

Lanbideen

# HIZTEGIA

Lanbideen Nazioarteko Sailkapen Estandarra,  
1988ko bertsioa (ISCO-88)



KULTURA SAILA  
Hizkuntza Politikarako Saiburuordetza  
DEPARTAMENTO DE CULTURA  
Viceconsejería de Política Lingüística

IVAP

HERRI ARDURALARTZAREN  
EUSKAL ERAKUNDEA

Eusko Jaurlaritzaren Argitalpen Zerbitzu Nagusia

Servicio Central de Publicaciones del Gobierno Vasco

Vitoria-Gasteiz, 2010

Lan honen bibliografia-erregistroa  
Eusko Jaurlaritzaren Liburutegi Nagusiaren katalogoan aurki daiteke:

<http://www.euskadi.net/ejgvbiblioteca>

Argitaraldia: I.a, 2010eko

Ale-kopurua: 1.500 ale

© argitaraldi honena: Euskal Autonomia Erkidegoko Administrazio Orokorra

Argitaratzailea: Eusko Jaurlaritzaren Argitalpen Zerbitzu Nagusia  
Servicio Central de Publicaciones del Gobierno Vasco  
Donostia-San Sebastián, 1 - 01010 Vitoria-Gasteiz

Internet: [www.euskadi.net/euskara21](http://www.euskadi.net/euskara21)

Inprimaketa: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

ISBN: XXXXXXXXXXXXXXXX

Lege gordailua: XXXXXXXXX

## HITZAURREA

**H**IZKUNTZA EROSO eta erraz hitz egin eta erabiliko bada, baliabide eta tresna egokiak beharrezkoak dira, eta eginkizun horretan leku garrantzitsua betetzen dute hiztegiek. Hizkuntzak etengabe aldatzen dira bizirik badaude, garai eta behar berrietara egokitzeko, eta, horrenbestez, hizkuntza baten modernizazioaren eta eguneratzearen prozesua ez da inoiz amaitzen. Horregatik, hizkuntzaren altxor lexikoa etengabe elikatu behar da, hizkuntza bera normalizatzeko batetik eta erabiltzaileen beharrei erantzuteko bestetik. Horregatik, helburu horri jarraituta argitaratzen dugu eskuartean duzun hiztegi hau, zalantzarik gabe, euskararen erabilera erraztuko duena.

Euskara Biziberritzeko Plan Nagusiak, corpus-plangintzari eta euskararen kalitateari dagokienez, Hiztegi Batua amaitu eta argitaratzea, eta datozen urteotarako terminologia-lanaren plangintza egitea agindu zuen (EBPN VI.3.3.a).

Hori horrela, Hizkuntza Politikarako Sailburuordetzak (HPS) EBPNk agindutakoa gauzatzeko, hainbat ekimen jarri zuen martxan: batetik, "EUSKALTERM Euskal Terminologia Banku Publikoa" sortu zuen 2001ean; bestetik, Terminologia Batzordea eratu zuen Euskararen Aholku Batzordearen barruan.

EUSKALTERM erabilera publikoko bankua da, Eusko Jaurlaritzak bideratu eta sustatu nahi duen terminologiaren produkzioaren, ku-deaketaren eta hedapenaren muina. Banku hori metodologia eta irizpide jakin batzuen arabera eguneratu eta elikatzen da, beti ere Terminologia Batzordeak onartutako jarduketa-planak jarraituz.

Beraz, EUSKALTERM Terminologia Banku Publikoa etengabe elikatzen eta zabaltzen ari gara Hizkuntza Politikarako Sailburuordetzatik IVAPekin lankidetzan, euskal terminologiaren normalizazioari eta zabalkundeari ekin eta eusteko. Terminologia Batzordeari dagokio, bestalde, terminologia-alorrean dauden lehentasunak finkatzea, lan-proposamenak egin, terminologia-lanerako irizpideak ezartzea eta abar.

Lan horren guztiaren emaitza da eskuartean duzuen hiztegi hau. Hiztegia jorratzen duen eremuko erabiltzaileen premiak asetzeko baliagarri izatea nahi genuke, bai eta gure hizkuntzaren normalizazio eta eguneraketaren bidean urrats garrantzitsua izatea ere. Hiztegi hau eta honekin batera argitaratzen ditugun guztiak eguneroko jardunean erabiltzera animatzen zaituztegu guztiok, euskaldunok lexiko gero eta aberatsagoa izan dezagun gure eguneroko bizitzan ere.

Vitoria-Gasteiz, 2010eko maiatzaren 5a

**Lourdes Auzmendi Ayerbe**

*Hizkuntza Politikarako sailburuordea*

## HIZTEGIARI BURUZKO ARGIBIDEAK

Hiztegi hau UZEI Terminologia eta Lexikografia Zentroak egin du EUSKALTERM Terminologia Banku Publikoa ([www.euskara.euskadi.net/euskalterm](http://www.euskara.euskadi.net/euskalterm)) eguneratzeko eta elikatzeko entitate horrek Hizkuntza Politikarako Sailburuordetzarekin (HPS) izenpetutako kontratuen barruan. Kontratuok HPSk eta IVAPEk finantzatu dituzte, bi erakunde horiek sinatutako hitzarmenen bidez.

EUSKALTERM Terminologia Banku Publikoa da Terminologia Batzordeak finkatutako terminologia-lana zabaltzeko ardatza. Aldi berean esan behar da Terminologia Batzordeak onartutako jarduketa-planen barruan ezarritako lehenetsuen arabera eguneratzen dela Terminologia Banku Publikoa.

Euskararen Aholku Batzordeko Terminologia Batzordeak<sup>1</sup> euskarazko terminologia-lanerako finkatu zuen metodologiari jarraituta, hiztegi hau, lehenengoz, hizkuntzalariez eta eremuko adituez osatutako batzorde teknikoak aztertu eta landu zuen, Terminologia Batzordeari behin betiko proposamena luzatzeko. Normalizazio-prozesuaren azken urratsa Terminologia Batzordeak onartzea izan da.

Beraz, hemen duzue eremu honetako terminologiaren erabiltzaileei Terminologia Batzordeak gomendatzen dien terminologia.

---

1 176/2007 DEKRETUA, urriaren 16koa, Euskararen Aholku Batzordeari buruzkoa

### **Hiztegien erabilitako ponderazio-markak:**

(4) Termino normalizatua / gomendatua

(3) Termino onartua (baina ez lehenetsia, beste bat gomendatzen delako)

Hiztegien erabilitako laburtzapenak:

**eu** euskara

**es** español

**fr** français

**en** English

**Sin.** sinonimoa

**Ik.** ikus

## NORMALIZAZIOA

### BATZORDE TEKNIKOA

**Joseba Urzelai** (Bizkaiko Foru Aldundia)

**Jaione Aramendi** (IVAP)

**Iker Etxebeste** (UZEI)

Koordinatzailea: **Jone Agirregoikoa** (HPS)

### TERMINOLOGIA BATZORDEA

**Patxi Baztarrika**, Hizkuntza Politikarako sailburuordea

**Jon Koldobika Urrutia**, IVAPeko zuzendari nagusia

**Erramun Osa**, EABko idazkaria

**Araceli Díaz de Lezana**, HPSko ordezkaria

**Mertxe Olaizola**, IVAPeko ordezkaria

**Andoni Sagarna**, Euskaltzaindiaren ordezkaria

**Iker Etxebeste**, UZEIko ordezkaria

**Xabier Alberdi**, EHUko Euskara Institutuko ordezkaria

**Ibon Olaziregi**, Hezkuntza, Unibertsitate eta Ikerketa

Sailaren Euskara Zerbitzuaren ordezkaria

**Alberto Atxabal**, aditua

**Joseba Erkizia**, aditua

**Miel Loinaz**, aditua

**Asier Larrinaga**, aditua

**Alfontso Mujika**, aditua



## AURKIBIDEA



### **Bokabularioa sailka**

01. Botere betearazle eta legegileetako kideak eta administrazio publikoetako eta enpresetako zuzendaritza-kideak . . . . .	12
02. Profesional zientifikoak eta intelektualak . . . . .	18
03. Erdi-mailako teknikariak eta profesionalak . . . . .	26
04. Bulegoko enplegatuak . . . . .	37
05. Zerbitzu-langileak eta denda eta merkatuetako saltzaileak	40
06. Nekazaritzako, abeltzaintzako eta arrantzako langile kalifikatuak . . . . .	44
07. Arte mekanikoetako eta bestelako eskulangintzetako ofizialak, langileak eta artisauek . . . . .	48
08. Instalazio eta makinaren operadoreak eta muntatzaileak . . . . .	58
09. Kalifikazio gabeko langileak . . . . .	70
10. Indar armatuak . . . . .	75
<b>Euskarazko aurkibidea . . . . .</b>	<b>77</b>
<b>Gaztelaniazko aurkibidea . . . . .</b>	<b>93</b>
<b>Frantsesezko aurkibidea . . . . .</b>	<b>109</b>
<b>Ingelesezko aurkibidea . . . . .</b>	<b>125</b>



# **EUSKARA – ERDARAK**

## 01. BOTERE BETEARAZLE ETA LEGEGILEETAKO KIDEAK ETA ADMINISTRAZIO PUBLIKOETAKO ETA ENPRESETAKO ZUZENDARITZA-KIDEAK

- I**
- eu** Botere betearazle eta legegileetako kideak eta administrazio publikoetako eta enpresetako zuzendaritza-kideak
- es** Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administración pública y de empresas
- fr** Membres de l'exécutif et des corps législatifs, cadres supérieurs de l'administration publique, dirigeants et cadres supérieurs d'entreprise
- en** Legislators, senior officials and managers
- II**
- eu** Botere betearazle eta legegileetako kideak eta administrazio publikoetako zuzendaritza-kideak
- es** Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administración pública
- fr** Membres de l'exécutif et des corps législatifs, et cadres supérieurs de l'administration publique
- en** Legislators and senior officials
- III**
- eu** Botere betearazle eta legegileetako kideak
- es** Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos
- fr** Membres de l'exécutif et des corps législatifs
- en** Legislators
- II 10**
- eu** Botere betearazle eta legegileetako kideak
- es** Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos
- fr** Membres de l'exécutif et des corps législatifs
- en** Legislators
- II 2**
- eu** Administrazio publikoetako zuzendaritza-kideak
- es** Personal directivo de la administración pública
- fr** Cadres supérieurs de l'administration publique
- en** Senior government officials
- II 20**
- eu** Administrazio publikoetako zuzendaritza-kideak
- es** Personal directivo de la administración pública
- fr** Cadres supérieurs de l'administration publique
- en** Senior government officials
- II 3**
- eu** Buruzagi tradizionalak eta herri txikietako buruzagiak
- es** Jefes de pequeñas poblaciones
- fr** Chefs traditionnels et chefs de village
- en** Traditional chiefs and heads of villages

## 1130

- eu** Buruzagi tradizionalak eta herri txikietako buruzagiak  
**es** Jefes de pequeñas poblaciones  
**fr** Chefs traditionnels et chefs de village  
**en** Traditional chiefs and heads of villages

## 114

- eu** Erakunde espezializatueta-ko zuzendaritza-kideak eta administratzaileak  
**es** Dirigentes y administradores de organizaciones especializadas  
**fr** Dirigeants et cadres supérieurs d'organisations spécialisées  
**en** Senior officials of special-interest organisations

## 1141

- eu** Alderdi politikoetako zuzendaritza-kideak eta administratzaileak  
**es** Dirigentes y administradores de partidos políticos  
**fr** Dirigeants et cadres supérieurs de partis politiques  
**en** Senior officials of political-party organisations

## 1142

- eu** Langileen edo enplegatzaileen erakundeetako eta bestelako erakunde sozioekonomikoetako zuzendaritza-kideak eta administratzaileak  
**es** Dirigentes y administradores de organizaciones de empleadores, de trabajadores y de otras de interés socioeconómico  
**fr** Dirigeants et cadres supérieurs d'organisations d'employeurs et de travailleurs et d'autres organisations socio-économiques  
**en** Senior officials of employers, workers' and other economic-interest organisations

## 1143

- eu** Erakunde humanitarioetako eta bestelako erakunde espezializatueta-ko zuzendaritza-kideak eta administratzaileak  
**es** Dirigentes y administradores de organizaciones humanitarias y de otras organizaciones especializadas  
**fr** Dirigeants et cadres supérieurs d'organisations humanitaires et d'autres organisations spécialisées  
**en** Senior officials of humanitarian and other special-interest organisations

## 12

- eu** Enpresa-zuzendariak  
**es** Directores de empresa  
**fr** Directeurs de société  
**en** Corporate managers

## 121

- eu** Enpresetako zuzendari nagusiak eta kudeatzaile nagusiak  
**es** Directores generales y gerentes generales de empresa  
**fr** Directeurs  
**en** Directors and chief executives

## 1210

- eu** Enpresetako zuzendari nagusiak eta kudeatzaile nagusiak  
**es** Directores generales y gerentes generales de empresa  
**fr** Directeurs  
**en** Directors and chief executives

## 122

- eu** Ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak  
**es** Directores de departamentos de producción y operaciones  
**fr** Cadres de direction, production et opérations  
**en** Production and operations department managers

**I221**

- eu** Nekazaritzako, ehizako, basogintzako eta arrantzako ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de producción y operaciones, agricultura, caza, silvicultura y pesca
- fr** Cadres de direction, agriculture, chasse, sylviculture et pêche
- en** Production and operations department managers in agriculture, hunting, forestry and fishing

**I222**

- eu** Manufaktura-industriako ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de producción y operaciones, industrias manufactureras
- fr** Cadres de direction, industries manufacturières
- en** Production and operations department managers in manufacturing

**I223**

- eu** Eraikuntzako eta herri-lanetako ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de producción y operaciones, construcción y obras públicas
- fr** Cadres de direction, bâtiment et travaux publics
- en** Production and operations department managers in construction

**I224**

- eu** Handizkako eta txikizkako merkataritzako ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de producción y operaciones, comercio mayoristas y minoristas
- fr** Cadres de direction, commerce de gros et de détail
- en** Production and operations department managers in wholesale and retail trade

**I225**

- eu** Jatetxeetako eta ostalaritzako ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de producción y operaciones, restauración y hostelería
- fr** Cadres de direction, restauration et hôtellerie
- en** Production and operations department managers in restaurants and hotels

**I226**

- eu** Garraioko, biltegieta eta komunikazioetako ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de producción y operaciones, transporte, almacenamiento y comunicaciones
- fr** Cadres de direction, transports, entreposage et communications
- en** Production and operations department managers in transport, storage and communications

## 1227

- eu** Enpresa-zerbitzuetako eta -bitartekotzako enpresetako ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de producción y operaciones, empresas de intermediación y servicios a empresas
- fr** Cadres de direction, entreprises d'intermédiation et de service aux entreprises
- en** Production and operations department managers in business services

## 1228

- eu** Zaintza pertsonaleko, garbiketako eta antzeko zerbitzuetako ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de producción y operaciones, servicios de cuidados personales, limpieza y servicios similares
- fr** Cadres de direction, services de soins personnels, de nettoyage et services similaires
- en** Production and operations department managers in personal care, cleaning, and related services

## 1229

- eu** Ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak, beste inon sailkatu gabeak
- es** Directores de departamentos de producción y operaciones, no clasificados bajo otros epígrafes
- fr** Cadres de direction non classés ailleurs
- en** Production and operations department managers not elsewhere classified

## 123

- eu** Beste sail batzuetako zuzendariak
- es** Otros directores de departamentos
- fr** Autres cadres de direction
- en** Other department managers

## 1231

- eu** Finantza- eta administrazio-sail-etako zuzendariak
- es** Directores de departamentos financieros y administrativos
- fr** Cadres de direction, services administratifs et financiers
- en** Finance and administration department managers

## 1232

- eu** Langileen eta lan-harremanen sail-etako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de personal y de relaciones laborales
- fr** Cadres de direction, personnel et relations professionnelles
- en** Personnel and industrial relations department managers

## 1233

- eu** Salmenta- eta merkaturatze-sail-etako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de ventas y comercialización
- fr** Cadres de direction, ventes et commercialisation
- en** Sales and marketing department managers

## 1234

- eu** Publizitatearen eta harreman publikoen sail-etako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de publicidad y de relaciones públicas
- fr** Cadres de direction, publicité et relations publiques
- en** Advertising and public relations department managers

**I235**

- eu** Hornidura- eta banaketa-sailetako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de abastecimiento y distribución
- fr** Cadres de direction, achats et distribution
- en** Supply and distribution department managers

**I236**

- eu** Informatika-zerbitzuen sailetako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de servicios de informática
- fr** Cadres de direction, services informatiques
- en** Computing services department managers

**I237**

- eu** Ikerketa- eta garapen-sailetako zuzendariak
- es** Directores de departamentos de investigaciones y desarrollo
- fr** Cadres de direction, recherche -développement
- en** Research and development department managers

**I239**

- eu** Beste sail batzuetako zuzendariak, beste inon sailkatu gabeak
- es** Otros directores de departamentos, no clasificados bajo otros epígrafes
- fr** Autres cadres de direction non classés ailleurs
- en** Other department managers not elsewhere classified

**I3**

- eu** Enpresa-kudeatzaileak
- es** Gerentes de empresa
- fr** Dirigeants et gérants
- en** General managers

**I31**

- eu** Enpresa-kudeatzaileak
- es** Gerentes de empresa
- fr** Dirigeants et gérants
- en** General managers

**I311**

- eu** Nekazaritza, ehiza, basogintza eta arrantzako enpresetako kudeatzaileak
- es** Gerentes de empresas de agricultura, caza, silvicultura y pesca
- fr** Dirigeants et gérants dans l'agriculture, la chasse, la sylviculture et la pêche
- en** General managers in agriculture, hunting, forestry and fishing

**I312**

- eu** Manufaktura-enpresetako kudeatzaileak
- es** Gerentes de industrias manufactureras
- fr** Dirigeants et gérants dans les industries manufacturières
- en** General managers in manufacturing

**I313**

- eu** Eraikuntza eta herri-lanetako enpresetako kudeatzaileak
- es** Gerentes de empresas de construcción y obras públicas
- fr** Dirigeants et gérants dans le bâtiment et les travaux publics
- en** General managers in construction

1314

- eu** Handizkako eta txikizkako merkataritza-enpresetako kudeatzaileak
- es** Gerentes de comercios mayoristas y minoristas
- fr** Dirigeants et gérants dans le commerce de gros et de détail
- en** General managers in wholesale and retail trade

1315

- eu** Jatetxeetako eta ostalaritza-enpresetako kudeatzaileak
- es** Gerentes de empresas de restauración y hostelería
- fr** Dirigeants et gérants dans la restauration et l'hôtellerie
- en** General managers of restaurants and hotels

1316

- eu** Garraioko, biltegietako eta komunikazioetako enpresetako kudeatzaileak
- es** Gerentes de empresas de transporte, almacenamiento y comunicaciones
- fr** Dirigeants et gérants dans les transports, l'entreposage et les communications
- en** General managers in transport, storage and communications

1317

- eu** Enpresa-zerbitzuetako eta -bitartekotzako enpresetako kudeatzaileak
- es** Gerentes de empresas de intermediación y servicios a empresas
- fr** Dirigeants et gérants d'entreprises d'intermédiation et de service aux entreprises
- en** General managers of business services

1318

- eu** Zaintza pertsonaleko, garbiketako eta antzeko zerbitzuetako enpresetako kudeatzaileak
- es** Gerentes de empresas de servicios de cuidados personales, limpieza y servicios similares
- fr** Dirigeants et gérants de services de soins personnels, de nettoyage et de services similaires
- en** General managers in personal care, cleaning, and related services

1319

- eu** Enpresa-kudeatzaileak, beste inon sailkatu gabeak
- es** Gerentes de empresas, no clasificados bajo otros epígrafes
- fr** Dirigeants et gérants non classés ailleurs
- en** General managers not elsewhere classified

## 02. PROFESIONAL ZIENTIFIKOAK ETA INTELEKTUALAK

2

**eu** Profesional zientifikoak eta intelektualak

**es** Profesionales científicos e intelectuales

**fr** Professions intellectuelles et scientifiques

**en** Professionals

21

**eu** Fisika-, kimika- eta matematika-zientzietako eta ingeniariartzako profesionalak

**es** Profesionales de las ciencias físicas, químicas y matemáticas y de la ingeniería

**fr** Spécialistes des sciences physiques, mathématiques et techniques

**en** Physical, mathematical and engineering science professionals

211

**eu** Fisikariak, kimikariak eta antzeakoak

**es** Físicos, químicos y afines

**fr** Physiciens, chimistes et assimilés

**en** Physicists, chemists and related professionals

2111

**eu** Fisikariak eta astronomoak

**es** Físicos y astrónomos

**fr** Physiciens et astronomes

**en** Physicists and astronomers

2112

**eu** Meteorologoak

**es** Meteorólogos

**fr** Météorologues

**en** Meteorologists

2113

**eu** Kimikariak

**es** Químicos

**fr** Chimistes

**en** Chemists

2114

**eu** Geologoak eta geofisikariak

**es** Geólogos y geofísicos

**fr** Géologues et géophysiciens

**en** Geologists and geophysicists

212

**eu** Matematikariak, estatistikariak eta antzeakoak

**es** Matemáticos, estadísticos y afines

**fr** Mathématiciens, statisticiens et assimilés

**en** Mathematicians, statisticians and related professionals

2121

**eu** Matematikariak eta antzeakoak

**es** Matemáticos y afines

**fr** Mathématiciens et assimilés

**en** Mathematicians and related professionals

2122

**eu** Estatistikariak

**es** Estadísticos

**fr** Statisticiens

**en** Statisticians

213

**eu** Informatikako profesionalak

**es** Profesionales de la informática

**fr** Spécialistes de l'informatique

**en** Computing professionals

## 2131

- eu** Informatika-sistemen sortzaileak eta analistak  
**es** Creadores y analistas de sistemas informáticos  
**fr** Concepteurs et analystes de systèmes informatiques  
**en** Computer systems designers and analysts

## 2132

- eu** Informatika-programatzaileak  
**es** Programadores informáticos  
**fr** Programmeurs  
**en** Computer programmers

## 2139

- eu** Informatikako profesionalak, beste inon sailkatu gabeak  
**es** Profesionales de la informática, no clasificados bajos otros epígrafes  
**fr** Spécialistes de l'informatique non classés ailleurs  
**en** Computing professionals not elsewhere classified

## 214

- eu** Arkitektoak, ingeniariak eta antzekoak  
**es** Arquitectos, ingenieros y afines  
**fr** Architectes, ingénieurs et assimilés  
**en** Architects, engineers and related professionals

## 2141

- eu** Arkitektoak, hirigileak eta zirkulazioko ingeniariak  
**es** Arquitectos, urbanistas e ingenieros de tránsito  
**fr** Architectes, urbanistes et ingénieurs de la circulation routière  
**en** Architects, town and traffic planners

## 2142

- eu** Ingeniari zibilak  
**es** Ingenieros civiles  
**fr** Ingénieurs civils  
**en** Civil engineers

## 2143

- eu** Elektrizitateko ingeniariak  
**es** Ingenieros electricistas  
**fr** Ingénieurs électriciens  
**en** Electrical engineers

## 2144

- eu** Elektronikako eta telekomunikazioetako ingeniariak  
**es** Ingenieros electronicistas y de telecomunicaciones  
**fr** Ingénieurs électroniciens et des télécommunications  
**en** Electronics and telecommunication engineers

## 2145

- eu** Mekanikako ingeniariak  
**es** Ingenieros mecánicos  
**fr** Ingénieurs mécaniciens  
**en** Mechanical engineers

## 2146

- eu** Kimikako ingeniariak  
**es** Ingenieros químicos  
**fr** Ingénieurs chimistes  
**en** Chemical engineers

## 2147

- eu** Meatzeetako ingeniariak, metalurgiako ingeniariak eta antzekoak  
**es** Ingenieros de minas y metalúrgicos y afines  
**fr** Ingénieurs des mines, ingénieurs métallurgistes et assimilés  
**en** Mining engineers, metallurgists and related professionals

2148

- eu** Kartografoak eta lur-neurtzaileak
- es** Cartógrafos y agrimensores
- fr** Cartographes et géomètres
- en** Cartographers and surveyors

2149

- eu** Arkitektoak, ingeniariak eta antzekoak, beste inon sailkatu gabeak
- es** Arquitectos, ingenieros y afines, no clasificados bajo otros epígrafes
- fr** Architectes, ingénieurs et assimilés, non classés ailleurs
- en** Architects, engineers and related professionals not elsewhere classified

22

- eu** Biologia-zientzietako, medikuntzako eta osasun-arloko profesionalak
- es** Profesionales de las ciencias biológicas, la medicina y la salud
- fr** Spécialistes des sciences de la vie et de la santé
- en** Life science and health professionals

221

- eu** Biologia-zientzietako eta izaki organikoen inguruko bestelako diziplinetako profesionalak
- es** Profesionales en ciencias biológicas y otras disciplinas relativas a los seres orgánicos
- fr** Spécialistes des sciences de la vie
- en** Life science professionals

2211

- eu** Biologoak, botanikariak, zoologoak eta antzekoak
- es** Biólogos, botánicos, zoólogos y afines
- fr** Biologistes, botanistes, zoologistes et assimilés
- en** Biologists, botanists, zoologists and related professionals

2212

- eu** Farmakologoak, patologoak eta antzekoak
- es** Farmacólogos, patólogos y afines
- fr** Pharmacologistes, pathologistes et assimilés
- en** Pharmacologists, pathologists and related professionals

2213

- eu** Agronomoak eta antzekoak
- es** Agrónomos y afines
- fr** Agronomes et assimilés
- en** Agronomists and related professionals

222

- eu** Medikuak eta antzeko profesionalak (erizainak eta emaginak izan ezik)
- es** Médicos y profesionales afines (excepto el personal de enfermería y partería)
- fr** Médecins et assimilés (à l'exception des cadres infirmiers)
- en** Health professionals (except nursing)

2221

- eu** Medikuak
- es** Médicos
- fr** Médecins
- en** Medical doctors

## 2222

- eu** Dentistak
- es** Odontólogos
- fr** Dentistes
- en** Dentists

## 2223

- eu** Albaitariak
- es** Veterinarios
- fr** Vétérinaires
- en** Veterinarians

## 2224

- eu** Farmazialariak
- es** Farmacéuticos
- fr** Pharmaciens
- en** Pharmacists

## 2229

- eu** Medikuek eta antzeko profesionalak (erizainak eta emaginak izan ezik); beste inon sailkatu gabek
- es** Médicos y profesionales afines (excepto el personal de enfermería y partería), no clasificados bajo otros epígrafes
- fr** Médecins et assimilés (à l'exception des cadres infirmiers) non classés ailleurs
- en** Health professionals (except nursing) not elsewhere classified

## 223

- eu** Goi-mailako erizainak eta emaginak
- es** Personal de enfermería y partería de nivel superior
- fr** Cadres infirmiers et sages-femmes
- en** Nursing and midwifery professionals

## 2230

- eu** Goi-mailako erizainak eta emaginak
- es** Personal de enfermería y partería de nivel superior
- fr** Cadres infirmiers et sages-femmes
- en** Nursing and midwifery professionals

## 23

- eu** Hezkuntzako profesionalak
- es** Profesionales de la enseñanza
- fr** Spécialistes de l'enseignement
- en** Teaching professionals

## 231

- eu** Unibertsitateko eta goi-mailako hezkuntzako bestelako irakasleak
- es** Profesores de universidades y otros establecimientos de la enseñanza superior
- fr** Professeurs d'université et d'établissements d'enseignement supérieur
- en** College, university and higher education teaching professionals

## 2310

- eu** Unibertsitateko eta goi-mailako hezkuntzako bestelako irakasleak
- es** Profesores de universidades y otros establecimientos de la enseñanza superior
- fr** Professeurs d'université et d'établissements d'enseignement supérieur
- en** College, university and higher education teaching professionals

232

- eu** Bigarren hezkuntzako irakasleak
- es** Profesores de la enseñanza secundaria
- fr** Professeurs de l'enseignement secondaire
- en** Secondary education teaching professionals

2320

- eu** Bigarren hezkuntzako irakasleak
- es** Profesores de la enseñanza secundaria
- fr** Professeurs de l'enseignement secondaire
- en** Secondary education teaching professionals

233

- eu** Lehen hezkuntzako eta eskolaurreko irakasleak
- es** Maestros de nivel superior de la enseñanza primaria y preescolar
- fr** Instituteurs de l'enseignement primaire et préprimaire
- en** Primary and pre-primary education teaching professionals

2331

- eu** Lehen hezkuntzako irakasleak
- es** Maestros de nivel superior de la enseñanza primaria
- fr** Instituteurs de l'enseignement primaire
- en** Primary education teaching professionals

2332

- eu** Eskolaurreko irakasleak
- es** Maestros de nivel superior de la enseñanza preescolar
- fr** Instituteurs de l'enseignement préprimaire
- en** Pre-primary education teaching professionals

234

- eu** Hezkuntza bereziko irakasleak
- es** Maestros e instructores de nivel superior de la enseñanza especial
- fr** Enseignants spécialisés dans l'éducation des handicapés
- en** Special education teaching professionals

2340

- eu** Hezkuntza bereziko irakasleak
- es** Maestros e instructores de nivel superior de la enseñanza especial
- fr** Enseignants spécialisés dans l'éducation des handicapés
- en** Special education teaching professionals

235

- eu** Hezkuntzako bestelako profesionalak
- es** Otros profesionales de la enseñanza
- fr** Autres spécialistes de l'enseignement
- en** Other teaching professionals

2351

- eu** Metodo pedagogikoetako eta material didaktikoetako espezialistak
- es** Especialistas en métodos pedagógicos y material didáctico
- fr** Spécialistes des méthodes d'enseignement
- en** Education methods specialists

2352

- eu** Hezkuntzako ikuskatzaileak
- es** Inspectores de la enseñanza
- fr** Inspecteurs de l'enseignement
- en** School inspectors

## 2359

- eu** Hezkuntzako bestelako profesionalak, beste inon sailkatu gabeak  
**es** Otros profesionales de la enseñanza, no clasificados bajo otros epígrafes  
**fr** Autres spécialistes de l'enseignement, non classés ailleurs  
**en** Other teaching professionals not elsewhere classified

## 24

- eu** Bestelako profesional zientifikoak eta intelektualak  
**es** Otros profesionales científicos e intelectuales  
**fr** Autres spécialistes des professions intellectuelles et scientifiques  
**en** Other professionals

## 241

- eu** Enpresen antolamendu eta administraziooko espezialistak eta antzekoak  
**es** Especialistas en organización y administración de empresas y afines  
**fr** Spécialistes des fonctions administratives et commerciales des entreprises  
**en** Business professionals

## 2411

- eu** Kontulariak  
**es** Contadores  
**fr** Cadres comptables  
**en** Accountants

## 2412

- eu** Langileei buruzko politika eta zerbitzuetako espezialistak  
**es** Especialistas en políticas y servicios de personal y afines  
**fr** Spécialistes des problèmes de personnel et de développement de carrière  
**en** Personnel and careers professionals

## 2419

- eu** Enpresen antolamendu eta administraziooko espezialistak, beste inon sailkatu gabeak  
**es** Especialistas en organización y administración de empresas y afines, no clasificados bajo otros epígrafes  
**fr** Spécialistes des fonctions administratives et commerciales des entreprises non classés ailleurs  
**en** Business professionals not elsewhere classified

## 242

- eu** Zuzenbideko profesionalak  
**es** Profesionales del derecho  
**fr** Juristes  
**en** Legal professionals

## 2421

- eu** Abokatuak  
**es** Abogados  
**fr** Avocats  
**en** Lawyers

## 2422

- eu** Epailleak  
**es** Jueces  
**fr** Magistrats  
**en** Judges

2429

- eu** Zuzenbideko profesionalak, beste inon sailkatu gabeak  
**es** Profesionales del derecho, no clasificados bajo otros epígrafes  
**fr** Juristes non classés ailleurs  
**en** Legal professionals not elsewhere classified

243

- eu** Artxibozainak, liburuzainak, dokumentalistak eta antzekoak  
**es** Archiveros, bibliotecarios, documentalistas y afines  
**fr** Archivistes, bibliothécaires, documentalistes et assimilés  
**en** Archivists, librarians and related information professionals

2431

- eu** Artxibozainak eta museo-kontserbatzaileak  
**es** Archiveros y conservadores de museos  
**fr** Archivistes paléographes et conservateurs de musée  
**en** Archivists and curators

