	63.1	63.12
J	63	63.9		Grup	74.8	J	63	63.9	
J	63	63.9		Grup	92.4	J	63	63.9	
J	63	63.9	63.91	Classe	92.40	J	63	63.9	63.91
J	63	63.9	63.91	Subclasse	92.40.0	J	63	63.9	63.91
J	63	63.9	63.91	Activitat	92.40.00	J	63	63.9	63.91
J	63	63.9	63.99	Classe	74.84	J	63	63.9	63.99
J	63	63.9	63.99	Subclasse	74.84.3	J	63	63.9	63.99
J	63	63.9	63.99	Activitat	74.84.30	J	63	63.9	63.99
K				Secció	J	K			
K				Secció	K	K			
K	64			Divisió	65	K	64		
K	64			Divisió	74	K	64		
K	64	64.1		Grup	65.1	K	64	64.1	
K	64	64.1		Grup	65.2	K	64	64.1	
K	64	64.1	64.11	Classe	65.11	K	64	64.1	64.11
K	64	64.1	64.11	Subclasse	65.11.0	K	64	64.1	64.11
K	64	64.1	64.11	Activitat	65.11.00	K	64	64.1	64.11
K	64	64.1	64.11	Classe	65.12	K	64	64.1	64.11
K	64	64.1	64.11	Subclasse	65.12.0	K	64	64.1	64.11
K	64	64.1	64.11	Activitat	65.12.00	K	64	64.1	64.11
K	64	64.1	64.19	Classe	65.20	K	64	64.1	64.19
K	64	64.1	64.19	Subclasse	65.20.0	K	64	64.1	64.19
K	64	64.1	64.19	Activitat	65.20.00	K	64	64.1	64.19
K	64	64.2		Grup	65.4	K	64	64.2	
K	64	64.2		Grup	74.1	K	64	64.2	
K	64	64.2	64.20	Classe	65.41	K	64	64.2	64.20
K	64	64.2	64.20	Subclasse	65.41.0	K	64	64.2	64.20
K	64	64.2	64.20	Activitat	65.41.00	K	64	64.2	64.20
K	64	64.2	64.20	Classe	65.42	K	64	64.2	64.20
K	64	64.2	64.20	Subclasse	65.42.0	K	64	64.2	64.20
K	64	64.2	64.20	Activitat	65.42.00	K	64	64.2	64.20
K	64	64.2	64.20	Classe	65.43	K	64	64.2	64.20
K	64	64.2	64.20	Subclasse	65.43.0	K	64	64.2	64.20
K	64	64.2	64.20	Activitat	65.43.00	K	64	64.2	64.20
K	64	64.2	64.20	Classe	74.15	K	64	64.2	64.20
K	64	64.2	64.20	Subclasse	74.15.0	K	64	64.2	64.20
K	64	64.2	64.20	Activitat	74.15.01	K	64	64.2	64.20
K	64	64.2	64.20	Activitat	74.15.02	K	64	64.2	64.20
K	64	64.3		Grup	65.4	K	64	64.3	
K	64	64.3	64.30	Classe	65.41	K	64	64.3	64.30
K	64	64.3	64.30	Subclasse	65.41.0	K	64	64.3	64.30
K	64	64.3	64.30	Activitat	65.41.00	K	64	64.3	64.30
K	64	64.3	64.30	Classe	65.42	K	64	64.3	64.30
K	64	64.3	64.30	Subclasse	65.42.0	K	64	64.3	64.30
K	64	64.3	64.30	Activitat	65.42.00	K	64	64.3	64.30
K	64	64.3	64.30	Classe	65.43	K	64	64.3	64.30
K	64	64.3	64.30	Subclasse	65.43.0	K	64	64.3	64.30
K	64	64.3	64.30	Activitat	65.43.00	K	64	64.3	64.30
K	64	64.9		Grup	65.3	K	64	64.9	
K	64	64.9		Grup	65.4	K	64	64.9	
K	64	64.9	64.92	Classe	65.30	K	64	64.9	64.92
K	64	64.9	64.92	Subclasse	65.30.0	K	64	64.9	64.92
K	64	64.9	64.92	Activitat	65.30.00	K	64	64.9	64.92
K	64	64.9	64.99	Classe	65.30	K	64	64.9	64.99
K	64	64.9	64.99	Subclasse	65.30.0	K	64	64.9	64.99
K	64	64.9	64.99	Activitat	65.30.00	K	64	64.9	64.99
K	64	64.9	64.99	Classe	65.41	K	64	64.9	64.99
K	64	64.9	64.99	Subclasse	65.41.0	K	64	64.9	64.99
K	64	64.9	64.99	Activitat	65.41.00	K	64	64.9	64.99
K	64	64.9	64.99	Classe	65.42	K	64	64.9	64.99

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
K	64	64.9	64.99	Subclasse	65.42.0	K	64	64.9	64.99
K	64	64.9	64.99	Activitat	65.42.00	K	64	64.9	64.99
K	64	64.9	64.99	Classe	65.43	K	64	64.9	64.99
K	64	64.9	64.99	Subclasse	65.43.0	K	64	64.9	64.99
K	64	64.9	64.99	Activitat	65.43.00	K	64	64.9	64.99
K	65			Divisió	66	K	65		
K	65	65.1		Grup	66.1	K	65	65.1	
K	65	65.1	65.11	Classe	66.11	K	65	65.1	65.11
K	65	65.1	65.11	Subclasse	66.11.1	K	65	65.1	65.11
K	65	65.1	65.11	Activitat	66.11.10	K	65	65.1	65.11
K	65	65.1	65.11	Subclasse	66.11.2	K	65	65.1	65.11
K	65	65.1	65.11	Activitat	66.11.20	K	65	65.1	65.11
K	65	65.1	65.12	Classe	66.12	K	65	65.1	65.12
K	65	65.1	65.12	Subclasse	66.12.1	K	65	65.1	65.12
K	65	65.1	65.12	Activitat	66.12.10	K	65	65.1	65.12
K	65	65.1	65.12	Subclasse	66.12.2	K	65	65.1	65.12
K	65	65.1	65.12	Activitat	66.12.20	K	65	65.1	65.12
K	65	65.2		Grup	66.1	K	65	65.2	
K	65	65.2	65.20	Classe	66.12	K	65	65.2	65.20
K	65	65.2	65.20	Subclasse	66.12.1	K	65	65.2	65.20
K	65	65.2	65.20	Activitat	66.12.10	K	65	65.2	65.20
K	65	65.2	65.20	Subclasse	66.12.2	K	65	65.2	65.20
K	65	65.2	65.20	Activitat	66.12.20	K	65	65.2	65.20
K	65	66.2		Grup	66.2	K	65	66.2	
K	66			Divisió	65	K	66		
K	66			Divisió	66	K	66		
K	66			Divisió	67	K	66		
K	66	66.1		Grup	65.5	K	66	66.1	
K	66	66.1		Grup	67.1	K	66	66.1	
K	66	66.1	66.11	Classe	67.11	K	66	66.1	66.11
K	66	66.1	66.11	Subclasse	67.11.0	K	66	66.1	66.11
K	66	66.1	66.11	Activitat	67.11.00	K	66	66.1	66.11
K	66	66.1	66.12	Classe	65.51	K	66	66.1	66.12
K	66	66.1	66.12	Subclasse	65.51.0	K	66	66.1	66.12
K	66	66.1	66.12	Activitat	65.51.00	K	66	66.1	66.12
K	66	66.1	66.12	Classe	65.52	K	66	66.1	66.12
K	66	66.1	66.12	Subclasse	65.52.0	K	66	66.1	66.12
K	66	66.1	66.12	Activitat	65.52.00	K	66	66.1	66.12
K	66	66.1	66.12	Classe	65.53	K	66	66.1	66.12
K	66	66.1	66.12	Subclasse	65.53.0	K	66	66.1	66.12
K	66	66.1	66.12	Activitat	65.53.00	K	66	66.1	66.12
K	66	66.1	66.12	Classe	67.12	K	66	66.1	66.12
K	66	66.1	66.12	Subclasse	67.12.0	K	66	66.1	66.12
K	66	66.1	66.12	Activitat	67.12.00	K	66	66.1	66.12
K	66	66.1	66.19	Classe	67.12	K	66	66.1	66.19
K	66	66.1	66.19	Subclasse	67.12.0	K	66	66.1	66.19
K	66	66.1	66.19	Activitat	67.12.00	K	66	66.1	66.19
K	66	66.2		Grup	67.2	K	66	66.2	
K	66	66.2	66.22	Classe	66.20	K	66	66.2	66.22
K	66	66.2	66.22	Subclasse	66.20.1	K	66	66.2	66.22
K	66	66.2	66.22	Activitat	66.20.10	K	66	66.2	66.22
K	66	66.2	66.22	Subclasse	66.20.2	K	66	66.2	66.22
K	66	66.2	66.22	Activitat	66.20.20	K	66	66.2	66.22
K	66	66.2	66.29	Classe	67.22	K	66	66.2	66.29
K	66	66.2	66.29	Subclasse	67.22.0	K	66	66.2	66.29
K	66	66.2	66.29	Activitat	67.22.00	K	66	66.2	66.29
K	66	66.3		Grup	65.5	K	66	66.3	
K	66	66.3	66.30	Classe	65.52	K	66	66.3	66.30
K	66	66.3	66.30	Subclasse	65.52.0	K	66	66.3	66.30
K	66	66.3	66.30	Activitat	65.52.00	K	66	66.3	66.30
K	66	66.3	66.30	Classe	65.53	K	66	66.3	66.30
K	66	66.3	66.30	Subclasse	65.53.0	K	66	66.3	66.30
K	66	66.3	66.30	Activitat	65.53.00	K	66	66.3	66.30
L				Secció	K	L			

