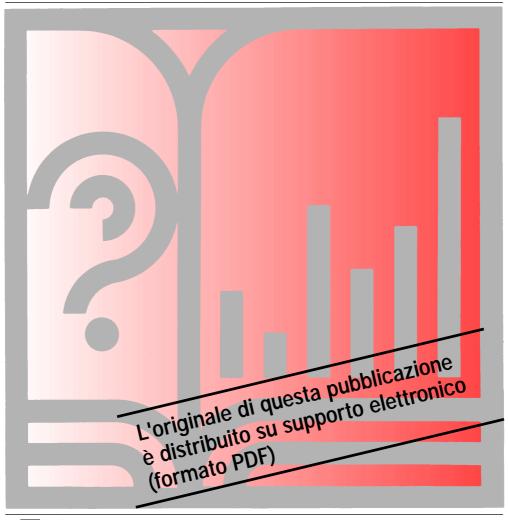
Censimento federale della popolazione 1990

Elenco delle professioni

Spiegazioni e commenti





Bundesamt für Statistik Office fédéral de la statistique Ufficio federale di statistica Uffizi federal da statistica

La serie «Statistica della Svizzera» pubblicata dall'Ufficio federale di statistica (UST) comprende i settori seguenti:

0	Temi generali	10	Turismo
---	---------------	----	---------

- 1 Popolazione 11 Trasporti e comunicazioni
- 2 Territorio e ambiente 12 Massa monetaria, mercati finanziari e banche
- 3 Impiego e forze di lavoro 13 Sicurezza sociale e assicurazioni
- 4 Conti economici nazionali 14 Sanità
- 5 Prezzi 15 Formazione e scienza
- 6 Produzione, commercio e consumo 16 Cultura e condizioni di vita
- 7 Agricoltura e selvicoltura 17 Politica
- 8 Energia 18 Finanze pubbliche
- 9 Costruzioni e abitazioni 19 Diritto e giustizia

Statistica della Svizzera

Censimento federale della popolazione 1990

Elenco delle professioni

Spiegazioni e commenti

Elaborazione Urs Meier

Ufficio federale di statistica

con la collaborazione di **Peter Blaser, orientatore professionale dipl.**

Editore Ufficio federale di statistica

Informazione: Urs Meier, Sezione occupazione e mercato del lavoro, UST,

Tel. 031 / 324 82 69

Diffusione: Ufficio federale di statistica

CH-3003 Berna

Telefono 031 323 60 60 / Fax 031 323 60 61

N. di ordinazione: 001-9061

Prezzo: Dischetto 22 franchi

Su carta 42 franchi

Serie: Statistica della Svizzera

Settore: 0 Temi generali

Testo originale: Tedesco

Traduzione: Marco Lafranchi, orientatore professionale dipl., Camignolo

Supervisione: Servizio linguistico dell'UST

Copyright: UST, Berna 1998

Riproduzione autorizzata, eccetto per scopi commerciali, con citazione della fonte.

ISBN: 3-303-00151-0

Indice delle materie

Presentazione	5
1. Introduzione	5
2. Struttura dell'Elenco delle professioni	6
3. Denominazioni maschili e femminili	7
4. Confronto con censimenti della popolazione precedenti	7
5. Confronti internazionali	8
6. Spiegazione delle abbreviazioni	8
Tabelle sistematiche	
Nomenclatura delle professioni per divisioni, classi e gruppi	11
Nomenclatura delle professioni per divisioni, classi, gruppi e generi	15
Spiegazioni e commenti	29
Appendice	143

Presentazione

1. Introduzione

Dal censimento federale della popolazione del 1900, l'Ufficio federale di statistica raccoglie in un elenco le denominazioni delle professioni indicate dalla popolazione nei questionari. Da allora, il catalogo di riferimento per la codificazione manuale di tali denominazioni è stato oggetto, tra un censimento e l'altro, di regolari adeguamenti alla situazione del mondo del lavoro. I generi di professioni sono stati ripartiti diversamente e nuove denominazioni sono state aggiunte. Da queste revisioni è derivato l'*Elenco delle professioni* del censimento della popolazione del 1990.² A complemento di tale Elenco, l'Ufficio federale di statistica pubblica ora per la prima volta un volume di *commenti e spiegazioni* in cui sono definiti e spiegati i gruppi, le classi e i generi di professioni dell'*Elenco delle professioni*.

Entrambe le pubblicazioni, strutturate in maniera semplice e chiara, permettono una codificazione uniforme delle professioni nelle rilevazioni statistiche e una rappresentazione dei risultati statistici riguardanti professioni e formazioni. Quali strumenti di codificazione dei dati professionali, possono essere utilizzate non soltanto nel quadro del censimento della popolazione, ma anche per le rilevazioni campionarie, per la statistica delle cause di morte o ancora per il registro centrale degli stranieri. Tali volumi vengono inoltre consultati per molteplici scopi in seno all'economia privata (da banche, assicurazioni, uffici di consulenza), nell'amministrazione pubblica (p. es. dagli uffici del lavoro), nel quadro dell'orientamento professionale, in ambito scientifico e nella ricerca. L'Ufficio federale di statistica elabora inoltre attualmente un server per la nomenclatura che dovrebbe permettere tra l'altro di ridurre notevolmente il volume di lavoro nella codificazione delle professioni e nella presentazione dei risultati.

Hanno fornito un prezioso contributo all'elaborazione dell'«*Elenco delle professioni, Commenti e spiegazioni»* la signora Rotraut Oertli e i signori dott. Fritz Heiniger, Peter Blaser, Paul-André Rousseil e Marco Lafranchi dell'Associazione svizzera per l'orientamento scolastico e professionale nonché i signori Marco Buscher e Urs Meier e il servizio linguistico dell'Ufficio federale di statistica. Cogliamo l'occasione per rivolgere un sentito ringraziamento a tutte le persone che hanno collaborato.

La relativa pubblicazione può essere ordinata presso l'Ufficio federale di statistica: Elenco delle professioni, Berna, Ufficio federale di statistica, n. 001-9044 (versione tedesca: n. 001-9042; versione francese: n. 001-9043), 1996. Le denominazioni delle professioni contenute nell'Elenco delle professioni sono inoltre disponibili anche su dischetto. (Indirizzo a pag. 2)



2. Struttura dell'Elenco delle professioni

Le denominazioni delle professioni contenute nell'*Elenco delle professioni* sono raggruppate in generi di professioni con codici a cinque cifre. L'Elenco è articolato come segue:

1)	Divisioni professionali	Codice a una cifra
2)	Classi professionali	Codice a due cifre
3)	Gruppi professionali	Codice a tre cifre
4)	Generi di professioni	Codice a cinque cifre

Esempio: Codice 231.03 Carpentieri

2	Divisione professionale	Professioni dell'industria e dell'artigianato
23	Classe professionale	Professioni dell'edilizia
231	Gruppo professionale	Professioni dell'edilizia principale
231.03	Genere di professione	Carpentieri

All'interno del genere di professioni 231.03 *Carpentieri* sono indicate le singole denominazioni di questo genere, ossia carpentiere edile, carpentiere costruttore di ponti, carpentiere di teatro, ecc.

La struttura della classificazione è la seguente:

	Divisione professionale	Numero di classi professionali	Numero di gruppi professionali	Numero di generi di professioni
1	Professioni dell'agricoltura, della selvicoltura e dell'allevamento	1	5	17
2	Professioni dell'industria e dell'artigianato	9	33	164
3/4	Professioni del settore terziario	16	48	201
5	Formazioni concluse non riferite ad una professione	1	1	6
Total	le	27	87	388



Il criterio più importante per la classificazione all'interno dell'*Elenco delle professioni* è costituito dall'attività professionale. Così, ad esempio, il gruppo 281 *Professioni della lavorazione chimica*, comprende, oltre alle professioni dell'industria chimica, anche il genere 281.03 *Fotografi di laboratorio*.

Per le professioni che non possono essere attribuite in base al suddetto criterio, esistono altri criteri di classificazione, ossia:

- la **formazione** (p. es. classe professionale 45 *Professioni relative alle scienze sociali, umanistiche e naturali* oppure divisione professionale 5 *Formazioni concluse non riferite ad una professione*)
- il **ramo economico** (cfr. ad esempio gruppo professionale 256 *Professioni dell'industria orologiera*)
- la posizione professionale (per denominazioni che forniscono anzitutto questa informazione; cfr. ad esempio i seguenti generi di professioni: 331.01 Imprenditori e direttori, 331.02 Funzionari dirigenti nell'amministrazione pubblica, 331.05 Quadri medi senza altre indicazioni).

3. Denominazioni maschili e femminili

Nella versione tedesca dell'Elenco i titoli delle divisioni, delle classi, dei gruppi e dei generi di professioni figurano normalmente sia nella loro forma maschile che in quella femminile. Nella versione in lingua italiana, la forma maschile si riferisce sia al maschile che al femminile.

4. Confronto con censimenti della popolazione precedenti

Il nuovo *Elenco delle professioni del 1990* presenta una struttura sostanzialmente diversa da quella degli Elenchi del 1970 e del 1980, in cui le professioni erano riassunte in generi di professioni a tre cifre. Per consentire la comparabilità dei risultati dei vari censimenti della popolazione, l'Ufficio federale di statistica ha elaborato una lista di codici di conversione con cui è possibile attribuire alle professioni con codici a tre cifre contenuti nelle liste del 1970 e del 1980 codici a cinque cifre del censimento della popolazione del 1990 (lista di conversione 1980/1990: cfr. appendice). Poiché i singoli generi del nuovo *Elenco delle professioni* presentano in parte una composizione essenzialmente differente da quelli definiti nei censimenti del 1970 e del 1980, i



confronti numerici tra determinati generi di professioni forniscono valori soltanto approssimativi. Nei casi in cui un determinato genere di professioni contenuto nelle liste del 1970 e del 1980 poteva essere attribuito a più generi del nuovo Elenco, l'assegnazione definitiva è avvenuta in base alla frequenza delle singole denominazioni nel censimento della popolazione del 1990.