2432

- eu** Liburuzainak, dokumentalistak eta antzekoak  
**es** Bibliotecarios, documentalistas y afines  
**fr** Bibliothécaires, documentalistes et assimilés  
**en** Librarians and related information professionals

244

- eu** Gizarte- eta giza zientzietako espezialistak  
**es** Especialistas en ciencias sociales y humanas  
**fr** Spécialistes des sciences sociales et humaines  
**en** Social science and related professionals

2441

- eu** Ekonomialariak  
**es** Economistas  
**fr** Économistes  
**en** Economists

2442

- eu** Soziologoak, antropologoak eta antzekoak  
**es** Sociólogos, antropólogos y afines  
**fr** Sociologues, anthropologues et assimilés  
**en** Sociologists, anthropologists and related professionals

2443

- eu** Filosofoak, historialariak eta politika-zientzietako espezialistak  
**es** Filósofos, historiadores y especialistas en ciencias políticas  
**fr** Philosophes, historiens et spécialistes des sciences politiques  
**en** Philosophers, historians and political scientists

2444

- eu** Filologoak, itzultzaileak eta interpreteak  
**es** Filólogos, traductores e intérpretes  
**fr** Linguistes, traducteurs et interprètes  
**en** Philologists, translators and interpreters

2445

- eu** Psikologoak  
**es** Psicólogos  
**fr** Psychologues  
**en** Psychologists

2446

- eu** Gizarte-laneko profesionalak  
**es** Profesionales del trabajo social  
**fr** Spécialistes du travail social  
**en** Social work professionals

## 245

- eu** Idazleak eta artista sortzaileak eta interpretatzaileak  
**es** Escritores, artistas creativos y ejecutantes  
**fr** Écrivains et artistes créateurs et exécutants  
**en** Writers and creative or performing artists

## 2451

- eu** Autoreak, kazetariak eta bestelako idazleak  
**es** Autores, periodistas y otros escritores  
**fr** Auteurs, journalistes et autres écrivains  
**en** Authors, journalists and other writers

## 2452

- eu** Eskultoreak, margolariak eta antzekoak  
**es** Escultores, pintores y afines  
**fr** Sculpteurs, peintres et assimilés  
**en** Sculptors, painters and related artists

## 2453

- eu** Musikagileak, musikariak eta kantariak  
**es** Compositores, músicos y cantantes  
**fr** Compositeurs, musiciens et chanteurs  
**en** Composers, musicians and singers

## 2454

- eu** Koreografoak eta dantzariak  
**es** Coreógrafos y bailarines  
**fr** Chorégraphes et danseurs  
**en** Choreographers and dancers

## 2455

- eu** Zinema, irrati, antzerki eta telebista aktoreak eta zuzendarriak, eta antzekoak  
**es** Actores y directores de cine, radio, teatro, televisión y afines  
**fr** Acteurs et metteurs en scène de cinéma, de théâtre et d'autres spectacles  
**en** Film, stage and related actors and directors

## 246

- eu** Erlijioko profesionalak  
**es** Sacerdotes de distintas religiones  
**fr** Membres du clergé  
**en** Religious professionals

## 2460

- eu** Erlijioko profesionalak  
**es** Sacerdotes de distintas religiones  
**fr** Membres du clergé  
**en** Religious professionals

### 03. ERDI-MAILAKO TEKNIKARIAK ETA PROFESIONALAK

#### 3

- eu** Erdi-mailako teknikariak eta profesionalak
- es** Técnicos y profesionales de nivel medio
- fr** Professions intermédiaires
- en** Technicians and associate professionals

#### 31

- eu** Fisika- eta kimika-zientzietako eta ingeniartzako erdi-mailako teknikariak eta profesionalak
- es** Técnicos y profesionales de nivel medio de las ciencias físicas y químicas, la ingeniería y afines
- fr** Professions intermédiaires des sciences physiques et techniques
- en** Physical and engineering science associate professionals

#### 311

- eu** Fisika- eta kimika-zientzietako eta ingeniartzako teknikariak
- es** Técnicos en ciencias físicas y químicas y en ingeniería
- fr** Techniciens des sciences physiques et techniques
- en** Physical and engineering science technicians

#### 3111

- eu** Fisika- eta kimika-zientzietako teknikariak
- es** Técnicos en ciencias físicas y químicas
- fr** Techniciens des sciences chimiques et physiques
- en** Chemical and physical science technicians

#### 3112

- eu** Ingeniaritza zibileko teknikariak
- es** Técnicos en ingeniería civil
- fr** Techniciens du génie civil
- en** Civil engineering technicians

#### 3113

- eu** Elektrizitateko teknikariak
- es** Electrotécnicos
- fr** Techniciens en électricité
- en** Electrical engineering technicians

#### 3114

- eu** Elektronikako eta telekomunikazioetako teknikariak
- es** Técnicos en electrónica y telecomunicaciones
- fr** Techniciens en électronique et en télécommunications
- en** Electronics and telecommunications engineering technicians

#### 3115

- eu** Mekanikako eta eraikuntza mekanikoko teknikariak
- es** Técnicos en mecánica y construcción mecánica
- fr** Techniciens en construction mécanique
- en** Mechanical engineering technicians

#### 3116

- eu** Kimika industrialeko teknikariak
- es** Técnicos en química industrial
- fr** Techniciens en chimie industrielle
- en** Chemical engineering technicians

## 3117

- eu** Meatzetako eta metalurgiako ingeniartzako teknikariak  
**es** Técnicos en ingeniería de minas y metalurgia  
**fr** Techniciens des mines, techniciens métallurgistes  
**en** Mining and metallurgical technicians

## 3118

- eu** Delineatzaileak eta marrazkilarik teknikoak  
**es** Delineantes y dibujantes técnicos  
**fr** Dessinateurs industriels  
**en** Draughtspersons

## 3119

- eu** Fisika- eta kimika-zientzietako eta ingeniartzako teknikariak, beste inon sailkatu gabeak  
**es** Técnicos en ciencias físicas y químicas y en ingeniería no clasificados bajo otros epígrafes  
**fr** Techniciens des sciences physiques et techniques non classés ailleurs  
**en** Physical and engineering science technicians not

## 312

- eu** Informatika-programazio eta -kontroleko teknikariak  
**es** Técnicos en programación y control informáticos  
**fr** Pupitreurs et autres opérateurs de matériels informatiques  
**en** Computer associate professionals

## 3121

- eu** Informatika-programazioko teknikariak  
**es** Técnicos en programación informática  
**fr** Assistants informaticiens  
**en** Computer assistants

## 3122

- eu** Informatika-aparatuak kontrolatzeko teknikariak  
**es** Técnicos en control de equipos informáticos  
**fr** Techniciens de matériels informatiques  
**en** Computer equipment operators

## 3123

- eu** Industria-robotak kontrolatzeko teknikariak  
**es** Técnicos en control de robots industriales  
**fr** Techniciens de robots industriels  
**en** Industrial robot controllers

## 313

- eu** Aparatu optiko eta elektronikoen operadoreak  
**es** Operadores de equipos ópticos y electrónicos  
**fr** Techniciens d'appareils optiques et électroniques  
**en** Optical and electronic equipment operators

## 3131

- eu** Argazkilariak eta irudia eta soinua grabatzeko aparatuen operadoreak  
**es** Fotógrafos y operadores de equipos de grabación de imagen y sonido  
**fr** Photographes et techniciens d'appareils enregistreurs d'images et de son  
**en** Photographers and image and sound recording equipment operators

3132

- eu** Irrati, telebista eta telekomunikazioetako aparatuen operadoreak  
**es** Operadores de equipos de radiodifusión, televisión y telecomunicaciones  
**fr** Techniciens de matériels d'émissions de radio, de télévision et de télécommunications  
**en** Broadcasting and telecommunications equipment operators

3133

- eu** Medikuntza-aparatuen operadoreak  
**es** Operadores de aparatos de diagnóstico y tratamientos médicos  
**fr** Techniciens d'appareils électromédicaux  
**en** Medical equipment operators

3139

- eu** Aparatu optiko eta elektronikoen operadoreak, beste inon sailkatu gabeak  
**es** Operadores de equipos ópticos y electrónicos, no clasificados bajo otros epígrafes  
**fr** Techniciens d'appareils optiques et électroniques non classés ailleurs  
**en** Optical and electronic equipment operators not elsewhere classified

314

- eu** Itsas eta aire-nabigazioko teknikariak  
**es** Técnicos en navegación marítima y aeronáutica  
**fr** Techniciens des moyens de transport maritime et aérien  
**en** Ship and aircraft controllers and technicians

3141

- eu** Itsasontzi-makinetakofizialak  
**es** Oficiales maquinistas  
**fr** Officiers mécaniciens de navires  
**en** Ships' engineers

3142

- eu** Kapitainak, itsasontzi-bizkarreko ofizialak eta pilotuak  
**es** Capitanes, oficiales de cubierta y prácticos  
**fr** Officiers de pont et pilotes  
**en** Ships' deck officers and pilots

3143

- eu** Hegazkinetakofilotuak eta antzekoak  
**es** Pilotos de aviación y afines  
**fr** Pilotes d'avions et assimilés  
**en** Aircraft pilots and related associate professionals

3144

- eu** Aire-zirkulazioaren kontrolatzaileak  
**es** Controladores de tráfico aéreo  
**fr** Contrôleurs de la circulation aérienne  
**en** Air traffic controllers

3145

- eu** Aire-zirkulazioaren segurtasuneko teknikariak  
**es** Técnicos en seguridad aeronáutica  
**fr** Techniciens de la sécurité aérienne  
**en** Air traffic safety technicians

315

- eu** Obretako, segurtasun eta osasuneko eta kalitate-kontrolleko ikuskatzaileak  
**es** Inspectores de obras, seguridad y salud y control de calidad  
**fr** Inspecteurs d'immeubles, de sécurité, d'hygiène et de qualité  
**en** Safety and quality inspectors

3151

- eu** Eraikinetako eta suteen kontrako ikuskatzaileak  
**es** Inspectores de edificios y de prevención e investigación de incendios  
**fr** Inspecteurs de sécurité incendie et d'immeubles  
**en** Building and fire inspectors

3152

- eu** Segurtasun eta osasuneko eta kalitate-kontrolako ikuskatzaileak  
**es** Inspectores de seguridad y salud y control de calidad  
**fr** Inspecteurs de sécurité et d'hygiène, et contrôleurs de qualité  
**en** Safety, health and quality inspectors

32

- eu** Biologia-zientzietako, medikuntzako eta osasun-arloko erdi-mailako teknikariak eta profesionalak  
**es** Técnicos y profesionales de nivel medio de las ciencias biológicas, la medicina y la salud  
**fr** Professions intermédiaires des sciences de la vie et de la santé  
**en** Life science and health associate professionals

321

- eu** Biologia-zientzietako, agronomiako, zootekniko eta antzekoetako erdi-mailako teknikariak  
**es** Técnicos de nivel medio en ciencias biológicas, agronomía, zootecnia y afines  
**fr** Techniciens et travailleurs assimilés des sciences de la vie et de la santé  
**en** Life science technicians and related associate professionals

3211

- eu** Biologia-zientzietako teknikariak eta antzekoak  
**es** Técnicos en ciencias biológicas y afines  
**fr** Techniciens des sciences de la vie  
**en** Life science technicians

3212

- eu** Agronomiako, zootekniko eta basogintzako teknikariak  
**es** Técnicos en agronomía, zootecnia y silvicultura  
**fr** Techniciens agronomes et forestiers  
**en** Agronomy and forestry technicians

3213

- eu** Nekazaritzako eta basogintzako aholkulariak  
**es** Consejeros agrícolas y forestales  
**fr** Conseillers agricoles et forestiers  
**en** Farming and forestry advisers

322

- eu** Medikuntza modernoko erdi-mailako profesionalak (erizainak eta emaginak izan ezik)  
**es** Profesionales de nivel medio de la medicina moderna y la salud (excepto el personal de enfermería y partería)  
**fr** Professions intermédiaires de la médecine moderne (à l'exception du personnel infirmier)  
**en** Modern health associate professionals (except nursing)

3221

- eu** Praktikanteak eta osasun-laguntzaileak  
**es** Practicantes y asistentes médicos  
**fr** Assistants médicaux  
**en** Medical assistants

## 3222

- eu** Higienistak  
**es** Higienistas y otro personal sanitario  
**fr** Hygiénistes  
**en** Sanitarians

## 3223

- eu** Dietetikako eta nutrizioko teknikariak  
**es** Técnicos en dietética y nutrición  
**fr** Diététiciens et spécialistes de la nutrition  
**en** Dieticians and nutritionists

## 3224

- eu** Optometriako eta optikako teknikariak  
**es** Técnicos en optometría y ópticos  
**fr** Optométriciens et opticiens  
**en** Optometrists and opticians

## 3225

- eu** Odontologiako laguntzaileak  
**es** Dentistas auxiliares y ayudantes de odontología  
**fr** Assistants de médecine dentaire  
**en** Dental assistants

## 3226

- eu** Fisioterapeutak eta antzekoak  
**es** Fisioterapeutas y afines  
**fr** Kinésithérapeutes et assimilés  
**en** Physiotherapists and related associate professionals

## 3227

- eu** Albaitaritzako teknikariak eta laguntzaileak  
**es** Técnicos y asistentes veterinarios  
**fr** Assistants vétérinaires  
**en** Veterinary assistants

## 3228

- eu** Farmaziako teknikariak eta laguntzaileak  
**es** Técnicos y asistentes farmacéuticos  
**fr** Assistants pharmaciens et préparateurs en pharmacie  
**en** Pharmaceutical assistants

## 3229

- eu** Medikuntza modernoko erdi-mailako profesionalak (erizainak eta emaginak izan ezik), beste inon sailkatu gabeak  
**es** Profesionales de nivel medio de la medicina moderna y la salud (excepto el personal de enfermería y partería), no clasificados bajo otros epígrafes  
**fr** Professions intermédiaires de la médecine moderne (à l'exception du personnel infirmier) non classées ailleurs  
**en** Modern health associate professionals (except nursing) not elsewhere classified

## 323

- eu** Erdi-mailako erizainak eta emaginak  
**es** Personal de enfermería y partería de nivel medio  
**fr** Personnel infirmier et sages-femmes (niveau intermédiaire)  
**en** Nursing and midwifery associate professionals

## 3231

- eu** Erdi-mailako erizainak  
**es** Personal de enfermería de nivel medio  
**fr** Personnel infirmier (niveau intermédiaire)  
**en** Nursing associate professionals

## 3232

- eu** Erdi-mailako emaginak  
**es** Personal de partería de nivel medio  
**fr** Sages-femmes (niveau intermédiaire)  
**en** Midwifery associate professionals

## 324

- eu** Medikuntza tradizionaleko sendalariak eta petrikiloak  
**es** Practicantes de la medicina tradicional y curanderos  
**fr** Praticiens de la médecine traditionnelle et guérisseurs  
**en** Traditional medicine practitioners and faith healers

## 3241

- eu** Medikuntza tradizionalako sendalariak  
**es** Practicantes de la medicina tradicional  
**fr** Praticiens de la médecine traditionnelle  
**en** Traditional medicine practitioners

## 3242

- eu** Petrikiloak  
**es** Curanderos  
**fr** Guérisseurs  
**en** Faith healers

## 33

- eu** Hezkuntzako erdi-mailako profesionalak  
**es** Maestros e instructores de nivel medio  
**fr** Professions intermédiaires de l'enseignement  
**en** Teaching associate professionals

## 331

- eu** Lehen hezkuntzako erdi-mailako profesionalak  
**es** Maestros de nivel medio de la enseñanza primaria  
**fr** Professions intermédiaires de l'enseignement primaire  
**en** Primary education teaching associate professionals

## 3310

- eu** Lehen hezkuntzako erdi-mailako profesionalak  
**es** Maestros de nivel medio de la enseñanza primaria  
**fr** Professions intermédiaires de l'enseignement primaire  
**en** Primary education teaching associate professionals

## 332

- eu** Eskolaurreko erdi-mailako profesionalak  
**es** Maestros de nivel medio de la enseñanza preescolar  
**fr** Professions intermédiaires de l'enseignement préprimaire  
**en** Pre-primary education teaching associate professionals

## 3320

- eu** Eskolaurreko erdi-mailako profesionalak  
**es** Maestros de nivel medio de la enseñanza preescolar  
**fr** Professions intermédiaires de l'enseignement préprimaire  
**en** Pre-primary education teaching associate professionals

## 333

- eu** Hezkuntza bereziko erdi-mailako profesionalak  
**es** Maestros de nivel medio de la enseñanza especial  
**fr** Professions intermédiaires de l'éducation des handicapés  
**en** Special education teaching associate professionals

## 3330

- eu** Hezkuntza bereziko erdi-mailako profesionalak  
**es** Maestros de nivel medio de la enseñanza especial  
**fr** Professions intermédiaires de l'éducation des handicapés  
**en** Special education teaching associate professionals

## 334

- eu** Hezkuntzako erdi-mailako bestelako profesionalak  
**es** Otros maestros e instructores de nivel medio  
**fr** Autres professions intermédiaires de l'enseignement  
**en** Other teaching associate professionals

## 3340

- eu** Hezkuntzako erdi-mailako bestelako profesionalak  
**es** Otros maestros e instructores de nivel medio  
**fr** Autres professions intermédiaires de l'enseignement  
**en** Other teaching associate professionals

## 34

- eu** Erdi-mailako bestelako teknika-riak eta profesionalak  
**es** Otros técnicos y profesionales de nivel medio  
**fr** Autres professions intermédiaires  
**en** Other associate professionals

## 341

- eu** Finantzetako eta merkataritzako erdi-mailako profesionalak  
**es** Profesionales de nivel medio en operaciones financieras y comerciales  
**fr** Professions intermédiaires des finances et de la vente  
**en** Finance and sales associate professionals

## 3411

- eu** Burtsako eta bestelako finantza-zerbitzuetako agenteak  
**es** Agentes de bolsa, cambio y otros servicios financieros  
**fr** Courtiers en valeurs et cambistes  
**en** Securities and finance dealers and brokers

## 3412

- eu** Aseguru-agenteak  
**es** Agentes de seguros  
**fr** Agents d'assurances  
**en** Insurance representatives

## 3413

- eu** Higinezinetako agenteak  
**es** Agentes inmobiliarios  
**fr** Agents immobiliers  
**en** Estate agents

## 3414

- eu** Bidaia-agenteak  
**es** Agentes de viajes  
**fr** Agents de voyages  
**en** Travel consultants and organisers

## 3415

- eu** Merkataritzako ordezkariak eta teknikariak  
**es** Representantes comerciales y técnicos de ventas  
**fr** Agents commerciaux et agents commerciaux techniciens  
**en** Technical and commercial sales representatives

3416

- eu** Erosleak
- es** Compradores
- fr** Acheteurs
- en** Buyers

3417

- eu** Tasatzaileak eta enkantegileak
- es** Tasadores y subastadores
- fr** Estimateurs, experts en évaluation et vendeurs aux enchères
- en** Appraisers, valuers and auctioneers

3419

- eu** Finantzetako eta merkataritzako erdi-mailako profesionalak, beste inon sailkatu gabeak
- es** Profesionales de nivel medio en operaciones y comerciales, no clasificados bajo otros epígrafes
- fr** Professions intermédiaires des finances et de la vente non classées ailleurs
- en** Finance and sales associate professionals not elsewhere classified

342

- eu** Merkataritzako agenteak eta artekariak
- es** Agentes comerciales y corredores
- fr** Agents commerciaux et courtiers
- en** Business services agents and trade brokers

3421

- eu** Salmentako agenteak eta kontsignatarioak
- es** Agentes de compras y consignatarios
- fr** Courtiers en marchandises
- en** Trade brokers

3422

- eu** Aduanako agenteak
- es** Declarantes o gestores de aduana
- fr** Agents concessionnaires
- en** Clearing and forwarding agents

3423

- eu** Enplegu-agente publiko eta pribatuak eta langileak kontratazko agenteak
- es** Agentes públicos y privados de colocación y contratistas de mano de obra
- fr** Agents d'établissement de contrats d'emploi et de recrutement de main-d'oeuvre
- en** Employment agents and labour contractors

3429

- eu** Merkataritzako agenteak eta artekariak, beste inon sailkatu gabeak
- es** Agentes comerciales y corredores, no clasificados bajo otros epígrafes
- fr** Agents commerciaux et courtiers non classés ailleurs
- en** Business services agents and trade brokers not elsewhere classified

343

- eu** Administrazio-zerbitzuetako erdi-mailako profesionalak
- es** Profesionales de nivel medio de servicios de administración
- fr** Professions intermédiaires de la gestion administrative
- en** Administrative associate professionals

## 3431

- eu** Administrazio-zerbitzuetako erdi-mailako profesionalak eta antzekoak  
**es** Profesionales de nivel medio de servicios administrativos y afines  
**fr** Secrétaires d'administration et professions intermédiaires assimilées de la gestion administrative  
**en** Administrative secretaries and related associate professionals

## 3432

- eu** Zuzenbideko eta lege-zerbitzuetako erdi-mailako profesionalak eta antzekoak  
**es** Profesionales de nivel medio del derecho y servicios legales o afines  
**fr** Professions juridiques intermédiaires et intermédiaires assimilés des fonctions administratives et commerciales des entreprises  
**en** Legal and related business associate professionals

## 3433

- eu** Liburu-eramaileak  
**es** Tenedores de libros  
**fr** Comptables  
**en** Bookkeepers

## 3434

- eu** Estatistikako eta matematikako zerbitzuetako erdi-mailako profesionalak eta antzekoak  
**es** Profesionales de nivel medio de servicios estadísticos, matemáticos y afines  
**fr** Professions intermédiaires de la statistique et des mathématiques, et assimilées  
**en** Statistical, mathematical and related associate professionals

## 3439

- eu** Administrazio-zerbitzuetako erdi-mailako profesionalak, beste inon sailkatu gabeak  
**es** Profesionales de nivel medio de servicios de administración, no clasificados bajo otros epígrafes  
**fr** Professions intermédiaires de la gestion administrative non classées ailleurs  
**en** Administrative associate professionals not elsewhere classified

## 344

- eu** Aduanako eta zergetako administrazio publikoetako agenteak eta antzekoak  
**es** Agentes de las administraciones públicas de aduanas, impuestos y afines  
**fr** Professions intermédiaires de l'administration publique des douanes et des impôts, et assimilées  
**en** Customs, tax and related government associate professionals

## 3441

- eu** Aduanako agenteak eta mugetako ikuskatzaileak  
**es** Agentes de aduana e inspectores de fronteras  
**fr** Inspecteurs des douanes et des frontières  
**en** Customs and border inspectors

## 3442

- eu** Ogasuneko funtzionarioak  
**es** Funcionarios del fisco  
**fr** Contrôleurs des impôts  
**en** Government tax and excise officials

## 3443

- eu** Gizarte-segurantzako zerbitzueta-  
ko funtzionarioak  
**es** Funcionarios de servicios de  
seguridad social  
**fr** Agents des services publics  
accordant des prestations sociales  
**en** Government social benefits  
officials

## 3444

- eu** Lizentziak eta baimenak emateko  
zerbitzuetako funtzionarioak  
**es** Funcionarios de servicios de  
expedición de licencias y  
permisos  
**fr** Agents des services publics  
accordant des permis et des  
licences  
**en** Government licensing officials

## 3449

- eu** Aduanako eta zergetako  
administrazio publikoetako  
agenteak eta antzekoak, beste  
inon sailkatu gabeak  
**es** Agentes de las administraciones  
públicas de aduanas, impuestos y  
afines, no clasificados bajo otros  
epígrafes  
**fr** Professions intermédiaires de  
l'administration publique des  
douanes et des impôts, et  
assimilées, non classées ailleurs  
**en** Customs, tax and related  
government associate profession-  
als not elsewhere classified

## 345

- eu** Polizia-inspektoreak eta  
detektibeak  
**es** Inspectores de policía y detectives  
**fr** Inspecteurs de la police judiciaire  
et détectives  
**en** Police inspectors and detectives

## 3450

- eu** Polizia-inspektoreak eta  
detektibeak  
**es** Inspectores de policía y detectives  
**fr** Inspecteurs de la police judiciaire  
et détectives  
**en** Police inspectors and detectives

## 346

- eu** Erdi-mailako gizarte-langileak eta  
gizarte-laguntzaileak  
**es** Trabajadores y asistentes sociales  
de nivel medio  
**fr** Professions intermédiaires du  
travail social  
**en** Social work associate profession-  
als

## 3460

- eu** Erdi-mailako gizarte-langileak eta  
gizarte-laguntzaileak  
**es** Trabajadores y asistentes sociales  
de nivel medio  
**fr** Professions intermédiaires du  
travail social  
**en** Social work associate profession-  
als

## 347

- eu** Arte-jardueretako, ikuskizuneta-  
ko eta kiroletako erdi-mailako  
profesionalak  
**es** Profesionales de nivel medio de  
actividades artísticas, espectácu-  
los y deportes  
**fr** Professions intermédiaires de la  
création artistique, du spectacle  
et du sport  
**en** Artistic, entertainment and  
sports associate professionals

3471

- eu** Dekoratzaileak eta diseinatzaileak
- es** Decoradores y diseñadores
- fr** Décorateurs et dessinateurs  
modélistes de produits industriels  
et commerciaux
- en** Decorators and commercial  
designers

3472

- eu** Irratiko eta telebistako esatariak,  
eta antzekoak
- es** Locutores de radio y televisión y  
afines
- fr** Annonceurs-présentateurs de  
radio, de télévision et de  
spectacles
- en** Radio, television and other  
announcers

3473

- eu** Kaleko eta gau-klubetako  
musikariak, kantariak, dantzariak  
eta antzekoak
- es** Músicos, cantantes y bailarines  
callejeros, de cabaret y afines
- fr** Musiciens, chanteurs et danseurs  
de rue, de boîte de nuit et  
assimilés
- en** Street, night-club and related  
musicians, singers and dancers

3474

- eu** Pailazoak, magoak, akrobatak eta  
antzekoak
- es** Payasos, prestidigitadores,  
acróbatas y afines
- fr** Clowns, magiciens, acrobates et  
assimilés
- en** Clowns, magicians, acrobats and  
related associate professionals

3475

- eu** Atletak, kirolariak eta antzekoak
- es** Atletas, deportistas y afines
- fr** Athlètes, sportifs et assimilés
- en** Athletes, sportspersons and  
related associate professionals

348

- eu** Erljio-kultuetako laguntzaile  
laikoak
- es** Auxiliares laicos de los cultos
- fr** Assistants laïcs des cultes
- en** Religious associate professionals

3480

- eu** Erljio-kultuetako laguntzaile  
laikoak
- es** Auxiliares laicos de los cultos
- fr** Assistants laïcs des cultes
- en** Religious associate professionals

## 04. BULEGOKO ENPLEGATUAK

## 4

- eu** Bulegoko enplegatuak  
**es** Empleados de oficina  
**fr** Employés de type administratif  
**en** Clerks

## 41

- eu** Bulegariak  
**es** Oficinistas  
**fr** Employés de bureau  
**en** Office clerks

## 411

- eu** Idazkariak eta bulego-makinen operadoreak  
**es** Secretarios y operadores de máquinas de oficina  
**fr** Secrétaires et opérateurs sur clavier  
**en** Secretaries and keyboard-operating clerks

## 4111

- eu** Takigrafoak eta mekanografoak  
**es** Taquígrafos y mecanógrafos  
**fr** Sténographes et dactylographes  
**en** Stenographers and typists

## 4112

- eu** Testu-tratamenduko operadoreak eta antzekoak  
**es** Operadores de máquinas de tratamiento de textos y afines  
**fr** Opérateurs de traitement de texte et assimilés  
**en** Word-processor and related operators

## 4113

- eu** Datu-sarrerako operadoreak  
**es** Operadores de entrada de datos  
**fr** Opérateurs de saisie de données  
**en** Data entry operators

## 4114

- eu** Kalkulagailuen operadoreak  
**es** Operadores de calculadoras  
**fr** Opérateurs sur machines à calculer  
**en** Calculating-machine operators

## 4115

- eu** Idazkariak  
**es** Secretarios  
**fr** Secrétaires  
**en** Secretaries

## 412

- eu** Kontabilitateko eta finantzeko laguntzaileak  
**es** Auxiliares contables y financieros  
**fr** Employés des services comptables et financiers  
**en** Numerical clerks

## 4121

- eu** Kontabilitateko eta kostu-kalkulueta enplegatuak  
**es** Empleados de contabilidad y cálculo de costos  
**fr** Teneurs de livres  
**en** Accounting and bookkeeping clerks

## 4122

- eu** Estatistika- eta finantza-zerbitzuetako enplegatuak  
**es** Empleados de servicios estadísticos y financieros  
**fr** Employés de service statistique ou financier  
**en** Statistical and finance clerks

## 413

- eu** Materiala erregistratzeko eta garraiatzeko enpleguak  
**es** Empleados encargados del registro de materiales y de transportes  
**fr** Employés d’approvisionnement, d’ordonnancement et des transports  
**en** Material-recording and transport clerks

## 4131

- eu** Hornikuntza eta inbentarioa kontrolatzeko enpleguak  
**es** Empleados de control de abastecimientos e inventario  
**fr** Employés du service des stocks  
**en** Stock clerks

## 4132

- eu** Ekoizpen-zerbitzuetako enpleguak  
**es** Empleados de servicios de apoyo a la producción  
**fr** Employés du service d’ordonnancement de la production  
**en** Production clerks

## 4133

- eu** Garraio-zerbitzuetako enpleguak  
**es** Empleados de servicios de transporte  
**fr** Employés du service des transports  
**en** Transport clerks

## 414

- eu** Liburutegietako eta posta-zerbitzuetako enpleguak, eta antzekoak  
**es** Empleados de bibliotecas y servicios de correos y afines  
**fr** Employés de bibliothèque, de service du courrier et assimilés  
**en** Library, mail and related clerks

## 4141

- eu** Liburutegietako eta artxiboetako enpleguak  
**es** Empleados de bibliotecas y archivos  
**fr** Employés de bibliothèque et classeurs-archivistes  
**en** Library and filing clerks

## 4142

- eu** Posta-zerbitzuetako enpleguak  
**es** Empleados de servicios de correos  
**fr** Employés de service du courrier  
**en** Mail carriers and sorting clerks

## 4143

- eu** Datu-kodetzailak, inprimategi-ko proben zuzentzaileak eta antzekoak  
**es** Codificadores de datos, correctores de pruebas de imprenta y afines  
**fr** Codeurs, correcteurs d’épreuves et assimilés  
**en** Coding, proof-reading, and related clerks

## 4144

- eu** Eskribau publikoak eta antzekoak  
**es** Escribientes públicos y afines  
**fr** Écrivains publics et assimilés  
**en** Scribes and related workers

## 419

- eu** Bestelako bulegariak  
**es** Otros oficinistas  
**fr** Autres employés de bureau  
**en** Other office clerks

## 4190

- eu** Bestelako bulegariak  
**es** Otros oficinistas  
**fr** Autres employés de bureau  
**en** Other office clerks

## 42

- eu** Jendaurreko zerbitzuetako enplegatuak  
**es** Empleados en trato directo con el público  
**fr** Employés de réception, caissiers, guichetiers et assimilés  
**en** Customer services clerks

## 421

- eu** Kutxazainak, txartel-saltzaileak eta antzekoak  
**es** Cajeros, taquilleros y afines  
**fr** Caissiers, guichetiers et assimilés  
**en** Cashiers, tellers and related clerks

## 4211

- eu** Kutxazainak eta txartel-emaileak  
**es** Cajeros y expendedores de billetes  
**fr** Caissiers et billettistes  
**en** Cashiers and ticket clerks

## 4212

- eu** Leihatiletako ordaintzaileak eta kobratzaileak eta txartel-saltzaileak  
**es** Pagadores y cobradores de ventanilla y taquilleros  
**fr** Guichetiers de banque et autres guichetiers  
**en** Tellers and other counter clerks

## 4213

- eu** Apustu-hartzaileak eta antzekoak  
**es** Receptores de apuestas y afines  
**fr** Croupiers et assimilés  
**en** Bookmakers and croupiers

## 4214

- eu** Mailegu-emaileak  
**es** Prestamistas  
**fr** Prêteurs sur gages et bailleurs de fonds  
**en** Pawnbrokers and money-lenders