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
L	68			Divisió	70	L	68		
L	68	68.1		Grup	70.1	L	68	68.1	
L	68	68.1	68.10	Classe	70.12	L	68	68.1	68.10
L	68	68.1	68.10	Subclasse	70.12.0	L	68	68.1	68.10
L	68	68.1	68.10	Activitat	70.12.00	L	68	68.1	68.10
L	68	68.2		Grup	70.2	L	68	68.2	
L	68	68.2	68.20	Classe	70.20	L	68	68.2	68.20
L	68	68.2	68.20	Subclasse	70.20.1	L	68	68.2	68.20
L	68	68.2	68.20	Activitat	70.20.10	L	68	68.2	68.20
L	68	68.2	68.20	Subclasse	70.20.2	L	68	68.2	68.20
L	68	68.2	68.20	Activitat	70.20.20	L	68	68.2	68.20
L	68	68.3		Grup	70.3	L	68	68.3	
L	68	68.3	68.31	Classe	70.31	L	68	68.3	68.31
L	68	68.3	68.31	Subclasse	70.31.0	L	68	68.3	68.31
L	68	68.3	68.31	Activitat	70.31.00	L	68	68.3	68.31
L	68	68.3	68.32	Classe	70.32	L	68	68.3	68.32
L	68	68.3	68.32	Subclasse	70.32.1	L	68	68.3	68.32
L	68	68.3	68.32	Activitat	70.32.10	L	68	68.3	68.32
L	68	68.3	68.32	Subclasse	70.32.2	L	68	68.3	68.32
L	68	68.3	68.32	Activitat	70.32.20	L	68	68.3	68.32
M				Secció	K	M			
M				Secció	N	M			
M				Secció	O	M			
M	69			Divisió	74	M	69		
M	69	69.1		Grup	74.1	M	69	69.1	
M	69	69.1	69.10	Classe	74.11	M	69	69.1	69.10
M	69	69.1	69.10	Subclasse	74.11.1	M	69	69.1	69.10
M	69	69.1	69.10	Activitat	74.11.10	M	69	69.1	69.10
M	69	69.1	69.10	Subclasse	74.11.2	M	69	69.1	69.10
M	69	69.1	69.10	Activitat	74.11.20	M	69	69.1	69.10
M	69	69.1	69.10	Subclasse	74.11.3	M	69	69.1	69.10
M	69	69.1	69.10	Activitat	74.11.30	M	69	69.1	69.10
M	69	69.2		Grup	74.1	M	69	69.2	
M	69	69.2	69.20	Classe	74.12	M	69	69.2	69.20
M	69	69.2	69.20	Subclasse	74.12.0	M	69	69.2	69.20
M	69	69.2	69.20	Activitat	74.12.00	M	69	69.2	69.20
M	70			Divisió	74	M	70		
M	70	70.1		Grup	74.1	M	70	70.1	
M	70	70.1	70.10	Classe	74.15	M	70	70.1	70.10
M	70	70.1	70.10	Subclasse	74.15.0	M	70	70.1	70.10
M	70	70.1	70.10	Activitat	74.15.01	M	70	70.1	70.10
M	70	70.1	70.10	Activitat	74.15.02	M	70	70.1	70.10
M	70	70.2		Grup	74.1	M	70	70.2	
M	70	70.2	70.21	Classe	74.14	M	70	70.2	70.21
M	70	70.2	70.21	Subclasse	74.14.1	M	70	70.2	70.21
M	70	70.2	70.21	Activitat	74.14.10	M	70	70.2	70.21
M	70	70.2	70.21	Subclasse	74.14.2	M	70	70.2	70.21
M	70	70.2	70.21	Activitat	74.14.20	M	70	70.2	70.21
M	70	70.2	70.22	Classe	74.14	M	70	70.2	70.22
M	70	70.2	70.22	Subclasse	74.14.1	M	70	70.2	70.22
M	70	70.2	70.22	Activitat	74.14.10	M	70	70.2	70.22
M	70	70.2	70.22	Subclasse	74.14.2	M	70	70.2	70.22
M	70	70.2	70.22	Activitat	74.14.20	M	70	70.2	70.22
M	71			Divisió	74	M	71		
M	71	71.1		Grup	74.2	M	71	71.1	
M	71	71.1	71.11	Classe	74.20	M	71	71.1	71.11
M	71	71.1	71.11	Subclasse	74.20.1	M	71	71.1	71.11
M	71	71.1	71.11	Activitat	74.20.10	M	71	71.1	71.11
M	71	71.1	71.12	Classe	74.20	M	71	71.1	71.12
M	71	71.1	71.12	Subclasse	74.20.2	M	71	71.1	71.12
M	71	71.1	71.12	Activitat	74.20.20	M	71	71.1	71.12
M	71	71.1	71.12	Subclasse	74.20.3	M	71	71.1	71.12
M	71	71.1	71.12	Activitat	74.20.30	M	71	71.1	71.12
M	71	71.2		Grup	74.3	M	71	71.2	



CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
M	71	71.2	71.20	Classe	74.30	M	71	71.2	71.20
M	71	71.2	71.20	Subclasse	74.30.1	M	71	71.2	71.20
M	71	71.2	71.20	Activitat	74.30.10	M	71	71.2	71.20
M	71	71.2	71.20	Subclasse	74.30.2	M	71	71.2	71.20
M	71	71.2	71.20	Activitat	74.30.20	M	71	71.2	71.20
M	72			Divisió	73	M	72		
M	72			Divisió	92	M	72		
M	72	72.1		Grup	73.1	M	72	72.1	
M	72	72.1	72.11	Classe	73.10	M	72	72.1	72.11
M	72	72.1	72.11	Subclasse	73.10.0	M	72	72.1	72.11
M	72	72.1	72.11	Activitat	73.10.00	M	72	72.1	72.11
M	72	72.1	72.19	Classe	73.10	M	72	72.1	72.19
M	72	72.1	72.19	Subclasse	73.10.0	M	72	72.1	72.19
M	72	72.1	72.19	Activitat	73.10.00	M	72	72.1	72.19
M	72	72.2		Grup	73.2	M	72	72.2	
M	72	72.2	72.20	Classe	73.20	M	72	72.2	72.20
M	72	72.2	72.20	Subclasse	73.20.0	M	72	72.2	72.20
M	72	72.2	72.20	Activitat	73.20.00	M	72	72.2	72.20
M	73			Divisió	74	M	73		
M	73	73.1		Grup	74.4	M	73	73.1	
M	73	73.1	73.11	Classe	74.40	M	73	73.1	73.11
M	73	73.1	73.11	Subclasse	74.40.1	M	73	73.1	73.11
M	73	73.1	73.11	Activitat	74.40.10	M	73	73.1	73.11
M	73	73.1	73.11	Subclasse	74.40.2	M	73	73.1	73.11
M	73	73.1	73.11	Activitat	74.40.20	M	73	73.1	73.11
M	73	73.1	73.12	Classe	74.40	M	73	73.1	73.12
M	73	73.1	73.12	Subclasse	74.40.2	M	73	73.1	73.12
M	73	73.1	73.12	Activitat	74.40.20	M	73	73.1	73.12
M	73	73.2		Grup	74.1	M	73	73.2	
M	73	73.2	73.20	Classe	74.13	M	73	73.2	73.20
M	73	73.2	73.20	Subclasse	74.13.0	M	73	73.2	73.20
M	73	73.2	73.20	Activitat	74.13.00	M	73	73.2	73.20
M	74			Divisió	74	M	74		
M	74	74.1		Grup	74.8	M	74	74.1	
M	74	74.1	74.10	Classe	74.84	M	74	74.1	74.10
M	74	74.1	74.10	Subclasse	74.84.1	M	74	74.1	74.10
M	74	74.1	74.10	Activitat	74.84.10	M	74	74.1	74.10
M	74	74.1	74.10	Subclasse	74.84.3	M	74	74.1	74.10
M	74	74.1	74.10	Activitat	74.84.30	M	74	74.1	74.10
M	74	74.2		Grup	74.8	M	74	74.2	
M	74	74.2		Grup	92.4	M	74	74.2	
M	74	74.2	74.20	Classe	74.81	M	74	74.2	74.20
M	74	74.2	74.20	Subclasse	74.81.1	M	74	74.2	74.20
M	74	74.2	74.20	Activitat	74.81.10	M	74	74.2	74.20
M	74	74.2	74.20	Subclasse	74.81.2	M	74	74.2	74.20
M	74	74.2	74.20	Activitat	74.81.20	M	74	74.2	74.20
M	74	74.2	74.20	Classe	92.40	M	74	74.2	74.20
M	74	74.2	74.20	Subclasse	92.40.0	M	74	74.2	74.20
M	74	74.2	74.20	Activitat	92.40.00	M	74	74.2	74.20
M	74	74.3		Grup	74.8	M	74	74.3	
M	74	74.3	74.30	Classe	74.83	M	74	74.3	74.30
M	74	74.3	74.30	Subclasse	74.83.2	M	74	74.3	74.30
M	74	74.3	74.30	Activitat	74.83.20	M	74	74.3	74.30
M	74	74.9		Grup	74.2	M	74	74.9	
M	74	74.9		Grup	74.6	M	74	74.9	
M	74	74.9		Grup	74.8	M	74	74.9	
M	74	74.9	74.90	Classe	74.20	M	74	74.9	74.90
M	74	74.9	74.90	Subclasse	74.20.3	M	74	74.9	74.90
M	74	74.9	74.90	Activitat	74.20.30	M	74	74.9	74.90
M	74	74.9	74.90	Classe	74.60	M	74	74.9	74.90
M	74	74.9	74.90	Subclasse	74.60.2	M	74	74.9	74.90
M	74	74.9	74.90	Activitat	74.60.20	M	74	74.9	74.90
M	74	74.9	74.90	Classe	74.84	M	74	74.9	74.90
M	74	74.9	74.90	Subclasse	74.84.3	M	74	74.9	74.90
M	74	74.9	74.90	Activitat	74.84.30	M	74	74.9	74.90

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
M	75			Divisió	85	M	75		
M	75	75.0		Grup	85.2	M	75	75.0	
M	75	75.0	75.00	Classe	85.20	M	75	75.0	75.00
M	75	75.0	75.00	Subclasse	85.20.0	M	75	75.0	75.00
M	75	75.0	75.00	Activitat	85.20.00	M	75	75.0	75.00
N				Secció	A	N			
N				Secció	D	N			
N				Subsecció	DJ	N			
N				Secció	I	N			
N				Secció	K	N			
N				Secció	O	N			
N	77			Divisió	71	N	77		
N	77			Divisió	74	N	77		
N	77	77.1		Grup	71.1	N	77	77.1	
N	77	77.1		Grup	71.2	N	77	77.1	
N	77	77.1	77.11	Classe	71.10	N	77	77.1	77.11
N	77	77.1	77.11	Subclasse	71.10.0	N	77	77.1	77.11
N	77	77.1	77.11	Activitat	71.10.00	N	77	77.1	77.11
N	77	77.1	77.12	Classe	71.21	N	77	77.1	77.12
N	77	77.1	77.12	Subclasse	71.21.0	N	77	77.1	77.12
N	77	77.1	77.12	Activitat	71.21.00	N	77	77.1	77.12
N	77	77.2		Grup	71.4	N	77	77.2	
N	77	77.2	77.21	Classe	71.41	N	77	77.2	77.21
N	77	77.2	77.21	Subclasse	71.41.1	N	77	77.2	77.21
N	77	77.2	77.21	Activitat	71.41.10	N	77	77.2	77.21
N	77	77.2	77.21	Subclasse	71.41.2	N	77	77.2	77.21
N	77	77.2	77.21	Activitat	71.41.20	N	77	77.2	77.21
N	77	77.2	77.21	Subclasse	71.41.3	N	77	77.2	77.21
N	77	77.2	77.21	Activitat	71.41.30	N	77	77.2	77.21
N	77	77.2	77.22	Classe	71.42	N	77	77.2	77.22
N	77	77.2	77.22	Subclasse	71.42.0	N	77	77.2	77.22
N	77	77.2	77.22	Activitat	71.42.00	N	77	77.2	77.22
N	77	77.2	77.29	Classe	71.42	N	77	77.2	77.29
N	77	77.2	77.29	Subclasse	71.42.0	N	77	77.2	77.29
N	77	77.2	77.29	Activitat	71.42.00	N	77	77.2	77.29
N	77	77.3		Grup	71.2	N	77	77.3	
N	77	77.3		Grup	71.3	N	77	77.3	
N	77	77.3	77.31	Classe	71.31	N	77	77.3	77.31
N	77	77.3	77.31	Subclasse	71.31.0	N	77	77.3	77.31
N	77	77.3	77.31	Activitat	71.31.00	N	77	77.3	77.31
N	77	77.3	77.32	Classe	71.32	N	77	77.3	77.32
N	77	77.3	77.32	Subclasse	71.32.0	N	77	77.3	77.32
N	77	77.3	77.32	Activitat	71.32.00	N	77	77.3	77.32
N	77	77.3	77.33	Classe	71.33	N	77	77.3	77.33
N	77	77.3	77.33	Subclasse	71.33.1	N	77	77.3	77.33
N	77	77.3	77.33	Activitat	71.33.10	N	77	77.3	77.33
N	77	77.3	77.33	Subclasse	71.33.2	N	77	77.3	77.33
N	77	77.3	77.33	Activitat	71.33.20	N	77	77.3	77.33
N	77	77.3	77.34	Classe	71.22	N	77	77.3	77.34
N	77	77.3	77.34	Subclasse	71.22.0	N	77	77.3	77.34
N	77	77.3	77.34	Activitat	71.22.00	N	77	77.3	77.34
N	77	77.3	77.35	Classe	71.23	N	77	77.3	77.35
N	77	77.3	77.35	Subclasse	71.23.0	N	77	77.3	77.35
N	77	77.3	77.35	Activitat	71.23.00	N	77	77.3	77.35
N	77	77.3	77.39	Classe	71.21	N	77	77.3	77.39
N	77	77.3	77.39	Subclasse	71.21.0	N	77	77.3	77.39
N	77	77.3	77.39	Activitat	71.21.00	N	77	77.3	77.39
N	77	77.3	77.39	Classe	71.32	N	77	77.3	77.39
N	77	77.3	77.39	Subclasse	71.32.0	N	77	77.3	77.39
N	77	77.3	77.39	Activitat	71.32.00	N	77	77.3	77.39
N	77	77.3	77.39	Classe	71.34	N	77	77.3	77.39
N	77	77.3	77.39	Subclasse	71.34.0	N	77	77.3	77.39
N	77	77.3	77.39	Activitat	71.34.00	N	77	77.3	77.39
N	77	77.4		Grup	74.8	N	77	77.4	