5. Confronti internazionali

Allo scopo di rendere confrontabili le statistiche delle attività professionali sul piano internazionale, l'Ufficio internazionale del lavoro ha elaborato una Classificazione internazionale delle professioni (ISCO 88 e ISCO 88 [COM])³ la cui struttura è essenzialmente differente da quella dell'*Elenco delle professioni*. L'Ufficio federale di statistica ha pertanto realizzato una lista di conversione contenente il codice ISCO per tutti i generi di professioni che figurano nel nuovo Elenco. Tale lista può essere richiesta su dischetto all'Ufficio di statistica:

Ufficio federale di statistica Sezione occupazione e mercato del lavoro Schwarztorstrasse 96 3003 Berna

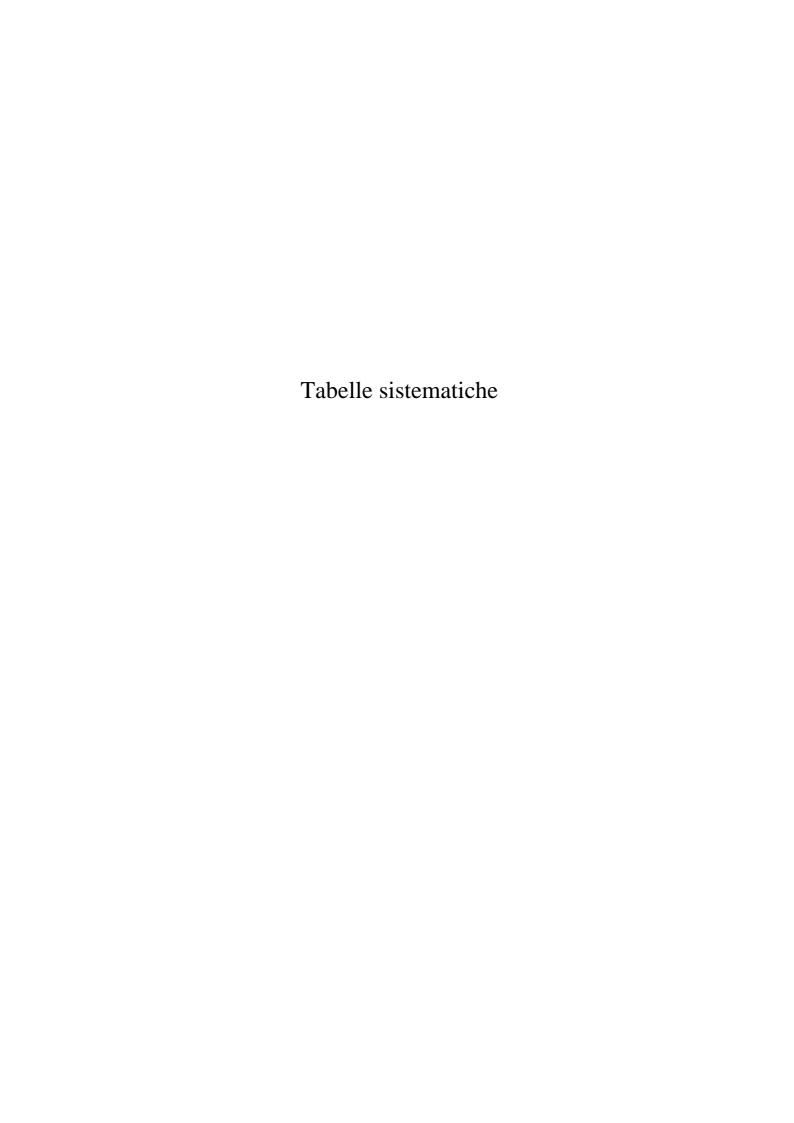
Valérie Lässig, tel.: 031/322 74 74

6. Spiegazione delle abbreviazioni

Le abbreviazioni utilizzate nei titoli dei generi di professioni hanno il seguente significato:

n.i.a. non indicati/e altroves.a.i. senza altre indicazioni

ISCO = International Standard Classification of Occupations. L'ISCO 88 (COM) è la variante dell'ISCO 88 impostata in base alle esigenze statistiche della Comunità europea.



Nomenclatura delle professioni per divisioni, classi e gruppi

1 11 111 112 113 114 115	Professioni dell'agricoltura, della selvicoltura e dell'allevamento Professioni dell'agricoltura, della selvicoltura e dell'allevamento Professioni dell'agricoltura Professioni specializzate dell'agricoltura Allevatori d'animali e professioni assimilate Giardinieri e professioni assimilate Professioni della selvicoltura, della caccia e della pesca
2 21 211 212 213 214	Professioni dell'industria e dell'artigianato Professioni dell'industria alimentare, delle bevande e del tabacco Professioni dell'industria alimentare Professioni della produzione e della lavorazione di bevande Professioni della produzione e lavorazione del tabacco Degustatori e assimilati
22 221 222 223	Professioni dell'industria tessile e del cuoio Professioni della fabbricazione dei tessili Professioni della lavorazione dei tessili Professioni della fabbricazione del cuoio, della lavorazione del cuoio e della pelle
23 231 232	Professioni dell'edilizia Professioni dell'edilizia principale Professioni dell'edilizia accessoria
24 241 242 243	Professioni delle industrie estrattive e della lavorazione delle pietre e del vetro Professioni delle industrie estrattive Professioni della lavorazione della pietra Professioni della produzione del materiale da costruzione e delle pietre da costruzione Professioni della lavorazione della ceramica e del vetro
25	Professioni dell'industria metallurgica, delle macchine, dei veicoli e dell'elettrotecnica
251 252	Professioni della produzione dei metalli Professioni relative alla lavorazione, alla trasformazione, al trattamento e al rive- stimento dei metalli
253 254 255 256 257	Professioni relative all'industria metallurgica Professioni della costruzione e della manutenzione di macchine Professioni dell'elettrotecnica e dell'elettronica Professioni dell'industria orologiera Professioni della costruzione e manutenzione di veicoli e apparecchi
26 261 262 263	Professioni dell'industria del legno e della carta Professioni della lavorazione del legno Professioni del trattamento della superficie del legno Professioni della fabbricazione e lavorazione della carta

27 271 272 273	Professioni dell'industria granca Professioni della preparazione alla stampa Stampatori e poligrafici Legatori
28 281 282	Professioni del trattamento chimico e delle materie sintetiche Professioni della lavorazione chimica Professioni della fabbricazione e lavorazione di materie sintetiche e della lavorazione della gomma
29 291 292 293 294 295	Professioni tecniche Ingegneri Tecnici Disegnatori tecnici Personale tecnico Macchinisti
3/4	Professioni del settore terziario
31	Professioni commerciali e della vendita
311	Professioni della compravendita
32	Commercianti del settore terziario
321	Esperti bancari e assicurativi dipl.
322	Professioni della pubblicità e del marketing
323	Specialisti del turismo
324	Fiduciari
325	Intermediari, noleggiatori e banditori d'asta
33	Professioni dell'organizzazione e dell'amministrazione
331	Imprenditori, direttori e funzionari dirigenti
332	Professioni commerciali e amministrative
333	Professioni dell'informatica
34 341 342 343 344 345	Professioni dei trasporti e della circolazione Professioni del traffico ferroviario e a mezzo funicolare Professioni della circolazione stradale motorizzata Professioni della navigazione Professioni dell'aviazione Altre professioni dei trasporti e della circolazione, corrieri
35	Professioni delle poste e delle telecomunicazioni
351	Professioni delle poste e delle telecomunicazioni
36	Professioni relative alla sicurezza e all'ordine pubblico
361	Professioni relative alla sicurezza
362	Professioni giuridiche



37 371 372 373	Professioni dei mass-media e simili Addetti ai media audiovisivi e alla stampa Bibliotecari, conservatori e assimilati Professioni del teatro e dei media audiovisivi
38 381 382	Professioni artistiche e simili Musicisti Professioni dello spettacolo
383 384	Professioni artistico-figurative Professioni dell'artigianato artistico
39 391 392	Professioni alberghiere e dell'economia domestica Professioni alberghiere e della ristorazione Professioni dell'economia domestica
41 411	Professioni della pulizia e dei servizi personali
411 412	Professioni della pulizia e della manutenzione Professioni dell'igiene pubblica
413	Professioni dei servizi personali
42	Professioni della sanità
421	Professioni della medicina e farmacia
422	Professioni della terapia e tecnico-sanitarie
423 424	Professioni della cura dei denti Professioni della veterinaria
425	Professioni paramediche
43	Professioni dell'assistenza sociale e spirituale e dell'educazione
431 432	Professioni dell'assistenza sociale e dell'educazione Professioni dell'assistenza spirituale
44	Professioni dell'insegnamento e della formazione
441	Docenti universitari e di scuole specializzate superiori
442 443	Insegnanti di scuole medio superiori Insegnanti di scuole secondarie
443 444	Insegnanti di scuole secondarie
445	Insegnanti di sedole dicriminali Insegnanti del settore prescolastico
446	Insegnanti di scuole professionali, scuole specializzate e scuole speciali
447	Altri insegnanti ed educatori
45	Professioni relative alle scienze sociali, umanistiche e naturali
451	Specialisti in scienze economiche e sociali, orientatori professionali e psicologi
452	Professioni relative alle scienze umanistiche
453	Professioni relative alle scienze naturali
46 461	Altre professioni Altre professioni
	the state of the s

14 Elenco delle professioni



Personale con attività professionale non definibile
 Personale con attività professionale non definibile
 Formazioni concluse non riferite ad una professione
 Formazioni concluse non riferite ad una professione
 Formazioni concluse non riferite ad una professione

Nomenclatura delle professioni per divisioni, classi, gruppi e generi

1	Professioni dell'agricoltura, della selvicoltura e dell'allevamento
11	Professioni dell'agricoltura, della selvicoltura e dell'allevamento
111	Professioni dell'agricoltura
111.01	Agricoltori, contadini
111.02	Aiuti agricoli
111.03	Altre professioni dell'agricoltura n.i.a.
112	Professioni specializzate dell'agricoltura
112.01	Frutticoltori
112.02	Viticoltori
112.03	Orticoltori
113	Allevatori d'animali e professioni assimilate
113.01	Allevatori e addetti all'allevamento di bestiame grosso (bovini, equini ecc.)
113.02	Allevatori e addetti all'allevamento di bestiame minuto e piccoli animali
113.03	Avicoltori e addetti all'avicoltura
113.04	Piscicoltori e addetti alla piscicoltura
113.05	Altre professioni relative all'allevamento di animali
114	Giardinieri e professioni assimilate
114.01	Giardinieri e professioni assimilate
114.02	Fioristi
115	Professioni della selvicoltura, della caccia e della pesca
115.01	Forestali
115.02	Selvicoltori e lavoratori forestali
115.03	Professioni della caccia e guardacaccia
115.04	Professioni della pesca
2 21 211 211.01 211.02 211.03 211.04 211.05 211.06 211.07	Professioni dell'industria e dell'artigianato Professioni dell'industria alimentare, delle bevande e del tabacco Professioni dell'industria alimentare Conservieri di derrate alimentari Macellai e assimilati Panettieri e pasticcieri-confettieri Professioni della produzione industriale di derrate alimentari Casari e lattai Mugnai Altre professioni dell'industria alimentare
212	Professioni della produzione e della lavorazione di bevande
212.01	Birrai e maltatori
212.02	Cantinieri, vinificatori e assimilati
212.03	Altre professioni inerenti la produzione di bevande

213	Professioni della produzione e lavorazione del tabacco
213.01	Addetti alla manifattura del tabacco (sigari e sigarette)
214	Degustatori e assimilati
214.01	Assaggiatori e degustatori di derrate alimentari e dolciumi
22	Professioni dell'industria tessile e del cuoio
221	Professioni della fabbricazione dei tessili
221.01	Filatori
221.02	Produttori di stoffe
221.03	Nobilitatori di tessili, tintori
221.04	Altre professioni dell'industria tessile
222	Professioni della lavorazione dei tessili
222.01	Sarti
222.02	Cucitori, orlatori
222.03	Ricamatori
222.04	Altre professioni della lavorazione dei tessili
223	Professioni della fabbricazione del cuoio, della lavorazione del cuoio e della pelle
223.01	Conciatori, fabbricanti di cuoio
223.02	Calzolai e altre professioni della calzatura
223.03	Sellai
223.04	Altri fabbricanti e lavoratori del cuoio e professioni assimilate
223.05	Pellettieri e pellicciai
23 231 231.01 231.02 231.03 231.04 231.05 231.06 231.07	Professioni dell'edilizia Professioni dell'edilizia principale Muratori Betonieri e cementieri Carpentieri Costruttori stradali Selciatori Capi esplosivisti, costruttori di gallerie, minatori Altre professioni dell'edilizia principale
232 232.01 232.02 232.03 232.04 232.05 232.06 232.07 232.08 232.09 232.10	Professioni dell'edilizia accessoria Posatori di pavimenti e piastrellisti Copritetti Intonacatori e stuccatori Pittori, tappezzieri Montatori di riscaldamenti e di impianti di ventilazione Lattonieri Isolatori Fumisti, fabbricanti di stufe in maiolica e di camini Vetrai Montatori e installatori elettricisti