## 4215

- eu** Kobratzaileak eta antzekoak  
**es** Cobradores y afines  
**fr** Encaisseurs et assimilés  
**en** Debt-collectors and related workers

## 422

- eu** Bezeroei informazioa emateko zerbitzuetako enplegatuak  
**es** Empleados de servicios de información a la clientela  
**fr** Employés de réception et d'information de la clientèle  
**en** Client information clerks

## 4221

- eu** Bidaia-agentzietako enplegatuak  
**es** Empleados de agencias de viajes  
**fr** Employés d'agence de voyages  
**en** Travel agency and related clerks

## 4222

- eu** Harreragileak eta informazioa emateko enplegatuak  
**es** Recepcionistas y empleados de informaciones  
**fr** Réceptionnistes et employés d'information  
**en** Receptionists and information clerks

## 4223

- eu** Telefonistak  
**es** Telefonistas  
**fr** Téléphonistes-standardistes  
**en** Telephone switchboard operators

## 05. ZERBITZU-LANGILEAK ETA DENDA ETA MERKATUETAKO SALTZAILEAK

- 5**
- eu** Zerbitzu-langileak eta denda eta merkatuetako saltzaileak
  - es** Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados
  - fr** Personnel des services et vendeurs de magasin et de marché
  - en** Service workers and shop and market sales workers
- 51**
- eu** Zerbitzu pertsonaletako eta babes- eta segurtasun-zerbitzuetako langileak
  - es** Trabajadores de los servicios personales y de los servicios de protección y seguridad
  - fr** Personnel des services directs aux particuliers et des services de protection et de sécurité
  - en** Personal and protective services workers
- 511**
- eu** Bidaiariei zuzeneko zerbitzua emateko langileak eta antzekoak
  - es** Personal al servicio directo de los pasajeros
  - fr** Agents d'accompagnement et assimilés
  - en** Travel attendants and related workers
- 5111**
- eu** Bidaietako zerbitzariak eta laguntzaileak
  - es** Camareros y azafatas
  - fr** Agents d'accueil de voyage et stewards
  - en** Travel attendants and travel stewards
- 5112**
- eu** Garraio publikoetako ikuskatzaileak eta kobratzaileak
  - es** Revisores, guardas y cobradores de los transportes públicos
  - fr** Contrôleurs et receveurs de transports publics
  - en** Transport conductors
- 5113**
- eu** Bidaia-gidariak
  - es** Guías
  - fr** Guides
  - en** Travel guides
- 512**
- eu** Intendentziako eta sukaldaritzaz-zerbitzuetako langileak
  - es** Personal de intendencia y de restauración
  - fr** Intendants et personnel des services de restauration
  - en** Housekeeping and restaurant services workers
- 5121**
- eu** Ekonomoak, maiordomoak eta antzekoak
  - es** Ecónomos, mayordomos y afines
  - fr** Économes (collectivités), intendants et gouvernantes
  - en** Housekeepers and related workers
- 5122**
- eu** Sukaldariak
  - es** Cocineros
  - fr** Cuisiniers
  - en** Cooks

## 5123

- eu** Zerbitzariak eta tabernariak  
**es** Camareros y taberneros  
**fr** Serveurs et barmen  
**en** Waiters, waitresses and bartenders

## 513

- eu** Zaintza pertsonaleko langileak eta antzekoak  
**es** Trabajadores de los cuidados personales y afines  
**fr** Personnel soignant et assimilé  
**en** Personal care and related workers

## 5131

- eu** Hautzainak  
**es** Niñeras y celadoras infantiles  
**fr** Gardes d'enfants  
**en** Child-care workers

## 5132

- eu** Erakundeetako erizaintza-laguntzaileak  
**es** Ayudantes de enfermería en instituciones  
**fr** Aides-soignants en institution  
**en** Institution-based personal care workers

## 5133

- eu** Etxeko erizaintza-laguntzaileak  
**es** Ayudantes de enfermería a domicilio  
**fr** Aides-soignants à domicile  
**en** Home-based personal care workers

## 5139

- eu** Zaintza pertsonaleko langileak eta antzekoak, beste inon sailkatu gabeak  
**es** Trabajadores de los cuidados personales y afines, no clasificados bajo otros epígrafes  
**fr** Personnel soignant et assimilé, non classé ailleurs  
**en** Personal care and related workers not elsewhere classified

## 514

- eu** Zerbitzu pertsonaletako bestelako langileak  
**es** Otros trabajadores de servicios personales a particulares  
**fr** Autre personnel des services directs aux particuliers  
**en** Other personal services workers

## 5141

- eu** Ile-apaintzaileak, estetikako espezialistak eta antzekoak  
**es** Peluqueros, especialistas en tratamientos de belleza y afines  
**fr** Coiffeurs, spécialistes des soins de beauté et assimilés  
**en** Hairdressers, barbers, beauticians and related workers

## 5142

- eu** Pertsona-laguntzaileak eta gelazainak  
**es** Acompañantes y ayudas de cámara  
**fr** Personnel de compagnie et valets de chambre  
**en** Companions and valets

5143

- eu** Hileta-zerbitzuetako langileak eta baltsamatzaileak  
**es** Personal de pompas fúnebres y embalsamadores  
**fr** Agents de pompes funèbres et embaumeurs  
**en** Undertakers and embalmers

5149

- eu** Zerbitzu pertsonaletako bestelako langileak, beste inon sailkatu gabeak  
**es** Otros trabajadores de servicios personales a particulares, no clasificados bajo otros epígrafes  
**fr** Autre personnel des services directs aux particuliers, non classé ailleurs  
**en** Other personal services workers not elsewhere classified

515

- eu** Astrologoak, igarleak eta antzekoak  
**es** Astrólogos, adivinadores y afines  
**fr** Astrologues, diseurs de bonne aventure et assimilés  
**en** Astrologers, fortune-tellers and related workers

5151

- eu** Astrologoak eta antzekoak  
**es** Astrólogos y afines  
**fr** Astrologues et assimilés  
**en** Astrologers and related workers

5152

- eu** Igarleak, ahur-irakurleak eta antzekoak  
**es** Adivinadores, quirománticos y afines  
**fr** Diseurs de bonne aventure, chiromanciens et assimilés  
**en** Fortune-tellers, palmists and related workers

516

- eu** Babes- eta segurtasun-zerbitzuetako langileak  
**es** Personal de los servicios de protección y seguridad  
**fr** Personnel des services de protection et de sécurité  
**en** Protective services workers

5161

- eu** Suhiltzaileak  
**es** Bomberos  
**fr** Pompiers  
**en** Fire-fighters

5162

- eu** Poliziak  
**es** Policías  
**fr** Agents de police  
**en** Police officers

5163

- eu** Presondegietako zaintzaileak  
**es** Guardianes de prisión  
**fr** Gardiens de prison  
**en** Prison guards

5169

- eu** Babes- eta segurtasun-zerbitzuetako langileak, beste inon sailkatu gabeak  
**es** Personal de los servicios de protección y seguridad, no clasificado bajo otros epígrafes  
**fr** Personnel des services de protection et de sécurité, non classé ailleurs  
**en** Protective services workers not elsewhere classified

## 52

- eu** Modeloak, saltzaileak eta erakusleak  
**es** Modelos, vendedores y demostradores  
**fr** Modèles, vendeurs et démonstrateurs  
**en** Models, salespersons and demonstrators

## 521

- eu** Modako, arteko eta publizitateko modeloak  
**es** Modelos de modas, arte y publicidad  
**fr** Mannequins et autres modèles  
**en** Fashion and other models

## 5210

- eu** Modako, arteko eta publizitateko modeloak  
**es** Modelos de modas, arte y publicidad  
**fr** Mannequins et autres modèles  
**en** Fashion and other models

## 522

- eu** Dendetako eta saltegiatoko saltzaileak eta erakusleak  
**es** Vendedores y demostradores de tiendas y almacenes  
**fr** Vendeurs et démonstrateurs en magasin  
**en** Shop salespersons and demonstrators

## 5220

- eu** Dendetako eta saltegiatoko saltzaileak eta erakusleak  
**es** Vendedores y demostradores de tiendas y almacenes  
**fr** Vendeurs et démonstrateurs en magasin  
**en** Shop salespersons and demonstrators

## 523

- eu** Kioskoetako eta azoka-postueta-ko saltzaileak  
**es** Vendedores de quioscos y de puestos de mercado  
**fr** Vendeurs à l'étal et sur les marchés  
**en** Stall and market salespersons

## 5230

- eu** Kioskoetako eta azoka-postueta-ko saltzaileak  
**es** Vendedores de quioscos y de puestos de mercado  
**fr** Vendeurs à l'étal et sur les marchés  
**en** Stall and market salespersons

## 06. NEKAZARITZAKO, ABELTZAINZAKO ETA ARRANTZAKO LANGILE KALIFIKATUAK

- 6**
- eu** Nekazaritzako, abeltzaintzako eta arrantzako langile kalifikatuak
- es** Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios y pesqueros
- fr** Agriculteurs et ouvriers qualifiés de l'agriculture et de la pêche
- en** Skilled agricultural and fishery workers
- 61**
- eu** Merkatura zuzendutako nekazaritzako, abeltzaintzako eta arrantzako langile kalifikatuak
- es** Agricultores y trabajadores calificados de explotaciones agropecuarias, forestales y pesqueras con destino al mercado
- fr** Agriculteurs et ouvriers qualifiés de l'agriculture et de la pêche destinées aux marchés
- en** Market-oriented skilled agricultural and fishery workers
- 611**
- eu** Merkatura zuzendutako laborantzako nekazariak eta langile kalifikatuak
- es** Agricultores y trabajadores calificados de cultivos para el mercado
- fr** Agriculteurs et ouvriers qualifiés des cultures destinées aux marchés
- en** Market gardeners and crop growers
- 6111**
- eu** Laborantza estentsiboko nekazariak eta langile kalifikatuak
- es** Agricultores y trabajadores calificados de cultivos extensivos
- fr** Agriculteurs et ouvriers qualifiés des cultures de plein champ et maraîchères
- en** Field crop and vegetable growers
- 6112**
- eu** Arbolazaintzako nekazariak eta langile kalifikatuak
- es** Agricultores y trabajadores calificados de plantaciones de árboles y arbustos
- fr** Arboriculteurs et ouvriers qualifiés de l'arboriculture
- en** Tree and shrub crop growers
- 6113**
- eu** Baratze, berotegi, haztegi eta lorategietako nekazariak eta langile kalifikatuak
- es** Agricultores y trabajadores calificados de huertas, invernaderos, viveros y jardines
- fr** Agriculteurs et ouvriers qualifiés de l'horticulture et des pépinières
- en** Gardeners, horticultural and nursery growers
- 6114**
- eu** Laborantza mistoko nekazariak eta langile kalifikatuak
- es** Agricultores y trabajadores calificados de cultivos mixtos
- fr** Agriculteurs et ouvriers qualifiés des cultures mixtes
- en** Mixed-crop growers

## 612

- eu** Merkatura zuzendutako animalia-hazkuntzako langile kalifikatuak eta antzekoak
- es** Criadores y trabajadores pecuarios calificados de la cría de animales para el mercado y afines
- fr** Éleveurs et ouvriers qualifiés de l'élevage destiné aux marchés et assimilés
- en** Market-oriented animal producers and related workers

## 6121

- eu** Aziendaren eta bestelako etxe-abereen hazkuntzako langile kalifikatuak, eta esne- eta esneki-ekoizleak
- es** Criadores de ganado y otros animales domésticos, productores de leche y sus derivados
- fr** Éleveurs et ouvriers qualifiés de l'élevage de bétail et d'autres animaux domestiques, et de la production laitière
- en** Dairy and livestock producers

## 6122

- eu** Hegaztuzainak eta hegazti-hazkuntzako langile kalifikatuak
- es** Avicultores y trabajadores calificados de la avicultura
- fr** Aviculteurs et ouvriers qualifiés de l'aviculture
- en** Poultry producers

## 6123

- eu** Erlezainak, serikultoreak eta erlezaintzako eta serikulturako langile kalifikatuak
- es** Agricultores y sericultores y trabajadores calificados de la apicultura y la sericultura
- fr** Apiculteurs, sériculteurs et ouvriers qualifiés de l'apiculture et de la sériculture
- en** Apiarists and sericulturists

## 6124

- eu** Hainbat animaliairen hazkuntzako langile kalifikatuak
- es** Criadores y trabajadores calificados de la cría de animales domésticos diversos
- fr** Éleveurs et ouvriers qualifiés de l'élevage diversifié
- en** Mixed-animal producers

## 6129

- eu** Merkatura zuzendutako animalia-hazkuntzako langile kalifikatuak eta antzekoak, beste inon sailkatu gabeak
- es** Criadores y trabajadores pecuarios calificados de la cría de animales para el mercado y afines, no clasificados bajo otros epígrafes
- fr** Éleveurs et ouvriers qualifiés de l'élevage destiné aux marchés et assimilés, non classés ailleurs
- en** Market-oriented animal producers and related workers not elsewhere classified

## 613

- eu** Merkatura zuzendutako nekazaritzako eta abeltzaintzako ekoizleak eta langile kalifikatuak
- es** Productores y trabajadores agropecuarios calificados cuya producción se destina al mercado
- fr** Agriculteurs et ouvriers qualifiés de polyculture et d'élevage destinés aux marchés
- en** Market-oriented crop and animal producers

6130

- eu** Merkatura zuzendutako nekazari-  
tzako eta abeltzaintzako ekoizleak  
eta langile kalifikatuak  
**es** Productores y trabajadores  
agropecuarios calificados cuya  
producción se destina al mercado  
**fr** Agriculteurs et ouvriers qualifiés  
de polyculture et d'élevage  
destinés aux marchés  
**en** Market-oriented crop and animal  
producers

614

- eu** Basogintzako langile kalifikatuak  
eta antzekoak  
**es** Trabajadores forestales calificados  
y afines  
**fr** Professions du forestage et  
assimilées  
**en** Forestry and related workers

6141

- eu** Baso-moztaileak eta basogintzako  
bestelako langileak  
**es** Taladores y otros trabajadores  
forestales  
**fr** Exploitants et ouvriers forestiers  
**en** Forestry workers and loggers

6142

- eu** Egur-ikatzeko ikazkinak eta  
antzekoak  
**es** Carboneros de carbón vegetal y  
afines  
**fr** Charbonniers en charbon de bois  
et ouvriers assimilés  
**en** Charcoal burners and related  
workers

615

- eu** Arrantzaleak, ehiztariak eta  
arte-jartzaileak  
**es** Pescadores, cazadores y trame-  
ros  
**fr** Pêcheurs, chasseurs et trappeurs  
**en** Fishery workers, hunters and  
trappers

6151

- eu** Akuikulturako langileak  
**es** Criadores de especies acuáticas  
**fr** Aquaculteurs et ouvriers de  
l'aquaculture  
**en** Aquatic-life cultivation workers

6152

- eu** Ibai-aintziretako eta itsasbazterre-  
ko arrantzaleak  
**es** Pescadores de agua dulce y aguas  
costeras  
**fr** Pêcheurs de la pêche côtière et en  
eaux intérieures  
**en** Inland and coastal waters fishery  
workers

6153

- eu** Itsas zabaleko arrantzaleak  
**es** Pescadores de alta mar  
**fr** Pêcheurs de la pêche en haute  
mer  
**en** Deep-sea fishery workers

6154

- eu** Ehiztariak eta arte-jartzaileak  
**es** Cazadores y traperos  
**fr** Chasseurs et trappeurs  
**en** Hunters and trappers

**62**

- eu** Iraupeneko nekazaritza,  
abeltzaintza nahiz arrantzako  
langileak
- es** Trabajadores agropecuarios y  
pesqueros de subsistencia
- fr** Agriculteurs et ouvriers de  
l'agriculture et de la pêche de  
subsistance
- en** Subsistence agricultural and  
fishery workers

**621**

- eu** Iraupeneko nekazaritza,  
abeltzaintza nahiz arrantzako  
langileak
- es** Trabajadores agropecuarios y  
pesqueros de subsistencia
- fr** Agriculteurs et ouvriers de  
l'agriculture et de la pêche de  
subsistance
- en** Subsistence agricultural and  
fishery workers

**6210**

- eu** Iraupeneko nekazaritza,  
abeltzaintza nahiz arrantzako  
langileak
- es** Trabajadores agropecuarios y  
pesqueros de subsistencia
- fr** Agriculteurs et ouvriers de  
l'agriculture et de la pêche de  
subsistance
- en** Subsistence agricultural and  
fishery workers

## 07. ARTE MEKANIKOETAKO ETA BESTELAKO ESKULANGINTZETAKO OFIZIALAK, LANGILEAK ETA ARTISAUAK

## 7

- eu** Arte mekanikoetako eta bestelako eskulangintzetako ofizialak, langileak eta artisauek
- es** Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios
- fr** Artisans et ouvriers des métiers de type artisanal
- en** Craft and related trades workers

## 71

- eu** Erauzketa-industrietako eta eraikuntzako ofizialak eta langileak
- es** Oficiales y operarios de las industrias extractivas y de la construcción
- fr** Artisans et ouvriers des métiers de l'extraction et du bâtiment
- en** Extraction and building trades workers

## 711

- eu** Meatzariak, harginak, dinamita-tzaileak eta zizelkariak
- es** Mineros, canteros, pegadores y labrantes de piedra
- fr** Mineurs, carriers, boutefeux et tailleurs de pierre
- en** Miners, shotfirers, stone cutters and carvers

## 7111

- eu** Meatzariak eta harginak
- es** Mineros y canteros
- fr** Mineurs et carriers
- en** Miners and quarry workers

## 7112

- eu** Dinamitatzaileak
- es** Pegadores
- fr** Boutefeux
- en** Shotfirers and blasters

## 7113

- eu** Harri-trontzalariak, -zizelkariak eta -grabatzaileak
- es** Tronzadores, labrantes y grabadores de piedra
- fr** Fendeurs et tailleurs de pierre, ciseleurs
- en** Stone splitters, cutters and carvers

## 712

- eu** Eraikuntzako (lan larriak) ofizialak eta langileak eta antzekoak
- es** Oficiales y operarios de la construcción (obra gruesa) y afines
- fr** Ouvriers du bâtiment (gros oeuvre) et assimilés
- en** Building frame and related trades workers

## 7121

- eu** Teknika eta material tradizionalak erabiltzen dituzten eraikitzaileak
- es** Constructores con técnicas y materiales tradicionales
- fr** Constructeurs utilisant des techniques et matériaux traditionnels
- en** Builders, traditional materials

## 7122

- eu** Igeltseroak eta hormaginak  
**es** Albañiles y mamposteros  
**fr** Maçons  
**en** Bricklayers and stonemasons

## 7123

- eu** Zementua erabiltzen duten langileak, zarpiatzaileak eta antzekoak  
**es** Operarios en cemento armado, enfoscadores y afines  
**fr** Constructeurs en béton armé, maçons ragréeurs et assimilés  
**en** Concrete placers, concrete finishers and related workers

## 7124

- eu** Zurginak eta eraikuntzako arotzak  
**es** Carpinteros de armar y de blanco  
**fr** Charpentiers en bois et menuisiers du bâtiment  
**en** Carpenters and joiners

## 7129

- eu** Eraikuntzako (lan larriak) ofizialak eta langileak eta antzekoak, beste inon sailkatu gabeak  
**es** Oficiales y operarios de la construcción (obra gruesa) y afines, no clasificados bajo otros epígrafes  
**fr** Ouvriers du bâtiment (gros oeuvre) et assimilés non classés ailleurs  
**en** Building frame and related trades workers not elsewhere classified

## 713

- eu** Eraikuntzako (akabera-lanak) ofizialak eta langileak eta antzekoak  
**es** Oficiales y operarios de la construcción (trabajos de acabado) y afines  
**fr** Ouvriers du bâtiment (finitions) et assimilés  
**en** Building finishers and related trades workers

## 7131

- eu** Teilatu-emaileak  
**es** Techadores  
**fr** Couvresseurs et zingueurs  
**en** Roofers

## 7132

- eu** Parket- eta zoru-jartzaileak  
**es** Parqueteros y colocadores de suelos  
**fr** Poseurs de revêtements de sol et carreleurs  
**en** Floor layers and tile setters

## 7133

- eu** Eskaiolistak  
**es** Revocadores  
**fr** Plâtriers  
**en** Plasterers

## 7134

- eu** Material isolatzaileen instalatzaileak  
**es** Instaladores de material aislante y de insonorización  
**fr** Monteurs en isolation thermique et acoustique  
**en** Insulation workers

## 7135

- eu** Beiragileak  
**es** Cristaleros  
**fr** Vitriers  
**en** Glaziers

7136

- eu** Iturginak eta hodi-instalatzailleak  
**es** Fontaneros e instaladores de tuberías  
**fr** Plombiers et tuyauteurs  
**en** Plumbers and pipe fitters

7137

- eu** Obra-argiketariak eta antzekoak  
**es** Electricistas de obras y afines  
**fr** Électriciens du bâtiment et assimilés  
**en** Building and related electricians

714

- eu** Pintoreak, fatxada-garbitzaileak eta antzekoak  
**es** Pintores, limpiadores de fachadas y afines  
**fr** Ouvriers peintres, ravaleurs de façades et assimilés  
**en** Painters, building structure cleaners and related trades workers

7141

- eu** Pintoreak eta paperezatzaileak  
**es** Pintores y empapeladores  
**fr** Peintres en bâtiment et poseurs de papiers peints  
**en** Painters and related workers

7142

- eu** Bernizatzaileak eta antzekoak  
**es** Barnizadores y afines  
**fr** Laqueurs, vernisseurs et assimilés  
**en** Varnishers and related painters

7143

- eu** Fatxada- eta kedar-garbitzaileak  
**es** Limpiadores de fachadas y deshollinadores  
**fr** Ravaleurs de façades et ramoneurs  
**en** Building structure cleaners

72

- eu** Metalurgiako eta eraikuntza mekanikoko ofizialak eta langileak eta antzekoak  
**es** Oficiales y operarios de la metalurgia, la construcción mecánicas y afines  
**fr** Artisans et ouvriers des métiers de la métallurgie, de la construction mécanique et assimilés  
**en** Metal, machinery and related trades workers

721

- eu** Moldekatzaileak, soldatzaileak, xafla-langileak, galdaragileak, metalezko egituren muntatzailleak eta antzekoak  
**es** Moldeadores, soldadores, chapistas, caldereros, montadores de estructuras metálicas y afines  
**fr** Mouleurs de fonderie, soudeurs, tôliers-chaudronniers, monteurs de charpentes métalliques et assimilés  
**en** Metal moulders, welders, sheet-metal workers, structural metal preparers and related trades workers

7211

- eu** Moldekatzaileak eta argileak  
**es** Moldeadores y macheros  
**fr** Mouleurs et noyauteurs de fonderie  
**en** Metal moulders and coremakers

7212

- eu** Soldatzaileak eta oxiebakitzaileak  
**es** Soldadores y oxicortadores  
**fr** Soudeurs et oxycoupeurs  
**en** Welders and flamecutters

## 7213

- eu** Xafla-langileak eta galdaragileak  
**es** Chapistas y caldereros  
**fr** Tôliers-chaudronniers  
**en** Sheet-metal workers

## 7214

- eu** Metalezko egituren muntatzai-  
leak  
**es** Montadores de estructuras  
metálicas  
**fr** Charpentiers métalliers et  
monteurs de charpentes  
métalliques  
**en** Structural-metal preparers and  
erectors

## 7215

- eu** Armatzaileak eta kable-lotzaileak  
**es** Aparejadores y empalmadores de  
cables  
**fr** Gréeurs et épisseurs de câbles  
**en** Riggers and cable splicers

## 7216

- eu** Urpekariak  
**es** Buzos  
**fr** Scaphandriers et hommes-  
grenouilles  
**en** Underwater workers

## 722

- eu** Errementariak, tresna-egileak eta  
antzekoak  
**es** Herreros, herramientas y afines  
**fr** Forgerons, outils et assimilés  
**en** Blacksmiths, tool-makers and  
related trades workers

## 7221

- eu** Errementariak eta forjariak  
**es** Herreros y forjadores  
**fr** Forgerons, estampeurs et  
conducteurs de presses à forger  
**en** Blacksmiths, hammer-smiths and  
forging-press workers

## 7222

- eu** Tresna-egileak eta antzekoak  
**es** Herramientistas y afines  
**fr** Outils et assimilés  
**en** Tool-makers and related workers

## 7223

- eu** Makina-tresnen erregulatzai-  
leak eta erregulatzai-operadoreak  
**es** Reguladores y reguladores-ope-  
radores de máquinas herramientas  
**fr** Régleurs et régleurs-conducteurs  
de machines-outils  
**en** Machine-tool setters and  
setter-operators

## 7224

- eu** Metal-leuntzaileak eta tresna-  
zorrotzaileak  
**es** Pulidores de metales y afiladores  
de herramientas  
**fr** Meuleurs, polisseurs et affûteurs  
**en** Metal wheel-grinders, polishers  
and tool sharpeners

## 723

- eu** Makinen mekanikariak eta  
doitzaileak  
**es** Mecánicos y ajustadores de  
máquinas  
**fr** Mécaniciens et ajusteurs de  
machines  
**en** Machinery mechanics and fitters

## 7231

- eu** Ibilgailu motordunen mekanika-  
riak eta doitzaileak  
**es** Mecánicos y ajustadores de  
vehículos de motor  
**fr** Mécaniciens et ajusteurs de  
véhicules à moteur  
**en** Motor vehicle mechanics and  
fitters

## 7232

- eu** Hegazkin-motorren mekanikariak eta doitzailleak  
**es** Mecánicos y ajustadores de motores de avión  
**fr** Mécaniciens et ajusteurs de moteurs d'avion  
**en** Aircraft engine mechanics and fitters

## 7233

- eu** Nekazaritzako eta industriako makinaren mekanikariak eta doitzailleak  
**es** Mecánicos y ajustadores de máquinas agrícolas e industriales  
**fr** Mécaniciens et ajusteurs de machines agricoles et industrielles  
**en** Agricultural- or industrial-machinery mechanics and fitters

## 724

- eu** Aparatu elektrikoaren eta elektronikoen mekanikariak eta doitzailleak  
**es** Mecánicos y ajustadores de equipos eléctricos y electrónicos  
**fr** Mécaniciens et ajusteurs d'appareils électriques et électroniques  
**en** Electrical and electronic equipment mechanics and fitters

## 7241

- eu** Aparatu elektrikoaren mekanikariak eta doitzailleak  
**es** Mecánicos y ajustadores electricistas  
**fr** Mécaniciens et ajusteurs d'appareils électriques  
**en** Electrical mechanics and fitters

## 7242

- eu** Aparatu elektronikoen doitzailleak  
**es** Ajustadores electronicistas  
**fr** Ajusteurs d'appareils électroniques  
**en** Electronics fitters

## 7243

- eu** Aparatu elektronikoen mekanikariak eta konpontzaileak  
**es** Mecánicos y reparadores de aparatos electrónicos  
**fr** Mécaniciens et réparateurs d'appareils électroniques  
**en** Electronics mechanics and servicers

## 7244

- eu** Telegrafoen eta telefonoen instalatzaileak eta konpontzaileak  
**es** Instaladores y reparadores de telégrafos y teléfonos  
**fr** Monteurs et réparateurs d'installations télégraphiques et téléphoniques  
**en** Telegraph and telephone installers and servicers

## 7245

- eu** Linea elektrikoaren instalatzaileak eta konpontzaileak  
**es** Instaladores y reparadores de líneas eléctricas  
**fr** Monteurs et réparateurs de lignes électriques  
**en** Electrical line installers, repairers and cable jointers

## 73

- eu** Doitasun-mekanikariak, artisauak, arte grafikoetako langileak eta antzekoak
- es** Mecánicos de precisión, artesanos, operarios de las artes gráficas y afines
- fr** Artisans et ouvriers de la mécanique de précision, des métiers d'art, de l'imprimerie et assimilés
- en** Precision, handicraft, printing and related trades workers

## 731

- eu** Metalen eta antzeko materialen doitasun-mekanikariak
- es** Mecánicos de precisión en metales y materiales similares
- fr** Mécaniciens de précision sur métaux et matériaux similaires
- en** Precision workers in metal and related materials

## 7311

- eu** Doitasunezko tresnen mekanikariak eta konpontzaileak
- es** Mecánicos y reparadores de instrumentos de precisión
- fr** Mécaniciens-réparateurs d'instruments de précision
- en** Precision-instrument makers and repairers

## 7312

- eu** Musika-tresnen egileak eta gozatzaileak
- es** Constructores y afinadores de instrumentos musicales
- fr** Facteurs et accordeurs d'instruments de musique
- en** Musical-instrument makers and tuners

## 7313

- eu** Bitxigileak, urregileak eta zilargileak
- es** Joyeros, orfebres y plateros
- fr** Joailliers et orfèvres
- en** Jewellery and precious-metal workers

## 732

- eu** Eltzegileak, beiragileak eta antzekoak
- es** Alfareros, operarios de cristalerías y afines
- fr** Potiers, souffleurs de verre et assimilés
- en** Potters, glass-makers and related trades workers

## 7321

- eu** Eltzegileak eta antzekoak (buztina, zeramika eta urratzaileak)
- es** Alfareros y afines (barro, arcilla y abrasivos)
- fr** Potiers et assimilés (produits céramiques et abrasifs)
- en** Abrasive wheel formers, potters and related workers

## 7322

- eu** Beiraren putz-egileak, modelatzaileak, ijezleak, ebakitzzaileak eta leuntzaileak
- es** Sopladores, modeladores, laminadores, cortadores y pulidores de vidrio
- fr** Souffleurs, mouleurs, tailleurs, meuleurs et polisseurs de verre
- en** Glass-makers, cutters, grinders and finishers

## 7323

- eu** Beira-grabatzaileak
- es** Grabadores de vidrio
- fr** Graveurs sur verre
- en** Glass engravers and etchers

## 7324

- eu** Beiraren, zeramikaren eta antzeko materialen pintore dekoratzaileak  
**es** Pintores decoradores de vidrio, cerámica y otros materiales  
**fr** Peintres-décorateurs sur verre et céramique, et assimilés  
**en** Glass, ceramics and related decorative painters

## 733

- eu** Zuraren, ehunen, larruaren eta antzeko materialen artisauek  
**es** Artesanos de la madera, tejidos, cuero y materiales similares  
**fr** Ouvriers des métiers d'artisanat sur bois, sur textile, sur cuir et sur des matériaux similaires  
**en** Handicraft workers in wood, textile, leather and related materials

## 7331

- eu** Zuraren eta antzeko materialen artisauek  
**es** Artesanos de la madera y materiales similares  
**fr** Ouvriers des métiers d'artisanat sur bois et sur des matériaux similaires  
**en** Handicraft workers in wood and related materials

## 7332

- eu** Ehunen, larruaren eta antzeko materialen artisauek  
**es** Artesanos de los tejidos, el cuero y materiales similares  
**fr** Ouvriers des métiers d'artisanat sur textile, sur cuir et sur des matériaux similaires  
**en** Handicraft workers in textile, leather and related materials

## 734

- eu** Arte grafikoetako ofizialak eta langileak eta antzekoak  
**es** Oficiales y operarios de las artes gráficas y afines  
**fr** Artisans et ouvriers de l'imprimerie et assimilés  
**en** Printing and related trades workers

## 7341

- eu** Tipografoak eta antzekoak  
**es** Cajistas, tipógrafos y afines  
**fr** Compositeurs typographes et assimilés  
**en** Compositors, typesetters and related workers

## 7342

- eu** Estereotipistak eta galbanotipistak  
**es** Estereotipistas y galvanotipistas  
**fr** Stéréotypeurs et clichés-galvanoplastes  
**en** Stereotypers and electrotypers

## 7343

- eu** Inprimategiko grabatzaileak eta fotograbatzaileak  
**es** Grabadores de imprenta y fotograbadores  
**fr** Graveurs d'imprimerie et photogreveurs  
**en** Printing engravers and etchers

## 7344

- eu** Argazkilaritzako langileak eta antzekoak  
**es** Operarios de la fotografía y afines  
**fr** Personnel de la photographie et assimilés  
**en** Photographic and related workers

## 7345

- eu** Liburu-azaleztaizaleak eta antzekoak  
**es** Encuadernadores y afines  
**fr** Relieurs et assimilés  
**en** Bookbinders and related workers