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
N	77	77.4	77.40	Classe	74.84	N	77	77.4	77.40
N	77	77.4	77.40	Subclasse	74.84.3	N	77	77.4	77.40
N	77	77.4	77.40	Activitat	74.84.30	N	77	77.4	77.40
N	78			Divisió	74	N	78		
N	78	78.1		Grup	74.5	N	78	78.1	
N	78	78.1	78.10	Classe	74.50	N	78	78.1	78.10
N	78	78.1	78.10	Subclasse	74.50.2	N	78	78.1	78.10
N	78	78.1	78.10	Activitat	74.50.20	N	78	78.1	78.10
N	78	78.1	78.20	Subclasse	74.50.3	N	78	78.1	78.20
N	78	78.1	78.20	Activitat	74.50.30	N	78	78.1	78.20
N	78	78.2		Grup	74.5	N	78	78.2	
N	78	78.2	78.20	Classe	74.50	N	78	78.2	78.20
N	78	78.3		Grup	74.5	N	78	78.3	
N	78	78.3	78.30	Classe	74.50	N	78	78.3	78.30
N	78	78.3	78.30	Subclasse	74.50.1	N	78	78.3	78.30
N	78	78.3	78.30	Activitat	74.50.10	N	78	78.3	78.30
N	78	78.3	78.30	Subclasse	74.50.3	N	78	78.3	78.30
N	78	78.3	78.30	Activitat	74.50.30	N	78	78.3	78.30
N	79			Divisió	63	N	79		
N	79			Divisió	92	N	79		
N	79	79.1		Grup	63.3	N	79	79.1	
N	79	79.1	79.11	Classe	63.30	N	79	79.1	79.11
N	79	79.1	79.11	Subclasse	63.30.2	N	79	79.1	79.11
N	79	79.1	79.11	Activitat	63.30.20	N	79	79.1	79.11
N	79	79.1	79.12	Classe	63.30	N	79	79.1	79.12
N	79	79.1	79.12	Subclasse	63.30.1	N	79	79.1	79.12
N	79	79.1	79.12	Activitat	63.30.10	N	79	79.1	79.12
N	79	79.9		Grup	63.3	N	79	79.9	
N	79	79.9		Grup	92.3	N	79	79.9	
N	79	79.9	79.90	Classe	63.30	N	79	79.9	79.90
N	79	79.9	79.90	Subclasse	63.30.3	N	79	79.9	79.90
N	79	79.9	79.90	Activitat	63.30.30	N	79	79.9	79.90
N	79	79.9	79.90	Classe	92.32	N	79	79.9	79.90
N	79	79.9	79.90	Subclasse	92.32.0	N	79	79.9	79.90
N	79	79.9	79.90	Activitat	92.32.00	N	79	79.9	79.90
N	80			Divisió	28	N	80		
N	80			Divisió	74	N	80		
N	80	80.1		Grup	74.6	N	80	80.1	
N	80	80.1	80.10	Classe	74.60	N	80	80.1	80.10
N	80	80.1	80.10	Subclasse	74.60.2	N	80	80.1	80.10
N	80	80.1	80.10	Activitat	74.60.20	N	80	80.1	80.10
N	80	80.2		Grup	28.6	N	80	80.2	
N	80	80.2		Grup	74.6	N	80	80.2	
N	80	80.2	80.20	Classe	28.63	N	80	80.2	80.20
N	80	80.2	80.20	Subclasse	28.63.0	N	80	80.2	80.20
N	80	80.2	80.20	Activitat	28.63.00	N	80	80.2	80.20
N	80	80.2	80.20	Classe	74.60	N	80	80.2	80.20
N	80	80.2	80.20	Subclasse	74.60.2	N	80	80.2	80.20
N	80	80.2	80.20	Activitat	74.60.20	N	80	80.2	80.20
N	80	80.3		Grup	74.6	N	80	80.3	
N	80	80.3	80.30	Classe	74.60	N	80	80.3	80.30
N	80	80.3	80.30	Subclasse	74.60.1	N	80	80.3	80.30
N	80	80.3	80.30	Activitat	74.60.10	N	80	80.3	80.30
N	81			Divisió	01	N	81		
N	81			Divisió	70	N	81		
N	81			Divisió	74	N	81		
N	81			Divisió	90	N	81		
N	81	81.1		Grup	70.3	N	81	81.1	
N	81	81.1	81.10	Classe	70.32	N	81	81.1	81.10
N	81	81.1	81.10	Subclasse	70.32.1	N	81	81.1	81.10
N	81	81.1	81.10	Activitat	70.32.10	N	81	81.1	81.10
N	81	81.1	81.10	Subclasse	70.32.2	N	81	81.1	81.10
N	81	81.1	81.10	Activitat	70.32.20	N	81	81.1	81.10
N	81	81.2		Grup	74.7	N	81	81.2	

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
N	81	81.2		Grup	90.0	N	81	81.2	
N	81	81.2	81.21	Classe	74.70	N	81	81.2	81.21
N	81	81.2	81.21	Subclasse	74.70.0	N	81	81.2	81.21
N	81	81.2	81.21	Activitat	74.70.00	N	81	81.2	81.21
N	81	81.2	81.22	Classe	74.70	N	81	81.2	81.22
N	81	81.2	81.22	Subclasse	74.70.0	N	81	81.2	81.22
N	81	81.2	81.22	Activitat	74.70.00	N	81	81.2	81.22
N	81	81.2	81.29	Classe	74.70	N	81	81.2	81.29
N	81	81.2	81.29	Subclasse	74.70.0	N	81	81.2	81.29
N	81	81.2	81.29	Activitat	74.70.00	N	81	81.2	81.29
N	81	81.2	81.29	Classe	90.00	N	81	81.2	81.29
N	81	81.2	81.29	Subclasse	90.00.3	N	81	81.2	81.29
N	81	81.2	81.29	Activitat	90.00.30	N	81	81.2	81.29
N	81	81.3		Grup	01.4	N	81	81.3	
N	81	81.3	81.30	Classe	01.41	N	81	81.3	81.30
N	81	81.3	81.30	Subclasse	01.41.0	N	81	81.3	81.30
N	81	81.3	81.30	Activitat	01.41.00	N	81	81.3	81.30
N	82			Divisió	74	N	82		
N	82	82.1		Grup	74.8	N	82	82.1	
N	82	82.1	82.11	Classe	74.83	N	82	82.1	82.11
N	82	82.1	82.11	Subclasse	74.83.1	N	82	82.1	82.11
N	82	82.1	82.11	Activitat	74.83.10	N	82	82.1	82.11
N	82	82.1	82.19	Classe	74.83	N	82	82.1	82.19
N	82	82.1	82.19	Subclasse	74.83.1	N	82	82.1	82.19
N	82	82.1	82.19	Activitat	74.83.10	N	82	82.1	82.19
N	82	82.2		Grup	74.8	N	82	82.2	
N	82	82.3		Grup	74.8	N	82	82.3	
N	82	82.3	82.30	Classe	74.84	N	82	82.3	82.30
N	82	82.3	82.30	Subclasse	74.84.2	N	82	82.3	82.30
N	82	82.3	82.30	Activitat	74.84.20	N	82	82.3	82.30
N	82	82.9		Grup	74.8	N	82	82.9	
N	82	82.9	82.91	Classe	74.84	N	82	82.9	82.91
N	82	82.9	82.91	Subclasse	74.84.3	N	82	82.9	82.91
N	82	82.9	82.91	Activitat	74.84.30	N	82	82.9	82.91
N	82	82.9	82.92	Classe	74.82	N	82	82.9	82.92
N	82	82.9	82.92	Subclasse	74.82.0	N	82	82.9	82.92
N	82	82.9	82.92	Activitat	74.82.00	N	82	82.9	82.92
N	82	82.9	82.99	Classe	74.83	N	82	82.9	82.99
N	82	82.9	82.99	Subclasse	74.83.3	N	82	82.9	82.99
N	82	82.9	82.99	Activitat	74.83.30	N	82	82.9	82.99
N	82	82.9	82.99	Classe	74.84	N	82	82.9	82.99
O				Secció	L	O			
O	84			Divisió	75	O	84		
O	84	84.1		Grup	75.1	O	84	84.1	
O	84	84.1	84.12	Classe	75.12	O	84	84.1	84.12
O	84	84.1	84.12	Subclasse	75.12.0	O	84	84.1	84.12
O	84	84.1	84.12	Activitat	75.12.00	O	84	84.1	84.12
O	84	84.1	84.13	Classe	75.13	O	84	84.1	84.13
O	84	84.1	84.13	Subclasse	75.13.0	O	84	84.1	84.13
O	84	84.1	84.13	Activitat	75.13.00	O	84	84.1	84.13
O	84	84.1	84.14	Classe	75.11	O	84	84.1	84.11
O	84	84.1	84.14	Subclasse	75.11.1	O	84	84.1	84.11
O	84	84.1	84.14	Activitat	75.11.10	O	84	84.1	84.11
O	84	84.1	84.14	Classe	75.14	O	84	84.1	84.11
O	84	84.1	84.14	Subclasse	75.14.0	O	84	84.1	84.11
O	84	84.1	84.14	Activitat	75.14.00	O	84	84.1	84.11
O	84	84.1	84.15	Classe	75.11	O	84	84.1	84.11
O	84	84.1	84.15	Subclasse	75.11.2	O	84	84.1	84.11
O	84	84.1	84.15	Activitat	75.11.20	O	84	84.1	84.11
O	84	84.1	84.15	Classe	75.14	O	84	84.1	84.11
O	84	84.1	84.15	Subclasse	75.14.0	O	84	84.1	84.11
O	84	84.1	84.15	Activitat	75.14.00	O	84	84.1	84.11
O	84	84.2		Grup	75.2	O	84	84.2	
O	84	84.2	84.21	Classe	75.21	O	84	84.2	84.21