232.11	Installatori di impianti sanitari
232.12	Altre professioni dell'edilizia accessoria
24	Professioni delle industrie estrattive e della lavorazione delle pietre e del vetro
241	Professioni delle industrie estrattive
241.01	Minatori (industrie estrattive)
241.02	Cavatori, fenditori di pietre
241.03	Altre professioni dell'estrazione di minerali
242	Professioni della lavorazione della pietra
242.01	Scalpellini e marmisti
242.02	Altre professioni della lavorazione e lucidatura delle pietre
243	Professioni della produzione del materiale da costruzione e delle pietre da
243.01 243.02	costruzione Addetti alla produzione di tegole e laterizi Produttori di pietre artificiali, cementatori
244	Professioni della lavorazione della ceramica e del vetro
244.01	Soffiatori di vetro e di apparecchi di vetro
244.02	Ottici per istrumenti
244.03	Molatori, lucidatori e smerigliatori di vetro
244.04	Professioni della produzione e del trattamento della ceramica
25 251 251.01 251.02 251.03 251.04	Professioni dell'industria metallurgica, delle macchine, dei veicoli e dell'elettrotecnica Professioni della produzione dei metalli Fonditori Colatori fonditori Formatori e animisti Altre professioni della produzione dei metalli
252	Professioni relative alla lavorazione, alla trasformazione, al trattamento e al rivestimento dei metalli
252.01 252.02 252.03 252.04 252.05 252.06 252.07 252.08 252.09	Professioni della trasformazione dei metalli senza asportazione di trucioli Altre professioni relative al rivestimento dei metalli Smerigliatori e lucidatori di metalli Conduttori di macchine utensili Fresatori-piallatori Foratori di metalli Tornitori Filettatori, filettatori di viti Altre professioni della lavorazione dei metalli
253	Professioni relative all'industria metallurgica
253.01	Saldatori
253.02	Altre professioni della metallurgia
253.03	Costruttori d'impianti e apparecchi

253.04 253.05 253.06 253.07 253.08 253.09	Lattonieri (industria) Fabbri ferrai s.a.i. Metalcostruttori Fabbri industriali Fabbri n.i.a. Altri addetti alla lavorazione dei metalli
254 254.01 254.02 254.03 254.04 254.05	Professioni della costruzione e della manutenzione di macchine Meccanici Meccanici di precisione e micromeccanici Meccanici aggiustatori, montatori aggiustatori e assimilati Meccanici e manutentori d'installazioni e altri meccanici Altri montatori
255 255.01 255.02 255.03 255.04 255.05 255.06 255.07 255.08 255.09	Professioni dell'elettrotecnica e dell'elettronica Elettricisti di automobili e altri veicoli Elettromeccanici Elettronici di apparecchi d'intrattenimento Elettricisti per reti di distribuzione e montatori di linee Bobinatori elettricisti e assimilati Altre professioni dell'elettricità n.i.a. Professioni dell'elettronica Montatori d'apparecchi elettronici e per telecomunicazioni Installatori e riparatori di impianti telegrafici e telefonici
256 256.01 256.02	Professioni dell'industria orologiera Orologiai Altre professioni dell'industria orologiera
257 257.01 257.02 257.03 257.04 257.05 257.06	Professioni della costruzione e manutenzione di veicoli e apparecchi Professioni della costruzione di veicoli (di terra, acqua, aria) Meccanici d'automobili Meccanici di motoveicoli e biciclette Meccanici di macchine agricole, edili e di apparecchi a motore Verniciatori (veicoli, industria) Benzinai, addetti al servizio autoveicoli, n.i.a.
26 261 261.01 261.02 261.03 261.04 261.05 261.06 261.07	Professioni dell'industria del legno e della carta Professioni della lavorazione del legno Segantini e tagliatori di legno Tornitori di legno Falegnami di mobili Falegnami edili Altri falegnami Professioni della fabbricazione di oggetti in sughero, vimini e giunco Altre professioni della lavorazione del legno



262	Professioni del trattamento della superficie del legno
262.01	Tintori-brunitori, lucidatori
262.02	Altre professioni della nobilitazione del legno
263	Professioni della fabbricazione e lavorazione della carta
263.01	Cartai e assimilati
263.02	Altre professioni della fabbricazione e lavorazione della carta
27 271 271.01 271.02 271.03 271.04	Professioni dell'industria grafica Professioni della preparazione alla stampa Tipografi e assimilati Litografi Fotografi di riproduzione Preparatori della maquette e altre professioni della preparazione delle forme di stampa
272	Stampatori e poligrafici
272.01	Stampatori
272.02	Policopiatori e fotocopisti
273	Legatori
273.01	Legatori
273.02	Altre professioni della legatoria, dell'allestimento e della rifinitura
28	Professioni del trattamento chimico e delle materie sintetiche
281	Professioni della lavorazione chimica
281.01	Laboratoristi, laboristi, aiutanti di laboratorio n.i.a.
281.02	Preparatori chimico tecnici e conduttori di apparecchi dell'industria chimica
281.03	Fotografi di laboratorio
281.04	Altre professioni della fabbricazione e del trattamento di prodotti chimici
282	Professioni della fabbricazione e lavorazione di materie sintetiche e della lavorazione della gomma
282.01	Addetti alla fabbricazione e al trattamento di materie plastiche
282.02	Addetti alla lavorazione della gomma
29 291.01 291.02 291.03 291.04 291.05 291.06 291.07 291.08 291.09	Professioni tecniche Ingegneri Architetti Ingegneri in informatica Ingegneri civili Ingegneri meccanici e ingegneri di produzione Ingegneri d'impianti di riscaldamento, ventilazione e climatizzazione Ingegneri elettrotecnici Ingegneri in elettronica e in microtecnica Ingegneri forestali Agronomi

291.10 Ingegneri rurali e geometri

291.11 Ingegneri chimici e in tecnologia alimentare 291.12 Altri ingegneri 292 Tecnici 292.01 Elettrotecnici 292.02 Tecnici elettronici 292.03 Tecnici edili e del genio civile, assistenti tecnici (edilizia) 292.04 Tecnici meccanici
292.05 Tecnici tessili
292.06 Tecnici in telecomunicazioni 292.07 Altri tecnici 293 Disegnatori tecnici 293.01 Disegnatori edili e del genio civile 293.02 Disegnatori catastali 293.03 Disegnatori tecnici 293.04 Disegnatori-metalcostruttori 293.05 Disegnatori di macchine 293.06 Disegnatori di installazioni293.07 Disegnatori di arredamenti 293.08 Disegnatori-elettricisti 293.09 Altri disegnatori tecnici 294 Personale tecnico 294.01 Capi-tecnici d'azienda s.a.i. 294.02 Periti aziendali 294.03 Capi officina s.a.i. 294.04 Addetti agli strumenti di misurazione 294.05 Altro personale tecnico Macchinisti 295.01 Macchinisti della produzione di energia 295.02 Macchinisti edili e professioni assimilate 295.03 Gruisti 295.04 Macchinisti del legno 295.05 Altri macchinisti 295.06 Fuochisti 295.07 Sorveglianti di macchine e di impianti, revisori di cisterne 3/4 Professioni del settore terziario 31 Professioni commerciali e della vendita 311 Professioni della compravendita 311.01 Acquisitori e responsabili degli acquisti 311.02 Venditori e impiegati di vendita al minuto 311.03 Cassieri 311.04 Editori, librai 311.05 Droghieri



311.06	Commercianti di animali
311.07	Altre professioni della vendita
311.08	Rappresentanti, agenti di commercio
311.09	Altre professioni inerenti la compravendita e commercianti vari
32	Commercianti del settore terziario
321	Esperti bancari e assicurativi dipl.
321.01	Professioni bancarie n.i.a.
321.02	Agenti ed ispettori d'assicurazione
321.03	Professioni del settore assicurativo n.i.a.
322	Professioni della pubblicità e del marketing
322.01	Specialisti in pubblicità
322.02	Specialisti in relazioni pubbliche
322.03	Specialisti in marketing
322.04	Ricercatori di mercato e specialisti in sondaggi d'opinione
323	Specialisti del turismo
323.01	Impiegati di agenzie di viaggi
323.02	Guide turistiche, hostess
323.03	Altri animatori del tempo libero e specialisti del turismo
324	Fiduciari
324.01	Periti contabili e revisori
324.02	Fiduciari e consulenti fiscali
324.03	Altri commercianti del settore terziario
325	Intermediari, noleggiatori e banditori d'asta
325.01	Intermediari e banditori d'asta
325.02	Noleggiatori, locatori
33	Professioni dell'organizzazione e dell'amministrazione
331	Imprenditori, direttori e funzionari dirigenti
331.01	Imprenditori e direttori
331.02	Funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica
331.03	Funzionari di organizzazioni e di associazioni
331.04	Specialisti del personale
331.05	Quadri medi s.a.i.
332 332.01 332.02 332.03 332.04 332.05 332.06	Professioni commerciali e amministrative Impiegati di commercio e d'ufficio n.i.a. Impiegati di amministrazioni e professioni assimilate Contabili Specialisti e amministratori di immobili Specialisti d'importazione ed esportazione Specialisti dell'organizzazione e assimilati Altri impierati amministrativi

333.01 333.02 333.03 333.04	Informatici e analisti Programmatori Operatori Altre professioni dell'informatica
34 341.01 341.02 341.03 341.04 341.05 341.06 341.07 341.08	Professioni dei trasporti e della circolazione Professioni del traffico ferroviario e a mezzo funicolare Capistazione, dirigenti e segretari d'esercizio ferroviario Addetti alla manutenzione della linea e montatori di binari Addetti agli apparecchi di sicurezza Impiegati di deposito e di manovra Agenti del personale dei treni Macchinisti di locomotive e conducenti di tram e professioni assimilate Addetti alle funicolari e funivie Altre professioni del traffico ferroviario e delle funivie
342	Professioni della circolazione stradale motorizzata
342.01	Professioni del trasporto viaggiatori
342.02	Conducenti di autocarri
342.03	Altri conducenti
342.04	Maestri conducenti ed esperti di autoveicoli
343	Professioni della navigazione
343.01	Capitani, piloti di navigazione, timonieri
343.02	Marinai e altre professioni della navigazione
344	Professioni dell'aviazione
344.01	Capitani d'aviazione, piloti, istruttori di volo
344.02	Controllori del traffico aereo
344.03	Personale di cabina e assimilati
344.04	Altre professioni dell'aviazione
345	Altre professioni dei trasporti e della circolazione, corrieri
345.01	Trasportatori e spedizionieri
345.02	Fattorini e corrieri
345.03	Altre professioni dei trasporti e della circolazione
35 351.01 351.01 351.02 351.03 351.04 351.05	Professioni delle poste e delle telecomunicazioni Professioni delle poste e delle telecomunicazioni Buralisti postali e segretari d'esercizio PTT Assistenti d'esercizio PTT Addetti alla distribuzione Teleoperatori e telefonisti Altre professioni delle poste e delle telecomunicazioni