## 7346

- eu** Serigrafiaiko inprimatzaileak eta xafla bidezko eta chungintzako estanpatzaileak  
**es** Impresores de serigrafía y estampadores a la plancha y en textiles  
**fr** Imprimeurs sérigraphes, à la planche et sur textile  
**en** Silk-screen, block and textile printers

## 74

- eu** Arte mekanikoetako eta eskulangintzetako bestelako ofizialak, langileak, artisauak eta antzekoak  
**es** Otros oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios  
**fr** Autres artisans et ouvriers des métiers de type artisanal  
**en** Other craft and related trades workers

## 741

- eu** Elikagaien prozesamenduko ofizialak eta langileak eta antzekoak  
**es** Oficiales y operarios del procesamiento de alimentos y afines  
**fr** Artisans et ouvriers de l'alimentation et assimilés  
**en** Food processing and related trades workers

## 7411

- eu** Harakinak, arrain-saltzaileak eta antzekoak  
**es** Carniceros, pescaderos y afines  
**fr** Bouchers, poissonniers et assimilés  
**en** Butchers, fishmongers and related food preparers

## 7412

- eu** Okinak, pastelgileak eta gozogileak  
**es** Panaderos, pasteleros y confiteros  
**fr** Boulangers, pâtisseries et confiseurs  
**en** Bakers, pastry-cooks and confectionery makers

## 7413

- eu** Esnekigintzako langileak  
**es** Operarios de la elaboración de productos lácteos  
**fr** Ouvriers de la fabrication des produits laitiers  
**en** Dairy products makers

## 7414

- eu** Fruituen, lekaleen, barazkien eta antzekoen kontserbazioko langileak  
**es** Operarios de la conservación de frutas, legumbres, verduras y afines  
**fr** Ouvriers de la conserverie de fruits, de légumes et assimilés  
**en** Fruit, vegetable and related preservers

7415

- eu** Janarien eta edarien dastatzaileak eta sailkatzaileak  
**es** Catadores y clasificadores de alimentos y bebidas  
**fr** Dégustateurs et classeurs de denrées alimentaires et de boissons  
**en** Food and beverage tasters and graders

7416

- eu** Tabako-prestatzaileak eta tabako-produktuen egileak  
**es** Preparadores y elaboradores de tabaco y sus productos  
**fr** Ouvriers de la préparation du tabac et de la fabrication des produits du tabac  
**en** Tobacco preparers and tobacco products makers

742

- eu** Zuraren tratamenduko ofizialak eta langileak, ebanistak eta antzekoak  
**es** Oficiales y operarios del tratamiento de la madera, ebanistas y afines  
**fr** Artisans et ouvriers du traitement du bois, ébénistes et assimilés  
**en** Wood treaters, cabinet-makers and related trades workers

7421

- eu** Zuraren tratamenduko langileak  
**es** Operarios del tratamiento de la madera  
**fr** Ouvriers du traitement du bois  
**en** Wood treaters

7422

- eu** Ebanistak eta antzekoak  
**es** Ebanistas y afines  
**fr** Ébénistes, menuisiers et assimilés  
**en** Cabinet-makers and related workers

7423

- eu** Zura lantzeko makinien erregulatzaileak eta erregulatzaile-operadoreak  
**es** Reguladores y reguladores-operadores de máquinas de labrar madera  
**fr** Régleurs et régleurs-conducteurs de machines à bois  
**en** Woodworking-machine setters and setter-operators

7424

- eu** Otarrengileak, eskuilagileak eta antzekoak  
**es** Cesteros, bruceros y afines  
**fr** Vanniers, brosiers et assimilés  
**en** Basketry weavers, brush makers and related workers

743

- eu** Ehungintzako eta jantzigintzako ofizialak eta langileak, eta antzekoak  
**es** Oficiales y operarios de los textiles y de la confección y afines  
**fr** Artisans et ouvriers des métiers du textile et de l'habillement et assimilés  
**en** Textile, garment and related trades workers

7431

- eu** Zuntz-prestatzaileak  
**es** Preparadores de fibras  
**fr** Préparateurs de fibres  
**en** Fibre preparers

7432

- eu** Ehundegiko ehuleak, puntuzko ehunen ehuleak eta antzekoak  
**es** Tejedores con relares o de tejidos de punto y afines  
**fr** Tisserands, tricoteurs et assimilés  
**en** Weavers, knitters and related workers

7433

- eu** Jostunak eta kapelagileak
- es** Sastres, modistos y sombrereros
- fr** Tailleurs, couturiers, chapeliers et modistes
- en** Tailors, dressmakers and hatters

7434

- eu** Larruginak eta antzekoak
- es** Peleteros y afines
- fr** Fourreurs et assimilés
- en** Furriers and related workers

7435

- eu** Patroigileak, ehunen eta larruen ebakitzailak eta antzekoak
- es** Patronistas y cortadores de tela, cuero y afines
- fr** Patronniers et coupeurs du textile, du cuir et assimilés
- en** Textile, leather and related pattern-makers and cutters

7436

- eu** Josleak, brodatzaileak eta antzekoak
- es** Costureros, bordadores y afines
- fr** Couseurs, brodeurs et assimilés
- en** Sewers, embroiderers and related workers

7437

- eu** Tapizatzaileak, lastairagileak eta antzekoak
- es** Tapiceros, colchoneros y afines
- fr** Tapissiers et assimilés
- en** Upholsterers and related workers

744

- eu** Larrua, ile-larrua eta oinetakoak lantzeko ofizialak eta langileak
- es** Oficiales y operarios de las pieles, cuero y calzado
- fr** Artisans et ouvriers du travail du cuir, des peaux et de la chaussure
- en** Pelt, leather and shoemaking trades workers

7441

- eu** Larru-ileen kentzaileak, larru-zurratzaileak eta larru-ontzaileak
- es** Apelambradores, pellejeros y curtidores
- fr** Tanneurs, peaussiers et mégissiers
- en** Pelt dressers, tanners and fellmongers

7442

- eu** Zapatariaik eta antzekoak
- es** Zapateros y afines
- fr** Artisans et ouvriers de la chaussure et assimilés
- en** Shoe-makers and related workers

## 08. INSTALAZIO ETA MAKINEN OPERADOREAK ETA MUNTATZAILEAK

### 8

- eu** Instalazio eta makinen operadoreak eta muntatzaileak  
**es** Operadores de instalaciones y máquinas y montadores  
**fr** Conducteurs d'installations et de machines et ouvriers de l'assemblage  
**en** Plant and machine operators and assemblers

### 81

- eu** Instalazio finkoetako operadoreak eta antzekoak  
**es** Operadores de instalaciones fijas y afines  
**fr** Conducteurs d'installations et de matériels fixes et assimilés  
**en** Stationary-plant and related operators

### 811

- eu** Meatzetako, eta mineralak erauzi eta prozesatzeko instalazioetako operadoreak  
**es** Operadores de instalaciones mineras y de extracción y procesamiento de minerales  
**fr** Conducteurs d'installations d'exploitation minière et d'extraction des minéraux  
**en** Mining- and mineral-processing-plant operators

### 8111

- eu** Meatzetako instalazioetako operadoreak  
**es** Operadores de instalaciones mineras  
**fr** Conducteurs d'installations de mine  
**en** Mining-plant operators

### 8112

- eu** Mineralak eta harriak prozesatzeko instalazioetako operadoreak  
**es** Operadores de instalaciones de procesamiento de minerales y rocas  
**fr** Conducteurs d'installations de préparation des minerais et de la roche  
**en** Mineral-ore- and stone-processing-plant operators

### 8113

- eu** Putzu-zulatzaileak eta -zundatzaileak, eta antzekoak  
**es** Perforadores y sondistas de pozos y afines  
**fr** Foreurs, sondeurs de puits et assimilés  
**en** Well drillers and borers and related workers

### 812

- eu** Metalak prozesatzeko instalazioetako operadoreak  
**es** Operadores de instalaciones de procesamiento de metales  
**fr** Conducteurs d'installations de transformation des métaux  
**en** Metal-processing-plant operators

### 8121

- eu** Mineral-labeetako eta metalen lehen galdaketako labeetako langileak  
**es** Operadores de hornos de minerales y de hornos de primera fusión de metales  
**fr** Conducteurs de fours à minerais et de fours de première fusion des métaux  
**en** Ore and metal furnace operators

**8122**

- eu** Bigarren galdaketako labeen, metalak isurtzeko eta moldekatzeko makinien eta ijzkaileen operadoreak
- es** Operadores de hornos de segunda fusión, máquinas de colar y moldear metales y trenes de laminación
- fr** Conducteurs de fours de deuxième fusion des métaux, couleurs de fonderie et conducteurs de laminoirs
- en** Metal melters, casters and rolling-mill operators

**8123**

- eu** Metalen tratamendu termikoko instalazioetako operadoreak
- es** Operadores de instalaciones de tratamiento térmico de metales
- fr** Conducteurs d'installations de traitement thermique des métaux
- en** Metal-heat-treating-plant operators

**8124**

- eu** Metalak trefilatze eta tenkatze makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas trefiladoras y estiradoras de metales
- fr** Tréfileurs et étireurs de métaux
- en** Metal drawers and extruders

**813**

- eu** Beiragintzako eta zeramikako instalazioetako operadoreak, eta antzekoak
- es** Operadores de instalaciones de vidriería, cerámica y afines
- fr** Conducteurs d'installations de verrerie et de céramique et assimilés
- en** Glass, ceramics and related plant operators

**8131**

- eu** Beiragintzako eta zeramikako labeen eta antzeko makinien operadoreak
- es** Operadores de hornos de vidriería y cerámica y operadores de máquinas afines
- fr** Conducteurs de fours de verrerie et de céramique, et conducteurs de machines assimilés
- en** Glass and ceramics kiln and related machine operators

**8139**

- eu** Beiragintzako eta zeramikako instalazioetako operadoreak, beste inon sailkatu gabeak
- es** Operadores de instalaciones de vidriería, cerámica y afines, no clasificados bajo otros epígrafes
- fr** Conducteurs d'installations de verrerie et de céramique et assimilés non classés ailleurs
- en** Glass, ceramics and related plant operators not

**814**

- eu** Zura prozesatzeko eta papera egiteko instalazioetako operadoreak
- es** Operadores de instalaciones de procesamiento de la madera y de la fabricación de papel
- fr** Conducteurs d'installations pour le travail du bois et la fabrication du papier
- en** Wood-processing- and papermaking-plant operators

**8141**

- eu** Zura prozesatzeko instalazioetako operadoreak
- es** Operadores de instalaciones de procesamiento de la madera
- fr** Conducteurs d'installations pour le travail du bois
- en** Wood-processing-plant operators

## 8142

- eu** Paper-orea prestatzeko instalazioetako operadoreak
- es** Operadores de instalaciones para la preparación de pasta para papel
- fr** Conducteurs d'installations pour la fabrication de la pâte à papier
- en** Paper-pulp plant operators

## 8143

- eu** Papera egiteko instalazioetako operadoreak
- es** Operadores de instalaciones para la fabricación de papel
- fr** Conducteurs d'installations pour la fabrication du papier
- en** Papermaking-plant operators

## 815

- eu** Tratamendu kimikoetako instalazioetako operadoreak
- es** Operadores de instalaciones de tratamientos químicos
- fr** Conducteurs d'installations de traitement chimique
- en** Chemical-processing-plant operators

## 8151

- eu** Hausteko, birrintzeko eta substantzia kimikoak nahasteko instalazioetako operadoreak
- es** Operadores de instalaciones quebrantadoras, trituradoras y mezcladoras de sustancias químicas
- fr** Conducteurs d'installations de fragmentation et de broyage, et d'installations de malaxage chimique
- en** Crushing-, grinding- and chemical-mixing-machinery

## 8152

- eu** Tratamendu kimiko eta termikoko instalazioetako operadoreak
- es** Operadores de instalaciones de tratamiento químico térmico
- fr** Conducteurs d'appareils de traitement thermique de la chimie
- en** Chemical-heat-treating-plant operators

## 8153

- eu** Substantzia kimikoak iragazteko eta bereizteko aparatuen operadoreak
- es** Operadores de equipos de filtración y separación de sustancias químicas
- fr** Conducteurs d'appareils de filtrage et de séparation chimiques
- en** Chemical-filtering- and separating-equipment operators

## 8154

- eu** Destilazioko eta erreakzio kimikoetako aparatuen operadoreak (petrolio eta gas naturala izan ezik)
- es** Operadores de equipos de destilación y de reacción química (excepto petróleo y gas natural)
- fr** Conducteurs d'appareils de distillation et de réacteurs chimiques (traitement du pétrole et du gaz naturel excepté)
- en** Chemical-still and reactor operators (except petroleum and natural gas)

**8155**

- eu** Petrolioa eta gas naturala fintzeko instalazioetako operadoreak  
**es** Operadores de instalaciones de refinación de petróleo y gas natural  
**fr** Conducteurs d'installations de raffinage de pétrole et de gaz naturel  
**en** Petroleum- and natural-gas-refining-plant operators

**8159**

- eu** Tratamendu kimikoetako instalazioetako operadoreak, inon sailkatu gabeak  
**es** Operadores de instalaciones de tratamientos químicos, no clasificados bajo otros epígrafes  
**fr** Conducteurs d'installations de traitement chimique non classés ailleurs  
**en** Chemical-processing-plant operators not elsewhere

**816**

- eu** Energia ekoizteko instalazioetako operadoreak, eta antzekoak  
**es** Operadores de instalaciones de producción de energía y afines  
**fr** Conducteurs d'installations de production d'énergie et assimilés  
**en** Power-production and related plant operators

**8161**

- eu** Energia ekoizteko instalazioetako operadoreak  
**es** Operadores de instalaciones de producción de energía  
**fr** Conducteurs d'installations de production d'énergie  
**en** Power-production plant operators

**8162**

- eu** Lurrun-makinen eta galdaren operadoreak  
**es** Operadores de máquinas de vapor y calderas  
**fr** Chauffeurs de machines à vapeur et de chaudières  
**en** Steam-engine and boiler operators

**8163**

- eu** Errausteko, ura tratatzeko instalazioetako operadoreak, eta antzekoak  
**es** Operadores de incineradores, instalaciones de tratamiento de agua y afines  
**fr** Conducteurs d'incinérateurs, d'installations de traitement de l'eau et assimilés  
**en** Incinerator, water-treatment and related plant operators

**817**

- eu** Muntaketa-kate automatizatueta-ko eta robot industrialen operadoreak  
**es** Operadores de cadenas de montaje automatizadas y de robots industriales  
**fr** Conducteurs de chaînes de montage automatiques et de robots industriels  
**en** Automated-assembly-line and industrial-robot operators

**8171**

- eu** Muntaketa-kate automatizatueta-ko operadoreak  
**es** Operadores de cadenas de montaje automatizadas  
**fr** Conducteurs de chaînes de montage automatiques  
**en** Automated-assembly-line operators

8172

- eu** Robot industrialen operadoreak
- es** Operadores de robots industriales
- fr** Conducteurs de robots industriels
- en** Industrial-robot operators

82

- eu** Makinen operadoreak eta muntatzaileak
- es** Operadores de máquinas y montadores
- fr** Conducteurs de machines et ouvriers de l'assemblage
- en** Machine operators and assemblers

821

- eu** Metalak eta produktu mineralak lantzeko makinen operadoreak
- es** Operadores de máquinas para trabajar metales y productos minerales
- fr** Conducteurs de machines à travailler les métaux et les produits minéraux
- en** Metal- and mineral-products machine operators

8211

- eu** Makina-tresnen operadoreak
- es** Operadores de máquinas herramientas
- fr** Conducteurs de machines-outils
- en** Machine-tool operators

8212

- eu** Zementua eta bestelako produktu mineralak egiteko makinen operadoreak
- es** Operadores de máquinas para fabricar cemento y otros productos minerales
- fr** Conducteurs de machines à fabriquer du ciment et d'autres produits minéraux
- en** Cement and other mineral products machine operators

822

- eu** Produktu kimikoak egiteko makinen operadoreak
- es** Operadores de máquinas para fabricar productos químicos
- fr** Conducteurs de machines pour la fabrication des produits chimiques
- en** Chemical-products machine operators

8221

- eu** Farmaziako eta kosmetikako produktuak egiteko makinen operadoreak
- es** Operadores de máquinas para fabricar productos farmacéuticos y cosméticos
- fr** Conducteurs de machines pour la fabrication de produits pharmaceutiques et cosmétiques
- en** Pharmaceutical- and toiletry-products machine

8222

- eu** Munizioa eta lehergailuak egiteko makinen operadoreak
- es** Operadores de máquinas para fabricar municiones y explosivos
- fr** Conducteurs de machines pour la fabrication de munitions et d'explosifs
- en** Ammunition- and explosive-products machine operators

**8223**

- eu** Metalak leuntzeko, galbanizatze-ko eta gaineztatzeko makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas pulidoras, galvanizadoras y recubridoras de metales
- fr** Conducteurs de machines de traitement superficiel des métaux
- en** Metal finishing-, plating- and coating-machine operators

**8224**

- eu** Argazkilaritzako produktuak egiteko makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas para fabricar accesorios fotográficos
- fr** Conducteurs de machines pour la fabrication de produits photographiques
- en** Photographic-products machine operators

**8229**

- eu** Produktu kimikoak egiteko makinien operadoreak, beste inon sailkatu gabeak
- es** Operadores de máquinas para fabricar productos químicos, no clasificados bajo otros epígrafes
- fr** Conducteurs de machines pour la fabrication des produits chimiques non classés ailleurs
- en** Chemical-products machine operators not elsewhere classified

**823**

- eu** Kautxuzko eta plastikozko produktuak egiteko makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas para fabricar productos de caucho y de material plástico
- fr** Conducteurs de machines pour la fabrication de produits en caoutchouc et en matières plastiques
- en** Rubber- and plastic-products machine operators

**8231**

- eu** Kautxuzko produktuak egiteko makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas para fabricar productos de caucho
- fr** Conducteurs de machines pour la fabrication des produits en caoutchouc
- en** Rubber-products machine operators

**8232**

- eu** Plastikozko produktuak egiteko makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas para fabricar productos de material plástico
- fr** Conducteurs de machines pour la fabrication des produits en matières plastiques
- en** Plastic-products machine operators

**824**

- eu** Zurezko produktuak egiteko makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas para fabricar productos de madera
- fr** Conducteurs de machines à bois
- en** Wood-products machine operators

## 8240

- eu** Zurezko produktuak egiteko makinak operadoreak  
**es** Operadores de máquinas para fabricar productos de madera  
**fr** Conducteurs de machines à bois  
**en** Wood-products machine operators

## 825

- eu** Inprimatzeko, azalezatzeko eta paperezko produktuak egiteko makinak operadoreak  
**es** Operadores de máquinas de imprenta, encuadernación y fabricación de productos de papel  
**fr** Conducteurs de machines d'imprimerie, de machines à relier et de machines de papeterie  
**en** Printing-, binding- and paper-products machine operators

## 8251

- eu** Inprimatzeko makinak operadoreak  
**es** Operadores de máquinas de imprenta  
**fr** Conducteurs de machines d'imprimerie  
**en** Printing-machine operators

## 8252

- eu** Azalezatzeko makinak operadoreak  
**es** Operadores de máquinas de encuadernación  
**fr** Conducteurs de machines à relier  
**en** Bookbinding-machine operators

## 8253

- eu** Paperezko produktuak egiteko makinak operadoreak  
**es** Operadores de máquinas para fabricar productos de papel  
**fr** Conducteurs de machines de papeterie  
**en** Paper-products machine operators

## 826

- eu** Ehunezko, larruzko eta ile-larruzko produktuak egiteko makinak operadoreak  
**es** Operadores de máquinas para fabricar productos textiles y artículos de piel y cuero  
**fr** Conducteurs de machines pour la fabrication de produits textiles et d'articles en fourrure et en cuir  
**en** Textile-, fur- and leather-products machine operators

## 8261

- eu** Zuntzak prestatzeko, iruteko eta harilkatzeko makinak operadoreak  
**es** Operadores de máquinas de preparación de fibras, hilado y devanado  
**fr** Conducteurs de machines à préparer les fibres, à filer et à bobiner  
**en** Fibre-preparing, spinning- and winding-machine operators

## 8262

- eu** Ehungailuen eta ehuntzeko bestelako makinak operadoreak  
**es** Operadores de telares y otras máquinas tejedoras  
**fr** Conducteurs de métiers mécaniques à tisser et à tricoter  
**en** Weaving- and knitting-machine operators

## 8263

- eu** Josteko makinaren operadoreak  
**es** Operadores de máquinas para coser  
**fr** Conducteurs de machines à piquer  
**en** Sewing-machine operators

## 8264

- eu** Zuritzeko, tindatzeko eta garbitzeko makinaren operadoreak  
**es** Operadores de máquinas de blanqueo, teñido y tintura  
**fr** Conducteurs de machines à blanchir, à teindre et à nettoyer  
**en** Bleaching-, dyeing- and cleaning-machine operators

## 8265

- eu** Larruak eta ile-larruak tratatzeko makinaren operadoreak  
**es** Operadores de máquinas de tratamiento de pieles y cueros  
**fr** Conducteurs de machines à préparer les fourrures et le cuir  
**en** Fur- and leather-preparing-machine operators

## 8266

- eu** Oinetakoak egiteko makinaren operadoreak eta antzekoak  
**es** Operadores de máquinas para la fabricación de calzado y afines  
**fr** Conducteurs de machines pour la fabrication des chaussures et assimilés  
**en** Shoemaking- and related machine operators

## 8269

- eu** Ehunezko, larruzko eta ile-larruzko produktuak egiteko makinaren operadoreak, beste inon sailkatu gabeak  
**es** Operadores de máquinas para fabricar productos textiles y artículos de piel y cuero no clasificados bajo otros epígrafes  
**fr** Conducteurs de machines pour la fabrication de produits textiles et d'articles en fourrure et en cuir, non classés ailleurs  
**en** Textile-, fur- and leather-products machine operators not elsewhere classified

## 827

- eu** Elikagaiak eta antzeko produktuak lantzeko makinaren operadoreak  
**es** Operadores de máquinas para elaborar alimentos y productos afines  
**fr** Conducteurs de machines pour la fabrication de denrées alimentaires et de produits connexes  
**en** Food and related products machine operators

## 8271

- eu** Haragia, arraina eta itsaskiak lantzeko makinaren operadoreak  
**es** Operadores de máquinas para elaborar carne, pescado y mariscos  
**fr** Conducteurs de machines pour la préparation des viandes et du poisson  
**en** Meat- and fish-processing-machine operators

**8272**

- eu** Esnekiak lantzeko makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas para elaborar productos lácteos
- fr** Conducteurs de machines pour la fabrication des produits laitiers
- en** Dairy-products machine operators

**8273**

- eu** Zerealak eta espeziak ehotzeko makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas para moler cereales y especias
- fr** Conducteurs de machines à moulinner les céréales et les épices
- en** Grain- and spice-milling-machine operators

**8274**

- eu** Zerealak, okintzako eta pastelgintzako produktuak eta txokolategiko produktuak lantzeko makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas para elaborar cereales, productos de panadería y repostería y artículos de chocolate
- fr** Conducteurs de machines pour la production d'articles de boulangerie-pâtisserie, d'articles à base de céréales et d'articles de chocolaterie
- en** Baked-goods, cereal and chocolate-products machine operators

**8275**

- eu** Fruitu hezeak eta lehorrak eta barazkiak lantzeko makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas para elaborar frutos húmedos y secos y hortalizas
- fr** Conducteurs de machines pour le traitement des fruits, des légumes, des noix et des amandes
- en** Fruit-, vegetable- and nut-processing-machine operators

**8276**

- eu** Azukreak lantzeko makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas para fabricar azúcares
- fr** Conducteurs de machines pour la production du sucre
- en** Sugar production machine operators

**8277**

- eu** Tea, kafea eta kakaoa lantzeko makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas para elaborar té, café y cacao
- fr** Conducteurs de machines pour le traitement du thé, du café et du cacao
- en** Tea-, coffee-, and cocoa-processing-machine operators

**8278**

- eu** Garagardoa, ardoa eta bestelako edariak lantzeko makinien operadoreak
- es** Operadores de máquinas para elaborar cerveza, vinos y otras bebidas
- fr** Conducteurs de machines de brasserie et de machines pour la fabrication du vin et d'autres boissons
- en** Brewers, wine and other beverage machine operators

**8279**

- eu** Tabako-produktuak lantzeko makinaren operadoreak  
**es** Operadores de máquinas para elaborar productos del tabaco  
**fr** Conducteurs de machines pour la production du tabac  
**en** Tobacco production machine operators

**828**

- eu** Muntatzaileak  
**es** Montadores  
**fr** Ouvriers de l'assemblage  
**en** Assemblers

**8281**

- eu** Makinetako elementu mekanikoen muntatzaileak  
**es** Montadores de mecanismos y elementos mecánicos de máquinas  
**fr** Monteurs en construction mécanique  
**en** Mechanical-machinery assemblers

**8282**

- eu** Aparatu elektrikoaren muntatzaileak  
**es** Montadores de equipos eléctricos  
**fr** Monteurs en appareillages électriques  
**en** Electrical-equipment assemblers

**8283**

- eu** Aparatu elektronikoen muntatzaileak  
**es** Montadores de equipos electrónicos  
**fr** Monteurs d'appareils électroniques  
**en** Electronic-equipment assemblers

**8284**

- eu** Metalezko, kautxuzko eta plastikozko produktuen muntatzaileak  
**es** Montadores de productos metálicos, de caucho y de material plástico  
**fr** Assembleurs d'articles en métal, en caoutchouc et en matières plastiques  
**en** Metal-, rubber- and plastic-products assemblers

**8285**

- eu** Zurez eta antzeko materialez egindako produktuen muntatzaileak  
**es** Montadores de productos de madera y de materiales afines  
**fr** Assembleurs d'articles en bois et en matières similaires  
**en** Wood and related products assemblers

**8286**

- eu** Kartoiz, ehunez eta antzeko materialez egindako produktuen muntatzaileak  
**es** Montadores de productos de cartón, textiles y materiales afines  
**fr** Assembleurs d'articles en carton, en textile et en matières similaires  
**en** Paperboard, textile and related products assemblers

**829**

- eu** Bestelako makinaren operadoreak eta muntatzaileak  
**es** Otros operadores de máquinas y montadores  
**fr** Autres conducteurs de machines et ouvriers de l'assemblage  
**en** Other machine operators and assemblers

8290

- eu** Bestelako makinien operadoreak eta muntatzaileak
- es** Otros operadores de máquinas y montadores
- fr** Autres conducteurs de machines et ouvriers de l'assemblage
- en** Other machine operators and assemblers

83

- eu** Ibilgailu-gidariak eta ekipo astun higigarrien operadoreak
- es** Conductores de vehículos y operadores de equipos pesados móviles
- fr** Conducteurs de véhicules et d'engins lourds de levage et de manoeuvre
- en** Drivers and mobile-plant operators

831

- eu** Tren-makinen gidariak eta antzekoak
- es** Maquinistas de locomotoras y afines
- fr** Conducteurs de locomotives et assimilés
- en** Locomotive-engine drivers and related workers

8311

- eu** Tren-makinen gidariak
- es** Maquinistas de locomotoras
- fr** Conducteurs de locomotives
- en** Locomotive-engine drivers

8312

- eu** Balaztazainak, orratzainak eta maniobretako agenteak
- es** Guardafrenos, guardagujas y agentes de maniobras
- fr** Serre-freins, aiguilleurs et agents de manoeuvre
- en** Railway brakemen, signallermen and shunters

832

- eu** Ibilgailu motordunen gidariak
- es** Conductores de vehículos de motor
- fr** Conducteurs de véhicules à moteur
- en** Motor-vehicle drivers

8321

- eu** Motozikleta-gidariak
- es** Conductores de motocicletas
- fr** Conducteurs de motocycles
- en** Motor-cycle drivers

8322

- eu** Automobil-, taxi- eta kamioneta-gidariak
- es** Conductores de automóviles, taxis y camionetas
- fr** Chauffeurs de taxi et conducteurs d'automobiles et de camionnettes
- en** Car, taxi and van drivers

8323

- eu** Autobus- eta tranbia-gidariak
- es** Conductores de autobuses y tranvías
- fr** Conducteurs d'autobus et de tramways
- en** Bus and tram drivers

8324

- eu** Kamioi astunen gidariak
- es** Conductores de camiones pesados
- fr** Conducteurs de poids lourds et de camions
- en** Heavy-truck and lorry drivers

**833**

- eu** Nekazaritzako eta bestelako makina higigarrien operadoreak
- es** Operadores de maquinaria agrícola y de otras máquinas móviles
- fr** Conducteurs de matériels mobiles agricoles et d'autres engins mobiles
- en** Agricultural and other mobile-plant operators

**8331**

- eu** Nekazaritzako eta basogintzako makina motordunen operadoreak
- es** Operadores de maquinaria agrícola y forestal motorizada
- fr** Conducteurs de matériels motorisés agricoles et forestiers
- en** Motorised farm and forestry plant operators

**8332**

- eu** Lurra mugitzeko makinaren eta antzekoen gidariak
- es** Operadores de máquinas de movimiento de tierras y afines
- fr** Conducteurs d'engins de terrassement et de matériels similaires
- en** Earth-moving- and related plant operators

**8333**

- eu** Garabien, makina jasotzaileen eta antzekoen operadoreak
- es** Operadores de grúas de aparatos elevadores y afines
- fr** Conducteurs de grues, d'engins de levage divers et de matériels similaires
- en** Crane, hoist and related plant operators

**8334**

- eu** Orga jasotzaileen operadoreak
- es** Operadores de carretillas y elevadoras
- fr** Conducteurs de chariots élévateurs
- en** Lifting-truck operators

**834**

- eu** Itsasontzi-bizkarreko marinelak eta antzekoak
- es** Marineros de cubierta y afines
- fr** Matelots de pont et assimilés
- en** Ships' deck crews and related workers

**8340**

- eu** Itsasontzi-bizkarreko marinelak eta antzekoak
- es** Marineros de cubierta y afines
- fr** Matelots de pont et assimilés
- en** Ships' deck crews and related workers

## 09. KALIFIKAZIO GABEKO LANGILEAK

## 9

- eu** Kalifikazio gabeko langileak  
**es** Trabajadores no calificados  
**fr** Ouvriers et employés non qualifiés  
**en** Elementary occupations

## 91

- eu** Salmentetako eta zerbitzuetako kalifikazio gabeko langileak  
**es** Trabajadores no calificados de ventas y servicios  
**fr** Employés non qualifiés des services et de la vente  
**en** Sales and services elementary occupations

## 911

- eu** Saltzaile ibiltariak eta antzekoak  
**es** Vendedores ambulantes y afines  
**fr** Vendeurs ambulants et assimilés  
**en** Street vendors and related workers

## 9111

- eu** Elikagaien saltzaile ibiltariak  
**es** Vendedores ambulantes de productos comestibles  
**fr** Vendeurs ambulants de comestibles  
**en** Street food vendors

## 9112

- eu** Elikagaiak ez diren produktuen saltzaile ibiltariak  
**es** Vendedores ambulantes de productos no comestibles  
**fr** Vendeurs ambulants de produits divers, non alimentaires  
**en** Street vendors, non-food products

## 9113

- eu** Etxez etxeko eta telefono bidezko saltzaileak  
**es** Vendedores a domicilio y por teléfono  
**fr** Vendeurs de porte en porte et vendeurs au téléphone  
**en** Door-to-door and telephone salespersons

## 912

- eu** Oinetako-garbitzaileak eta kaleko bestelako langileak  
**es** Limpiabotas y otros trabajadores callejeros  
**fr** Cireurs de chaussures et autres travailleurs des petits métiers des rues  
**en** Shoe cleaning and other street services elementary occupations

## 9120

- eu** Oinetako-garbitzaileak eta kaleko bestelako langileak  
**es** Limpiabotas y otros trabajadores callejeros  
**fr** Cireurs de chaussures et autres travailleurs des petits métiers des rues  
**en** Shoe cleaning and other street services elementary occupations

## 913

- eu** Etxeko langileak eta bestelako laguntzaileak, etxe-garbitzaileak eta arropa-garbitzaileak  
**es** Personal doméstico y afines, limpiadores, lavaderos y planchadores  
**fr** Aides de ménage et autres aides, nettoyeurs et blanchisseurs  
**en** Domestic and related helpers, cleaners and launderers