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
O	84	84.2	84.21	Subclasse	75.21.0	O	84	84.2	84.21
O	84	84.2	84.21	Activitat	75.21.00	O	84	84.2	84.21
O	84	84.2	84.22	Classe	75.22	O	84	84.2	84.22
O	84	84.2	84.22	Subclasse	75.22.0	O	84	84.2	84.22
O	84	84.2	84.22	Activitat	75.22.00	O	84	84.2	84.22
O	84	84.2	84.23	Classe	75.23	O	84	84.2	84.23
O	84	84.2	84.23	Subclasse	75.23.0	O	84	84.2	84.23
O	84	84.2	84.23	Activitat	75.23.00	O	84	84.2	84.23
O	84	84.2	84.24	Classe	75.24	O	84	84.2	84.24
O	84	84.2	84.24	Subclasse	75.24.0	O	84	84.2	84.24
O	84	84.2	84.24	Activitat	75.24.00	O	84	84.2	84.24
O	84	84.2	84.25	Classe	75.25	O	84	84.2	84.25
O	84	84.2	84.25	Subclasse	75.25.0	O	84	84.2	84.25
O	84	84.2	84.25	Activitat	75.25.00	O	84	84.2	84.25
O	84	84.3		Grup	75.3	O	84	84.3	
O	84	84.3	84.30	Classe	75.30	O	84	84.3	84.30
O	84	84.3	84.30	Subclasse	75.30.0	O	84	84.3	84.30
O	84	84.3	84.30	Activitat	75.30.00	O	84	84.3	84.30
P				Secció	I	P			
P				Secció	K	P			
P				Secció	M	P			
P				Secció	O	P			
P	85			Divisió	63	P	85		
P	85			Divisió	80	P	85		
P	85			Divisió	92	P	85		
P	85	85.1		Grup	80.1	P	85	85.1	
P	85	85.1	85.10	Classe	80.10	P	85	85.1	85.10
P	85	85.1	85.10	Subclasse	80.10.1	P	85	85.1	85.10
P	85	85.1	85.10	Activitat	80.10.10	P	85	85.1	85.10
P	85	85.2		Grup	80.1	P	85	85.2	
P	85	85.2	85.20	Classe	80.10	P	85	85.2	85.20
P	85	85.2	85.20	Subclasse	80.10.2	P	85	85.2	85.20
P	85	85.2	85.20	Activitat	80.10.20	P	85	85.2	85.20
P	85	85.3		Grup	63.2	P	85	85.3	
P	85	85.3		Grup	80.2	P	85	85.3	
P	85	85.3	85.31	Classe	80.21	P	85	85.3	85.31
P	85	85.3	85.31	Subclasse	80.21.0	P	85	85.3	85.31
P	85	85.3	85.31	Activitat	80.21.00	P	85	85.3	85.31
P	85	85.3	85.32	Classe	80.22	P	85	85.3	85.32
P	85	85.3	85.32	Subclasse	80.22.1	P	85	85.3	85.32
P	85	85.3	85.32	Activitat	80.22.10	P	85	85.3	85.32
P	85	85.3	85.32	Subclasse	80.22.2	P	85	85.3	85.32
P	85	85.3	85.32	Activitat	80.22.20	P	85	85.3	85.32
P	85	85.4		Grup	80.3	P	85	85.4	
P	85	85.4	85.43	Classe	80.30	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.43	Subclasse	80.30.2	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.43	Activitat	80.30.20	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.43	Subclasse	80.30.3	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.43	Activitat	80.30.30	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.43	Classe	80.41	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.43	Subclasse	80.41.1	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.43	Activitat	80.41.10	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.43	Subclasse	80.41.2	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.43	Activitat	80.41.20	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.44	Classe	80.30	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.44	Subclasse	80.30.1	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.44	Activitat	80.30.10	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.44	Subclasse	80.30.3	P	85	85.4	85.41
P	85	85.4	85.44	Activitat	80.30.30	P	85	85.4	85.41
P	85	85.5		Grup	80.4	P	85	85.5	
P	85	85.5		Grup	92.3	P	85	85.5	
P	85	85.5		Grup	92.6	P	85	85.5	
P	85	85.5	85.51	Classe	80.42	P	85	85.5	85.51
P	85	85.5	85.51	Subclasse	80.42.1	P	85	85.5	85.51

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
P	85	85.5	85.51	Activitat	80.42.10	P	85	85.5	85.51
P	85	85.5	85.51	Subclasse	80.42.2	P	85	85.5	85.51
P	85	85.5	85.51	Activitat	80.42.20	P	85	85.5	85.51
P	85	85.5	85.51	Classe	92.62	P	85	85.5	85.51
P	85	85.5	85.51	Subclasse	92.62.1	P	85	85.5	85.51
P	85	85.5	85.51	Activitat	92.62.10	P	85	85.5	85.51
P	85	85.5	85.51	Subclasse	92.62.2	P	85	85.5	85.51
P	85	85.5	85.51	Activitat	92.62.20	P	85	85.5	85.51
P	85	85.5	85.52	Classe	80.42	P	85	85.5	85.52
P	85	85.5	85.52	Subclasse	80.42.1	P	85	85.5	85.52
P	85	85.5	85.52	Activitat	80.42.10	P	85	85.5	85.52
P	85	85.5	85.52	Subclasse	80.42.2	P	85	85.5	85.52
P	85	85.5	85.52	Activitat	80.42.20	P	85	85.5	85.52
P	85	85.5	85.52	Classe	92.34	P	85	85.5	85.52
P	85	85.5	85.52	Subclasse	92.34.1	P	85	85.5	85.52
P	85	85.5	85.52	Activitat	92.34.10	P	85	85.5	85.52
P	85	85.5	85.52	Subclasse	92.34.3	P	85	85.5	85.52
P	85	85.5	85.52	Activitat	92.34.30	P	85	85.5	85.52
P	85	85.5	85.59	Classe	80.42	P	85	85.5	85.59
P	85	85.5	85.59	Subclasse	80.42.1	P	85	85.5	85.59
P	85	85.5	85.59	Activitat	80.42.10	P	85	85.5	85.59
P	85	85.5	85.59	Subclasse	80.42.2	P	85	85.5	85.59
P	85	85.5	85.59	Activitat	80.42.20	P	85	85.5	85.59
P	85	85.5	85.59	Subclasse	80.42.3	P	85	85.5	85.59
P	85	85.5	85.59	Activitat	80.42.30	P	85	85.5	85.59
Q				Secció	N	Q			
Q	86			Divisió	85	Q	86		
Q	86	86.1		Grup	85.1	Q	86	86.1	
Q	86	86.1	86.10	Classe	85.11	Q	86	86.1	86.10
Q	86	86.1	86.10	Subclasse	85.11.0	Q	86	86.1	86.10
Q	86	86.1	86.10	Activitat	85.11.00	Q	86	86.1	86.10
Q	86	86.2		Grup	85.1	Q	86	86.2	
Q	86	86.2	86.21	Classe	85.12	Q	86	86.2	86.21
Q	86	86.2	86.21	Subclasse	85.12.0	Q	86	86.2	86.21
Q	86	86.2	86.21	Activitat	85.12.00	Q	86	86.2	86.21
Q	86	86.2	86.22	Classe	85.12	Q	86	86.2	86.22
Q	86	86.2	86.22	Subclasse	85.12.0	Q	86	86.2	86.22
Q	86	86.2	86.22	Activitat	85.12.00	Q	86	86.2	86.22
Q	86	86.2	86.23	Classe	85.13	Q	86	86.2	86.23
Q	86	86.2	86.23	Subclasse	85.13.0	Q	86	86.2	86.23
Q	86	86.2	86.23	Activitat	85.13.00	Q	86	86.2	86.23
Q	86	86.9		Grup	85.1	Q	86	86.9	
Q	86	86.9	86.90	Classe	85.14	Q	86	86.9	86.90
Q	86	86.9	86.90	Subclasse	85.14.1	Q	86	86.9	86.90
Q	86	86.9	86.90	Activitat	85.14.10	Q	86	86.9	86.90
Q	86	86.9	86.90	Subclasse	85.14.2	Q	86	86.9	86.90
Q	86	86.9	86.90	Activitat	85.14.20	Q	86	86.9	86.90
Q	86	86.9	86.90	Subclasse	85.14.3	Q	86	86.9	86.90
Q	86	86.9	86.90	Activitat	85.14.30	Q	86	86.9	86.90
Q	86	86.9	86.90	Subclasse	85.14.4	Q	86	86.9	86.90
Q	86	86.9	86.90	Activitat	85.14.40	Q	86	86.9	86.90
Q	87			Divisió	85	Q	87		
Q	87	87.1		Grup	85.1	Q	87	87.1	
Q	87	87.1		Grup	85.3	Q	87	87.1	
Q	87	87.1	87.10	Classe	85.14	Q	87	87.1	87.10
Q	87	87.1	87.10	Subclasse	85.14.1	Q	87	87.1	87.10
Q	87	87.1	87.10	Activitat	85.14.10	Q	87	87.1	87.10
Q	87	87.1	87.10	Subclasse	85.14.4	Q	87	87.1	87.10
Q	87	87.1	87.10	Activitat	85.14.40	Q	87	87.1	87.10
Q	87	87.1	87.10	Classe	85.31	Q	87	87.1	87.10
Q	87	87.1	87.10	Subclasse	85.31.1	Q	87	87.1	87.10
Q	87	87.1	87.10	Activitat	85.31.10	Q	87	87.1	87.10
Q	87	87.1	87.10	Subclasse	85.31.5	Q	87	87.1	87.10
Q	87	87.1	87.10	Activitat	85.31.50	Q	87	87.1	87.10