36 361	Professioni relative alla sicurezza e all'ordine pubblico Professioni relative alla sicurezza
361.01	Agenti di polizia
361.02	Guardie di sicurezza e sorveglianti
361.03	Pompieri professionisti e addetti alla protezione civile
361.04	Militari di carriera e professioni assimilate
361.05	Altre professioni relative alla sicurezza
361.06	Funzionari doganali e guardie di confine
362	Professioni giuridiche
362.01	Giudici e procuratori
362.02	Cancellieri di tribunale
362.03	Avvocati e notai
362.04	Altre professioni della giustizia
37	Professioni dei mass-media e simili
371	Addetti ai media audiovisivi e alla stampa
371.01	Giornalisti e redattori
371.02	Correttori e lettori
371.03	Traduttori e interpreti
371.04	Altre professioni inerenti ai mass-media
372	Bibliotecari, conservatori e assimilati
372.01	Bibliotecari
372.02	Archivisti e documentaristi
372.03	Conservatori e specialisti di musei
373	Professioni del teatro e dei media audiovisivi
373.01	Scenografi
373.02	Produttori e registi
373.03	Operatori e tecnici del suono
373.04	Cameraman e tecnici dell'immagine
373.05	Fotografi
373.06	Altre professioni dell'immagine e del suono
38	Professioni artistiche e simili
381	Musicisti
381.01	Musicisti, compositori e direttori d'orchestra
381.02	Cantanti
382	Professioni dello spettacolo
382.01	Attori
382.02	Ballerini, maestri di danza e coreografi
382.03	Artisti di spettacolo
382.04	Fotomodelle, indossatori/indossatrici
382.05	Altre professioni dello spettacolo

383 383.01 383.02 383.03 383.04 383.05	Professioni artistico-figurative Scultori in pietra Artisti-pittori, artisti-disegnatori Grafici e cartellonisti pubblicitari Designer e creatori di moda Altre professioni artistico-creative
384.01 384.02 384.03 384.04 384.05 384.06 384.07 384.08 384.09 384.10	Professioni dell'artigianato artistico Gioiellieri, orafi e assimilati Altri fabbricanti di gioielli Intagliatori e scultori su legno e assimilati Ceramisti, vasai Pittori su ceramica e su vetro Fabbricanti e accordatori di strumenti musicali Decoratori Restauratori Architetti decoratori e arredatori Altri artisti artigiani
39 391.01 391.02 391.03 391.04 391.05 391.06	Professioni alberghiere e dell'economia domestica Professioni alberghiere e della ristorazione Esercenti di ristoranti e alberghi Personale di ricezione e portieri Personale di servizio Personale ai piani, addetti ai servizi di lavanderia e di economato Personale di cucina Altre professioni della ristorazione
392 392.01 392.02	Professioni dell'economia domestica Dirigenti aziendali d'economia domestica Collaboratrici nell'economia domestica
41 411 411.01 411.02 411.03 411.04 411.05	Professioni della pulizia e dei servizi personali Professioni della pulizia e della manutenzione Addetti alla cura dei tessili, pulitori a secco Stiratori, lavandai Custodi, addetti alla pulizia di locali e d'immobili Spazzacamini Altre professioni relative ai servizi di pulizia
412 412.01 412.02 412.03	Professioni dell'igiene pubblica Addetti alle pompe funebri Professioni dello smaltimento e del ricupero dei rifiuti Altre professioni dell'igiene pubblica
413 413 01	Professioni dei servizi personali Parrucchieri



413.02	Estetisti
413.03	Manicuristi, podologhi e assimilati
413.04	Altre professioni relative alla cura del corpo
42	Professioni della sanità
421	Professioni della medicina e farmacia
421.01	Medici
421.02	Aiuto medici
421.03	Farmacisti
421.04	Aiuti di farmacia
422 422.01 422.02 422.03 422.04 422.05 422.06 422.07 422.08	Professioni della terapia e tecnico-sanitarie Fisioterapisti, ergoterapeuti Psicoterapeuti non medici Guaritori Ottici Massaggiatori Assistenti tecnico-sanitari Altre professioni della terapia e tecnico-sanitarie Laboratoristi medici
423	Professioni della cura dei denti
423.01	Medici dentisti
423.02	Odontotecnici
423.03	Infermieri odontoiatrici
423.04	Igienisti dentari
424	Professioni della veterinaria
424.01	Veterinari
424.02	Aiuti veterinari
425 425.01 425.02 425.03 425.04 425.05 425.06 425.07	Professioni paramediche Ostetriche Infermieri puericultori Infermieri psichiatrici Infermieri in cure generali Ausiliari d'ospedale e aiuto infermieri Aiuto familiari, assistenti di cure a domicilio Altre professioni dell'assistenza ai malati
43.	Professioni dell'assistenza sociale e spirituale e dell'educazione
431.	Professioni dell'assistenza sociale e dell'educazione
431.01	Assistenti sociali
431.02	Educatori
431.03	Responsabili di istituti e di asili nido
431.04	Altre professioni dell'assistenza sociale

432	Professioni dell'assistenza spirituale
432.01	Religiosi ordinati, pastori
432.02	Altri assistenti spirituali
432.03	Membri di ordini religiosi
432.04	Assistenti ecclesiastici e aiuti al culto
44	Professioni dell'insegnamento e della formazione
441	Docenti universitari e di scuole specializzate superiori
441.01	Docenti universitari e di scuole specializzate superiori
441.02	Assistenti scientifici s.a.i.
442	Insegnanti di scuole medio superiori
442.01	Insegnanti di scuole medio superiori
443	Insegnanti di scuole secondarie
443.01	Insegnanti di scuole secondarie
444	Insegnanti di scuole elementari
444.01	Insegnanti di scuole elementari
445	Insegnanti del settore prescolastico
445.01	Insegnanti di scuole dell'infanzia
446	Insegnanti di scuole professionali, scuole specializzate e scuole speciali
446.01	Insegnanti di scuole professionali e scuole specializzate
446.02	Insegnanti di scuole speciali e assimilati
446.03	Insegnanti di educazione musicale
446.04	Insegnanti di disegno e di lavori manuali
446.05	Insegnanti di educazione fisica
447.01 447.02 447.03 447.04	Altri insegnanti ed educatori Formatori di corsi per adulti Insegnanti specializzati e responsabili di corsi Insegnanti e istruttori s.a.i. Pedagoghi
45	Professioni relative alle scienze sociali, umanistiche e naturali
451	Specialisti in scienze economiche e sociali, orientatori professionali e psicologi
451.01	Specialisti in scienze economiche
451.02	Sociologi e politologi
451.03	Psicologi e orientatori scolastici e professionali
452	Professioni relative alle scienze umanistiche
452.01	Filologi
452.02	Storici e archeologi
452.03	Altre professioni relative alle scienze umanistiche



453.01 453.02 453.03 453.04 453.05 453.06 453.07	Professioni relative alle scienze naturali Biologi Geografi, meteorologi Chimici Matematici, statistici Fisici Specialisti nella protezione dell'ambiente naturale Altre professioni relative alle scienze naturali
46 461 461.01 461.02 461.03 461.04 461.05 461.06 461.07 461.08	Altre professioni Altre professioni Controllori e selezionatori di merci Impaccatori Magazzinieri Sportivi (professionisti) e allenatori Altre professioni del settore industriale Professioni del settore dei servizi n.i.a. Professioni non classificabili dell'amministrazione pubblica Altre professioni non classificabili
47 471 471.01	Personale con attività professionale non definibile Personale con attività professionale non definibile Personale con attività professionale non definibile
5 51 511 511.01 511.02 511.03 511.04 511.05 511.06	Formazioni concluse non riferite ad una professione Formazioni concluse non riferite ad una professione Formazioni concluse non riferite ad una professione Formazioni di grado secondario II, formazione professionale e altre scuole di formazione generale Formazioni di grado secondario II, maturità Formazioni di grado terziario, formazione professionale superiore, escluse le scuole specializzate superiori Formazioni di grado terziario, scuole specializzate superiori Formazioni di grado terziario, università Formazioni non classificabili





1. Professioni dell'agricoltura, della selvicoltura e dell'allevamento

11. Professioni dell'agricoltura, della selvicoltura e dell'allevamento

Questa classe comprende:

Attività nel campo dell'agricoltura, dell'allevamento, dell'orticoltura, della selvicoltura, della caccia e della pesca. A questa classe di professioni appartengono anche gli allevatori di animali che operano al di fuori dell'agricoltura.

111. Professioni dell'agricoltura

Questo gruppo comprende:

Attività delle persone che traggono il loro sostentamento dalla lavorazione della terra e dall'allevamento di bestiame; che producono beni che servono direttamente o indirettamente all'alimentazione dell'uomo, derivati dalla coltivazione di campi, risp. di piante, come pure dall'allevamento di bestiame

In questo gruppo sono pure considerate le persone che operano nella produzione mista, occupandosi di attività in relazione con i compiti descritti sopra.

Non sono compresi:

 Professioni agricole legate essenzialmente all'allevamento animale (allevatori d'animali e professioni assimilate 113)

111.01 Agricoltori, contadini

Questo genere comprende:

Attività delle persone occupate nella produzione di prodotti vegetali o animali che servono direttamente o indirettamente all'alimentazione dell'uomo. Dalla sola denominazione professionale non è possibile ricavare se si tratta di una specializzazione nella produzione di un determinato prodotto.

Non sono compresi:

 Allevatori e addetti all'allevamento di bestiame grosso (bovini, equini ecc.) (113.01)

111.02 Aiuti agricoli

Questo genere comprende:

Attività del personale ausiliario nella produzione di prodotti animali o vegetali.

Non sono compresi:

 Pecoraio, porcaio, capraio (allevatori e addetti all'allevamento di bestiame minuto e piccoli animali 113.02)



111.03 Altre professioni dell'agricoltura n.i.a.

Questo genere comprende:

Professioni inerenti alla produzione e alla consulenza nel campo della produzione vegetale e mista non considerate nei generi di professioni 111.01-111.02 e 112.01-112.03.

112. Professioni specializzate dell'agricoltura

Questo gruppo comprende:

Attività degli agricoltori specializzati in determinate professioni della produzione vegetale.

112.01 Frutticoltori

Questo genere comprende:

Coltivazione, innesto e cura di piante da frutto. Raccolto, cernita e spedizione della frutta.

Non sono compresi:

- Agricoltore-frutticoltore (agricoltori, contadini 111.01)
- Giardinieri e professioni assimilate (114.01)

112.02 Viticoltori

Questo genere comprende:

Coltivazione e cura della vite, vendemmia.

Non sono compresi:

- Agricoltore-vignaiolo (agricoltori, contadini 111.01)

112.03 Orticoltori

Questo genere comprende:

Coltivazione, cura e raccolta di ortaggi e legumi.

Non sono compresi:

- Giardinieri e professioni assimilate (114.01)

113. Allevatori d'animali e professioni assimilate

Questo gruppo comprende:

Questo gruppo di professioni comprende le attività attinenti all'allevamento, alla gestione, alla cura e vendita di bestiame da reddito e di altri animali.



113.01 Allevatori e addetti all'allevamento di bestiame grosso (bovini, equini ecc.)

Questo genere comprende:

Allevatori, responsabili, addetti alla cura e venditori di bestiame grosso (bovini e equini).

Non sono compresi:

- Agricoltore-allevatore di bestiame (agricoltori, contadini 111.01)
- Commercianti di animali (311.06)

113.02 Allevatori e addetti all'allevamento di bestiame minuto e piccoli animali

Questo genere comprende:

Allevamento, riproduzione e cura di bestiame minuto e piccoli animali.