## 9131

- eu** Etxeko langileak  
**es** Personal doméstico  
**fr** Aides de ménage et nettoyeurs domestiques  
**en** Domestic helpers and cleaners

## 9132

- eu** Bulegoetako, hoteletako eta bestelako establezimenduetako garbitzaileak  
**es** Limpiadores de oficinas, hoteles y otros establecimientos  
**fr** Aides et nettoyeurs dans les bureaux, les hôtels et autres établissements  
**en** Helpers and cleaners in offices, hotels and other establishments

## 9133

- eu** Eskuzko arropa-garbitzaileak eta lisatzaileak  
**es** Lavaderos y planchadores manuales  
**fr** Laveurs et repasseurs de linge à la main  
**en** Hand-laundryers and pressers

## 914

- eu** Etxezainak, leiho-garbitzaileak eta antzekoak  
**es** Conserjes, lavadores de ventanas y afines  
**fr** Personnel du service d'immeuble, laveurs de vitres et assimilés  
**en** Building caretakers, window and related cleaners

## 9141

- eu** Etxezainak  
**es** Conserjes  
**fr** Personnel du service d'immeuble  
**en** Building caretakers

## 9142

- eu** Ibilgailu-garbitzaileak, leiho-garbitzaileak eta antzekoak  
**es** Lavadores de vehículos, ventanas y afines  
**fr** Laveurs de véhicules, de vitres et assimilés  
**en** Vehicle, window and related cleaners

## 915

- eu** Mezulariak, zamaketariak, atezainak eta antzekoak  
**es** Mensajeros, portadores, porteros y afines  
**fr** Messagers, porteurs, gardiens, portiers et assimilés  
**en** Messengers, porters, doorkeepers and related workers

## 9151

- eu** Mezulariak, zamaketariak eta banatzaileak  
**es** Mensajeros, portadores y repartidores  
**fr** Messagers, porteurs de colis ou de bagages, livreurs  
**en** Messengers, package and luggage porters and deliverers

## 9152

- eu** Atezainak, zaindariak eta antzekoak  
**es** Porteros y guardianes y afines  
**fr** Portiers, gardiens et assimilés  
**en** Doorkeepers, watchpersons and related workers

## 9153

- eu** Salmenta automatikoko aparatuetako diru-biltzaileak, kontagailu-irakurleak eta antzekoak
- es** Recolectores de dinero en aparatos de venta automática, lectores de medidores y afines
- fr** Encaisseurs de distributeurs automatiques à pré-paiement, releveurs de compteurs et assimilés
- en** Vending-machine money collectors, meter readers and related workers

## 916

- eu** Zabor-biltzaileak eta antzekoak
- es** Recolectores de basura y afines
- fr** Éboueurs et manoeuvres assimilés
- en** Garbage collectors and related labourers

## 9161

- eu** Zabor-biltzaileak
- es** Recolectores de basura
- fr** Éboueurs
- en** Garbage collectors

## 9162

- eu** Kale-garbitzaileak eta antzekoak
- es** Barrenderos y afines
- fr** Balayeurs et manoeuvres assimilés
- en** Sweepers and related labourers

## 92

- eu** Nekazaritzako, abeltzaintzako, basogintzako eta arrantzako peoiak eta antzekoak
- es** Peones agropecuarios, forestales, pesqueros y afines
- fr** Manoeuvres de l'agriculture, de la pêche et assimilés
- en** Agricultural, fishery and related labourers

## 921

- eu** Nekazaritzako, abeltzaintzako, basogintzako eta arrantzako peoiak eta antzekoak
- es** Peones agropecuarios, forestales, pesqueros y afines
- fr** Manoeuvres de l'agriculture, de la pêche et assimilés
- en** Agricultural, fishery and related labourers

## 9211

- eu** Nekazaritzako eta abeltzaintzako peoiak
- es** Mozos de labranza y peones agropecuarios
- fr** Aides et manoeuvres agricoles
- en** Farm-hands and labourers

## 9212

- eu** Basogintzako peoiak
- es** Peones forestales
- fr** Manoeuvres forestiers
- en** Forestry labourers

## 9213

- eu** Arrantzako, ehizako eta arte-jartzailetzako peoiak
- es** Peones de la pesca, la caza y la trampa
- fr** Manoeuvres pêcheurs, chasseurs et trappeurs
- en** Fishery, hunting and trapping labourers

## 93

- eu** Meatzaritzako, eraikuntzako, manufaktura-industriako eta garraioko peoiak  
**es** Peones de la minería, la construcción, la industria manufacturera y el transporte  
**fr** Manœuvres des mines, du bâtiment et des travaux publics, des industries manufacturières et des transports  
**en** Labourers in mining, construction, manufacturing and transport

## 931

- eu** Meatzaritzako eta eraikuntzako peoiak  
**es** Peones de la minería y la construcción  
**fr** Manœuvres des mines, du bâtiment et des travaux publics  
**en** Mining and construction labourers

## 9311

- eu** Meatzetako eta harrobietako peoiak  
**es** Peones de minas y canteras  
**fr** Manœuvres des mines et des carrières  
**en** Mining and quarrying labourers

## 9312

- eu** Herri-lanetako eta mantentze-lanetako peoiak: errepideak, presak eta antzekoak  
**es** Peones de obras públicas y mantenimiento carreteras, presas y obras similares  
**fr** Manœuvres de chantier de travaux publics et d'entretien: routes, barrages et ouvrages similaires  
**en** Construction and maintenance labourers: roads, dams and similar constructions

## 9313

- eu** Eraikinen eraikuntzako peoiak  
**es** Peones de la construcción de edificios  
**fr** Manœuvres du bâtiment  
**en** Building construction labourers

## 932

- eu** Manufaktura-industriako peoiak  
**es** Peones de la industria manufacturera  
**fr** Manœuvres des industries manufacturières  
**en** Manufacturing labourers

## 9321

- eu** Muntaketako peoiak  
**es** Peones de montaje  
**fr** Manœuvres de l'assemblage  
**en** Assembling labourers

## 9322

- eu** Eskuzko paketatzaileak eta manufaktura-industriako bestelako peoiak  
**es** Embaladores manuales y otros peones de la industria manufacturera  
**fr** Emballeurs à la main et autres manœuvres des industries manufacturières  
**en** Hand packers and other manufacturing labourers

## 933

- eu** Garraioko peoiak  
**es** Peones del transporte  
**fr** Manœuvres des transports et manutentionnaires  
**en** Transport labourers and freight handlers

**9331**

- eu** Pedalez edo besoz eragindako ibilgailuetako gidariak
- es** Conductores de vehículos accionados a pedal o a brazo
- fr** Conducteurs de véhicules à bras ou à pédales
- en** Hand or pedal vehicle drivers

**9332**

- eu** Animaliek tiratutako ibilgailuetako eta makinetako gidariak
- es** Conductores de vehículos y máquinas de tracción animal
- fr** Conducteurs de véhicules et de machines à traction animale
- en** Drivers of animal-drawn vehicles and machinery

## 10. INDAR ARMATUAK

### 0

- eu** Indar armatuak
- es** Fuerzas armadas
- fr** Forces armées
- en** Armed forces

### 01

- eu** Indar armatuak
- es** Fuerzas armadas
- fr** Forces armées
- en** Armed forces

### 011

- eu** Indar armatuak
- es** Fuerzas armadas
- fr** Forces armées
- en** Armed forces

### 0110

- eu** Indar armatuak
- es** Fuerzas armadas
- fr** Forces armées
- en** Armed forces



## EUSKARAZKO AURKIBIDEA



## A

- Abokatuak, 2421
- Administrazio publikoetako zuzendaritza-kideak, 112, 1120
- Administrazio-zerbitzuetako erdi-mailako profesionalak, 343
- Administrazio-zerbitzuetako erdi-mailako profesionalak eta antzekoak, 3431
- Administrazio-zerbitzuetako erdi-mailako profesionalak, beste inon sailkatu gabeak, 3439
- Aduanako agenteak, 3422
- Aduanako agenteak eta mugetako ikuskatzaileak, 3441
- Aduanako eta zergetako administrazio publikoetako agenteak eta antzekoak, 344
- Aduanako eta zergetako administrazio publikoetako agenteak eta antzekoak, beste inon sailkatu gabeak, 3449
- Agronomiako, zootejniako eta basogintzako teknikariak, 3212
- Agronomoak eta antzekoak, 2213
- Aire-zirkulazioaren kontrolatzaileak, 3144
- Aire-zirkulazioaren segurtasuneko teknikariak, 3145
- Akuikulturako langileak, 6151
- Albaitariak, 2223
- Albaitaritzako teknikariak eta laguntzaileak, 3227
- Alderdi politikoetako zuzendaritza-kideak eta administratzaileak, 1141
- Animaliek tiratutako ibilgailuetako eta makinetako gidariak, 9332
- Aparatu elektrikoek eta elektronikoen mekanikariak eta doitzzaileak, 724
- Aparatu elektrikoek mekanikariak eta doitzzaileak, 7241
- Aparatu elektrikoek muntatzaileak, 8282
- Aparatu elektronikoen doitzzaileak, 7242
- Aparatu elektronikoen mekanikariak eta konpontzaileak, 7243
- Aparatu elektronikoen muntatzaileak, 8283
- Aparatu optiko eta elektronikoen operadoreak, 313
- Aparatu optiko eta elektronikoen operadoreak, beste inon sailkatu gabeak, 3139
- Apustu-hartzaileak eta antzekoak, 4213
- Arbolazaintzako nekazariak eta langile kalifikatuak, 6112
- Argazkilariak eta irudia eta soinua grabatzeko aparatuen operadoreak, 3131
- Argazkilaritzako langileak eta antzekoak, 7344
- Argazkilaritzako produktuak egiteko makinak operadoreak, 8224
- Arkitektoak, hirigileak eta zirkulazio ingeniariak, 2141
- Arkitektoak, ingeniariak eta antzekoak, 214
- Arkitektoak, ingeniariak eta antzekoak, beste inon sailkatu gabeak, 2149
- Armatzaileak eta kable-lotzaileak, 7215
- Arrantzako, chizako eta arte-jartzailtzako poiak, 9213

Arrantzaleak, ehiztariak eta arte-jar-tzaileak, 615

Arte grafikoetako ofizialak eta lan-gileak eta antzekoak, 734

Arte mekanikoetako eta bestelako eskulangintzetako ofizialak, langileak eta artisauak, 7

Arte mekanikoetako eta eskulan-gintzetako bestelako ofizia-lak, langileak, artisauak eta antzekoak, 74

Arte-jardueretako, ikuskizunetako eta kiroleko erdi-mailako profesionalak, 347

Artxibozainak eta museo-kontser-batzaileak, 2431

Artxibozainak, liburuzainak, do-kumentalistak eta antzekoak, 243

Aseguru-agentek, 3412

Astrologoak eta antzekoak, 5151

Astrologoak, igarleak eta antze-koak, 515

Atezainak, zaindariai eta antze-koak, 9152

Atletak, kirolariak eta antzekoak, 3475

Autobus- eta tranbia-gidariak, 8323

Automobil-, taxi- eta kamioneta-gi-dariak, 8322

Autoreak, kazetariak eta bestelako idazleak, 2451

Azaleztatzeko makinaren operado-reak, 8252

Aziendaren eta bestelako etxe-a-bereen hazkuntzako langile kalifikatuak, eta esne- eta esneki-ekoizleak, 6121

Azukreak lantzeko makinaren opera-doreak, 8276

## B

Babes- eta segurtasun-zerbitzuetako langileak, 516

Babes- eta segurtasun-zerbitzuetako langileak, beste inon sailkatu gabeak, 5169

Balaztazainak, orratzainak eta ma-niobretako agenteak, 8312

Baratze, berotegi, haztegi eta lorategi-tako nekazariak eta langile kalifikatuak, 6113

Baso-moztaileak eta basogintzako bestelako langileak, 6141

Basogintzako langile kalifikatuak eta antzekoak, 614

Basogintzako peoiak, 9212

Beira-grabatzaileak, 7323

Beiragileak, 7135

Beiragintzako eta zeramikako insta-lazioetako operadoreak, beste inon sailkatu gabeak, 8139

Beiragintzako eta zeramikako insta-lazioetako operadoreak, eta antzekoak, 813

Beiragintzako eta zeramikako labeen eta antzeko makinaren operadoreak, 8131

Beiraren putz-egileak, modelatzai-leak, ijizleak, ebakitzzaileak eta leuntzaileak, 7322

Beiraren, zeramikaren eta antzeko materialen pintore dekoratzaileak, 7324

Bernizatzaileak eta antzekoak, 7142

Beste sail batzuetako zuzendariak, 123

Beste sail batzuetako zuzendariak, beste inon sailkatu gabeak, 1239

- Bestelako bulegariak, 419, 4190  
 Bestelako makinaren operadoreak eta muntatzaileak, 829, 8290  
 Bestelako profesional zientifikoak eta intelektualak, 24  
 Bezeroei informazioa emateko zerbitzuetako enpleguak, 422  
 Bidaia-agentearak, 3414  
 Bidaia-agentzietako enpleguak, 4221  
 Bidaia-gidariak, 5113  
 Bidaiariei zuzeneko zerbitzua emateko langileak eta antzekoak, 511  
 Bidaietako zerbitzariak eta laguntzaileak, 5111  
 Bigarren galdaketako labeen, metalak isurtzeko eta moldekatzeko makinak eta ijezkailuen operadoreak, 8122  
 Bigarren hezkuntzako irakasleak, 232, 2320  
 Biologia-zientzietako eta izaki organikoaren inguruko bestelako diziplinetako profesionalak, 221  
 Biologia-zientzietako teknikariak eta antzekoak, 3211  
 Biologia-zientzietako, agronomiako, zootekniko eta antzekoetako erdi-mailako teknikariak, 321  
 Biologia-zientzietako, medikuntzako eta osasun-arloko erdi-mailako teknikariak eta profesionalak, 32  
 Biologia-zientzietako, medikuntzako eta osasun-arloko profesionalak, 22  
 Biologoak, botanikariak, zoologoak eta antzekoak, 2211  
 Bitxigileak, urregileak eta zilargileak, 7313  
 Botere betearazle eta legegileetako kideak, 111, 1110  
 Botere betearazle eta legegileetako kideak eta administrazio publikoetako eta enpresetako zuzendaritza-kideak, 1  
 Botere betearazle eta legegileetako kideak eta administrazio publikoetako zuzendaritza-kideak, 11  
 Bulegariak, 41  
 Bulegoetako, hoteletako eta bestelako establezimenduetako garbitzaileak, 9132  
 Bulegoko enpleguak, 4  
 Burtsako eta bestelako finantza-zerbitzuetako agenteak, 3411  
 Buruzagi tradizionalak eta herri txikietako buruzagiak, 113, 1130
- D**
- Datu-kodetzaileak, inprimategiko proben zuzentzaileak eta antzekoak, 4143  
 Datu-sarrerako operadoreak, 4113  
 Dekoratzailak eta diseinatzaileak, 3471  
 Delineatzaileak eta marrazkilari teknikoak, 3118  
 Dendetako eta saltzietako saltzaileak eta erakusleak, 522, 5220  
 Dentistak, 2222  
 Destilazioko eta erreakzio kimikoen aparatuen operadoreak (petrolio eta gas naturala izan ezik), 8154

Dietetikako eta nutrizioko teknika-  
riak, 3223  
Dinamitatzaileak, 7112  
Doitasun-mekanikariak, artisauak,  
arte grafikotako langileak eta  
antzekoak, 73  
Doitasunezko tresnen mekanika-  
riak eta konpontzaileak, 7311

## E

Ebanistak eta antzekoak, 7422  
Egur-ikatzeko ikazkinak eta antze-  
koak, 6142  
Ehiztariak eta arte-jartzaileak, 6154  
Ehundegiko ehuleak, puntuzko  
ehunen ehuleak eta antze-  
koak, 7432  
Ehunen, larruaren eta antzeko  
materialen artisauak, 7332  
Ehunezko, larruzko eta ile-larruzko  
produktuak egiteko makin  
operadoreak, 826  
Ehunezko, larruzko eta ile-larruzko  
produktuak egiteko maki-  
nen operadoreak, beste inon  
sailkatu gabeak, 8269  
Ehungailuen eta ehuntzeko beste-  
lako makin  
operadoreak, 8262  
Ehungintzako eta jantzigintzako  
ofizialak eta langileak, eta  
antzekoak, 743  
Ekoizpen- eta eragiketa-sailetako  
zuzendariak, 122  
Ekoizpen- eta eragiketa-sailetako  
zuzendariak, beste inon sail-  
katu gabeak, 1229  
Ekoizpen-zerbitzuetako enplega-  
tuak, 4132  
Ekonomialariak, 2441  
Ekonomoak, maiordomoak eta  
antzekoak, 5121  
Elektrizitateko ingeniariak, 2143  
Elektrizitateko teknikariak, 3113  
Elektronikako eta telekomunika-  
zioetako ingeniariak, 2144  
Elektronikako eta telekomunika-  
zioetako teknikariak, 3114  
Elikagaiak eta antzeko produktuak  
lantzeko makin  
operadoreak, 827  
Elikagaiak ez diren produktuen  
saltzaile ibiltariak, 9112  
Elikagaien prozesamenduko ofizia-  
lak eta langileak eta antze-  
koak, 741  
Elikagaien saltzaile ibiltariak, 9111  
Eltzegileak eta antzekoak (buztina,  
zeramika eta urratzaileak),  
7321  
Eltzegileak, beiragileak eta antze-  
koak, 732  
Energia ekoizteko instalazioetako  
operadoreak, 8161  
Energia ekoizteko instalazioetako  
operadoreak, eta antzekoak,  
816  
Enplegu-agente publiko eta pribat-  
uak eta langileak kontratatze-  
ko agenteak, 3423  
Enpresa-kudeatzaileak, 13, 131  
Enpresa-kudeatzaileak, beste inon  
sailkatu gabeak, 1319  
Enpresa-zerbitzuetako eta -bitarte-  
kotzako enpresetako ekoiz-  
pen- eta eragiketa-sailetako  
zuzendariak, 1227  
Enpresa-zerbitzuetako eta -bitarte-  
kotzako enpresetako kudea-  
tzaileak, 1317

- Enpresa-zuzendariak, 12
- Enpresen antolamendu eta administrazioako espezialistak eta antzekoak, 241
- Enpresen antolamendu eta administrazioako espezialistak, beste inon sailkatu gabeak, 2419
- Enpresetako zuzendari nagusiak eta kudeatzaile nagusiak, 121, 1210
- Epaileak, 2422
- Eraikinen eraikuntzako peoiak, 9313
- Eraikinetako eta suteen kontrako ikuskatzaileak, 3151
- Eraikuntza eta herri-lanetako enpresetako kudeatzaileak, 1313
- Eraikuntzako (akabera-lanak) ofizialak eta langileak eta antzekoak, 713
- Eraikuntzako (lan larriak) ofizialak eta langileak eta antzekoak, 712
- Eraikuntzako (lan larriak) ofizialak eta langileak eta antzekoak, beste inon sailkatu gabeak, 7129
- Eraikuntzako eta herri-lanetako ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak, 1223
- Erakunde espezializatuetako zuzendaritza-kideak eta administratzaileak, 114
- Erakunde humanitarioetako eta bestelako erakunde espezializatuetako zuzendaritza-kideak eta administratzaileak, 1143
- Erakundeetako erizaintza-laguntzaileak, 5132
- Erauzketa-industrietako eta eraikuntzako ofizialak eta langileak, 71
- Erdi-mailako bestelako teknikariak eta profesionalak, 34
- Erdi-mailako emaginak, 3232
- Erdi-mailako erizainak, 3231
- Erdi-mailako erizainak eta emaginak, 323
- Erdi-mailako gizarte-langileak eta gizarte-laguntzaileak, 346, 3460
- Erdi-mailako teknikariak eta profesionalak, 3
- Erlezainak, serikultoreak eta erlezaintzako eta serikulturako langile kalifikatuak, 6123
- Erlijio-kultuetako laguntzaile laikoak, 348, 3480
- Erlijioko profesionalak, 246, 2460
- Erosleak, 3416
- Errausteko, ura tratatzeko instalazioetako operadoreak, eta antzekoak, 8163
- Errementariak eta forjariak, 7221
- Errementariak, tresna-egileak eta antzekoak, 722
- Eskaiolistak, 7133
- Eskolaurreko erdi-mailako profesionalak, 332, 3320
- Eskolaurreko irakasleak, 2332
- Eskribau publikoak eta antzekoak, 4144
- Eskultoreak, margolariak eta antzekoak, 2452
- Eskuzko arropa-garbitzaileak eta lisatzaileak, 9133
- Eskuzko paketatzaileak eta manufaktura-industriako bestelako peoiak, 9322
- Esnekiak lantzeko makinaren operadoreak, 8272
- Esnekigintzako langileak, 7413

Estatistika- eta finantza-zerbitzuetako enpleguak, 4122

Estatistikako eta matematikako zerbitzuetako erdi-mailako profesionalak eta antzekoak, 3434

Estatistikariak, 2122

Estereotipistak eta galbanotipistak, 7342

Ettxeko erizaintza-laguntzaileak, 5133

Ettxeko langileak, 9131

Ettxeko langileak eta bestelako laguntzaileak, etxe-garbitzaileak eta arropa-garbitzaileak, 913

Etxez etxeko eta telefono bidezko saltzaileak, 9113

Etxezainak, 9141

Etxezainak, leiho-garbitzaileak eta antzekoak, 914

## F

Farmakologoak, patologoak eta antzekoak, 2212

Farmaziako eta kosmetikako produktuak egiteko makinaren operadoreak, 8221

Farmaziako teknikariak eta laguntzaileak, 3228

Farmazialariak, 2224

Fatxada- eta kedar-garbitzaileak, 7143

Filologoak, itzultzaileak eta interpreteak, 2444

Filosofoa, historialariak eta politika-zientzietako espezialistak, 2443

Finantza- eta administrazio-sailetako zuzendariak, 1231

Finantzetako eta merkataritzako erdi-mailako profesionalak, 341

Finantzetako eta merkataritzako erdi-mailako profesionalak, beste inon sailkatu gabeak, 3419

Fisika- eta kimika-zientzietako eta ingeniariartzako erdi-mailako teknikariak eta profesionalak, 31

Fisika- eta kimika-zientzietako eta ingeniariartzako teknikariak, 311

Fisika- eta kimika-zientzietako eta ingeniariartzako teknikariak, beste inon sailkatu gabeak, 3119

Fisika- eta kimika-zientzietako teknikariak, 3111

Fisika-, kimika- eta matematika-zientzietako eta ingeniariartzako profesionalak, 21

Fisikariak eta astronomoak, 2111

Fisikariak, kimikariak eta antzekoak, 211

Fisioterapeutak eta antzekoak, 3226

Fruitu hezeak eta lehorrak eta barazkiak lantzeko makinaren operadoreak, 8275

Fruituen, lekaleen, barazkien eta antzekoen kontserbazioko langileak, 7414

## G

Garabien, makina jasotzaileen eta antzekoen operadoreak, 8333

- Garagardoa, ardoa eta bestelako edariak lantzeko makinaren operadoreak, 8278
- Garraio publikoetako ikuskatzaileak eta kobratzaileak, 5112
- Garraio-zerbitzuetako enplegatuak, 4133
- Garraioko peoiak, 933
- Garraioko, biltegi-tako eta komunikazio-tako ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak, 1226
- Garraioko, biltegi-tako eta komunikazio-tako enpresetako kudeatzaileak, 1316
- Geologoak eta geofisikariak, 2114
- Gizarte- eta giza zientzietako espezialistak, 244
- Gizarte-laneko profesionalak, 2446
- Gizarte-segurantzako zerbitzuetako funtzionarioak, 3443
- Goi-mailako erizainak eta emaginak, 223, 2230
- H**
- Hainbat animalien hazkuntzako langile kalifikatuak, 6124
- Handizkako eta txikizkako merkataritza-enpresetako kudeatzaileak, 1314
- Handizkako eta txikizkako merkataritzako ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak, 1224
- Haragia, arraina eta itsaskiak lantzeko makinaren operadoreak, 8271
- Harakinak, arrain-saltzaileak eta antzekoak, 7411
- Harreragileak eta informazioa emateko enplegatuak, 4222
- Harri-trontzalariak, -zizelkariak eta -grabatzaileak, 7113
- Haurtzainak, 5131
- Hausteko, birrintzeko eta substantzia kimikoak nahasteko instalazio-tako operadoreak, 8151
- Hegazkin-motorren mekanikariak eta doitzzaileak, 7232
- Hegazkinetako pilotuak eta antzekoak, 3143
- Hegaztizainak eta hegazti-hazkuntzako langile kalifikatuak, 6122
- Herri-lanetako eta mantentze-lanetako peoiak: errepideak, presak eta antzekoak, 9312
- Hezkuntza bereziko erdi-mailako profesionalak, 333, 3330
- Hezkuntza bereziko irakasleak, 234, 2340
- Hezkuntzako bestelako profesionalak, 235
- Hezkuntzako bestelako profesionalak, beste inon sailkatu gabeak, 2359
- Hezkuntzako erdi-mailako bestelako profesionalak, 334, 3340
- Hezkuntzako erdi-mailako profesionalak, 33
- Hezkuntzako ikuskatzaileak, 2352
- Hezkuntzako profesionalak, 23
- Higienistak, 3222
- Higinezinetako agenteak, 3413
- Hileta-zerbitzuetako langileak eta baltsamatzaileak, 5143
- Hornidura- eta banaketa-sailetako zuzendariak, 1235
- Hornikuntza eta inbentarioa kontrolatzeko enplegatuak, 4131

- Ibai-aintziretako eta itsasbazterreko arrantzaleak, 6152
- Ibilgailu motordunen gidariak, 832
- Ibilgailu motordunen mekanikariak eta doitzaleak, 7231
- Ibilgailu-garbitzaileak, leiho-garbitzaileak eta antzekoak, 9142
- Ibilgailu-gidariak eta ekipo astun higigarrien operadoreak, 83
- Idazkariak, 4115
- Idazkariak eta bulego-makinen operadoreak, 411
- Idazleak eta artista sortzaileak eta interpretatzaileak, 245
- Igarleak, ahur-irakurleak eta antzekoak, 5152
- Igeltseroak eta hormaginak, 7122
- Ikerketa- eta garapen-sailletako zuzendariak, 1237
- Ile-apaintzaileak, estetikako espezialistak eta antzekoak, 5141
- Indar armatuak, 0, 01, 011, 0110
- Industria-robotak kontrolatzeko teknikariak, 3123
- Informatika-aparatuak kontrolatzeko teknikariak, 3122
- Informatika-programatzaileak, 2132
- Informatika-programazio eta -kontrolero teknikariak, 312
- Informatika-programazioko teknikariak, 3121
- Informatika-sistemen sortzaileak eta analistak, 2131
- Informatika-zerbitzuen sailletako zuzendariak, 1236
- Informatikako profesionalak, 213
- Informatikako profesionalak, beste inon sailkatu gabeak, 2139
- Ingeniari zibilak, 2142
- Ingeniaritza zibileko teknikariak, 3112
- Inprimategiko grabatzaileak eta fotograbatzaileak, 7343
- Inprimatzeko makinen operadoreak, 8251
- Inprimatzeko, azaleztatzeko eta paperezko produktuak egiteko makinen operadoreak, 825
- Instalazio eta makinen operadoreak eta muntatzaileak, 8
- Instalazio finkoetako operadoreak eta antzekoak, 81
- Intendentziako eta sukaldaritza-zerbitzuetako langileak, 512
- Iraupeneko nekazaritza, abeltzaintza nahiz arrantzako langileak, 62, 621, 6210
- Irrati, telebista eta telekomunikazioetako apartuen operadoreak, 3132
- Irratiko eta telebistako esatariak, eta antzekoak, 3472
- Itsas eta aire-nabigazioko teknikariak, 314
- Itsas zabaleko arrantzaleak, 6153
- Itsasontzi-bizkarreko marinelak eta antzekoak, 834, 8340
- Itsasontzi-makinetako ofizialak, 3141
- Iturginak eta hodi-instalatzaleak, 7136
- J**
- Janarien eta edarien dastatzaleak eta sailkatzaileak, 7415

Jatetxeetako eta ostalaritza-enpre-  
tako kudeatzaileak, 1315  
Jatetxeetako eta ostalaritzako ekoiz-  
pen- eta eragiketa-sailtetako  
zuzendariak, 1225  
Jendaurreko zerbitzuetako enplega-  
tuak, 42  
Josleak, brodatzaileak eta antze-  
koak, 7436  
Josteko makinaren operadoreak,  
8263  
Jostunak eta kapelagileak, 7433

## K

Kale-garbitzaileak eta antzekoak,  
9162  
Kaleko eta gau-klubetako musika-  
riak, kantariak, dantzariak eta  
antzekoak, 3473  
Kalifikazio gabeko langileak, 9  
Kalkulagailuen operadoreak, 4114  
Kamioi astunen gidariak, 8324  
Kapitainak, itsasontzi-bizkarreko  
ofizialak eta pilotuak, 3142  
Kartografoak eta lur-neurtzaileak,  
2148  
Kartoiz, ehunez eta antzeko mate-  
rialez egindako produktuen  
muntatzaileak, 8286  
Kautxuzko eta plastikozko pro-  
duktuak egiteko makinaren  
operadoreak, 823  
Kautxuzko produktuak egiteko  
makinaren operadoreak, 8231  
Kimika industrialeko teknikariak,  
3116  
Kimikako ingeniariak, 2146  
Kimikariak, 2113

Kioskoetako eta azoka-postuetako  
saltzaileak, 523, 5230  
Kobratzaileak eta antzekoak, 4215  
Kontabilitateko eta finantzatako  
laguntzaileak, 412  
Kontabilitateko eta kostu-kalkulue-  
tako enplegatuak, 4121  
Kontulariak, 2411  
Koreografoak eta dantzariak, 2454  
Kutzazainak eta txartel-emaileak,  
4211  
Kutzazainak, txartel-saltzaileak eta  
antzekoak, 421

## L

Laborantza estentsiboko nekazariak  
eta langile kalifikatuak, 6111  
Laborantza mistoko nekazariak eta  
langile kalifikatuak, 6114  
Langileei buruzko politika eta zer-  
bitzuetako espezialistak, 2412  
Langileen edo enplegatzailen  
erakundeetako eta bestelako  
erakunde sozioekonomikoe-  
tako zuzendaritza-kideak eta  
administratzaileak, 1142  
Langileen eta lan-harremanen saile-  
tako zuzendariak, 1232  
Larru-ileen kentzaileak, larru-zurra-  
tzaileak eta larru-ontzaileak,  
7441  
Larrua, ile-larrua eta oinetakoak  
lantzeko ofizialak eta langi-  
leak, 744  
Larruak eta ile-larruak tratatzeko  
makinaren operadoreak, 8265  
Larruginak eta antzekoak, 7434  
Lehen hezkuntzako erdi-mailako  
profesionalak, 331, 3310

- Lehen hezkuntzako eta eskolaurreko irakasleak, 233
- Lehen hezkuntzako irakasleak, 2331
- Leihatiletako ordaintzaileak eta kobratzaileak eta txartel-saltzaileak, 4212
- Liburu-azaleztatzaileak eta antzekoak, 7345
- Liburu-eramaileak, 3433
- Liburutegietako eta artxiboetako enplegatuak, 4141
- Liburutegietako eta posta-zerbitzuetako enplegatuak, eta antzekoak, 414
- Liburuzainak, dokumentalistak eta antzekoak, 2432
- Linea elektrikoen instalatzaileak eta konpontzaileak, 7245
- Lizentziak eta baimenak emateko zerbitzuetako funtzionarioak, 3444
- Lurra mugitzeko makinak eta antzekoen gidariak, 8332
- Lurrin-makinak eta galdaren operadoreak, 8162
- M**
- Mailegu-emaileak, 4214
- Makina-tresnen erregulatzaileak eta erregulatzaile-operadoreak, 7223
- Makina-tresnen operadoreak, 8211
- Makinak mekanikariak eta doitzzaileak, 723
- Makinak operadoreak eta muntatzaileak, 82
- Makinak elementu mekanikoen muntatzaileak, 8281
- Manufaktura-enpresetako kudeatzaileak, 1312
- Manufaktura-industriako ekoizpen- eta eragiketa-sailtetako zuzendariak, 1222
- Manufaktura-industriako peoiak, 932
- Matematikariak eta antzekoak, 2121
- Matematikariak, estatistikariak eta antzekoak, 212
- Material isolatzaileen instalatzaileak, 7134
- Materiala erregistratzeko eta garraiatzeko enplegatuak, 413
- Meatzariak eta harginak, 7111
- Meatzariak, harginak, dinamitatzaileak eta zizelkariak, 711
- Meatzaritzako eta eraikuntzako peoiak, 931
- Meatzaritzako, eraikuntzako, manufaktura-industriako eta garraioko peoiak, 93
- Meatzeetako eta harrobietako peoiak, 9311
- Meatzeetako eta metalurgiako ingeniariaritzako teknikariak, 3117
- Meatzeetako ingeniariak, metalurgiako ingeniariak eta antzekoak, 2147
- Meatzeetako instalazioetako operadoreak, 8111
- Meatzeetako, eta mineralak erauzi eta prozesatzeko instalazioetako operadoreak, 811
- Medikuak, 2221
- Medikuak eta antzeko profesionalak (erizainak eta emaginak izan ezik), 222
- Medikuak eta antzeko profesionalak (erizainak eta emaginak