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
Q	87	87.2		Grup	85.3	Q	87	87.2	
Q	87	87.2	87.20	Classe	85.31	Q	87	87.2	87.20
Q	87	87.2	87.20	Subclasse	85.31.2	Q	87	87.2	87.20
Q	87	87.2	87.20	Activitat	85.31.20	Q	87	87.2	87.20
Q	87	87.3		Grup	85.3	Q	87	87.3	
Q	87	87.3	87.30	Classe	85.31	Q	87	87.3	87.30
Q	87	87.3	87.30	Subclasse	85.31.1	Q	87	87.3	87.30
Q	87	87.3	87.30	Activitat	85.31.10	Q	87	87.3	87.30
Q	87	87.3	87.30	Subclasse	85.31.2	Q	87	87.3	87.30
Q	87	87.3	87.30	Activitat	85.31.20	Q	87	87.3	87.30
Q	87	87.9		Grup	85.3	Q	87	87.9	
Q	87	87.9	87.90	Classe	85.31	Q	87	87.9	87.90
Q	87	87.9	87.90	Subclasse	85.31.3	Q	87	87.9	87.90
Q	87	87.9	87.90	Activitat	85.31.30	Q	87	87.9	87.90
Q	87	87.9	87.90	Subclasse	85.31.4	Q	87	87.9	87.90
Q	87	87.9	87.90	Activitat	85.31.40	Q	87	87.9	87.90
Q	87	87.9	87.90	Subclasse	85.31.5	Q	87	87.9	87.90
Q	87	87.9	87.90	Activitat	85.31.50	Q	87	87.9	87.90
Q	88			Divisió	85	Q	88		
Q	88	88.1		Grup	85.3	Q	88	88.1	
Q	88	88.1	88.10	Classe	85.32	Q	88	88.1	88.10
Q	88	88.1	88.10	Subclasse	85.32.1	Q	88	88.1	88.10
Q	88	88.1	88.10	Activitat	85.32.10	Q	88	88.1	88.10
Q	88	88.1	88.10	Subclasse	85.32.3	Q	88	88.1	88.10
Q	88	88.1	88.10	Activitat	85.32.30	Q	88	88.1	88.10
Q	88	88.1	88.10	Subclasse	85.32.4	Q	88	88.1	88.10
Q	88	88.1	88.10	Activitat	85.32.40	Q	88	88.1	88.10
Q	88	88.9		Grup	85.3	Q	88	88.9	
Q	88	88.9	88.91	Classe	85.32	Q	88	88.9	88.91
Q	88	88.9	88.91	Subclasse	85.32.2	Q	88	88.9	88.91
Q	88	88.9	88.91	Activitat	85.32.20	Q	88	88.9	88.91
Q	88	88.9	88.91	Subclasse	85.32.4	Q	88	88.9	88.91
Q	88	88.9	88.91	Activitat	85.32.40	Q	88	88.9	88.91
Q	88	88.9	88.99	Classe	85.32	Q	88	88.9	88.99
Q	88	88.9	88.99	Subclasse	85.32.3	Q	88	88.9	88.99
Q	88	88.9	88.99	Activitat	85.32.30	Q	88	88.9	88.99
Q	88	88.9	88.99	Subclasse	85.32.4	Q	88	88.9	88.99
Q	88	88.9	88.99	Activitat	85.32.40	Q	88	88.9	88.99
Q	88	88.9	88.99	Subclasse	85.32.5	Q	88	88.9	88.99
Q	88	88.9	88.99	Activitat	85.32.50	Q	88	88.9	88.99
R				Secció	L	R			
R				Secció	O	R			
R	90			Divisió	92	R	90		
R	90	90.0		Grup	92.3	R	90	90.0	
R	90	90.0		Grup	92.4	R	90	90.0	
R	90	90.0	90.01	Classe	92.31	R	90	90.0	90.01
R	90	90.0	90.01	Subclasse	92.31.1	R	90	90.0	90.01
R	90	90.0	90.01	Activitat	92.31.10	R	90	90.0	90.01
R	90	90.0	90.01	Subclasse	92.31.2	R	90	90.0	90.01
R	90	90.0	90.01	Activitat	92.31.20	R	90	90.0	90.01
R	90	90.0	90.01	Classe	92.34	R	90	90.0	90.01
R	90	90.0	90.01	Subclasse	92.34.3	R	90	90.0	90.01
R	90	90.0	90.01	Activitat	92.34.30	R	90	90.0	90.01
R	90	90.0	90.02	Classe	92.31	R	90	90.0	90.02
R	90	90.0	90.02	Subclasse	92.31.3	R	90	90.0	90.02
R	90	90.0	90.02	Activitat	92.31.30	R	90	90.0	90.02
R	90	90.0	90.02	Classe	92.34	R	90	90.0	90.02
R	90	90.0	90.02	Subclasse	92.34.3	R	90	90.0	90.02
R	90	90.0	90.02	Activitat	92.34.30	R	90	90.0	90.02
R	90	90.0	90.03	Classe	92.31	R	90	90.0	90.03
R	90	90.0	90.03	Subclasse	92.31.1	R	90	90.0	90.03
R	90	90.0	90.03	Activitat	92.31.10	R	90	90.0	90.03
R	90	90.0	90.03	Classe	92.40	R	90	90.0	90.03
R	90	90.0	90.03	Subclasse	92.40.0	R	90	90.0	90.03