Non sono compresi:

- Avicoltori e addetti all'avicoltura (113.03)

113.03 Avicoltori e addetti all'avicoltura

Questo genere comprende:

Riproduzione, allevamento e cura di pollame.

Non sono compresi:

 Custode di voliera (altre professioni relative all'allevamento di animali 113.05)

113.04 Piscicoltori e addetti alla piscicoltura

Questo genere comprende:

Allevamento e cura di pesci e altri animali acquatici.

Non sono compresi:

- Professioni della pesca (115.04)

113.05 Altre professioni relative all'allevamento di animali

Questo genere comprende:

Esecuzione di lavori relativi all'allevamento e alla cura di animali di ogni genere. Vi fanno parte anche tutti gli ausiliari operanti nel campo dell'allevamento e della cura di animali che non è possibile includere nei generi di professioni 113.01-113.04

114. Giardinieri e professioni assimilate

Questo gruppo comprende:

Attività nel campo della produzione e cura delle piante al di fuori del settore agricolo.



114.01 Giardinieri e professioni assimilate

Questo genere comprende:

Attività nel campo della produzione e cura delle piante al di fuori del settore agricolo. Ne fanno parte anche le professioni che concernono la costruzione, la manutenzione e la cura di giardini, parchi e aree verdi, nonché di campi sportivi.

Non sono compresi:

- Contadino-giardiniere (agricoltori, contadini 111.01)
- Giardiniere-orticoltore; orticoltore, maestro EPS (orticoltori 112.03)
- Giardiniere-fiorista (fioristi 114.02)

114.02 Fioristi

Questo genere comprende:

Lavorazione di fiori recisi, di piante ornamentali e da vaso a scopi decorativi.

115. Professioni della selvicoltura, della caccia e della pesca

Questo gruppo comprende:

Attività legate alla cura, protezione e salvaguardia di boschi e corsi d'acqua.

115.01 Forestali

Questo genere comprende:

Pianificazione dello sfruttamento e della manutenzione del bosco, sorveglianza e direzione dei relativi lavori, vigilanza per il rispetto delle leggi sulla protezione della natura e dell'ambiente, sulla gestione della fauna e della pesca, attività di consulenza in favore di autorità e proprietari di boschi.

Non sono compresi:

- Guardiacaccia (professioni della caccia e guardacaccia 115.03)

115.02 Selvicoltori e lavoratori forestali

Questo genere comprende:

Rimboschimento, cura, protezione e sfruttamento del bosco. Esecuzione e manutenzione di opere forestali (ripari antivalangari, strade e sentieri, consolidamento di frane e sistemazione di torrenti, ecc.). Misure di prevenzione e lotta contro i danni della selvaggina e i parassiti delle piante.

Non sono compresi:

- Giardiniere vivaista (giardinieri e professioni assimilate 114.01)



115.03 Professioni della caccia e guardacaccia

Questo genere comprende:

Vigilanza sul rispetto delle leggi in materia; protezione e abbattimento della selvaggina.

115.04 Professioni della pesca

Questo genere comprende:

Attività legate alla pesca e relative funzioni di vigilanza.

Non sono compresi:

- Piscicoltori e addetti alla piscicoltura (113.04)

2. Professioni dell'industria e dell'artigianato

21. Professioni dell'industria alimentare, delle bevande e del tabacco

Questa classe comprende:

Produzione, lavorazione e conservazione di alimenti, bevande e generi voluttuari.

211. Professioni dell'industria alimentare

Questo gruppo comprende:

Produzione, trasformazione e conservazione di alimenti, bevande e generi voluttuari.

Non sono compresi:

- Professioni della produzione e della lavorazione di bevande (212)
- Professioni della produzione e lavorazione del tabacco (213)

211.01 Conservieri di derrate alimentari

Questo genere comprende:

Trasformazione e conservazione di materie prime in derrate alimentari da conservazione e in prodotti alimentari finiti.

- Macellai e assimilati (211.02)
- Panettieri e pasticcieri-confettieri (211.03)
- Professioni della produzione industriale di derrate alimentari (211.04)
- Casari e lattai (211.05)



211.02 Macellai e assimilati

Questo genere comprende:

Abbattimento di bestiame e selvaggina, disossatura, sezionamento e preparazione della carne. Conservazione della carne e conseguente lavorazione per la preparazione di salumeria e di carne in scatola; acquisto e vendita di prodotti carnei.

Non sono compresi:

- Cuoco-traiteur (personale di cucina 391.05)

211.03 Panettieri e pasticcieri-confettieri

Questo genere comprende:

Preparazione di farine e ingredienti per la produzione di pane e di prodotti affini; confezione e lavorazione di masse e dei rispettivi ingredienti per la preparazione di specialità di pasticceria, confetteria e gelateria.

Non sono compresi:

 Confettiere (produzione di dolciumi), confettiere di fabbrica (professioni della produzione industriale di derrate alimentari 211.04)

211.04 Professioni della produzione industriale di derrate alimentari

Questo genere comprende:

Produzione industriale di generi alimentari (dolci e dolciumi, bevande per la prima colazione, cioccolata, minestre, salse, brodi, conserve, ecc.).

211.05 Casari e lattai

Questo genere comprende:

Lavorazione del latte per la preparazione di formaggi, burro e altri latticini.

Non sono compresi:

Lattaio [lattivendolo] (altri conducenti 342.03)

211.06 Mugnai

Questo genere comprende:

Macinazione, pressatura, spremitura e simili lavorazioni di cereali, legumi, olive e altre materie prime e generi alimentari per la preparazione di farine, oli, altri prodotti commestibili e foraggi.

211.07 Altre professioni dell'industria alimentare

Questo genere comprende:

Professioni non considerate nei precedenti generi di professioni attinenti al settore alimentare.



212. Professioni della produzione e della lavorazione di bevande

Questo gruppo comprende:

Trasformazione di frutta, verdura, grano e altri vegetali in bevande.

212.01 Birrai e maltatori

Questo genere comprende:

Lavorazione di cereali per la preparazione del malto e della birra.

212.02 Cantinieri, vinificatori e assimilati

Questo genere comprende:

Preparazione di vini e di spumanti, cura e trattamento del vino; riempimento in bottiglie. Preparazione di bibite alcoliche e superalcoliche mediante la distillazione di frutta a nocciolo, mele, pere, ecc. Produzione di succhi di frutta analcolici.

Non sono compresi:

- Vignaiolo cantiniere (viticoltori 112.02)
- Assaggiatori e degustatori di derrate alimentari e dolciumi (214.01)

212.03 Altre professioni inerenti alla produzione di bevande

Questo genere comprende:

Professioni della preparazione e della produzione di bibite e relativo imbottigliamento non considerate nei generi di professioni 212.01-212.02.

Non sono compresi:

- Preparatori di caffè, tè, cacao e altre sostanze basilari per la preparazione di bibite (professioni della produzione industriale di derrate alimentari 211.04)
- Cantinieri, vinificatori e assimilati (212.02)

213. Professioni della produzione e lavorazione del tabacco

Questo gruppo comprende:

Preparazione e lavorazione del tabacco per la produzione di sigarette, sigari e altri prodotti affini.

213.01 Addetti alla manifattura del tabacco (sigari e sigarette)

Questo genere comprende:

Preparazione, miscelatura e controllo qualitativo del tabacco; produzione di sigari e sigarette e di altri prodotti affini.



214. Degustatori e assimilati

Questo gruppo comprende:

Assaggio e valutazione della qualità di bibite, alimenti e generi voluttuari.

214.01 Assaggiatori e degustatori di derrate alimentari e dolciumi

Questo genere comprende:

Assaggio e valutazione della qualità di bibite, alimenti o generi voluttuari.

22. Professioni dell'industria tessile e del cuoio

Questa classe comprende:

Produzione, lavorazione e nobilitazione di filati o tessuti; taglio e cucitura di tessuti; preparazione e riparazione di scarpe e di altri prodotti in cuoio.

221. Professioni della fabbricazione dei tessili

Questo gruppo comprende:

Filatura e torcitura di fibre naturali o sintetiche per la produzione di filati; tessitura, lavorazione a maglia per la confezione di prodotti semilavorati o finiti di ogni tipo. Imbiancatura, tintura, stampa e apprettatura di fibre tessili.

221.01 Filatori

Questo genere comprende:

Filatura e torcitura soprattutto a macchina di fibre naturali e sintetiche per la produzione di filati.

221.02 Produttori di stoffe

Questo genere comprende:

Lavorazione, soprattutto a macchina, di filati naturali o sintetici per la produzione di tessuti e maglieria.

221.03 Nobilitatori di tessili, tintori

Questo genere comprende:

Nobilitazione di fibre, filati e tessuti mediante tintura, stampa e apprettatura.

Non sono compresi:

- Tintore d'abiti (addetti alla cura dei tessili, pulitori a secco 411.01)

221.04 Altre professioni dell'industria tessile

Questo genere comprende:

Professioni della produzione di tessili non considerate nei generi di professioni 221.01-221.03.



222. Professioni della lavorazione dei tessili

Questo gruppo comprende:

Taglio, cucitura, ricamo e attività affini per la confezione e l'abbellimento di capi d'abbigliamento e di altri prodotti tessili.

Non sono compresi:

 Professioni della fabbricazione del cuoio, della lavorazione del cuoio e della pelle (223)

222.01 Sarti

Questo genere comprende:

Confezione di capi d'abbigliamento su misura o da confezione industriale, esecuzione di lavori di taglio, modifica e riparazione di abiti.

222.02 Cucitori, orlatori

Questo genere comprende:

Lavori di cucitura per la produzione di abiti, biancheria, tovaglie, coperte, ecc.

Non sono compresi:

- Cucitore di berretti, cucitore di cappelli, cucitore di cappelli di paglia, cucitore di paralumi, cucitore di tappeti (altre professioni della lavorazione dei tessili 222.04)
- Cucitore di pellicce (pellettieri e pellicciai 223.05)
- Cucitore-decoratore (decoratori 384.07)
- Cucitore di tappezzerie; cucitore di tappezzerie, dipl. EPS; cucitore per arredamenti interni; cucitore per arredamenti interni, dipl. EPS (architetti decoratori e arredatori 384.09)

222.03 Ricamatori

Questo genere comprende:

Ricamo a mano o a macchina, trasferimento di modelli di ricamo sulla stoffa.

222.04 Altre professioni della lavorazione dei tessili

Questo genere comprende:

Fabbricazione e modifica di copricapi, rispettivamente di cappelli (esclusi quelli di pelliccia) e guanti (esclusi quelli in pelle); produzione di ombrelli, esecuzione di lavori di riparazione. Confezione di tappeti. Altre lavorazioni di tessili, piume, gommapiuma e altri materiali simili.



- Sarti (222.01)
- Cucitori, orlatori (222.02)
- Ricamatori (222.03)
- Lavorazione di tessili e altri materiali per lavori di imbottitura e per la produzione di mobili imbottiti e materassi (sellai 223.03)
- Guantaio in pelle (altri fabbricanti e lavoratori del cuoio e professioni assimilate 223.04)
- Confezionatore di cappelli in pelliccia, cucitrice di pellicce (pellettieri e pellicciai 223.05)

223. Professioni della fabbricazione del cuoio, della lavorazione del cuoio e della pelle

Questo gruppo comprende:

Conciatura e apprettatura di pelli animali per la produzione di cuoio e di pelli. Lavorazione del cuoio e delle pelli per la produzione di articoli per la selleria, le calzature, l'abbigliamento e la pellicceria.