- izan ezik); beste inon sailkatu gabeak, 2229
- Medikuntza modernoko erdi-mailako profesionalak (erizainak eta emaginak izan ezik), 322
- Medikuntza modernoko erdi-mailako profesionalak (erizainak eta emaginak izan ezik), beste inon sailkatu gabeak, 3229
- Medikuntza tradizionalako sendalariak, 3241
- Medikuntza tradizionalako sendalariak eta petrikiloak, 324
- Medikuntza-aparatuen operadoreak, 3133
- Mekanikako eta eraikuntza mekanikoko teknikariak, 3115
- Mekanikako ingeniariak, 2145
- Merkataritzako agenteak eta artekariak, 342
- Merkataritzako agenteak eta artekariak, beste inon sailkatu gabeak, 3429
- Merkataritzako ordezkariak eta teknikariak, 3415
- Merkatura zuzendutako animalia-hazkuntzako langile kalifikatuak eta antzekoak, 612
- Merkatura zuzendutako animalia-hazkuntzako langile kalifikatuak eta antzekoak, beste inon sailkatu gabeak, 6129
- Merkatura zuzendutako laborantzako nekazariak eta langile kalifikatuak, 611
- Merkatura zuzendutako nekazaritzako eta abeltzaintzako ekoizleak eta langile kalifikatuak, 613, 6130
- Merkatura zuzendutako nekazaritzako, abeltzaintzako eta arrantzako langile kalifikatuak, 61
- Metal-leuntzaileak eta tresna-zorroztailak, 7224
- Metalak eta produktu mineralak lantzeko makinaren operadoreak, 821
- Metalak leuntzeko, galbanizatze eta gaineztatze makinaren operadoreak, 8223
- Metalak prozesatzeko instalazioetako operadoreak, 812
- Metalak trefilatze eta tenkatze makinaren operadoreak, 8124
- Metalen eta antzeko materialen doitasun-mekanikariak, 731
- Metalen tratamendu termikoko instalazioetako operadoreak, 8123
- Metalezko egituren muntatzaileak, 7214
- Metalezko, kautxuzko eta plastikozko produktuen muntatzaileak, 8284
- Metalurgiako eta eraikuntza mekanikoko ofizialak eta langileak eta antzekoak, 72
- Meteorologoak, 2112
- Metodo pedagogikoetako eta material didaktikoetako espezialistak, 2351
- Mezulariak, zamaketariak eta banatzaileak, 9151
- Mezulariak, zamaketariak, atezainak eta antzekoak, 915
- Mineral-labeetako eta metalen lehen galdaketako labeetako langileak, 8121

Mineralak eta harriak prozesatzeko instalazioetako operadoreak, 8112

Modako, arteko eta publizitateko modeloak, 521, 5210

Modeloak, saltzaileak eta erakusleak, 52

Moldekatzaileak eta argileak, 7211

Moldekatzaileak, soldatzaileak, xafla-langileak, galdaragileak, metalezko egituren muntatzaileak eta antzekoak, 721

Motozikleta-gidariak, 8321

Munizioa eta lehergailuak egiteko makinaren operadoreak, 8222

Muntaketa-kate automatizatuetako eta robot industrialen operadoreak, 817

Muntaketa-kate automatizatuetako operadoreak, 8171

Muntaketako peoiak, 9321

Muntatzaileak, 828

Musika-tresnen egileak eta gozatzaileak, 7312

Musikagileak, musikariak eta kantariak, 2453

## N

Nekazaritza, ehiza, basogintza eta arrantzako enpresetako kudeatzaileak, 1311

Nekazaritzako eta abeltzaintzako peoiak, 9211

Nekazaritzako eta basogintzako aholkulariak, 3213

Nekazaritzako eta basogintzako makina motordunen operadoreak, 8331

Nekazaritzako eta bestelako makina higitarren operadoreak, 833

Nekazaritzako eta industriako makinaren mekanikariak eta doitzzaileak, 7233

Nekazaritzako, abeltzaintzako eta arrantzako langile kalifikatuak, 6

Nekazaritzako, abeltzaintzako, basogintzako eta arrantzako peoiak eta antzekoak, 92, 921

Nekazaritzako, ehizako, basogintzako eta arrantzako ekoizpen- eta eragiketa-sailtetako zuzendariak, 1221

## O

Obra-argiketariak eta antzekoak, 7137

Obretako, segurtasun eta osasuneko eta kalitate-kontrolerako ikuskatzaileak, 315

Odontologiako laguntzaileak, 3225

Ogasuneko funtzionarioak, 3442

Oinetako-garbitzaileak eta kaleko bestelako langileak, 912, 9120

Oinetakoak egiteko makinaren operadoreak eta antzekoak, 8266

Okinak, pastelgileak eta gozogileak, 7412

Optometriako eta optikako teknikariak, 3224

Orga jasotzaileen operadoreak, 8334

Otarregileak, eskuilagileak eta antzekoak, 7424

## P

- Pailazoak, magoak, akrobatikak eta antzekoak, 3474
- Paper-orea prestatzeko instalazioetako operadoreak, 8142
- Papera egiteko instalazioetako operadoreak, 8143
- Paperezko produktuak egiteko makinak operadoreak, 8253
- Parket- eta zoru-jartzaileak, 7132
- Patroigileak, ehunen eta larruen ebakitzzaileak eta antzekoak, 7435
- Pedalez edo besoz eragindako ibilgailuetako gidariak, 9331
- Pertsona-laguntzaileak eta gelazainak, 5142
- Petrikiloak, 3242
- Petrolio eta gas naturala finitzeko instalazioetako operadoreak, 8155
- Pintoreak eta papereztatzaileak, 7141
- Pintoreak, fatxada-garbitzaileak eta antzekoak, 714
- Plastikozko produktuak egiteko makinak operadoreak, 8232
- Polizia-inspektoreak eta detektibeak, 3450
- Polizia-inspektoreak eta detektibeak, 345
- Poliziak, 5162
- Posta-zerbitzuetako enpleguak, 4142
- Praktikanteak eta osasun-laguntzaileak, 3221
- Presondegietako zaintzaileak, 5163
- Produktu kimikoak egiteko makinak operadoreak, 822

- Produktu kimikoak egiteko makinak operadoreak, beste inon sailkatu gabeak, 8229
- Profesional zientifikoak eta intelektualak, 2
- Psikologoak, 2445
- Publizitatearen eta harreman publikoaren sailtako zuzendariak, 1234
- Putzu-zulatzzaileak eta -zundatzaileak, eta antzekoak, 8113

## R

- Robot industrialen operadoreak, 8172

## S

- Salmenta automatikoko aparatuetako diru-biltzaileak, kontagailu-irakurleak eta antzekoak, 9153
- Salmenta- eta merkaturatze-sailetako zuzendariak, 1233
- Salmentako agenteak eta kontsignatarioak, 3421
- Salmentetako eta zerbitzuetako kalifikazio gabeko langileak, 91
- Saltzaile ibiltariak eta antzekoak, 911
- Segurtasun eta osasuneko eta kalitate-kontrolko ikuskatzaileak, 3152
- Serigrafiako inprimatzaileak eta xafla bidezko eta ehungintza-ko estanpatzaileak, 7346

Soldatzaileak eta oxiebakitzzaileak, 7212  
 Soziologoak, antropologoak eta antzeakoak, 2442  
 Substantzia kimikoak iragazteko eta bereizteko aparatuen operadoreak, 8153  
 Suhiltzaileak, 5161  
 Sukaldariak, 5122

## T

Tabako-prestatzaileak eta tabako-produktuen egileak, 7416  
 Tabako-produktuak lantzeko makinaren operadoreak, 8279  
 Takigrafoak eta mekanografoak, 4111  
 Tapizatzaileak, lastairagileak eta antzeakoak, 7437  
 Tasatzaileak eta enkantegileak, 3417  
 Tea, kafea eta kakaoa lantzeko makinaren operadoreak, 8277  
 Teilatu-emaileak, 7131  
 Teknika eta material tradizionalak erabiltzen dituzten eraikitzaileak, 7121  
 Telefonistak, 4223  
 Telegrafoen eta telefonoen instalatzaileak eta konpontzaileak, 7244  
 Testu-tratamenduko operadoreak eta antzeakoak, 4112  
 Tipografoak eta antzeakoak, 7341  
 Tratamendu kimiko eta termikoko instalazioetako operadoreak, 8152  
 Tratamendu kimikoetako instalazioetako operadoreak, 815

Tratamendu kimikoetako instalazioetako operadoreak, inon sailkatu gabeak, 8159  
 Tren-makinen gidariak, 8311  
 Tren-makinen gidariak eta antzeakoak, 831  
 Tresna-egileak eta antzeakoak, 7222

## U

Unibertsitateko eta goi-mailako hezkuntzako bestelako irakasleak, 231, 2310  
 Urpekariak, 7216

## X

Xafla-langileak eta galdaragileak, 7213

## Z

Zabor-biltzaileak, 9161  
 Zabor-biltzaileak eta antzeakoak, 916  
 Zaintza pertsonaleko langileak eta antzeakoak, 513  
 Zaintza pertsonaleko langileak eta antzeakoak, beste inon sailkatu gabeak, 5139  
 Zaintza pertsonaleko, garbiketako eta antzeko zerbitzuetako ekoizpen- eta eragiketa-sailetako zuzendariak, 1228  
 Zaintza pertsonaleko, garbiketako eta antzeko zerbitzuetako

- enpresetako kudeatzaileak, 1318
- Zapatariak eta antzekoak, 7442
- Zementua erabiltzen duten langileak, zarpiatzaileak eta antzekoak, 7123
- Zementua eta bestelako produktu mineralak egiteko makinaren operadoreak, 8212
- Zerbitzariak eta tabernariak, 5123
- Zerbitzu pertsonaletako bestelako langileak, 514
- Zerbitzu pertsonaletako bestelako langileak, beste inon sailkatu gabeak, 5149
- Zerbitzu pertsonaletako eta babes-eta segurtasun-zerbitzuetako langileak, 51
- Zerbitzu-langileak eta denda eta merkatuetako saltzaileak, 5
- Zerealak eta espeziak ehotzeko makinaren operadoreak, 8273
- Zerealak, okintzako eta pastelgintzako produktuak eta txokolatezko produktuak lantzeko makinaren operadoreak, 8274
- Zinema, irrati, antzerki eta telebista aktoreak eta zuzendariak, eta antzekoak, 2455
- Zuntz-prestatzaileak, 7431
- Zuntzak prestatzeko, iruteko eta harilkatzeko makinaren operadoreak, 8261
- Zura lantzeko makinaren erregulatzaileak eta erregulatuak, 7423
- Zura prozesatzeko eta papera egiteko instalazioetako operadoreak, 814
- Zura prozesatzeko instalazioetako operadoreak, 8141
- Zuraren eta antzeko materialen artisauek, 7331
- Zuraren tratamenduko langileak, 7421
- Zuraren tratamenduko ofizialak eta langileak, ebanistak eta antzekoak, 742
- Zuraren, ehunen, larruaren eta antzeko materialen artisauek, 733
- Zurez eta antzeko materialez egindako produktuen muntatzaileak, 8285
- Zurezko produktuak egiteko makinaren operadoreak, 824, 8240
- Zurginak eta eraikuntzako arotzak, 7124
- Zuritzeko, tindatzeko eta garbitzeko makinaren operadoreak, 8264
- Zuzenbideko eta lege-zerbitzuetako erdi-mailako profesionalak eta antzekoak, 3432
- Zuzenbideko profesionalak, 242
- Zuzenbideko profesionalak, beste inon sailkatu gabeak, 2429

## GAZTELANIAZKO AURKIBIDEA



## A

- Abogados, 2421
- Acompañantes y ayudas de cámara, 5142
- Actores y directores de cine, radio, teatro, televisión y afines, 2455
- Adivinadores, quirománticos y afines, 5152
- Agentes comerciales y corredores, 342
- Agentes comerciales y corredores, no clasificados bajo otros epígrafes, 3429
- Agentes de aduana e inspectores de fronteras, 3441
- Agentes de bolsa, cambio y otros servicios financieros, 3411
- Agentes de compras y consignatarios, 3421
- Agentes de las administraciones públicas de aduanas, impuestos y afines, 344
- Agentes de las administraciones públicas de aduanas, impuestos y afines, no clasificados bajo otros epígrafes, 3449
- Agentes de seguros, 3412
- Agentes de viajes, 3414
- Agentes inmobiliarios, 3413
- Agentes públicos y privados de colocación y contratistas de mano de obra, 3423
- Agrónomos y afines, 2213
- Agricultores y sericultores y trabajadores calificados de la apicultura y la sericultura, 6123
- Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios y pesqueros, 6
- Agricultores y trabajadores calificados de cultivos extensivos, 6111
- Agricultores y trabajadores calificados de cultivos mixtos, 6114
- Agricultores y trabajadores calificados de cultivos para el mercado, 611
- Agricultores y trabajadores calificados de explotaciones agropecuarias, forestales y pesqueras con destino al mercado, 61
- Agricultores y trabajadores calificados de huertas, invernaderos, viveros y jardines, 6113
- Agricultores y trabajadores calificados de plantaciones de árboles y arbustos, 6112
- Ajustadores electronicistas, 7242
- Albañiles y mamposteros, 7122
- Alfareros y afines (barro, arcilla y abrasivos), 7321
- Alfareros, operarios de cristalerías y afines, 732
- Aparejadores y empalmadores de cables, 7215
- Apelambradores, pellejeros y curtidores, 7441
- Archiveros y conservadores de museos, 2431
- Archiveros, bibliotecarios, documentalistas y afines, 243
- Arquitectos, ingenieros y afines, 214
- Arquitectos, ingenieros y afines, no clasificados bajo otros epígrafes, 2149
- Arquitectos, urbanistas e ingenieros de tránsito, 2141
- Artesanos de la madera y materiales similares, 7331

Artesanos de la madera, tejidos, cuero y materiales similares, 733

Artesanos de los tejidos, el cuero y materiales similares, 7332

Astrólogos y afines, 5151

Astrólogos, adivinadores y afines, 515

Atletas, deportistas y afines, 3475

Autores, periodistas y otros escritores, 2451

Auxiliares contables y financieros, 412

Auxiliares laicos de los cultos, 348, 3480

Avicultores y trabajadores calificados de la avicultura, 6122

Ayudantes de enfermería a domicilio, 5133

Ayudantes de enfermería en instituciones, 5132

## B

Barnizadores y afines, 7142

Barrenderos y afines, 9162

Biólogos, botánicos, zoólogos y afines, 2211

Bibliotecarios, documentalistas y afines, 2432

Bomberos, 5161

Buzos, 7216

## C

Cajeros y expendedores de billetes, 4211

Cajeros, taquilleros y afines, 421

Cajistas, tipógrafos y afines, 7341

Camareros y azafatas, 5111

Camareros y taberneros, 5123

Capitanes, oficiales de cubierta y prácticos, 3142

Carboneros de carbón vegetal y afines, 6142

Carniceros, pescaderos y afines, 7411

Carpinteros de armar y de blanco, 7124

Cartógrafos y agrimensores, 2148

Catadores y clasificadores de alimentos y bebidas, 7415

Cazadores y tramperos, 6154

Cesteros, bruceros y afines, 7424

Chapistas y caldereros, 7213

Cobradores y afines, 4215

Cocineros, 5122

Codificadores de datos, correctores de pruebas de imprenta y afines, 4143

Compositores, músicos y cantantes, 2453

Compradores, 3416

Conductores de autobuses y tranvías, 8323

Conductores de automóviles, taxis y camionetas, 8322

Conductores de camiones pesados, 8324

Conductores de motocicletas, 8321

Conductores de vehículos accionados a pedal o a brazo, 9331

Conductores de vehículos de motor, 832

Conductores de vehículos y máquinas de tracción animal, 9332

Conductores de vehículos y operadores de equipos pesados móviles, 83

- Consejeros agrícolas y forestales, 3213
- Conserjes, 9141
- Conserjes, lavadores de ventanas y afines, 914
- Constructores con técnicas y materiales tradicionales, 7121
- Constructores y afinadores de instrumentos musicales, 7312
- Contadores, 2411
- Controladores de tráfico aéreo, 3144
- Coreógrafos y bailarines, 2454
- Costureros, bordadores y afines, 7436
- Creadores y analistas de sistemas informáticos, 2131
- Criadores de especies acuáticas, 6151
- Criadores de ganado y otros animales domésticos, productores de leche y sus derivados, 6121
- Criadores y trabajadores calificados de la cría de animales domésticos diversos, 6124
- Criadores y trabajadores pecuarios calificados de la cría de animales para el mercado y afines, 612
- Criadores y trabajadores pecuarios calificados de la cría de animales para el mercado y afines, no clasificados bajo otros epígrafes, 6129
- Cristaleros, 7135
- Curanderos, 3242
- D**
- Declarantes o gestores de aduana, 3422
- Decoradores y diseñadores, 3471
- Delineantes y dibujantes técnicos, 3118
- Dentistas auxiliares y ayudantes de odontología, 3225
- Directores de departamentos de abastecimiento y distribución, 1235
- Directores de departamentos de investigaciones y desarrollo, 1237
- Directores de departamentos de personal y de relaciones laborales, 1232
- Directores de departamentos de producción y operaciones, 122
- Directores de departamentos de producción y operaciones, agricultura, caza, silvicultura y pesca, 1221
- Directores de departamentos de producción y operaciones, comercio mayoristas y minoristas, 1224
- Directores de departamentos de producción y operaciones, construcción y obras públicas, 1223
- Directores de departamentos de producción y operaciones, empresas de intermediación y servicios a empresas, 1227
- Directores de departamentos de producción y operaciones, industrias manufactureras, 1222
- Directores de departamentos de producción y operaciones, no clasificados bajo otros epígrafes, 1229

Directores de departamentos de producción y operaciones, restauración y hostelería, 1225

Directores de departamentos de producción y operaciones, servicios de cuidados personales, limpieza y servicios similares, 1228

Directores de departamentos de producción y operaciones, transporte, almacenamiento y comunicaciones, 1226

Directores de departamentos de publicidad y de relaciones públicas, 1234

Directores de departamentos de servicios de informática, 1236

Directores de departamentos de ventas y comercialización, 1233

Directores de departamentos financieros y administrativos, 1231

Directores de empresa, 12

Directores generales y gerentes generales de empresa, 121, 1210

Dirigentes y administradores de organizaciones de empleadores, de trabajadores y de otras de interés socioeconómico, 1142

Dirigentes y administradores de organizaciones especializadas, 114

Dirigentes y administradores de organizaciones humanitarias y de otras organizaciones especializadas, 1143

Dirigentes y administradores de partidos políticos, 1141

## E

Ebanistas y afines, 7422

Ecónomos, mayordomos y afines, 5121

Economistas, 2441

Electricistas de obras y afines, 7137

Electrotécnicos, 3113

Embaladores manuales y otros peones de la industria manufacturera, 9322

Empleados de agencias de viajes, 4221

Empleados de bibliotecas y archivos, 4141

Empleados de bibliotecas y servicios de correos y afines, 414

Empleados de contabilidad y cálculo de costos, 4121

Empleados de control de abastecimientos e inventario, 4131

Empleados de oficina, 4

Empleados de servicios de apoyo a la producción, 4132

Empleados de servicios de correos, 4142

Empleados de servicios de información a la clientela, 422

Empleados de servicios de transporte, 4133

Empleados de servicios estadísticos y financieros, 4122

Empleados en trato directo con el público, 42

Empleados encargados del registro de materiales y de transportes, 413

Encuadernadores y afines, 7345

Escribientes públicos y afines, 4144

Escritores, artistas creativos y ejecutantes, 245  
 Escultores, pintores y afines, 2452  
 Especialistas en ciencias sociales y humanas, 244  
 Especialistas en métodos pedagógicos y material didáctico, 2351  
 Especialistas en organización y administración de empresas y afines, no clasificados bajo otros epígrafes, 2419  
 Especialistas en organización y administración de empresas y afines, 241  
 Especialistas en políticas y servicios de personal y afines, 2412  
 Estadísticos, 2122  
 Estereotipistas y galvanotipistas, 7342

## F

Farmacéuticos, 2224  
 Farmacólogos, patólogos y afines, 2212  
 Filólogos, traductores e intérpretes, 2444  
 Filósofos, historiadores y especialistas en ciencias políticas, 2443  
 Físicos y astrónomos, 2111  
 Físicos, químicos y afines, 211  
 Fisioterapeutas y afines, 3226  
 Fontaneros e instaladores de tuberías, 7136  
 Fotógrafos y operadores de equipos de grabación de imagen y sonido, 3131  
 Fuerzas armadas, 0, 01, 011, 0110

Funcionarios de servicios de expedición de licencias y permisos, 3444  
 Funcionarios de servicios de seguridad social, 3443  
 Funcionarios del fisco, 3442

## G

Geólogos y geofísicos, 2114  
 Gerentes de comercios mayoristas y minoristas, 1314  
 Gerentes de empresa, 13, 131  
 Gerentes de empresas de agricultura, caza, silvicultura y pesca, 1311  
 Gerentes de empresas de construcción y obras públicas, 1313  
 Gerentes de empresas de intermediación y servicios a empresas, 1317  
 Gerentes de empresas de restauración y hostelería, 1315  
 Gerentes de empresas de servicios de cuidados personales, limpieza y servicios similares, 1318  
 Gerentes de empresas de transporte, almacenamiento y comunicaciones, 1316  
 Gerentes de empresas, no clasificados bajo otros epígrafes, 1319  
 Gerentes de industrias manufactureras, 1312  
 Grabadores de imprenta y fotograbadores, 7343  
 Grabadores de vidrio, 7323  
 Guías, 5113  
 Guardafrenos, guardaguasas y agentes de maniobras, 8312

Guardianes de prisión, 5163

## H

Herramientistas y afines, 7222

Herreros y forjadores, 7221

Herreros, herramientas y afines,  
722

Higienistas y otro personal sanitario,  
3222

## I

Impresores de serigrafía y estampadores a la plancha y en textiles, 7346

Ingenieros civiles, 2142

Ingenieros de minas y metalúrgicos y afines, 2147

Ingenieros electricistas, 2143

Ingenieros electronicistas y de telecomunicaciones, 2144

Ingenieros mecánicos, 2145

Ingenieros químicos, 2146

Inspectores de edificios y de prevención e investigación de incendios, 3151

Inspectores de la enseñanza,  
2352

Inspectores de obras, seguridad y salud y control de calidad,  
315

Inspectores de policía y detectives,  
345, 3450

Inspectores de seguridad y salud y control de calidad, 3152

Instaladores de material aislante y de insonorización, 7134

Instaladores y reparadores de líneas eléctricas, 7245

Instaladores y reparadores de telégrafos y teléfonos, 7244

## J

Jefes de pequeñas poblaciones, 113,  
1130

Joyereros, orfebres y plateros, 7313

Jueces, 2422

## L

Lavadores de vehículos, ventanas y afines, 9142

Lavanderos y planchadores manuales, 9133

Limpiabotas y otros trabajadores callejeros, 912, 9120

Limpiadores de fachadas y deshollinadores, 7143

Limpiadores de oficinas, hoteles y otros establecimientos, 9132

Locutores de radio y televisión y afines, 3472

## M

Maestros de nivel medio de la enseñanza especial, 333, 3330

Maestros de nivel medio de la enseñanza preescolar, 332, 3320

Maestros de nivel medio de la enseñanza primaria, 331, 3310

Maestros de nivel superior de la enseñanza preescolar, 2332

- Maestros de nivel superior de la enseñanza primaria, 2331
- Maestros de nivel superior de la enseñanza primaria y preescolar, 233
- Maestros e instructores de nivel medio, 33
- Maestros e instructores de nivel superior de la enseñanza especial, 234, 2340
- Maquinistas de locomotoras, 8311
- Maquinistas de locomotoras y afines, 831
- Marineros de cubierta y afines, 834, 8340
- Matemáticos y afines, 2121
- Matemáticos, estadísticos y afines, 212
- Mecánicos de precisión en metales y materiales similares, 731
- Mecánicos de precisión, artesanos, operarios de las artes gráficas y afines, 73
- Mecánicos y ajustadores de equipos eléctricos y electrónicos, 724
- Mecánicos y ajustadores de máquinas, 723
- Mecánicos y ajustadores de máquinas agrícolas e industriales, 7233
- Mecánicos y ajustadores de motores de avión, 7232
- Mecánicos y ajustadores de vehículos de motor, 7231
- Mecánicos y ajustadores electricistas, 7241
- Mecánicos y reparadores de aparatos electrónicos, 7243
- Mecánicos y reparadores de instrumentos de precisión, 7311
- Médicos, 2221
- Médicos y profesionales afines (excepto el personal de enfermería y partería), 222
- Médicos y profesionales afines (excepto el personal de enfermería y partería), no clasificados bajo otros epígrafes, 2229
- Mensajeros, portadores y repartidores, 9151
- Mensajeros, portadores, porteros y afines, 915
- Meteorólogos, 2112
- Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos, 111, 1110
- Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administración pública, 11
- Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administración pública y de empresas, 1
- Mineros y canteros, 7111
- Mineros, canteros, pegadores y labrantes de piedra, 711
- Modelos de modas, arte y publicidad, 521, 5210
- Modelos, vendedores y demostradores, 52
- Moldeadores y macheros, 7211
- Moldeadores, soldadores, chapistas, caldereros, montadores de estructuras metálicas y afines, 721
- Montadores, 828
- Montadores de equipos eléctricos, 8282
- Montadores de equipos electrónicos, 8283

- Montadores de estructuras metálicas, 7214
- Montadores de mecanismos y elementos mecánicos de máquinas, 8281
- Montadores de productos de cartón, textiles y materiales afines, 8286
- Montadores de productos de madera y de materiales afines, 8285
- Montadores de productos metálicos, de caucho y de material plástico, 8284
- Mozos de labranza y peones agropecuarios, 9211
- Músicos, cantantes y bailarines callejeros, de cabaret y afines, 3473
- ## N
- Niñeras y celadoras infantiles, 5131
- ## O
- Odontólogos, 2222
- Oficiales maquinistas, 3141
- Oficiales y operarios de la construcción (obra gruesa) y afines, 712
- Oficiales y operarios de la construcción (obra gruesa) y afines, no clasificados bajo otros epígrafes, 7129
- Oficiales y operarios de la construcción (trabajos de acabado) y afines, 713
- Oficiales y operarios de la metalurgia, la construcción mecánicas y afines, 72
- Oficiales y operarios de las artes gráficas y afines, 734
- Oficiales y operarios de las industrias extractivas y de la construcción, 71
- Oficiales y operarios de las pieles, cuero y calzado, 744
- Oficiales y operarios de los textiles y de la confección y afines, 743
- Oficiales y operarios del procesamiento de alimentos y afines, 741
- Oficiales y operarios del tratamiento de la madera, ebanistas y afines, 742
- Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios, 7
- Oficinistas, 41
- Operadores de aparatos de diagnóstico y tratamientos médicos, 3133
- Operadores de cadenas de montaje automatizadas, 8171
- Operadores de cadenas de montaje automatizadas y de robots industriales, 817
- Operadores de calculadoras, 4114
- Operadores de carretillas y elevadoras, 8334
- Operadores de entrada de datos, 4113
- Operadores de equipos ópticos y electrónicos, 313
- Operadores de equipos ópticos y electrónicos, no clasificados bajo otros epígrafes, 3139
- Operadores de equipos de destilación y de reacción química (excepto petróleo y gas natural), 8154

- Operadores de equipos de filtración y separación de sustancias químicas, 8153
- Operadores de equipos de radiodifusión, televisión y telecomunicaciones, 3132
- Operadores de grúas de aparatos elevadores y afines, 8333
- Operadores de hornos de minerales y de hornos de primera fusión de metales, 8121
- Operadores de hornos de segunda fusión, máquinas de colar y moldear metales y trenes de laminación, 8122
- Operadores de hornos de vidriería y cerámica y operadores de máquinas afines, 8131
- Operadores de incineradores, instalaciones de tratamiento de agua y afines, 8163
- Operadores de instalaciones de procesamiento de la madera, 8141
- Operadores de instalaciones de procesamiento de la madera y de la fabricación de papel, 814
- Operadores de instalaciones de procesamiento de metales, 812
- Operadores de instalaciones de procesamiento de minerales y rocas, 8112
- Operadores de instalaciones de producción de energía, 8161
- Operadores de instalaciones de producción de energía y afines, 816
- Operadores de instalaciones de refinación de petróleo y gas natural, 8155
- Operadores de instalaciones de tratamiento químico térmico, 8152
- Operadores de instalaciones de tratamiento térmico de metales, 8123
- Operadores de instalaciones de tratamientos químicos, 815
- Operadores de instalaciones de tratamientos químicos, no clasificados bajo otros epígrafes, 8159
- Operadores de instalaciones de vidriería, cerámica y afines, 813
- Operadores de instalaciones de vidriería, cerámica y afines, no clasificados bajo otros epígrafes, 8139
- Operadores de instalaciones fijas y afines, 81
- Operadores de instalaciones mineras, 8111
- Operadores de instalaciones mineras y de extracción y procesamiento de minerales, 811
- Operadores de instalaciones para la fabricación de papel, 8143
- Operadores de instalaciones para la preparación de pasta para papel, 8142
- Operadores de instalaciones quebrantadoras, trituradoras y mezcladoras de sustancias químicas, 8151
- Operadores de instalaciones y máquinas y montadores, 8
- Operadores de máquinas de blanqueo, teñido y tintura, 8264
- Operadores de máquinas de encuadernación, 8252

- Operadores de máquinas de imprenta, 8251
- Operadores de máquinas de imprenta, encuadernación y fabricación de productos de papel, 825
- Operadores de máquinas de movimiento de tierras y afines, 8332
- Operadores de máquinas de preparación de fibras, hilado y devanado, 8261
- Operadores de máquinas de tratamiento de pieles y cueros, 8265
- Operadores de máquinas de tratamiento de textos y afines, 4112
- Operadores de máquinas de vapor y calderas, 8162
- Operadores de máquinas herramientas, 8211
- Operadores de máquinas para coser, 8263
- Operadores de máquinas para elaborar alimentos y productos afines, 827
- Operadores de máquinas para elaborar carne, pescado y mariscos, 8271
- Operadores de máquinas para elaborar cereales, productos de panadería y repostería y artículos de chocolate, 8274
- Operadores de máquinas para elaborar cerveza, vinos y otras bebidas, 8278
- Operadores de máquinas para elaborar frutos húmedos y secos y hortalizas, 8275
- Operadores de máquinas para elaborar productos del tabaco, 8279
- Operadores de máquinas para elaborar productos lácteos, 8272
- Operadores de máquinas para elaborar té, café y cacao, 8277
- Operadores de máquinas para fabricar accesorios fotográficos, 8224
- Operadores de máquinas para fabricar azúcares, 8276
- Operadores de máquinas para fabricar cemento y otros productos minerales, 8212
- Operadores de máquinas para fabricar municiones y explosivos, 8222
- Operadores de máquinas para fabricar productos de caucho, 8231
- Operadores de máquinas para fabricar productos de caucho y de material plástico, 823
- Operadores de máquinas para fabricar productos de madera, 824, 8240
- Operadores de máquinas para fabricar productos de material plástico, 8232
- Operadores de máquinas para fabricar productos de papel, 8253
- Operadores de máquinas para fabricar productos farmacéuticos y cosméticos, 8221
- Operadores de máquinas para fabricar productos químicos, 822
- Operadores de máquinas para fabricar productos químicos,