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
R	90	90.0	90.03	Activitat	92.40.00	R	90	90.0	90.03
R	90	90.0	90.04	Classe	92.32	R	90	90.0	90.04
R	90	90.0	90.04	Subclasse	92.32.0	R	90	90.0	90.04
R	90	90.0	90.04	Activitat	92.32.00	R	90	90.0	90.04
R	91			Divisió	75	R	91		
R	91			Divisió	92	R	91		
R	91	91.0		Grup	75.1	R	91	91.0	
R	91	91.0		Grup	92.5	R	91	91.0	
R	91	91.0	91.01	Classe	75.14	R	91	91.0	91.01
R	91	91.0	91.01	Subclasse	75.14.0	R	91	91.0	91.01
R	91	91.0	91.01	Activitat	75.14.00	R	91	91.0	91.01
R	91	91.0	91.01	Classe	92.51	R	91	91.0	91.01
R	91	91.0	91.01	Subclasse	92.51.0	R	91	91.0	91.01
R	91	91.0	91.01	Activitat	92.51.00	R	91	91.0	91.01
R	91	91.0	91.02	Classe	92.52	R	91	91.0	91.02
R	91	91.0	91.02	Subclasse	92.52.1	R	91	91.0	91.02
R	91	91.0	91.02	Activitat	92.52.10	R	91	91.0	91.02
R	91	91.0	91.03	Classe	92.52	R	91	91.0	91.03
R	91	91.0	91.03	Subclasse	92.52.2	R	91	91.0	91.03
R	91	91.0	91.03	Activitat	92.52.20	R	91	91.0	91.03
R	91	91.0	91.04	Classe	92.53	R	91	91.0	91.04
R	91	91.0	91.04	Subclasse	92.53.0	R	91	91.0	91.04
R	91	91.0	91.04	Activitat	92.53.00	R	91	91.0	91.04
R	92			Divisió	92	R	92		
R	92	92.0		Grup	92.7	R	92	92.0	
R	92	92.0	92.00	Classe	92.71	R	92	92.0	92.00
R	92	92.0	92.00	Subclasse	92.71.1	R	92	92.0	92.00
R	92	92.0	92.00	Activitat	92.71.10	R	92	92.0	92.00
R	92	92.0	92.00	Subclasse	92.71.2	R	92	92.0	92.00
R	92	92.0	92.00	Activitat	92.71.20	R	92	92.0	92.00
R	92	92.0	92.00	Subclasse	92.71.3	R	92	92.0	92.00
R	92	92.0	92.00	Activitat	92.71.30	R	92	92.0	92.00
R	93			Divisió	92	R	93		
R	93	93.1		Grup	92.6	R	93	93.1	
R	93	93.1	93.11	Classe	92.61	R	93	93.1	93.11
R	93	93.1	93.11	Subclasse	92.61.1	R	93	93.1	93.11
R	93	93.1	93.11	Activitat	92.61.10	R	93	93.1	93.11
R	93	93.1	93.11	Subclasse	92.61.3	R	93	93.1	93.11
R	93	93.1	93.11	Activitat	92.61.30	R	93	93.1	93.11
R	93	93.1	93.12	Classe	92.62	R	93	93.1	93.12
R	93	93.1	93.12	Subclasse	92.62.1	R	93	93.1	93.12
R	93	93.1	93.12	Activitat	92.62.10	R	93	93.1	93.12
R	93	93.1	93.13	Classe	92.62	R	93	93.1	93.13
R	93	93.1	93.13	Subclasse	92.62.1	R	93	93.1	93.13
R	93	93.1	93.13	Activitat	92.62.10	R	93	93.1	93.13
R	93	93.1	93.13	Subclasse	92.62.2	R	93	93.1	93.13
R	93	93.1	93.13	Activitat	92.62.20	R	93	93.1	93.13
R	93	93.1	93.19	Classe	92.62	R	93	93.1	93.19
R	93	93.1	93.19	Subclasse	92.62.2	R	93	93.1	93.19
R	93	93.1	93.19	Activitat	92.62.20	R	93	93.1	93.19
R	93	93.2		Grup	92.3	R	93	93.2	
R	93	93.2		Grup	92.6	R	93	93.2	
R	93	93.2		Grup	92.7	R	93	93.2	
R	93	93.2	93.21	Classe	92.33	R	93	93.2	93.21
R	93	93.2	93.21	Subclasse	92.33.0	R	93	93.2	93.21
R	93	93.2	93.21	Activitat	92.33.00	R	93	93.2	93.21
R	93	93.2	93.29	Classe	92.34	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Subclasse	92.34.1	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Activitat	92.34.10	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Subclasse	92.34.2	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Activitat	92.34.20	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Subclasse	92.34.3	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Activitat	92.34.30	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Classe	92.61	R	93	93.2	93.29



CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
R	93	93.2	93.29	Subclasse	92.61.2	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Activitat	92.61.20	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Classe	92.62	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Subclasse	92.62.2	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Activitat	92.62.20	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Classe	92.72	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Subclasse	92.72.0	R	93	93.2	93.29
R	93	93.2	93.29	Activitat	92.72.00	R	93	93.2	93.29
S				Secció	A	S			
S				Secció	D	S			
S				Subsecció	DB	S			
S				Subsecció	DL	S			
S				Subsecció	DN	S			
S				Secció	G	S			
S				Secció	J	S			
S				Secció	K	S			
S				Secció	O	S			
S	94			Divisió	67	S	94		
S	94			Divisió	91	S	94		
S	94	94.1		Grup	67.2	S	94	94.1	
S	94	94.1		Grup	91.1	S	94	94.1	
S	94	94.1	94.11	Classe	91.11	S	94	94.1	94.11
S	94	94.1	94.11	Subclasse	91.11.0	S	94	94.1	94.11
S	94	94.1	94.11	Activitat	91.11.00	S	94	94.1	94.11
S	94	94.1	94.12	Classe	67.21	S	94	94.1	94.12
S	94	94.1	94.12	Subclasse	67.21.0	S	94	94.1	94.12
S	94	94.1	94.12	Activitat	67.21.00	S	94	94.1	94.12
S	94	94.1	94.12	Classe	91.12	S	94	94.1	94.12
S	94	94.1	94.12	Subclasse	91.12.0	S	94	94.1	94.12
S	94	94.1	94.12	Activitat	91.12.00	S	94	94.1	94.12
S	94	94.2		Grup	91.2	S	94	94.2	
S	94	94.2	94.20	Classe	91.20	S	94	94.2	94.20
S	94	94.2	94.20	Subclasse	91.20.0	S	94	94.2	94.20
S	94	94.2	94.20	Activitat	91.20.00	S	94	94.2	94.20
S	94	94.9		Grup	91.3	S	94	94.9	
S	94	94.9	94.91	Classe	91.31	S	94	94.9	94.91
S	94	94.9	94.91	Subclasse	91.31.0	S	94	94.9	94.91
S	94	94.9	94.91	Activitat	91.31.00	S	94	94.9	94.91
S	94	94.9	94.92	Classe	91.32	S	94	94.9	94.92
S	94	94.9	94.92	Subclasse	91.32.0	S	94	94.9	94.92
S	94	94.9	94.92	Activitat	91.32.00	S	94	94.9	94.92
S	94	94.9	94.99	Classe	91.33	S	94	94.9	94.99
S	94	94.9	94.99	Subclasse	91.33.1	S	94	94.9	94.99
S	94	94.9	94.99	Activitat	91.33.10	S	94	94.9	94.99
S	94	94.9	94.99	Subclasse	91.33.2	S	94	94.9	94.99
S	94	94.9	94.99	Activitat	91.33.20	S	94	94.9	94.99
S	95			Divisió	17	S	95		
S	95			Divisió	32	S	95		
S	95			Divisió	36	S	95		
S	95			Divisió	52	S	95		
S	95			Divisió	72	S	95		
S	95	95.1		Grup	32.2	S	95	95.1	
S	95	95.1		Grup	32.3	S	95	95.1	
S	95	95.1		Grup	52.7	S	95	95.1	
S	95	95.1		Grup	72.5	S	95	95.1	
S	95	95.1	95.11	Classe	72.50	S	95	95.1	95.11
S	95	95.1	95.11	Subclasse	72.50.0	S	95	95.1	95.11
S	95	95.1	95.11	Activitat	72.50.00	S	95	95.1	95.11
S	95	95.1	95.12	Classe	32.20	S	95	95.1	95.12
S	95	95.1	95.12	Subclasse	32.20.1	S	95	95.1	95.12
S	95	95.1	95.12	Activitat	32.20.12	S	95	95.1	95.12
S	95	95.1	95.12	Subclasse	32.20.2	S	95	95.1	95.12
S	95	95.1	95.12	Activitat	32.20.20	S	95	95.1	95.12
S	95	95.1	95.12	Classe	32.30	S	95	95.1	95.12