223.01 Conciatori, fabbricanti di cuoio

Questo genere comprende:

Conciatura, tintura e altri lavori di apprettatura di pelli per la produzione di cuoio.

Non sono compresi:

- Sellai (223.03)
- Altri fabbricanti e lavoratori del cuoio e professioni assimilate (223.04)
- Pellettieri e pellicciai (223.05)
- Tecnico di conceria (altri tecnici 292.07)

223.02 Calzolai e altre professioni della calzatura

Questo genere comprende:

Lavorazione del cuoio, di tessili e di materiali sintetici per la confezione di scarpe e altre calzature, come pure la riparazione e l'adattamento di calzature.

- Confezionatore di calzature di feltro (altre professioni della lavorazione dei tessili 222.04)
- Addetti alla fabbricazione e al trattamento di materie plastiche (282.01)



223.03 Sellai

Questo genere comprende:

Lavorazione del cuoio e di materiali sintetici simili per la produzione di articoli di selleria, imbottitura e per il rivestimento di mobili.

223.04 Altri fabbricanti e lavoratori del cuoio e professioni assimilate

Questo genere comprende:

Produzione di cinture, astucci, borse e altri articoli di pelletteria.

223.05 Pellettieri e pellicciai

Questo genere comprende:

Lavorazione del cuoio per la fabbricazione di articoli di pelletteria.

Non sono compresi:

- Sellai (223.03)
- Altri fabbricanti e lavoratori del cuoio e professioni assimilate (223.04)

23. Professioni dell'edilizia

Questa classe comprende:

Le professioni dell'edilizia comprendono i gruppi dell'edilizia principale (soprastruttura e sottostruttura) e dell'edilizia accessoria (rifinitura, manutenzione e riparazione di edifici).

231. Professioni dell'edilizia principale

Questo gruppo comprende:

Le professioni dell'edilizia principale comprendono tutte le attività legate alla soprastruttura (ad eccezione della carpenteria in acciaio) e della sottostruttura (genio civile), come pure alcuni lavori specialistici nel campo della costruzione edile.

231.01 Muratori

Questo genere comprende:

Costruzione e riparazione di opere murarie.

- Betonieri e cementieri (231.02)
- Muratore in costruzioni stradali (costruttori stradali 231.04)
- Operaio edile, manovale edile (altre professioni dell'edilizia principale 231.07)



- Muratore-giuntista (isolatori 232.07)
- Muratore di forni, muratore fumista (fumisti, fabbricanti di stufe in maiolica e di camini 232.08)

231.02 Betonieri e cementieri

Questo genere comprende:

Realizzazione di opere edili di ogni tipo in calcestruzzo; lavori di casseratura e smontaggio, di armatura di opere in cemento armato mediante posa e fissaggio di ferri d'armatura.

Non sono compresi:

- Operaio addetto alla costruzione di strade in beton (costruttori stradali 231.04)
- Macchinisti edili e professioni assimilate (295.02)

231.03 Carpentieri

Questo genere comprende:

Realizzazione di costruzioni in legno nel campo edile mediante elementi preparati o preconfezionati.

Non sono compresi:

- Minatore-picconiere [industria estrattiva] (minatori [industrie estrattive] 241.01)
- Carpentiere in ferro (fabbri industriali 253.07)
- Falegname-carpentiere (falegnami edili 261.04)

231.04 Costruttori stradali

Questo genere comprende:

Costruzione e manutenzione di strade in asfalto o in calcestruzzo, come pure costruzione e manutenzione di sentieri

Non sono compresi:

 Professioni nelle quali determinati lavori di costruzione sono eseguiti mediante macchine (macchinisti edili e professioni assimilate 295.02)

231.05 Selciatori

Questo genere comprende:

Posa di pietre per rivestimenti a scopo di pavimentazione.

- Giuntatore (isolatori 232.07)
- Professioni nelle quali determinati lavori di pavimentazione vengono eseguiti mediante macchine (altri macchinisti 295.05)



231.06 Capi esplosivisti, costruttori di gallerie, minatori

Questo genere comprende:

Professioni inerenti alla costruzione di tunnel e gallerie di miniere. Esecuzione di lavori per mezzo di esplosivi.

Non sono compresi:

- Professioni delle industrie estrattive (241)
- Professioni nelle quali determinati lavori vengono eseguiti mediante macchine (altri macchinisti 295.05)

231.07 Altre professioni dell'edilizia principale

Questo genere comprende:

Professioni inerenti alla soprastruttura e allasottostruttura (genio civile) con considerate nei generi di professioni 231.01-231.06.

Non sono compresi:

- Capo reparto del genio civile, costruttore del genio civile (ingegneri civili 291.03)
- Tecnici edili e del genio civile, assistenti tecnici [edilizia] (292.03)

232. Professioni dell'edilizia accessoria

Questo gruppo comprende:

Lavori inerenti all'artigianato della costruzione, alle professioni nel campo della rifinitura, della manutenzione e della riparazione di edifici.

232.01 Posatori di pavimenti e piastrellisti

Questo genere comprende:

Posa di lastre, piastrelle, tappeti e parchetto per il rivestimento di pareti e pavimenti.

Non sono compresi:

 Fumista e suolino (fumisti, fabbricanti di stufe in maiolica e di camini 232.08)

232.02 Copritetti

Questo genere comprende:

Copertura e riparazione di tetti.

Non sono compresi:

- Posatore di tegole di vetro (vetrai 232.09)



232.03 Intonacatori e stuccatori

Questo genere comprende:

Opere semplici di intonacatura e stuccatura su pareti esterne ed interne, soffitti e volte; lavori di gessatura.

Non sono compresi:

- Muratori (231.01)
- Specialista in facciate [incluso specialisti per facciate in metallo] (altre professioni dell'edilizia accessoria 232.12)

232.04 Pittori, tappezzieri

Questo genere comprende:

Lavori di preparazione e stesura di strati di fondo e di pittura; posa di tappezzerie di carta o di stoffa su superfici interne delle costruzioni.

Non sono compresi:

- Sellaio-tappezziere; sellaio-tappezziere, maestro EPS; tappezziere per mobili; tappezziere-imbottitore (sellai 223.03)
- Tappezziere-posatore di pavimenti; tappezziere-posatore di pavimenti, maestro EPS; tappezziere e posatore di pavimenti, maestro EPS; tappezziere-posatore di tappeti (posatori di pavimenti e piastrellisti 232.01)
- Gessatore e pittore (intonacatori e stuccatori 232.03)
- Pittore di quadranti (altre professioni dell'industria orologiera 256.02)
- Verniciatore (verniciatori [veicoli, industria] 257.05)
- Tintori-brunitori, lucidatori (262.01)
- Pittore di palcoscenici, pittore di scenari, pittore di studio cinematografico (scenografi 373.01)
- Artisti-pittori, artisti-disegnatori (383.02)
- Letterista-pittore, pittore d'insegne, pittore d'insegne e di pubblicità, pittore di affissi, pittore di manifesti cinematografici, pittore di placche e targhe, pittore di targhe commerciali, pittore di targhe di vetro, pittore di targhe e insegne, pittore di targhe metalliche, pittore letterista, pittoresmaltatore d'insegne (grafici e cartellonisti pubblicitari 383.03)
- Pittori su ceramica e su vetro (384.05)
- Cucitore di tappezzerie; cucitore di tappezzerie, dipl. EPS; tappezzieredecoratore; tappezziere-decoratore d'interni; tappezziere-decoratore, maestro EPS (architetti decoratori e arredatori 384.09)

232.05 Montatori di riscaldamenti e di impianti di ventilazione

Questo genere comprende:

Posa, installazione e riparazione di condotte, compresi gli allacciamenti alle apparecchiature degli impianti di riscaldamento, climatizzazione e ventilazione.



- Lattonieri (232.06)
- Installatori di impianti sanitari (232.11)

232.06 Lattonieri

Questo genere comprende:

Esecuzione, riparazione e posa di elementi in lamiera per costruzioni edili o impianti tecnici quali tetti in lamiera, grondaie, impianti parafulmine, ecc.

Non sono compresi:

- Copritetto-lattoniere (copritetti 232.02)
- Montatori di riscaldamenti e di impianti di ventilazione (232.05)
- Isolatori (232.07)
- Installatori di impianti sanitari (232.11)
- Saldatori (253.01)
- Lattonieri (industria) (253.04)
- Autocarrozziere, lattoniere da carrozzeria, lattoniere di veicoli, lattoniere d'aviazione (professioni della costruzione di veicoli [di terra, acqua, aria] 257.01)

232.07 Isolatori

Questo genere comprende:

Esecuzione di lavori di isolamento, sigillatura e impermeabilizzazione di edifici, tubazioni, caldaie e altre apparecchiature per la protezione contro le infiltrazioni di acqua e l'isolamento termico e acustico.

Non sono compresi:

- Isolatore di rivestimenti stradali (costruttori stradali 231.04)
- Isolatore di cavi elettrici, isolatore di articoli elettrotecnici, isolatore di cavi (altre professioni dell'elettricità n.i.a. 255.06)

232.08 Fumisti, fabbricanti di stufe in maiolica e di camini

Questo genere comprende:

Costruzione e riparazione di camini, stufe di maiolica e canne fumarie immurate.

Non sono compresi:

- Decoratore di forni di maiolica (pittori su ceramica e su vetro 384.05)



232.09 Vetrai

Questo genere comprende:

Posa di vetri su edifici, mobili, veicoli; montaggio di costruzioni vetrate, produzione di specchi.

Non sono compresi:

- Falegname-vetraio (altri falegnami 261.05)
- Vetraio-inquadratore (altre professioni della nobilitazione del legno 262.02)
- Legatore di vetrate (altri artisti artigiani 384.10)

232.10 Montatori e installatori elettricisti

Questo genere comprende:

Installazione e riparazione di condotte elettriche e di impianti e apparecchi elettrici; installazione di macchine e apparecchi elettrici e di apparecchiature elettroniche; posa di quadri elettrici, corpi illuminanti e altri componenti; montaggio e riparazione di ascensori e montacarichi.

Non sono compresi:

- Elettricisti di automobili e altri veicoli (255.01)
- Elettromeccanici (255.02)
- Elettronici di apparecchi d'intrattenimento (255.03)
- Elettricisti per reti di distribuzione e montatori di linee (255.04)
- Professioni dell'elettronica (255.07)
- Montatori d'apparecchi elettronici e per telecomunicazioni (255.08)
- Ingegneri elettrotecnici (291.06)
- Disegnatori-elettricisti (293.08)

232.11 Installatori di impianti sanitari

Questo genere comprende:

Posa, installazione e riparazione di condotte e dei relativi allacciamenti agli apparecchi e impianti per l'approvvigionamento di gas e acqua e di altri apparecchi sanitari.

- Installatore di impianti sanitari e di riscaldamenti (montatori di riscaldamenti e di impianti di ventilazione 232.05)
- Montatori di riscaldamenti e di impianti di ventilazione (232.05)
- Lattoniere-installatore d'impianti sanitari (lattonieri 232.06)
- Lattonieri (232.06)



232.12 Altre professioni dell'edilizia accessoria

Questo genere comprende:

Professioni dell'edilizia accessoria non considerate nei generi di professioni 232.01-232.11.