- no clasificados bajo otros epígrafes, 8229
  - Operadores de máquinas para fabricar productos textiles y artículos de piel y cuero, 826
  - Operadores de máquinas para fabricar productos textiles y artículos de piel y cuero no clasificados bajo otros epígrafes, 8269
  - Operadores de máquinas para la fabricación de calzado y afines, 8266
  - Operadores de máquinas para moler cereales y especias, 8273
  - Operadores de máquinas para trabajar metales y productos minerales, 821
  - Operadores de máquinas pulidoras, galvanizadoras y recubridoras de metales, 8223
  - Operadores de máquinas trefiladoras y estiradoras de metales, 8124
  - Operadores de máquinas y montadores, 82
  - Operadores de maquinaria agrícola móvil y de otras máquinas móviles, 833
  - Operadores de maquinaria agrícola y forestal motorizada, 8331
  - Operadores de robots industriales, 8172
  - Operadores de telares y otras máquinas tejedoras, 8262
  - Operarios de la conservación de frutas, legumbres, verduras y afines, 7414
  - Operarios de la elaboración de productos lácteos, 7413
  - Operarios de la fotografía y afines, 7344
  - Operarios del tratamiento de la madera, 7421
  - Operarios en cemento armado, enfoscadores y afines, 7123
  - Otros directores de departamentos, 123
  - Otros directores de departamentos, no clasificados bajo otros epígrafes, 1239
  - Otros maestros e instructores de nivel medio, 334, 3340
  - Otros oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios, 74
  - Otros oficinistas, 419, 4190
  - Otros operadores de máquinas y montadores, 829, 8290
  - Otros profesionales científicos e intelectuales, 24
  - Otros profesionales de la enseñanza, 235
  - Otros profesionales de la enseñanza, no clasificados bajo otros epígrafes, 2359
  - Otros técnicos y profesionales de nivel medio, 34
  - Otros trabajadores de servicios personales a particulares, 514
  - Otros trabajadores de servicios personales a particulares, no clasificados bajo otros epígrafes, 5149
- P**
- Pagadores y cobradores de ventanilla y taquilleros, 4212

- Panaderos, pasteleros y confiteros, 7412
- Parqueteros y colocadores de suelos, 7132
- Patronistas y cortadores de tela, cuero y afines, 7435
- Payasos, prestidigitadores, acróbatas y afines, 3474
- Pegadores, 7112
- Peleteros y afines, 7434
- Peluqueros, especialistas en tratamientos de belleza y afines, 5141
- Peones agropecuarios, forestales, pesqueros y afines, 92, 921
- Peones de la construcción de edificios, 9313
- Peones de la industria manufacturera, 932
- Peones de la minería y la construcción, 931
- Peones de la minería, la construcción, la industria manufacturera y el transporte, 93
- Peones de la pesca, la caza y la trampa, 9213
- Peones de minas y canteras, 9311
- Peones de montaje, 9321
- Peones de obras públicas y mantenimiento carreteras, presas y obras similares, 9312
- Peones del transporte, 933
- Peones forestales, 9212
- Perforadores y sondistas de pozos y afines, 8113
- Personal al servicio directo de los pasajeros, 511
- Personal de enfermería de nivel medio, 3231
- Personal de enfermería y partería de nivel medio, 323
- Personal de enfermería y partería de nivel superior, 223, 2230
- Personal de intendencia y de restauración, 512
- Personal de los servicios de protección y seguridad, 516
- Personal de los servicios de protección y seguridad, no clasificado bajo otros epígrafes, 5169
- Personal de partería de nivel medio, 3232
- Personal de pompas fúnebres y embalsamadores, 5143
- Personal directivo de la administración pública, 112, 1120
- Personal doméstico, 9131
- Personal doméstico y afines, limpiadores, lavaderos y planchadores, 913
- Pescadores de agua dulce y aguas costeras, 6152
- Pescadores de alta mar, 6153
- Pescadores, cazadores y tramperos, 615
- Pilotos de aviación y afines, 3143
- Pintores decoradores de vidrio, cerámica y otros materiales, 7324
- Pintores y empapeladores, 7141
- Pintores, limpiadores de fachadas y afines, 714
- Policías, 5162
- Porteros y guardianes y afines, 9152
- Practicantes de la medicina tradicional, 3241
- Practicantes de la medicina tradicional y curanderos, 324
- Practicantes y asistentes médicos, 3221
- Preparadores de fibras, 7431

- Preparadores y elaboradores de tabaco y sus productos, 7416
- Prestamistas, 4214
- Productores y trabajadores agropecuarios calificados cuya producción se destina al mercado, 613, 6130
- Profesionales científicos e intelectuales, 2
- Profesionales de la enseñanza, 23
- Profesionales de la informática, 213
- Profesionales de la informática, no clasificados bajo otros epígrafes, 2139
- Profesionales de las ciencias biológicas, la medicina y la salud, 22
- Profesionales de las ciencias físicas, químicas y matemáticas y de la ingeniería, 21
- Profesionales de nivel medio de actividades artísticas, espectáculos y deportes, 347
- Profesionales de nivel medio de la medicina moderna y la salud (excepto el personal de enfermería y partería), 322
- Profesionales de nivel medio de la medicina moderna y la salud (excepto el personal de enfermería y partería), no clasificados bajo otros epígrafes, 3229
- Profesionales de nivel medio de servicios administrativos y afines, 3431
- Profesionales de nivel medio de servicios de administración, 343
- Profesionales de nivel medio de servicios de administración, no clasificados bajo otros epígrafes, 3439
- Profesionales de nivel medio de servicios estadísticos, matemáticos y afines, 3434
- Profesionales de nivel medio del derecho y servicios legales o afines, 3432
- Profesionales de nivel medio en operaciones financieras y comerciales, 341
- Profesionales de nivel medio en operaciones y comerciales, no clasificados bajo otros epígrafes, 3419
- Profesionales del derecho, 242
- Profesionales del derecho, no clasificados bajo otros epígrafes, 2429
- Profesionales del trabajo social, 2446
- Profesionales en ciencias biológicas y otras disciplinas relativas a los seres orgánicos, 221
- Profesores de la enseñanza secundaria, 232, 2320
- Profesores de universidades y otros establecimientos de la enseñanza superior, 231, 2310
- Programadores informáticos, 2132
- Psicólogos, 2445
- Pulidores de metales y afiladores de herramientas, 7224
- Químicos, 2113

## R

- Recepcionistas y empleados de informaciones, 4222
- Receptores de apuestas y afines, 4213
- Recolectores de basura, 9161
- Recolectores de basura y afines, 916
- Recolectores de dinero en aparatos de venta automática, lectores de medidores y afines, 9153
- Reguladores y reguladores-operadores de máquinas de labrar madera, 7423
- Reguladores y reguladores-operadores de máquinas herramientas, 7223
- Representantes comerciales y técnicos de ventas, 3415
- Revisores, guardas y cobradores de los transportes públicos, 5112
- Revocadores, 7133

## S

- Sacerdotes de distintas religiones, 246, 2460
- Sastres, modistos y sombrereros, 7433
- Secretarios, 4115
- Secretarios y operadores de máquinas de oficina, 411
- Sociólogos, antropólogos y afines, 2442
- Soldadores y oxicortadores, 7212
- Sopladores, modeladores, laminadores, cortadores y pulidores de vidrio, 7322

## T

- Taladores y otros trabajadores forestales, 6141
- Tapiceros, colchoneros y afines, 7437
- Taquígrafos y mecanógrafos, 4111
- Tasadores y subastadores, 3417
- Techadores, 7131
- Técnicos de nivel medio en ciencias biológicas, agronomía, zootecnia y afines, 321
- Técnicos en agronomía, zootecnia y silvicultura, 3212
- Técnicos en ciencias biológicas y afines, 3211
- Técnicos en ciencias físicas y químicas, 3111
- Técnicos en ciencias físicas y químicas y en ingeniería, 311
- Técnicos en ciencias físicas y químicas y en ingeniería no clasificados bajo otros epígrafes, 3119
- Técnicos en control de equipos informáticos, 3122
- Técnicos en control de robots industriales, 3123
- Técnicos en dietética y nutrición, 3223
- Técnicos en electrónica y telecomunicaciones, 3114
- Técnicos en ingeniería civil, 3112
- Técnicos en ingeniería de minas y metalurgia, 3117
- Técnicos en mecánica y construcción mecánica, 3115
- Técnicos en navegación marítima y aeronáutica, 314

- Técnicos en optometría y ópticos, 3224
- Técnicos en programación informática, 3121
- Técnicos en programación y control informáticos, 312
- Técnicos en química industrial, 3116
- Técnicos en seguridad aeronáutica, 3145
- Técnicos y asistentes farmacéuticos, 3228
- Técnicos y asistentes veterinarios, 3227
- Técnicos y profesionales de nivel medio, 3
- Técnicos y profesionales de nivel medio de las ciencias biológicas, la medicina y la salud, 32
- Técnicos y profesionales de nivel medio de las ciencias físicas y químicas, la ingeniería y afines, 31
- Tejedores con telares o de tejidos de punto y afines, 7432
- Telefonistas, 4223
- Tenedores de libros, 3433
- Trabajadores agropecuarios y pesqueros de subsistencia, 62, 621, 6210
- Trabajadores de los cuidados personales y afines, 513
- Trabajadores de los cuidados personales y afines, no clasificados bajo otros epígrafes, 5139
- Trabajadores de los servicios personales y de los servicios de protección y seguridad, 51
- Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados, 5
- Trabajadores forestales calificados y afines, 614
- Trabajadores no calificados, 9
- Trabajadores no calificados de ventas y servicios, 91
- Trabajadores y asistentes sociales de nivel medio, 346, 3460
- Tronzadores, labrantes y grabadores de piedra, 7113

## V

- Vendedores a domicilio y por teléfono, 9113
- Vendedores ambulantes de productos comestibles, 9111
- Vendedores ambulantes de productos no comestibles, 9112
- Vendedores ambulantes y afines, 911
- Vendedores de quioscos y de puestos de mercado, 523, 5230
- Vendedores y demostradores de tiendas y almacenes, 522, 5220
- Veterinarios, 2223

## Z

- Zapateros y afines, 7442

## FRANTSESEZKO AURKIBIDEA



## A

- Acheteurs, 3416
- Acteurs et metteurs en scène de cinéma, de théâtre et d'autres spectacles, 2455
- Agents commerciaux et agents commerciaux techniciens, 3415
- Agents commerciaux et courtiers, 342
- Agents commerciaux et courtiers non classés ailleurs, 3429
- Agents concessionnaires, 3422
- Agents d'établissement de contrats d'emploi et de recrutement de main-d'oeuvre, 3423
- Agents d'accompagnement et assimilés, 511
- Agents d'accueil de voyage et stewards, 5111
- Agents d'assurances, 3412
- Agents de police, 5162
- Agents de pompes funèbres et embaumeurs, 5143
- Agents de voyages, 3414
- Agents des services publics accordant des permis et des licences, 3444
- Agents des services publics accordant des prestations sociales, 3443
- Agents immobiliers, 3413
- Agriculteurs et ouvriers de l'agriculture et de la pêche de subsistance, 62, 621, 6210
- Agriculteurs et ouvriers qualifiés de l'agriculture et de la pêche, 6
- Agriculteurs et ouvriers qualifiés de l'agriculture et de la pêche destinées aux marchés, 61
- Agriculteurs et ouvriers qualifiés de l'horticulture et des pépinières, 6113
- Agriculteurs et ouvriers qualifiés de polyculture et d'élevage destinés aux marchés, 613, 6130
- Agriculteurs et ouvriers qualifiés des cultures de plein champ et maraîchères, 6111
- Agriculteurs et ouvriers qualifiés des cultures destinées aux marchés, 611
- Agriculteurs et ouvriers qualifiés des cultures mixtes, 6114
- Agronomes et assimilés, 2213
- Aides de ménage et autres aides, nettoyeurs et blanchisseurs, 913
- Aides de ménage et nettoyeurs domestiques, 9131
- Aides et manoeuvres agricoles, 9211
- Aides et nettoyeurs dans les bureaux, les hôtels et autres établissements, 9132
- Aides-soignants à domicile, 5133
- Aides-soignants en institution, 5132
- Ajusteurs d'appareils électroniques, 7242
- Annonces-présentateurs de radio, de télévision et de spectacles, 3472
- Apiculteurs, sériculteurs et ouvriers qualifiés de l'apiculture et de la sériculture, 6123
- Aquaculteurs et ouvriers de l'aquaculture, 6151
- Arboriculteurs et ouvriers qualifiés de l'arboriculture, 6112

- Architectes, ingénieurs et assimilés, 214
- Architectes, ingénieurs et assimilés, non classés ailleurs, 2149
- Architectes, urbanistes et ingénieurs de la circulation routière, 2141
- Archivistes paléographes et conservateurs de musée, 2431
- Archivistes, bibliothécaires, documentalistes et assimilés, 243
- Artisans et ouvriers de l'alimentation et assimilés, 741
- Artisans et ouvriers de l'imprimerie et assimilés, 734
- Artisans et ouvriers de la chaussure et assimilés, 7442
- Artisans et ouvriers de la mécanique de précision, des métiers d'art, de l'imprimerie et assimilés, 73
- Artisans et ouvriers des métiers de l'extraction et du bâtiment, 71
- Artisans et ouvriers des métiers de la métallurgie, de la construction mécanique et assimilés, 72
- Artisans et ouvriers des métiers de type artisanal, 7
- Artisans et ouvriers des métiers du textile et de l'habillement et assimilés, 743
- Artisans et ouvriers du traitement du bois, ébénistes et assimilés, 742
- Artisans et ouvriers du travail du cuir, des peaux et de la chaussure, 744
- Assembleurs d'articles en bois et en matières similaires, 8285
- Assembleurs d'articles en carton, en textile et en matières similaires, 8286
- Assembleurs d'articles en métal, en caoutchouc et en matières plastiques, 8284
- Assistants de médecine dentaire, 3225
- Assistants informaticiens, 3121
- Assistants laïcs des cultes, 348, 3480
- Assistants médicaux, 3221
- Assistants pharmaciens et préparateurs en pharmacie, 3228
- Assistants vétérinaires, 3227
- Astrologues et assimilés, 5151
- Astrologues, diseurs de bonne aventure et assimilés, 515
- Athlètes, sportifs et assimilés, 3475
- Auteurs, journalistes et autres écrivains, 2451
- Autre personnel des services directs aux particuliers, 514
- Autre personnel des services directs aux particuliers, non classé ailleurs, 5149
- Autres artisans et ouvriers des métiers de type artisanal, 74
- Autres cadres de direction, 123
- Autres cadres de direction non classés ailleurs, 1239
- Autres conducteurs de machines et ouvriers de l'assemblage, 829, 8290
- Autres employés de bureau, 419, 4190
- Autres professions intermédiaires, 34
- Autres professions intermédiaires de l'enseignement, 334, 3340

- Autres spécialistes de l'enseignement, 235
- Autres spécialistes de l'enseignement, non classés ailleurs, 2359
- Autres spécialistes des professions intellectuelles et scientifiques, 24
- Aviculteurs et ouvriers qualifiés de l'aviculture, 6122
- Avocats, 2421
- B**
- Balayeurs et manoeuvres assimilés, 9162
- Bibliothécaires, documentalistes et assimilés, 2432
- Biologistes, botanistes, zoologistes et assimilés, 2211
- Bouchers, poissonniers et assimilés, 7411
- Boulangers, pâtisseries et confiseurs, 7412
- Bouteilleurs, 7112
- C**
- Cadres comptables, 2411
- Cadres de direction non classés ailleurs, 1229
- Cadres de direction, achats et distribution, 1235
- Cadres de direction, agriculture, chasse, sylviculture et pêche, 1221
- Cadres de direction, bâtiment et travaux publics, 1223
- Cadres de direction, commerce de gros et de détail, 1224
- Cadres de direction, entreprises d'intermédiation et de service aux entreprises, 1227
- Cadres de direction, industries manufacturières, 1222
- Cadres de direction, personnel et relations professionnelles, 1232
- Cadres de direction, production et opérations, 122
- Cadres de direction, publicité et relations publiques, 1234
- Cadres de direction, recherche-développement, 1237
- Cadres de direction, restauration et hôtellerie, 1225
- Cadres de direction, services administratifs et financiers, 1231
- Cadres de direction, services de soins personnels, de nettoyage et services similaires, 1228
- Cadres de direction, services informatiques, 1236
- Cadres de direction, transports, entreposage et communications, 1226
- Cadres de direction, ventes et commercialisation, 1233
- Cadres infirmiers et sages-femmes, 223, 2230
- Cadres supérieurs de l'administration publique, 112, 1120
- Caissiers et billettistes, 4211
- Caissiers, guichetiers et assimilés, 421
- Cartographes et géomètres, 2148
- Charbonniers en charbon de bois et ouvriers assimilés, 6142

- Charpentiers en bois et menuisiers du bâtiment, 7124
- Charpentiers métalliers et monteurs de charpentes métalliques, 7214
- Chasseurs et trappeurs, 6154
- Chauffeurs de machines à vapeur et de chaudières, 8162
- Chauffeurs de taxi et conducteurs d'automobiles et de camionnettes, 8322
- Chefs traditionnels et chefs de village, 113, 1130
- Chimistes, 2113
- Chorégraphes et danseurs, 2454
- Cireurs de chaussures et autres travailleurs des petits métiers des rues, 912, 9120
- Clowns, magiciens, acrobates et assimilés, 3474
- Codeurs, correcteurs d'épreuves et assimilés, 4143
- Coiffeurs, spécialistes des soins de beauté et assimilés, 5141
- Compositeurs typographes et assimilés, 7341
- Compositeurs, musiciens et chanteurs, 2453
- Comptables, 3433
- Concepteurs et analystes de systèmes informatiques, 2131
- Conducteurs d'appareils de distillation et de réacteurs chimiques (traitement du pétrole et du gaz naturel excepté), 8154
- Conducteurs d'appareils de filtrage et de séparation chimiques, 8153
- Conducteurs d'appareils de traitement thermique de la chimie, 8152
- Conducteurs d'autobus et de tramways, 8323
- Conducteurs d'engins de terrassement et de matériels similaires, 8332
- Conducteurs d'incinérateurs, d'installations de traitement de l'eau et assimilés, 8163
- Conducteurs d'installations d'exploitation minière et d'extraction des minéraux, 811
- Conducteurs d'installations de fragmentation et de broyage, et d'installations de malaxage chimique, 8151
- Conducteurs d'installations de mine, 8111
- Conducteurs d'installations de préparation des minerais et de la roche, 8112
- Conducteurs d'installations de production d'énergie, 8161
- Conducteurs d'installations de production d'énergie et assimilés, 816
- Conducteurs d'installations de raffinage de pétrole et de gaz naturel, 8155
- Conducteurs d'installations de traitement chimique, 815
- Conducteurs d'installations de traitement chimique non classés ailleurs, 8159
- Conducteurs d'installations de traitement thermique des métaux, 8123
- Conducteurs d'installations de transformation des métaux, 812
- Conducteurs d'installations de verrerie et de céramique et assimilés, 813

- Conducteurs d'installations de verrerie et de céramique et assimilés non classés ailleurs, 8139
- Conducteurs d'installations et de machines et ouvriers de l'assemblage, 8
- Conducteurs d'installations et de matériels fixes et assimilés, 81
- Conducteurs d'installations pour la fabrication de la pâte à papier, 8142
- Conducteurs d'installations pour la fabrication du papier, 8143
- Conducteurs d'installations pour le travail du bois, 8141
- Conducteurs d'installations pour le travail du bois et la fabrication du papier, 814
- Conducteurs de chaînes de montage automatiques, 8171
- Conducteurs de chaînes de montage automatiques et de robots industriels, 817
- Conducteurs de chariots élévateurs, 8334
- Conducteurs de fours à minerais et de fours de première fusion des métaux, 8121
- Conducteurs de fours de deuxième fusion des métaux, couleurs de fonderie et conducteurs de laminoirs, 8122
- Conducteurs de fours de verrerie et de céramique, et conducteurs de machines assimilés, 8131
- Conducteurs de grues, d'engins de levage divers et de matériels similaires, 8333
- Conducteurs de locomotives, 8311
- Conducteurs de locomotives et assimilés, 831
- Conducteurs de métiers mécaniques à tisser et à tricoter, 8262
- Conducteurs de machines à blanchir, à teindre et à nettoyer, 8264
- Conducteurs de machines à bois, 824, 8240
- Conducteurs de machines à fabriquer du ciment et d'autres produits minéraux, 8212
- Conducteurs de machines à moudre les céréales et les épices, 8273
- Conducteurs de machines à piquer, 8263
- Conducteurs de machines à préparer les fibres, à filer et à bobiner, 8261
- Conducteurs de machines à préparer les fourrures et le cuir, 8265
- Conducteurs de machines à relier, 8252
- Conducteurs de machines à travailler les métaux et les produits minéraux, 821
- Conducteurs de machines d'imprimerie, 8251
- Conducteurs de machines d'imprimerie, de machines à relier et de machines de papeterie, 825
- Conducteurs de machines de brasserie et de machines pour la fabrication du vin et d'autres boissons, 8278
- Conducteurs de machines de papeterie, 8253

- Conducteurs de machines de traitement superficiel des métaux, 8223
- Conducteurs de machines et ouvriers de l'assemblage, 82
- Conducteurs de machines pour la fabrication de denrées alimentaires et de produits connexes, 827
- Conducteurs de machines pour la fabrication de munitions et d'explosifs, 8222
- Conducteurs de machines pour la fabrication de produits en caoutchouc et en matières plastiques, 823
- Conducteurs de machines pour la fabrication de produits pharmaceutiques et cosmétiques, 8221
- Conducteurs de machines pour la fabrication de produits photographiques, 8224
- Conducteurs de machines pour la fabrication de produits textiles et d'articles en fourrure et en cuir, 826
- Conducteurs de machines pour la fabrication de produits textiles et d'articles en fourrure et en cuir, non classés ailleurs, 8269
- Conducteurs de machines pour la fabrication des chaussures et assimilés, 8266
- Conducteurs de machines pour la fabrication des produits chimiques, 822
- Conducteurs de machines pour la fabrication des produits chimiques non classés ailleurs, 8229
- Conducteurs de machines pour la fabrication des produits en caoutchouc, 8231
- Conducteurs de machines pour la fabrication des produits en matières plastiques, 8232
- Conducteurs de machines pour la fabrication des produits laitiers, 8272
- Conducteurs de machines pour la préparation des viandes et du poisson, 8271
- Conducteurs de machines pour la production d'articles de boulangerie-pâtisserie, d'articles à base de céréales et d'articles de chocolaterie, 8274
- Conducteurs de machines pour la production du sucre, 8276
- Conducteurs de machines pour la production du tabac, 8279
- Conducteurs de machines pour le traitement des fruits, des légumes, des noix et des amandes, 8275
- Conducteurs de machines pour le traitement du thé, du café et du cacao, 8277
- Conducteurs de machines-outils, 8211
- Conducteurs de matériels mobiles agricoles et d'autres engins mobiles, 833
- Conducteurs de matériels motorisés agricoles et forestiers, 8331
- Conducteurs de motocycles, 8321
- Conducteurs de poids lourds et de camions, 8324

- Conducteurs de robots industriels, 8172
- Conducteurs de véhicules à bras ou à pédales, 9331
- Conducteurs de véhicules à moteur, 832
- Conducteurs de véhicules et d'engins lourds de levage et de manoeuvre, 83
- Conducteurs de véhicules et de machines à traction animale, 9332
- Conseillers agricoles et forestiers, 3213
- Constructeurs en béton armé, maçons ragréeurs et assimilés, 7123
- Constructeurs utilisant des techniques et matériaux traditionnels, 7121
- Contrôleurs de la circulation aérienne, 3144
- Contrôleurs des impôts, 3442
- Contrôleurs et receveurs de transports publics, 5112
- Courtiers en marchandises, 3421
- Courtiers en valeurs et cambistes, 3411
- Couseurs, brodeurs et assimilés, 7436
- Couvreurs et zingueurs, 7131
- Croupiers et assimilés, 4213
- Cuisiniers, 5122
- D**
- Décorateurs et dessinateurs modélistes de produits industriels et commerciaux, 3471
- Dégustateurs et classeurs de denrées alimentaires et de boissons, 7415
- Dentistes, 2222
- Dessinateurs industriels, 3118
- Diététiciens et spécialistes de la nutrition, 3223
- Directeurs, 121, 1210
- Directeurs de société, 12
- Dirigeants et cadres supérieurs d'organisations d'employeurs et de travailleurs et d'autres organisations socio-économiques, 1142
- Dirigeants et cadres supérieurs d'organisations humanitaires et d'autres organisations spécialisées, 1143
- Dirigeants et cadres supérieurs d'organisations spécialisées, 114
- Dirigeants et cadres supérieurs de partis politiques, 1141
- Dirigeants et gérants, 13, 131
- Dirigeants et gérants d'entreprises d'intermédiation et de service aux entreprises, 1317
- Dirigeants et gérants dans l'agriculture, la chasse, la sylviculture et la pêche, 1311
- Dirigeants et gérants dans la restauration et l'hôtellerie, 1315
- Dirigeants et gérants dans le bâtiment et les travaux publics, 1313
- Dirigeants et gérants dans le commerce de gros et de détail, 1314
- Dirigeants et gérants dans les industries manufacturières, 1312

Dirigeants et gérants dans les transports, l'entreposage et les communications, 1316  
 Dirigeants et gérants de services de soins personnels, de nettoyage et de services similaires, 1318  
 Dirigeants et gérants non classés ailleurs, 1319  
 Diseurs de bonne aventure, chiro-manciens et assimilés, 5152

## E

Ébénistes, menuisiers et assimilés, 7422  
 Éboueurs, 9161  
 Éboueurs et manoeuvres assimilés, 916  
 Économistes (collectivités), intendants et gouvernantes, 5121  
 Économistes, 2441  
 Écrivains et artistes créateurs et exécutants, 245  
 Écrivains publics et assimilés, 4144  
 Électriciens du bâtiment et assimilés, 7137  
 Éleveurs et ouvriers qualifiés de l'élevage de bétail et d'autres animaux domestiques, et de la production laitière, 6121  
 Éleveurs et ouvriers qualifiés de l'élevage destiné aux marchés et assimilés, 612  
 Éleveurs et ouvriers qualifiés de l'élevage destiné aux marchés et assimilés, non classés ailleurs, 6129  
 Éleveurs et ouvriers qualifiés de l'élevage diversifié, 6124  
 Emballeurs à la main et autres manoeuvres des industries manufacturières, 9322  
 Employés d'agence de voyages, 4221  
 Employés d'approvisionnement, d'ordonnancement et des transports, 413  
 Employés de bibliothèque et classeurs-archivistes, 4141  
 Employés de bibliothèque, de service du courrier et assimilés, 414  
 Employés de bureau, 41  
 Employés de réception et d'information de la clientèle, 422  
 Employés de réception, caissiers, guichetiers et assimilés, 42  
 Employés de service du courrier, 4142  
 Employés de service statistique ou financier, 4122  
 Employés de type administratif, 4  
 Employés des services comptables et financiers, 412  
 Employés du service d'ordonnancement de la production, 4132  
 Employés du service des stocks, 4131  
 Employés du service des transports, 4133  
 Employés non qualifiés des services et de la vente, 91  
 Encaisseurs de distributeurs automatiques à pré-paiement, releveurs de compteurs et assimilés, 9153  
 Encaisseurs et assimilés, 4215  
 Enseignants spécialisés dans l'éducation des handicapés, 234, 2340

Estimateurs, experts en évaluation et vendeurs aux enchères, 3417  
Exploitants et ouvriers forestiers, 6141

## F

Facteurs et accordeurs d'instruments de musique, 7312  
Fendeurs et tailleurs de pierre, ciseleurs, 7113  
Forces armées, 0, 01, 011, 0110  
Foreurs, sondeurs de puits et assimilés, 8113  
Forgerons, estampeurs et conducteurs de presses à forger, 7221  
Forgerons, outilleurs et assimilés, 722  
Fourreurs et assimilés, 7434

## G

Géologues et géophysiciens, 2114  
Gardes d'enfants, 5131  
Gardiens de prison, 5163  
Gréeurs et épisseurs de câbles, 7215  
Graveurs d'imprimerie et photographes, 7343  
Graveurs sur verre, 7323  
Guérisseurs, 3242  
Guichetiers de banque et autres guichetiers, 4212  
Guides, 5113

## H

Hygiénistes, 3222

## I

Imprimeurs sérigraphes, à la planche et sur textile, 7346  
Ingénieurs électriciens, 2143  
Ingénieurs électroniciens et des télécommunications, 2144  
Ingénieurs chimistes, 2146  
Ingénieurs civils, 2142  
Ingénieurs des mines, ingénieurs métallurgistes et assimilés, 2147  
Ingénieurs mécaniciens, 2145  
Inspecteurs d'immeubles, de sécurité, d'hygiène et de qualité, 315  
Inspecteurs de l'enseignement, 2352  
Inspecteurs de la police judiciaire et détectives, 345, 3450  
Inspecteurs de sécurité et d'hygiène, et contrôleurs de qualité, 3152  
Inspecteurs de sécurité incendie et d'immeubles, 3151  
Inspecteurs des douanes et des frontières, 3441  
Instituteurs de l'enseignement préprimaire, 2332  
Instituteurs de l'enseignement primaire, 2331  
Instituteurs de l'enseignement primaire et préprimaire, 233  
Intendants et personnel des services de restauration, 512

## J

Joailliers et orfèvres, 7313

Juristes, 242  
Juristes non classés ailleurs, 2429

## K

Kinésithérapeutes et assimilés,  
3226

## L

Laqueurs, vernisseurs et assimilés,  
7142  
Laveurs de véhicules, de vitres et  
assimilés, 9142  
Laveurs et repasseurs de linge à la  
main, 9133  
Linguistes, traducteurs et interprètes,  
2444

## M

Maçons, 7122  
Magistrats, 2422  
Mannequins et autres modèles,  
521, 5210  
Manoevres de chantier de travaux  
publics et d'entretien: routes,  
barrages et ouvrages similaires,  
9312  
Manoevres de l'agriculture, de la  
pêche et assimilés, 92, 921  
Manoevres de l'assemblage, 9321  
Manoevres des industries manu-  
facturières, 932  
Manoevres des mines et des  
carrières, 9311

Manoevres des mines, du bâti-  
ment et des travaux publics,  
931  
Manoevres des mines, du bâti-  
ment et des travaux publics,  
des industries manufacturières  
et des transports, 93  
Manoevres des transports et ma-  
nutentionnaires, 933  
Manoevres du bâtiment, 9313  
Manoevres forestiers, 9212  
Manoevres pêcheurs, chasseurs et  
trappeurs, 9213  
Matelots de pont et assimilés, 834,  
8340  
Mathématiciens et assimilés, 2121  
Mathématiciens, statisticiens et  
assimilés, 212  
Mécaniciens de précision sur mé-  
taux et matériaux similaires,  
731  
Mécaniciens et ajusteurs d'appareils  
électriques, 7241  
Mécaniciens et ajusteurs d'appareils  
électriques et électroniques,  
724  
Mécaniciens et ajusteurs de machi-  
nes, 723  
Mécaniciens et ajusteurs de machi-  
nes agricoles et industrielles,  
7233  
Mécaniciens et ajusteurs de mo-  
teurs d'avion, 7232  
Mécaniciens et ajusteurs de véhicu-  
les à moteur, 7231  
Mécaniciens et réparateurs d'appa-  
reils électroniques, 7243  
Mécaniciens-réparateurs d'instru-  
ments de précision, 7311  
Médecins, 2221