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
S	95	95.1	95.12	Subclasse	32.30.0	S	95	95.1	95.12
S	95	95.1	95.12	Activitat	32.30.00	S	95	95.1	95.12
S	95	95.1	95.12	Classe	52.74	S	95	95.1	95.12
S	95	95.1	95.12	Subclasse	52.74.0	S	95	95.1	95.12
S	95	95.1	95.12	Activitat	52.74.00	S	95	95.1	95.12
S	95	95.2		Grup	17.4	S	95	95.2	
S	95	95.2		Grup	36.1	S	95	95.2	
S	95	95.2		Grup	36.3	S	95	95.2	
S	95	95.2		Grup	52.7	S	95	95.2	
S	95	95.2	95.21	Classe	52.72	S	95	95.2	95.21
S	95	95.2	95.21	Subclasse	52.72.0	S	95	95.2	95.21
S	95	95.2	95.21	Activitat	52.72.00	S	95	95.2	95.21
S	95	95.2	95.22	Classe	52.72	S	95	95.2	95.22
S	95	95.2	95.22	Subclasse	52.72.0	S	95	95.2	95.22
S	95	95.2	95.22	Activitat	52.72.00	S	95	95.2	95.22
S	95	95.2	95.23	Classe	52.71	S	95	95.2	95.23
S	95	95.2	95.23	Subclasse	52.71.0	S	95	95.2	95.23
S	95	95.2	95.23	Activitat	52.71.00	S	95	95.2	95.23
S	95	95.2	95.23	Classe	52.74	S	95	95.2	95.23
S	95	95.2	95.23	Subclasse	52.74.0	S	95	95.2	95.23
S	95	95.2	95.23	Activitat	52.74.00	S	95	95.2	95.23
S	95	95.2	95.24	Classe	36.11	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Subclasse	36.11.0	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Activitat	36.11.00	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Classe	36.13	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Subclasse	36.13.0	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Activitat	36.13.00	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Classe	36.14	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Subclasse	36.14.1	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Activitat	36.14.10	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Subclasse	36.14.2	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Activitat	36.14.20	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Subclasse	36.14.3	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Activitat	36.14.30	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Subclasse	36.14.4	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.24	Activitat	36.14.40	S	95	95.2	95.24
S	95	95.2	95.25	Classe	52.73	S	95	95.2	95.25
S	95	95.2	95.25	Subclasse	52.73.0	S	95	95.2	95.25
S	95	95.2	95.25	Activitat	52.73.00	S	95	95.2	95.25
S	95	95.2	95.29	Classe	17.40	S	95	95.2	95.29
S	95	95.2	95.29	Subclasse	17.40.0	S	95	95.2	95.29
S	95	95.2	95.29	Activitat	17.40.00	S	95	95.2	95.29
S	95	95.2	95.29	Classe	36.30	S	95	95.2	95.29
S	95	95.2	95.29	Subclasse	36.30.0	S	95	95.2	95.29
S	95	95.2	95.29	Activitat	36.30.02	S	95	95.2	95.29
S	95	95.2	95.29	Classe	52.74	S	95	95.2	95.29
S	95	95.2	95.29	Subclasse	52.74.0	S	95	95.2	95.29
S	95	95.2	95.29	Activitat	52.74.00	S	95	95.2	95.29
S	96			Divisió	01	S	96		
S	96			Divisió	93	S	96		
S	96	96.0		Grup	01.4	S	96	96.0	
S	96	96.0		Grup	93.0	S	96	96.0	
S	96	96.0	96.01	Classe	93.01	S	96	96.0	96.01
S	96	96.0	96.01	Subclasse	93.01.0	S	96	96.0	96.01
S	96	96.0	96.01	Activitat	93.01.00	S	96	96.0	96.01
S	96	96.0	96.02	Classe	93.02	S	96	96.0	96.02
S	96	96.0	96.02	Subclasse	93.02.1	S	96	96.0	96.02
S	96	96.0	96.02	Activitat	93.02.10	S	96	96.0	96.02
S	96	96.0	96.02	Subclasse	93.02.2	S	96	96.0	96.02
S	96	96.0	96.02	Activitat	93.02.20	S	96	96.0	96.02
S	96	96.0	96.03	Classe	93.03	S	96	96.0	96.03
S	96	96.0	96.03	Subclasse	93.03.0	S	96	96.0	96.03
S	96	96.0	96.03	Activitat	93.03.00	S	96	96.0	96.03
S	96	96.0	96.04	Classe	93.04	S	96	96.0	96.04

CAEA-2019

CAEA-99

NACE Rev.2

Secció	Divisió	Grup	Classe	Nivell	Codi	Secció	Divisió	Grup	Classe
S	96	96.0	96.04	Subclasse	93.04.1	S	96	96.0	96.04
S	96	96.0	96.04	Activitat	93.04.10	S	96	96.0	96.04
S	96	96.0	96.04	Subclasse	93.04.2	S	96	96.0	96.04
S	96	96.0	96.04	Activitat	93.04.20	S	96	96.0	96.04
S	96	96.0	96.09	Classe	01.42	S	96	96.0	96.09
S	96	96.0	96.09	Subclasse	01.42.0	S	96	96.0	96.09
S	96	96.0	96.09	Activitat	01.42.00	S	96	96.0	96.09
S	96	96.0	96.09	Classe	93.05	S	96	96.0	96.09
S	96	96.0	96.09	Subclasse	93.05.0	S	96	96.0	96.09
S	96	96.0	96.09	Activitat	93.05.00	S	96	96.0	96.09
T				Secció	P	T			
T	97			Divisió	95	T	97		
T	97	97.0		Grup	95.0	T	97	97.0	
T	97	97.0	97.00	Classe	95.00	T	97	97.0	97.00
T	97	97.0	97.00	Subclasse	95.00.0	T	97	97.0	97.00
T	97	97.0	97.00	Activitat	95.00.00	T	97	97.0	97.00
U				Secció	Q	U			
U	99			Divisió	99	U	99		
U	99	99.0		Grup	99.0	U	99	99.0	
U	99	99.0	99.00	Classe	99.00	U	99	99.0	99.00
U	99	99.0	99.00	Subclasse	99.00.0	U	99	99.0	99.00
U	99	99.0	99.00	Activitat	99.00.00	U	99	99.0	99.00

### 3.6. Criteris per a la implementació de la CAEA-2019

Des del punt de vista de la difusió de resultats estadístics, es recomana l'adopció dels criteris següents, tant per a la producció estadística del Departament d'Estadística com per a la producció estadística de la resta d'agents del Sistema estadístic d'Andorra.

- Informació d'estadístiques conjunturals (trimestrals i mensuals) relatives a l'any 2019 i recollides l'any 2019: format CAEA-99.
- Informació d'estadístiques conjunturals (trimestrals i mensuals) relatives a l'any 2019 i recollides l'any 2020 i posteriors: format CAEA-2019.
- Informació d'estadístiques conjunturals (trimestrals i mensuals) relatives a l'any 2020 i posteriors: format CAEA-2019.
- Informació d'estadístiques estructurals relatives a l'any 2018 i recollides l'any 2019: format CAEA-99.
- Informació d'estadístiques estructurals relatives a l'any 2019 i recollides l'any 2020 i posteriors: format CAEA-2019.
- Informació de comptabilitat nacional:
  - Any 2019 i anteriors: format CAEA-99.
  - Any 2020: format CAEA-2019.

Pel que fa a l'edició de qüestionaris de recollida d'informació, l'adopció de la CAEA-2019 es materialitza en les operacions de camp sobre dades de l'exercici 2020 (en endavant), així com en els qüestionaris sobre dades de l'any 2019 (i anteriors) que es trametin a partir del 2020 a les empreses o ciutadans. En el darrer cas, es podria acompanyar d'una taula de correspondències entre l'antiga CAEA-99 i la CAEA-2019, si escau (és a dir, quan el nivell de desagregació ho requereixi).

En relació amb les sèries estadístiques temporals que quedin afectades pel canvi de la nova CAEA-2019, caldrà considerar l'oportunitat de reconvertir les dades antigues amb el format CAEA-2019 (si hi ha prou informació de base).

Finalment, es recomanen els textos que segueixen a continuació com a peus de taula segons les dues circumstàncies o situacions següents:

#### Situació 1:

- Informació conjunturals (trimestrals i mensuals) relatives a l'any 2020 i recollides l'any 2020 o posteriors.
- Informació d'estadístiques conjunturals (trimestrals i mensuals) relatives a l'any 2019 i recollides l'any 2020.
- Informació d'estadístiques estructurals relatives a l'any 2019 i recollida l'any 2020.

Text: Classificació d'activitats econòmiques d'Andorra 2019 (CAEA-2019).

#### Situació 2:

- Informació d'estadístiques relatives a l'any 2019 o anteriors, recollides l'any 2019 o anteriors, de les quals ja s'han difós resultats (sintètics).

Text: Classificació d'activitats econòmiques d'Andorra (CAEA-99).