24. Professioni delle industrie estrattive e della lavorazione delle pietre e del vetro

Questa classe comprende:

Estrazione di pietre, terre, sabbia e carbone e successiva lavorazione delle materie prime mediante frantumazione, fenditura, taglio, fusione e simili procedimenti fino alla produzione di sostanze quali cemento, vetro, ecc. e in parte di prodotti finiti in pietra, vetro o ceramica.

241. Professioni delle industrie estrattive

Questo gruppo comprende:

Estrazione di pietre, terre, sabbia e carbone e successiva lavorazione delle materie prime mediante frantumazione, fenditura, taglio, fusione e simili procedimenti.

241.01 Minatori (industrie estrattive)

Questo genere comprende:

Professioni della miniera. Comprendono l'estrazione del carbone e di altri minerali, come pure i lavori di carpenteria, di elettrotecnica e altri, direttamente legati alle procedure estrattive.

Non sono compresi:

- Cavatori, fenditori di pietre (241.02)
- Altre professioni dell'estrazione di minerali (241.03)

241.02 Cavatori, fenditori di pietre

Questo genere comprende:

Estrazione e lavorazione della pietra in cave, come pure lavori di perforazione, esplosione o con altri procedimenti allo scopo di frantumare la roccia.

- Minatori (industrie estrattive) (241.01)
- Altre professioni dell'estrazione di minerali (241.03)
- Scalpellini e marmisti (242.01)



241.03 Altre professioni dell'estrazione di minerali

Questo genere comprende:

Estrazione di terra, sabbia, ghiaia, petrolio e gas naturale, conduzione e uso dei relativi impianti; ricerca e estrazione di minerali; talvolta anche pulizia dei reperti estratti. In questo genere di professioni sono pure comprese le professioni dell'industria mineraria non classificate altrove.

Non sono compresi:

- Minatori (industrie estrattive) (241.01)
- Cavatori, fenditori di pietre (241.02)

242. Professioni della lavorazione della pietra

Questo gruppo comprende:

Taglio, squadratura, digrossatura, finitura, lisciatura e simili lavorazioni di pietre grezze, di blocchi o lastre di pietra naturale o artificiale, compresa la lavorazione successiva per la produzione di prodotti in pietra.

242.01 Scalpellini e marmisti

Questo genere comprende:

Squadratura, rifinitura e successiva lavorazione di pietre grezze, blocchi o lastre di pietra naturale o artificiale per la realizzazione di elementi edili o di altri prodotti in pietra.

Non sono compresi:

- Cavatori, fenditori di pietre (241.02)
- Altre professioni della lavorazione e lucidatura delle pietre (242.02)

242.02 Altre professioni della lavorazione e lucidatura delle pietre

Questo genere comprende:

Lisciatura, lucidatura e simili lavorazioni su blocchi o lastre di pietra naturale o artificiale per la realizzazione di prodotti finiti.

- Scalpellino-lucidatore (scalpellini e marmisti 242.01)
- Scalpellini e marmisti (242.01)
- Scultori in pietra (383.01)



243. Professioni della produzione del materiale da costruzione e delle pietre da costruzione

Questo gruppo comprende:

Miscelazione di cemento, gesso, calcare, argilla e altri materiali con additivi per la produzione di masse; formatura di masse e cottura per la produzione di elementi per l'edilizia quali mattoni, tegole, lastre e altri laterizi o prodotti refrattari.

243.01 Addetti alla produzione di tegole e laterizi

Questo genere comprende:

Produzione di mattoni, tegole e altri laterizi in argilla o terracotta.

243.02 Produttori di pietre artificiali, cementatori

Questo genere comprende:

Miscelazione di sostanze minerali con additivi per la produzione di masse di base e successiva formatura per la produzione di pietre artificiali o altri elementi in cemento, gesso, fibrocemento (eternit) e simili.

244. Professioni della lavorazione della ceramica e del vetro

Questo gruppo comprende:

Produzione di modelli e forme; miscelazione, filtraggio, chiarificazione e altri procedimenti su masse di ceramica e vetro; modellatura, cottura, smaltatura, vetrinatura e rifinitura di masse ceramiche; preparazione di masse per la fusione del vetro nei forni e successiva stiratura, piegatura e soffiatura per la produzione di vetro o articoli in vetro; lavorazione delle superfici e altre procedure di lavorazione degli elementi in vetro grezzo per l'ottenimento di prodotti ottici.

Non sono compresi:

- Pittori su ceramica e su vetro (384.05)
- Smaltatore d'arte (altri artisti artigiani 384.10)

244.01 Soffiatori di vetro e di apparecchi di vetro

Questo genere comprende:

Soffiatura del vetro per la produzione di bicchieri e articoli di vetreria (con la canna a bocca o a macchina), come pure formatura di tubi o sbarre e altri elementi di vetro; produzione di vetro piano e di vetri speciali.

244.02 Ottici per istrumenti

Questo genere comprende:

Lavorazione di vetro e di cristalli per la produzione di elementi ottici quali prismi, lenti e altri sistemi lenticolari.



- Molatori, lucidatori e smerigliatori di vetro (244.03)
- Ottici (422.04)

244.03 Molatori, lucidatori e smerigliatori di vetro

Questo genere comprende:

Professioni inerenti alla lavorazione di elementi in tubi di vetro mediante smerigliatura e lucidatura, incluso l'uso delle relative macchine per la lavorazione e procedimenti con bagni acidi; pittori e doratori industriali di vetro.

Non sono compresi:

- Smerigliatore di lenti per occhiali (ottici per istrumenti 244.02)
- Ottici per istrumenti (244.02)
- Ottici (422.04)

244.04 Professioni della produzione e del trattamento della ceramica

Questo genere comprende:

Produzione di modelli e forme; miscelazione, filtraggio, chiarificazione e altri procedimenti su masse di ceramica; modellatura, cottura, smaltatura, vetrinatura e rifinitura di masse ceramiche.

Non sono compresi:

- Ceramisti, vasai (384.04)
- Pittori su ceramica e su vetro (384.05)
- Altri artisti artigiani (384.10)

25. Professioni dell'industria metallurgica, delle macchine, dei veicoli e dell'elettrotecnica

Questa classe comprende:

Professioni nel campo della produzione di ghisa, acciaio e metalli non ferrosi e formatura mediante cilindratura, tiratura, pressatura, battitura, ecc. Pure comprese la lavorazione del metallo con produzione di trucioli e la fusione per l'ottenimento di forme, l'unione di parti metalliche mediante brasatura, saldatura, ribaditura o altre tecniche. Inoltre il trattamento superficiale di prodotti metallici, come pure altre professioni della lavorazione dei metalli come fabbri ferrai e fabbri, le professioni della meccanica e le ulteriori professioni che riguardano l'assemblaggio di parti per l'ottenimento di prodotti semilavorati, macchine, prodotti di meccanica fine, come pure di orologi. Pure comprese la messa a punto di macchine, di apparecchi e impianti soprattutto meccanici, di automobili e altri veicoli, la produzione e il montaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche e l'impianto e allacciamento di apparecchi radio e TV.



251. Professioni della produzione dei metalli

Questo gruppo comprende:

Trattamento di ghisa, acciaio o metalli non ferrosi (inclusi metalli preziosi); creazione delle forme e delle anime per la colata del metallo; fusione di metalli per la fusione in conchiglia.

251.01 Fonditori

Questo genere comprende:

Trattamento di ghisa, acciaio o metalli non ferrosi e attività connesse quali accensione e alimentazione dei forni, controllo e regolazione dei processi di fusione; fusione di ferro, acciaio o metalli non ferrosi pronti per la colata.

Non sono compresi:

- Colatori fonditori (251.02)
- Formatori e animisti (251.03)

251.02 Colatori fonditori

Questo genere comprende:

Colata della massa fusa nelle staffe per la produzione di elementi o parti.

Non sono compresi:

- Fonditori (251.01)
- Formatori e animisti (251.03)
- Fonditore d'arte (altri artisti artigiani 384.10)

251.03 Formatori e animisti

Questo genere comprende:

Produzione di forme e anime in sabbia di fonderia, argilla o altri materiali per la fusione di elementi in ferro, acciaio o in metalli non ferrosi.

Non sono compresi:

- Fonditori (251.01)
- Colatori fonditori (251.02)

251.04 Altre professioni della produzione dei metalli

Questo genere comprende:

Professioni della produzione di metalli non considerate nei generi di professioni 251.01-251.03. A questo genere appartengono in particolare le professioni inerenti alla rifinitura e la pulizia del getto e delle forme.



252. Professioni relative alla lavorazione, alla trasformazione, al trattamento e al rivestimento dei metalli

Questo gruppo comprende:

Trattamento di acciaio, ghisa, metalli non ferrosi o prodotti metallici, come pure trasformazione delle relative proprietà meccaniche mediante arroventatura, rinvenimento, temperamento e altre procedure; laminazione, fucinatura, trafilatura, coniatura e altri procedimenti senza asportazione di trucioli per la trasformazione di metalli (anche metalli preziosi) in lamiere, tondini, fili e altri prodotti grezzi, semilavorati o finiti. A questo gruppo appartengono pure le professioni della lavorazione dei metalli per la produzione di pezzi mediante l'uso meccanico di torni, frese, alesatrici, limatrici, rettificatrici, ecc.

252.01 Professioni della trasformazione dei metalli senza asportazione di trucioli

Questo genere comprende:

Fucinatura, laminazione, trafilatura, piegatura, taglio, pressatura, coniatura e altri procedimenti privi di asportazione di trucioli di metalli e lamiere; temperatura di metalli, produzione e lavorazione di filo metallico.

Non sono compresi:

- Fonditori (251.01)
- Colatori fonditori (251.02)
- Addetto alla fabbricazione di cavi elettrici, trafilatore di cavi elettrici (altre professioni dell'elettricità n.i.a. 255.06)

252.02 Altre professioni relative al rivestimento dei metalli

Questo genere comprende:

Nobilitazione di superfici metalliche mediante la copertura con metalli fusi, immissione e colata di altri metalli in incisioni, produzione di lastre multistrato composte da diversi metalli, stesura di strati di metallo su metalli non nobili o altri materiali con procedimenti elettrolitici; infine sbavatura, coloritura e rifinitura di parti metalliche lavorate con procedimenti chimici, elettrochimici o termici.

Non sono compresi:

- Verniciatore (verniciatori [veicoli, industria] 257.05)
- Smaltatore d'arte (altri artisti artigiani 384.10)

252.03 Smerigliatori e lucidatori di metalli

Questo genere comprende:

Rettificazione, smerigliatura, lisciatura, lucidatura, sbavatura, levigatura e altre procedure affini superficiali di prodotti metallici (con o senza asportazione di trucioli) mediante l'uso di macchine o a mano.



 Lucidatori di casse d'orologi e professioni affini (altre professioni dell'industria orologiera 256.02)

252.04 Conduttori di macchine utensili

Questo genere comprende:

Regolazione, uso e controllo di macchine utensili convenzionali o a comando numerico.

Non sono compresi:

- Altri macchinisti (macchinisti 295)

252.05 Fresatori-piallatori

Questo genere comprende:

Lavorazione di pezzi in metallo su fresatrici o piallatrici.

Non sono compresi:

- Rigeneratore di fresatrici (smerigliatori e lucidatori di metalli 252.03)
- Fresatore a macchina (altre professioni della lavorazione del legno 261.07)
- Fresatore su legno (macchinisti del legno 295.04)

252.06 Foratori di metalli

Questo genere comprende:

Lavorazione di pezzi metallici per mezzo di trapani orizzontali o verticali o di trapani elettrici a mano.