- Médecins et assimilés (à l'exception des cadres infirmiers), 222
- Médecins et assimilés (à l'exception des cadres infirmiers) non classés ailleurs, 2229
- Membres de l'exécutif et des corps législatifs, 111, 1110
- Membres de l'exécutif et des corps législatifs, cadres supérieurs de l'administration publique, dirigeants et cadres supérieurs d'entreprise, 1
- Membres de l'exécutif et des corps législatifs, et cadres supérieurs de l'administration publique, 11
- Membres du clergé, 246, 2460
- Messagers, porteurs de colis ou de bagages, livreurs, 9151
- Messagers, porteurs, gardiens, portiers et assimilés, 915
- Météorologues, 2112
- Meuleurs, polisseurs et affûteurs, 7224
- Mineurs et carriers, 7111
- Mineurs, carriers, boutefeux et tailleurs de pierre, 711
- Modèles, vendeurs et démonstrateurs, 52
- Monteurs d'appareils électroniques, 8283
- Monteurs en appareillages électriques, 8282
- Monteurs en construction mécanique, 8281
- Monteurs en isolation thermique et acoustique, 7134
- Monteurs et réparateurs d'installations télégraphiques et téléphoniques, 7244
- Monteurs et réparateurs de lignes électriques, 7245
- Mouleurs de fonderie, soudeurs, tôliers-chaudronniers, monteurs de charpentes métalliques et assimilés, 721
- Mouleurs et noyauteurs de fonderie, 7211
- Musiciens, chanteurs et danseurs de rue, de boîte de nuit et assimilés, 3473
- 
- Officiers de pont et pilotes, 3142
- Officiers mécaniciens de navires, 3141
- Opérateurs de saisie de données, 4113
- Opérateurs de traitement de texte et assimilés, 4112
- Opérateurs sur machines à calculer, 4114
- Optométriciens et opticiens, 3224
- Outilleurs et assimilés, 7222
- Ouvriers de l'assemblage, 828
- Ouvriers de la conserverie de fruits, de légumes et assimilés, 7414
- Ouvriers de la fabrication des produits laitiers, 7413
- Ouvriers de la préparation du tabac et de la fabrication des produits du tabac, 7416
- Ouvriers des métiers d'artisanat sur bois et sur des matériaux similaires, 7331
- Ouvriers des métiers d'artisanat sur bois, sur textile, sur cuir et sur des matériaux similaires, 733

- Ouvriers des métiers d'artisanat sur textile, sur cuir et sur des matériaux similaires, 7332
- Ouvriers du bâtiment (finitions) et assimilés, 713
- Ouvriers du bâtiment (gros oeuvre) et assimilés, 712
- Ouvriers du bâtiment (gros oeuvre) et assimilés non classés ailleurs, 7129
- Ouvriers du traitement du bois, 7421
- Ouvriers et employés non qualifiés, 9
- Ouvriers peintres, ravaleurs de façades et assimilés, 714
- P**
- Patronniers et coupeurs du textile, du cuir et assimilés, 7435
- Pêcheurs de la pêche côtière et en eaux intérieures, 6152
- Pêcheurs de la pêche en haute mer, 6153
- Pêcheurs, chasseurs et trappeurs, 615
- Peintres en bâtiment et poseurs de papiers peints, 7141
- Peintres-décorateurs sur verre et céramique, et assimilés, 7324
- Personnel de compagnie et valets de chambre, 5142
- Personnel de la photographie et assimilés, 7344
- Personnel des services de protection et de sécurité, 516
- Personnel des services de protection et de sécurité, non classé ailleurs, 5169
- Personnel des services directs aux particuliers et des services de protection et de sécurité, 51
- Personnel des services et vendeurs de magasin et de marché, 5
- Personnel du service d'immeuble, 9141
- Personnel du service d'immeuble, laveurs de vitres et assimilés, 914
- Personnel infirmier (niveau intermédiaire), 3231
- Personnel infirmier et sages-femmes (niveau intermédiaire), 323
- Personnel soignant et assimilé, 513
- Personnel soignant et assimilé, non classé ailleurs, 5139
- Pharmaciens, 2224
- Pharmacologistes, pathologistes et assimilés, 2212
- Philosophes, historiens et spécialistes des sciences politiques, 2443
- Photographes et techniciens d'appareils enregistreurs d'images et de son, 3131
- Physiciens et astronomes, 2111
- Physiciens, chimistes et assimilés, 211
- Pilotes d'avions et assimilés, 3143
- Plâtriers, 7133
- Plombiers et tuyauteurs, 7136
- Pompiers, 5161
- Portiers, gardiens et assimilés, 9152
- Poseurs de revêtements de sol et carreleurs, 7132
- Potiers et assimilés (produits céramiques et abrasifs), 7321
- Potiers, souffleurs de verre et assimilés, 732

- Praticiens de la médecine traditionnelle, 3241
- Praticiens de la médecine traditionnelle et guérisseurs, 324
- Préparateurs de fibres, 7431
- Prêteurs sur gages et bailleurs de fonds, 4214
- Professeurs d'université et d'établissements d'enseignement supérieur, 231, 2310
- Professeurs de l'enseignement secondaire, 232, 2320
- Professions du forestage et assimilées, 614
- Professions intellectuelles et scientifiques, 2
- Professions intermédiaires, 3
- Professions intermédiaires de l'éducation des handicapés, 333, 3330
- Professions intermédiaires de l'administration publique des douanes et des impôts, et assimilées, 344
- Professions intermédiaires de l'administration publique des douanes et des impôts, et assimilées, non classées ailleurs, 3449
- Professions intermédiaires de l'enseignement, 33
- Professions intermédiaires de l'enseignement préprimaire, 332, 3320
- Professions intermédiaires de l'enseignement primaire, 331, 3310
- Professions intermédiaires de la création artistique, du spectacle et du sport, 347
- Professions intermédiaires de la gestion administrative, 343
- Professions intermédiaires de la gestion administrative non classées ailleurs, 3439
- Professions intermédiaires de la médecine moderne (à l'exception du personnel infirmier), 322
- Professions intermédiaires de la médecine moderne (à l'exception du personnel infirmier) non classées ailleurs, 3229
- Professions intermédiaires de la statistique et des mathématiques, et assimilées, 3434
- Professions intermédiaires des finances et de la vente, 341
- Professions intermédiaires des finances et de la vente non classées ailleurs, 3419
- Professions intermédiaires des sciences de la vie et de la santé, 32
- Professions intermédiaires des sciences physiques et techniques, 31
- Professions intermédiaires du travail social, 346, 3460
- Professions juridiques intermédiaires et intermédiaires assimilés des fonctions administratives et commerciales des entreprises, 3432
- Programmeurs, 2132
- Psychologues, 2445
- Pupitreurs et autres opérateurs de matériels informatiques, 312

## R

- Ravaleurs de façades et ramoneurs, 7143
- Réceptionnistes et employés d'information, 4222
- Régleurs et régleurs-conducteurs de machines à bois, 7423
- Régleurs et régleurs-conducteurs de machines-outils, 7223
- Relieurs et assimilés, 7345

## S

- Sages-femmes (niveau intermédiaire), 3232
- Scaphandriers et hommes-grenouilles, 7216
- Sculpteurs, peintres et assimilés, 2452
- Secrétaires, 4115
- Secrétaires d'administration et professions intermédiaires assimilées de la gestion administrative, 3431
- Secrétaires et opérateurs sur clavier, 411
- Serre-freins, aiguilleurs et agents de manoeuvre, 8312
- Serveurs et barmen, 5123
- Sociologues, anthropologues et assimilés, 2442
- Soudeurs et oxycoupeurs, 7212
- Souffleurs, mouleurs, tailleurs, meuleurs et polisseurs de verre, 7322
- Spécialistes de l'enseignement, 23
- Spécialistes de l'informatique, 213
- Spécialistes de l'informatique non classés ailleurs, 2139
- Spécialistes des fonctions administratives et commerciales des entreprises, 241
- Spécialistes des fonctions administratives et commerciales des entreprises non classés ailleurs, 2419
- Spécialistes des méthodes d'enseignement, 2351
- Spécialistes des problèmes de personnel et de développement de carrière, 2412
- Spécialistes des sciences de la vie, 221
- Spécialistes des sciences de la vie et de la santé, 22
- Spécialistes des sciences physiques, mathématiques et techniques, 21
- Spécialistes des sciences sociales et humaines, 244
- Spécialistes du travail social, 2446
- Sténographes et dactylographes, 4111
- Stéréotypeurs et clicheurs-galvanoplastes, 7342
- Statisticiens, 2122

## T

- Tailleurs, couturiers, chapeliers et modistes, 7433
- Tanneurs, peaussiers et mégissiers, 7441
- Tapissiers et assimilés, 7437
- Techniciens agronomes et forestiers, 3212

- Techniciens d'appareils électromédicaux, 3133
- Techniciens d'appareils optiques et électroniques, 313
- Techniciens d'appareils optiques et électroniques non classés ailleurs, 3139
- Techniciens de la sécurité aérienne, 3145
- Techniciens de matériels d'émissions de radio, de télévision et de télécommunications, 3132
- Techniciens de matériels informatiques, 3122
- Techniciens de robots industriels, 3123
- Techniciens des mines, techniciens métallurgistes, 3117
- Techniciens des moyens de transport maritime et aérien, 314
- Techniciens des sciences chimiques et physiques, 3111
- Techniciens des sciences de la vie, 3211
- Techniciens des sciences physiques et techniques, 311
- Techniciens des sciences physiques et techniques non classés ailleurs, 3119
- Techniciens du génie civil, 3112
- Techniciens en électricité, 3113
- Techniciens en électronique et en télécommunications, 3114
- Techniciens en chimie industrielle, 3116
- Techniciens en construction mécanique, 3115
- Techniciens et travailleurs assimilés des sciences de la vie et de la santé, 321
- Téléphonistes-standardistes, 4223
- Teneurs de livres, 4121
- Tisserands, tricoteurs et assimilés, 7432
- Tôliers-chaudronniers, 7213
- Tréfileurs et étireurs de métaux, 8124

## V

- Vétérinaires, 2223
- Vanniers, brossiers et assimilés, 7424
- Vendeurs à l'étal et sur les marchés, 523, 5230
- Vendeurs ambulants de comestibles, 9111
- Vendeurs ambulants de produits divers, non alimentaires, 9112
- Vendeurs ambulants et assimilés, 911
- Vendeurs de porte en porte et vendeurs au téléphone, 9113
- Vendeurs et démonstrateurs en magasin, 522, 5220
- Vitriers, 7135

## INGELESEZKO AURKIBIDEA



**A**

- Abrasive wheel formers, potters and related workers, 7321  
 Accountants, 2411  
 Accounting and bookkeeping clerks, 4121  
 Administrative associate professionals, 343  
 Administrative associate professionals not elsewhere classified, 3439  
 Administrative secretaries and related associate professionals, 3431  
 Advertising and public relations department managers, 1234  
 Agricultural and other mobile -plant operators, 833  
 Agricultural, fishery and related labourers, 921  
 Agricultural, fishery and related labourers, 92  
 Agricultural- or industrial-machinery mechanics and fitters, 7233  
 Agronomists and related professionals, 2213  
 Agronomy and forestry technicians, 3212  
 Air traffic controllers, 3144  
 Air traffic safety technicians, 3145  
 Aircraft engine mechanics and fitters, 7232  
 Aircraft pilots and related associate professionals, 3143  
 Ammunition- and explosive-products machine operators, 8222  
 Apiarists and sericulturists, 6123  
 Appraisers, valuers and auctioneers, 3417  
 Aquatic-life cultivation workers, 6151  
 Architects, engineers and related professionals, 214  
 Architects, engineers and related professionals not elsewhere classified, 2149  
 Architects, town and traffic planners, 2141  
 Archivists and curators, 2431  
 Archivists, librarians and related information professionals, 243  
 Armed forces, 0, 01, 011, 0110  
 Artistic, entertainment and sports associate professionals, 347  
 Assemblers, 828  
 Assembling labourers, 9321  
 Astrologers and related workers, 5151  
 Astrologers, fortune-tellers and related workers, 515  
 Athletes, sportspersons and related associate professionals, 3475  
 Authors, journalists and other writers, 2451  
 Automated-assembly-line and industrial-robot operators, 817  
 Automated-assembly-line operators, 8171

**B**

- Baked-goods, cereal and chocolate -products machine operators, 8274  
 Bakers, pastry-cooks and confectionery makers, 7412

- Basketry weavers, brush makers  
and related workers, 7424  
 Biologists, botanists, zoologists and  
related professionals, 2211  
 Blacksmiths, hammer-smiths and  
forging-press workers, 7221  
 Blacksmiths, tool-makers and rela-  
ted trades workers, 722  
 Bleaching-, dyeing- and cleaning  
-machine operators, 8264  
 Bookbinders and related workers,  
7345  
 Bookbinding-machine operators,  
8252  
 Bookkeepers, 3433  
 Bookmakers and croupiers, 4213  
 Brewers, wine and other beverage  
machine operators, 8278  
 Bricklayers and stonemasons, 7122  
 Broadcasting and telecommunica-  
tions equipment operators,  
3132  
 Builders, traditional materials,  
7121  
 Building and fire inspectors, 3151  
 Building and related electricians,  
7137  
 Building caretakers, 9141  
 Building caretakers, window and  
related cleaners, 914  
 Building construction labourers,  
9313  
 Building finishers and related  
trades workers, 713  
 Building frame and related trades  
workers, 712  
 Building frame and related trades  
workers not elsewhere classi-  
fied, 7129  
 Building structure cleaners, 7143  
 Bus and tram drivers, 8323  
 Business professionals, 241  
 Business professionals not elsewhe-  
re classified, 2419  
 Business services agents and trade  
brokers, 342  
 Business services agents and trade  
brokers not elsewhere classi-  
fied, 3429  
 Butchers, fishmongers and related  
food preparers, 7411  
 Buyers, 3416
- C**
- Cabinet-makers and related wor-  
kers, 7422  
 Calculating-machine operators,  
4114  
 Car, taxi and van drivers, 8322  
 Carpenters and joiners, 7124  
 Cartographers and surveyors, 2148  
 Cashiers and ticket clerks, 4211  
 Cashiers, tellers and related clerks,  
421  
 Cement and other mineral pro-  
ducts machine operators,  
8212  
 Charcoal burners and related wor-  
kers, 6142  
 Chemical and physical science  
technicians, 3111  
 Chemical engineering technicians,  
3116  
 Chemical engineers, 2146  
 Chemical-filtering- and separating  
-equipment operators, 8153  
 Chemical-heat-treating-plant ope-  
rators, 8152  
 Chemical-processing-plant ope-  
rators, 815

- Chemical-processing-plant operators not elsewhere, 8159
- Chemical-products machine operators, 822
- Chemical-products machine operators not elsewhere classified, 8229
- Chemical-still and reactor operators (except petroleum and natural gas), 8154
- Chemists, 2113
- Child-care workers, 5131
- Choreographers and dancers, 2454
- Civil engineering technicians, 3112
- Civil engineers, 2142
- Clearing and forwarding agents, 3422
- Clerks, 4
- Client information clerks, 422
- Clowns, magicians, acrobats and related associate professionals, 3474
- Coding, proof-reading, and related clerks, 4143
- College, university and higher education teaching professionals, 231, 2310
- Companions and valets, 5142
- Composers, musicians and singers, 2453
- Compositors, typesetters and related workers, 7341
- Computer assistants, 3121
- Computer associate professionals, 312
- Computer equipment operators, 3122
- Computer programmers, 2132
- Computer systems designers and analysts, 2131
- Computing professionals, 213
- Computing professionals not elsewhere classified, 2139
- Computing services department managers, 1236
- Concrete placers, concrete finishers and related workers, 7123
- Construction and maintenance labourers: roads, dams and similar constructions, 9312
- Cooks, 5122
- Corporate managers, 12
- Craft and related trades workers, 7
- Crane, hoist and related plant operators, 8333
- Crushing-, grinding- and chemical -mixing-machinery, 8151
- Customer services clerks, 42
- Customs and border inspectors, 3441
- Customs, tax and related government associate professionals, 344
- Customs, tax and related government associate professionals not elsewhere classified, 3449
- ## D
- Dairy and livestock producers, 6121
- Dairy products makers, 7413
- Dairy-products machine operators, 8272
- Data entry operators, 4113
- Debt-collectors and related workers, 4215
- Decorators and commercial designers, 3471
- Deep-sea fishery workers, 6153
- Dental assistants, 3225

Dentists, 2222  
 Dieticians and nutritionists, 3223  
 Directors and chief executives, 121  
 Directors and chief executives,  
 1210  
 Domestic and related helpers, cleaners and launderers, 913  
 Domestic helpers and cleaners, 9131  
 Door-to-door and telephone salespersons, 9113  
 Doorkeepers, watchpersons and related workers, 9152  
 Draughtspersons, 3118  
 Drivers and mobile-plant operators, 83  
 Drivers of animal-drawn vehicles and machinery, 9332

## E

Earth-moving- and related plant operators, 8332  
 Economists, 2441  
 Education methods specialists, 2351  
 Electrical and electronic equipment mechanics and fitters, 724  
 Electrical engineering technicians, 3113  
 Electrical engineers, 2143  
 Electrical line installers, repairers and cable jointers, 7245  
 Electrical mechanics and fitters, 7241  
 Electrical-equipment assemblers, 8282  
 Electronic-equipment assemblers, 8283

Electronics and telecommunications engineering technicians, 3114  
 Electronics and telecommunications engineers, 2144  
 Electronics fitters, 7242  
 Electronics mechanics and servicers, 7243  
 Elementary occupations, 9  
 Employment agents and labour contractors, 3423  
 Estate agents, 3413  
 Extraction and building trades workers, 71

## F

Faith healers, 3242  
 Farm-hands and labourers, 9211  
 Farming and forestry advisers, 3213  
 Fashion and other models, 521, 5210  
 Fibre preparers, 7431  
 Fibre-preparing, spinning- and winding-machine operators, 8261  
 Field crop and vegetable growers, 6111  
 Film, stage and related actors and directors, 2455  
 Finance and administration department managers, 1231  
 Finance and sales associate professionals, 341  
 Finance and sales associate professionals not elsewhere classified, 3419  
 Fire-fighters, 5161

Fishery workers, hunters and trappers, 615  
 Fishery, hunting and trapping labourers, 9213  
 Floor layers and tile setters, 7132  
 Food and beverage tasters and graders, 7415  
 Food and related products machine operators, 827  
 Food processing and related trades workers, 741  
 Forestry and related workers, 614  
 Forestry labourers, 9212  
 Forestry workers and loggers, 6141  
 Fortune-tellers, palmists and related workers, 5152  
 Fruit, vegetable and related preservers, 7414  
 Fruit-, vegetable- and nut-processing-machine operators, 8275  
 Fur- and leather-preparing-machine operators, 8265  
 Furriers and related workers, 7434

## G

Garbage collectors, 9161  
 Garbage collectors and related labourers, 916  
 Gardeners, horticultural and nursery growers, 6113  
 General managers, 13, 131  
 General managers in agriculture, hunting, forestry and fishing, 1311  
 General managers in construction, 1313  
 General managers in manufacturing, 1312

General managers in personal care, cleaning, and related services, 1318  
 General managers in transport, storage and communications, 1316  
 General managers in wholesale and retail trade, 1314  
 General managers not elsewhere classified, 1319  
 General managers of business services, 1317  
 General managers of restaurants and hotels, 1315  
 Geologists and geophysicists, 2114  
 Glass and ceramics kiln and related machine operators, 8131  
 Glass engravers and etchers, 7323  
 Glass, ceramics and related decorative painters, 7324  
 Glass, ceramics and related plant operators, 813  
 Glass, ceramics and related plant operators not, 8139  
 Glass-makers, cutters, grinders and finishers, 7322  
 Glaziers, 7135  
 Government licensing officials, 3444  
 Government social benefits officials, 3443  
 Government tax and excise officials, 3442  
 Grain- and spice-milling-machine operators, 8273

## H

Hairdressers, barbers, beauticians and related workers, 5141

Hand or pedal vehicle drivers, 9331

Hand packers and other manufacturing labourers, 9322

Hand-launderers and pressers, 9133

Handicraft workers in textile, leather and related materials, 7332

Handicraft workers in wood and related materials, 7331

Handicraft workers in wood, textile, leather and related materials, 733

Health professionals (except nursing), 222

Health professionals (except nursing) not elsewhere classified, 2229

Heavy-truck and lorry drivers, 8324

Helpers and cleaners in offices, hotels and other establishments, 9132

Home-based personal care workers, 5133

Housekeepers and related workers, 5121

Housekeeping and restaurant services workers, 512

Hunters and trappers, 6154

**I**

Incinerator, water-treatment and related plant operators, 8163

Industrial robot controllers, 3123

Industrial-robot operators, 8172

Inland and coastal waters fishery workers, 6152

Institution-based personal care workers, 5132

Insulation workers, 7134

Insurance representatives, 3412

**J**

Jewellery and precious-metal workers, 7313

Judges, 2422

**L**

Labourers in mining, construction, manufacturing and transport, 93

Lawyers, 2421

Legal and related business associate professionals, 3432

Legal professionals, 242

Legal professionals not elsewhere classified, 2429

Legislators, 111, 1110

Legislators and senior officials, 11

Legislators, senior officials and managers, 1

Librarians and related information professionals, 2432

Library and filing clerks, 4141

Library, mail and related clerks, 414

Life science and health associate professionals, 32

Life science and health professionals, 22

Life science professionals, 221

Life science technicians, 3211

Life science technicians and related associate professionals, 321

Lifting-truck operators, 8334  
 Locomotive-engine drivers, 8311  
 Locomotive-engine drivers and  
 related workers, 831

## M

Machine operators and assemblers,  
 82

Machine-tool operators, 8211

Machine-tool setters and setter-o-  
 perators, 7223

Machinery mechanics and fitters,  
 723

Mail carriers and sorting clerks,  
 4142

Manufacturing labourers, 932

Market gardeners and crop gro-  
 wers, 611

Market-oriented animal producers  
 and related workers, 612

Market-oriented animal produ-  
 cers and related workers not  
 elsewhere classified, 6129

Market-oriented crop and animal  
 producers, 613, 6130

Market-oriented skilled agricultural  
 and fishery workers, 61

Material-recording and transport  
 clerks, 413

Mathematicians and related profes-  
 sionals, 2121

Mathematicians, statisticians and  
 related professionals, 212

Meat- and fish-processing-machine  
 operators, 8271

Mechanical engineering techni-  
 cians, 3115

Mechanical engineers, 2145

Mechanical-machinery assemblers,  
 8281

Medical assistants, 3221

Medical doctors, 2221

Medical equipment operators,  
 3133

Messengers, package and luggage  
 porters and deliverers, 9151

Messengers, porters, doorkeepers  
 and related workers, 915

Metal drawers and extruders, 8124

Metal finishing-, plating- and coa-  
 ting-machine operators, 8223

Metal melters, casters and rolling  
 -mill operators, 8122

Metal moulders and coremakers,  
 7211

Metal moulders, welders, sheet-me-  
 tal workers, structural metal  
 preparers and related trades  
 workers, 721

Metal wheel-grinders, polishers and  
 tool sharpeners, 7224

Metal, machinery and related  
 trades workers, 72

Metal- and mineral-products  
 machine operators, 821

Metal-, rubber- and plastic-pro-  
 ducts assemblers, 8284

Metal-heat-treating-plant opera-  
 tors, 8123

Metal-processing-plant operators,  
 812

Meteorologists, 2112

Midwifery associate professionals,  
 3232

Mineral-ore- and stone-processing  
 -plant operators, 8112

Miners and quarry workers, 7111

Miners, shotfirers, stone cutters  
 and carvers, 711

Mining and construction labourers, 931

Mining and metallurgical technicians, 3117

Mining and quarrying labourers, 9311

Mining engineers, metallurgists and related professionals, 2147

Mining- and mineral-processing-plant operators, 811

Mining-plant operators, 8111

Mixed-animal producers, 6124

Mixed-crop growers, 6114

Models, salespersons and demonstrators, 52

Modern health associate professionals (except nursing), 322

Modern health associate professionals (except nursing) not elsewhere classified, 3229

Motor vehicle mechanics and fitters, 7231

Motor-cycle drivers, 8321

Motor-vehicle drivers, 832

Motorised farm and forestry plant operators, 8331

Musical-instrument makers and tuners, 7312

## N

Numerical clerks, 412

Nursing and midwifery associate professionals, 323

Nursing and midwifery professionals, 223, 2230

Nursing associate professionals, 3231

## O

Office clerks, 41

Optical and electronic equipment operators, 313

Optical and electronic equipment operators not elsewhere classified, 3139

Optometrists and opticians, 3224

Ore and metal furnace operators, 8121

Other associate professionals, 34

Other craft and related trades workers, 74

Other department managers, 123

Other department managers not elsewhere classified, 1239

Other machine operators and assemblers, 829, 8290

Other office clerks, 419, 4190

Other personal services workers, 514

Other personal services workers not elsewhere classified, 5149

Other professionals, 24

Other teaching associate professionals, 334, 3340

Other teaching professionals, 235

Other teaching professionals not elsewhere classified, 2359

## P

Painters and related workers, 7141

Painters, building structure cleaners and related trades workers, 714

Paper-products machine operators, 8253

- Paper-pulp plant operators, 8142  
Paperboard, textile and related products assemblers, 8286  
Papermaking-plant operators, 8143  
Pawnbrokers and money-lenders, 4214  
Pelt dressers, tanners and fellmongers, 7441  
Pelt, leather and shoemaking trades workers, 744  
Personal and protective services workers, 51  
Personal care and related workers, 513  
Personal care and related workers not elsewhere classified, 5139  
Personnel and careers professionals, 2412  
Personnel and industrial relations department managers, 1232  
Petroleum- and natural-gas-refining-plant operators, 8155  
Pharmaceutical assistants, 3228  
Pharmaceutical- and toiletry-products machine, 8221  
Pharmacists, 2224  
Pharmacologists, pathologists and related professionals, 2212  
Philologists, translators and interpreters, 2444  
Philosophers, historians and political scientists, 2443  
Photographers and image and sound recording equipment operators, 3131  
Photographic and related workers, 7344  
Photographic-products machine operators, 8224  
Physical and engineering science associate professionals, 31  
Physical and engineering science technicians, 311  
Physical and engineering science technicians not, 3119  
Physical, mathematical and engineering science professionals, 21  
Physicists and astronomers, 2111  
Physicists, chemists and related professionals, 211  
Physiotherapists and related associate professionals, 3226  
Plant and machine operators and assemblers, 8  
Plasterers, 7133  
Plastic-products machine operators, 8232  
Plumbers and pipe fitters, 7136  
Police inspectors and detectives, 345, 3450  
Police officers, 5162  
Potters, glass-makers and related trades workers, 732  
Poultry producers, 6122  
Power-production and related plant operators, 816  
Power-production plant operators, 8161  
Pre-primary education teaching associate professionals, 332, 3320  
Pre-primary education teaching professionals, 2332  
Precision workers in metal and related materials, 731  
Precision, handicraft, printing and related trades workers, 73  
Precision-instrument makers and repairers, 7311  
Primary and pre-primary education teaching professionals, 233

- Primary education teaching associate professionals, 331, 3310
- Primary education teaching professionals, 2331
- Printing and related trades workers, 734
- Printing engravers and etchers, 7343
- Printing-, binding- and paper-products machine operators, 825
- Printing-machine operators, 8251
- Prison guards, 5163
- Production and operations department managers, 122
- Production and operations department managers in agriculture, hunting, forestry and fishing, 1221
- Production and operations department managers in business services, 1227
- Production and operations department managers in construction, 1223
- Production and operations department managers in manufacturing, 1222
- Production and operations department managers in personal care, cleaning, and related services, 1228
- Production and operations department managers in restaurants and hotels, 1225
- Production and operations department managers in transport, storage and communications, 1226
- Production and operations department managers in wholesale and retail trade, 1224
- Production and operations department managers not elsewhere classified, 1229
- Production clerks, 4132
- Professionals, 2
- Protective services workers, 516
- Protective services workers not elsewhere classified, 5169
- Psychologists, 2445

## R

- Radio, television and other announcers, 3472
- Railway brakemen, signallers and shunters, 8312
- Receptionists and information clerks, 4222
- Religious associate professionals, 348, 3480
- Religious professionals, 246, 2460
- Research and development department managers, 1237
- Riggers and cable splicers, 7215
- Roofers, 7131
- Rubber- and plastic-products machine operators, 823
- Rubber-products machine operators, 8231

## S

- Safety and quality inspectors, 315
- Safety, health and quality inspectors, 3152
- Sales and marketing department managers, 1233
- Sales and services elementary occupations, 91

- Sanitarians, 3222
- School inspectors, 2352
- Scribes and related workers, 4144
- Sculptors, painters and related artists, 2452
- Secondary education teaching professionals, 232, 2320
- Secretaries, 4115
- Secretaries and keyboard-operating clerks, 411
- Securities and finance dealers and brokers, 3411
- Senior government officials, 112, 1120
- Senior officials of employers, workers' and other economic-interest organisations, 1142
- Senior officials of humanitarian and other special-interest organisations, 1143
- Senior officials of political-party organisations, 1141
- Senior officials of special-interest organisations, 114
- Service workers and shop and market sales workers, 5
- Sewers, embroiderers and related workers, 7436
- Sewing-machine operators, 8263
- Sheet-metal workers, 7213
- Ship and aircraft controllers and technicians, 314
- Ships' deck crews and related workers, 834, 8340
- Ships' deck officers and pilots, 3142
- Ships' engineers, 3141
- Shoe cleaning and other street services elementary occupations, 912, 9120
- Shoe-makers and related workers, 7442
- Shoemaking- and related machine operators, 8266
- Shop salespersons and demonstrators, 522, 5220
- Shotfirers and blasters, 7112
- Silk-screen, block and textile printers, 7346
- Skilled agricultural and fishery workers, 6
- Social science and related professionals, 244
- Social work associate professionals, 346, 3460
- Social work professionals, 2446
- Sociologists, anthropologists and related professionals, 2442
- Special education teaching associate professionals, 333, 3330
- Special education teaching professionals, 234, 2340
- Stall and market salespersons, 523, 5230
- Stationary-plant and related operators, 81
- Statistical and finance clerks, 4122
- Statistical, mathematical and related associate professionals, 3434
- Statisticians, 2122
- Steam-engine and boiler operators, 8162
- Stenographers and typists, 4111
- Stereotypers and electrotypers, 7342
- Stock clerks, 4131
- Stone splitters, cutters and carvers, 7113
- Street food vendors, 9111

- Street vendors and related workers, 911
- Street vendors, non-food products, 9112
- Street, night-club and related musicians, singers and dancers, 3473
- Structural-metal preparers and erectors, 7214
- Subsistence agricultural and fishery workers, 62, 621, 6210
- Sugar production machine operators, 8276
- Supply and distribution department managers, 1235
- Sweepers and related labourers, 9162
- T**
- Tailors, dressmakers and hatters, 7433
- Tea-, coffee-, and cocoa-processing-machine operators, 8277
- Teaching associate professionals, 33
- Teaching professionals, 23
- Technical and commercial sales representatives, 3415
- Technicians and associate professionals, 3
- Telegraph and telephone installers and servicers, 7244
- Telephone switchboard operators, 4223
- Tellers and other counter clerks, 4212
- Textile, garment and related trades workers, 743
- Textile, leather and related pattern-makers and cutters, 7435
- Textile-, fur- and leather-products machine operators, 826
- Textile-, fur- and leather-products machine operators not elsewhere classified, 8269
- Tobacco preparers and tobacco products makers, 7416
- Tobacco production machine operators, 8279
- Tool-makers and related workers, 7222
- Trade brokers, 3421
- Traditional chiefs and heads of villages, 113, 1130
- Traditional medicine practitioners, 3241
- Traditional medicine practitioners and faith healers, 324
- Transport clerks, 4133
- Transport conductors, 5112
- Transport labourers and freight handlers, 933
- Travel agency and related clerks, 4221
- Travel attendants and related workers, 511
- Travel attendants and travel stewards, 5111
- Travel consultants and organisers, 3414
- Travel guides, 5113
- Tree and shrub crop growers, 6112
- U**
- Undertakers and embalmers, 5143
- Underwater workers, 7216
- Upholsterers and related workers, 7437

## V

- Varnishers and related painters, 7142
- Vehicle, window and related cleaners, 9142
- Vending-machine money collectors, meter readers and related workers, 9153
- Veterinarians, 2223
- Veterinary assistants, 3227

## W

- Waiters, waitresses and bartenders, 5123
- Weavers, knitters and related workers, 7432
- Weaving- and knitting-machine operators, 8262
- Welders and flamecutters, 7212
- Well drillers and borers and related workers, 8113
- Wood and related products assemblers, 8285
- Wood treaters, 7421
- Wood treaters, cabinet-makers and related trades workers, 742
- Wood-processing- and papermaking-plant operators, 814
- Wood-processing-plant operators, 8141
- Wood-products machine operators, 824, 8240
- Woodworking-machine setters and setter-operators, 7423
- Word-processor and related operators, 4112
- Writers and creative or performing artists, 245