Non sono compresi:

- Tornitore-foratore (tornitori 252.07)

252.07 Tornitori

Questo genere comprende:

Lavorazione di pezzi metallici per mezzo di torni (compreso regolatori di torni).

- Fresatore-tornitore (fresatori-piallatori 252.05)
- Alesatore (foratori di metalli 252.06)
- Décolleteur, filettatore, filettatore di viti (filettatori, filettatori di viti 252.08)
- Tornitore di quadranti, tornitore di pezzi d'orologeria, tornitore di casse d'orologi, tornitore di pietrine d'orologi (altre professioni dell'industria orologiera 256.02)
- Tornitore su legno (tornitori di legno 261.02)



- Tornitore di materie sintetiche (addetti alla fabbricazione e al trattamento di materie plastiche 282.01)

252.08 Filettatori, filettatori di viti

Questo genere comprende:

Lavorazione di pezzi metallici di precisione (spesso usati per la produzione di orologi) su torni automatici e produzione e lavorazione di viti.

Non sono compresi:

 Tornitore di viti per l'orologeria (altre professioni dell'industria orologiera 256.02)

252.09 Altre professioni della lavorazione dei metalli

Questo genere comprende:

Professioni della lavorazione e manipolazione dei metalli non considerate nei generi di professioni 252.01-252.08. A questo genere appartengono in particolare le professioni legate alla deformazione di lamiere di metallo attraverso la coniazione per l'esecuzione di prodotti semilavorati o finiti.

253. Professioni relative all'industria metallurgica

Questo gruppo comprende:

Unione di metalli mediante brasatura, saldatura, ribaditura e altre tecniche; attività di lavorazione e di costruzione con metalli mediante procedimenti di fucinatura, saldatura e altre tecniche per la produzione di semilavorati o parti metalliche, ecc.

253.01 Saldatori

Questo genere comprende:

Saldatura (unione) di lamiere, tubi, profilati, parti di macchine o apparecchi, ecc. in metallo; taglio con fiamma ossidrica e taglio (smontaggio o demolizione) di parti e componenti mediante procedure di taglio alla fiamma.

Non sono compresi:

- Altre professioni della metallurgia (253.02)
- Fabbro-saldatore (fabbri n.i.a. 253.08)

253.02 Altre professioni della metallurgia

Questo genere comprende:

Unione di diverse parti di metallo o di parti di metallo con altri materiali mediante ribaditura.



253.03 Costruttori d'impianti e apparecchi

Questo genere comprende:

Costruzione mediante lamiere, profilati e tubi di diversi impianti o apparecchi.

Non sono compresi:

- Lattoniere industriale (lattonieri [industria] 253.04)
- Ramaio (fabbri ferrai s.a.i. 253.05)
- Fabbri industriali (253.07)
- Fabbro tubista (fabbri n.i.a. 253.08)
- Costruttore di apparecchi elettrici, costruttore di piccoli apparecchi elettrici (bobinatori elettricisti e assimilati 255.05)
- Costruttore d'apparecchi radiologici (professioni dell'elettronica 255.07)

253.04 Lattonieri (industria)

Questo genere comprende:

Lavori da lattoniere nell'ambito industriale.

Non sono compresi:

- Lattoniere edile (lattonieri 232.06)
- Montatore d'isolamenti (isolatori 232.07)
- Saldatore-lattoniere (saldatori 253.01)
- Autocarrozziere, lattoniere da carrozzeria, lattoniere di veicoli, lattoniere d'aviazione (professioni della costruzione di veicoli [di terra, acqua, aria] 257.01)

253.05 Fabbri ferrai s.a.i.

Questo genere comprende:

Lavori di fucinatura - a mano o a macchina - per l'esecuzione di accessori, molle, bulloni, catene e altri prodotti semilavorati o finiti in acciaio, ferro, lamiera, ecc.

- Fabbro di automobili, fabbro da carrozzeria, fabbro-carrozziere, fabbro carrozziere-maestro (professioni della costruzione di veicoli [di terra, acqua, aria] 257.01)
- Fucinatore-meccanico per macchine agricole (meccanici di macchine agricole, edili e di apparecchi a motore 257.04)
- Fabbro ferraio d'arte (altri artisti artigiani 384.10)



253.06 Metalcostruttori

Questo genere comprende:

Lavorazione di barre, nastri, profilati in acciaio o di ferro, come pure di lamierino o lamiera, tubi, profilati anodizzati in metallo o altri materiali sintetici; unione dei singoli pezzi mediante saldatura, brasatura, ribaditura o avvitamento per l'esecuzione di ringhiere, gelosie, mobili in acciaio, ecc., compreso i lavori di montaggio e posa. Esecuzione di costruzioni metalliche mediante elementi preconfezionati in acciaio profilato o lamiera; montaggio di costruzioni in acciaio mediante diverse tecniche di lavorazione del metallo.

Non sono compresi:

- Saldatori (253.01)
- Altre professioni della metallurgia (253.02)
- Fabbri n.i.a. (253.08)
- Meccanici aggiustatori, montatori aggiustatori e assimilati (254.03)
- Professioni della costruzione di veicoli [di terra, acqua, aria] (257.01)

253.07 Fabbri industriali

Questo genere comprende:

Esecuzione di lavori da fabbro inerenti all'uso di lamiere, barre o profilati in acciaio, metalli non ferrosi o metalli leggeri per la costruzione di macchine, apparecchi o altri elementi da costruzione e per veicoli pesanti.

Non sono compresi:

- Fabbri n.i.a. (253.08)

253.08 Fabbri n.i.a.

Questo genere comprende:

Lavori da fabbro di ogni genere, inclusa la fabbricazione e il servizio di chiavi, come pure professioni non considerate nei generi 253.05-253.07.

Non sono compresi:

 Professioni affini al settore del fabbro che possono essere collocate univocamente in altri generi, come ad esempio: fabbro di biciclette (meccanici di motoveicoli e biciclette 257.03); fabbro di macchine agricole, fabbro di macchine edili, fabbro-meccanico di macchine agricole (meccanici di macchine agricole, edili e di apparecchi a motore 257.04), ecc.

253.09 Altri addetti alla lavorazione dei metalli

Questo genere comprende:

Professioni della lavorazione dei metalli non considerate in altri generi.



254. Professioni della costruzione e della manutenzione di macchine

Questo gruppo comprende:

Professioni della lavorazione e esecuzione di elementi semilavorati e di accessori in metallo o altri materiali, anche elettrici ed elettronici, della costruzione di apparecchi e macchine generalmente meccaniche, di biciclette, di apparecchi e strumenti di meccanica fine (anche ottici) di ogni genere quali anche armi, piccoli prodotti in metallo, ecc.

254.01 Meccanici

Questo genere comprende:

Produzione di elementi e parti per utensili, apparecchi e macchine in materiali diversi.

Non sono compresi:

- Meccanico-tornitore (tornitori 252.07)
- Meccanico-filettatore (filettatori, filettatori di viti 252.08)
- Meccanici aggiustatori, montatori aggiustatori e assimilati (254.03)
- Meccanico d'orologi (orologiai 256.01)
- Meccanico di casse d'orologi (altre professioni dell'industria orologiera 256.02)
- Meccanici d'automobili (257.02)
- Meccanici di motoveicoli e biciclette (257.03)
- Meccanici di macchine agricole, edili e di apparecchi a motore (257.04)
- Tecnico in meccanica (altri tecnici 292.07)
- Meccanico di deposito ferroviario, meccanico manovratore, meccanico di deposito tranviario (impiegati di deposito e di manovra 341.04)

254.02 Meccanici di precisione e micromeccanici

Questo genere comprende:

Produzione, manutenzione e riparazione di apparecchi e strumenti di precisione come pure di strumenti e apparecchi medici, dentali o per la medicina veterinaria; produzione di componenti meccaniche per apparecchi ottici e di altro genere (microscopi, cannocchiali e telescopi, apparecchi di misurazione, apparecchi fotografici, ecc.).

Non sono compresi:

- Elettromeccanico di precisione (elettromeccanici 255.02)

254.03 Meccanici aggiustatori, montatori aggiustatori e assimilati

Questo genere comprende:

Montaggio di macchine e lavori connessi quali impostazione, regolazione, verifica e collaudo.



- Professioni della costruzione di veicoli [di terra, acqua, aria] (257.01)

254.04 Meccanici e manutentori d'installazioni e altri meccanici

Questo genere comprende:

Costruzione, riparazione e manutenzione di macchine e apparecchi a funzionamento meccanico, come pure attività svolte da meccanici che non è possibile includere nei generi 254.01-254.03.

Non sono compresi:

- Meccanico-tornitore (tornitori 252.07)
- Meccanico-filettatore (filettatori, filettatori di viti 252.08)
- Meccanici d'automobili (257.02)

254.05 Altri montatori

Questo genere comprende:

Altri montatori non classificati altrove.

Non sono compresi:

- Saldatore-montatore (saldatori 253.01)
- Meccanico-montatore (meccanici e manutentori d'installazioni e altri meccanici 254.04)
- Avvolgitore-montatore (bobinatori elettricisti e assimilati 255.05)
- Montatori che possono essere classificati univocamente in altri generi di professioni chiaramente definiti, come ad esempio: montatore d'isolazioni edili, isolantista (isolatori 232.07); montatore di camini, montatore di stufe (fumisti, fabbricanti di stufe in maiolica e di camini 232.08); ecc.

255. Professioni dell'elettrotecnica e dell'elettronica

Questo gruppo comprende:

Preparazione, montaggio, installazione, manutenzione e riparazione di congegni elettrici ed elettronici quali motori elettrici, generatori, strumenti, apparecchi di trasmissione e ricetrasmittenti, apparecchi casalinghi, impianti di distribuzione, di regolazione e di comando; installazione e manutenzione di condotte elettriche a bassa ed alta tensione, di linee telefoniche e delle relative attrezzature.

255.01 Elettricisti di automobili e altri veicoli

Questo genere comprende:

Installazione e riparazione di condotte e impianti elettrici in veicoli e aerei. Riparazione e regolazione di generatori, alternatori, motorini d'avviamento e sistemi di accensione di veicoli.



255.02 Elettromeccanici

Questo genere comprende:

Produzione, montaggio, regolazione e riparazione in fabbrica, officina o sul luogo di installazione di apparecchi elettrici o elettronici per le telecomunicazioni, la distribuzione, il comando, la misurazione e la regolazione e di piccole macchine o apparecchi.

Non sono compresi:

 Elettromeccanico d'automobili (elettricisti di automobili e altri veicoli 255.01)

255.03 Elettronici di apparecchi d'intrattenimento

Questo genere comprende:

Installazione, manutenzione, riparazione e collaudo di apparecchi per l'elettronica di svago.

Non sono compresi:

- Elettromeccanico (elettromeccanici 255.02)
- Professioni dell'elettronica (255.07), come pure Montatori d'apparecchi elettronici e per telecomunicazioni (255.08)

255.04 Elettricisti per reti di distribuzione e montatori di linee

Questo genere comprende:

Installazione e riparazione di condotte, impianti e apparecchi ad alta e bassa tensione.

Non sono compresi:

- Montatori e installatori elettricisti (232.10)

255.05 Bobinatori elettricisti e assimilati

Questo genere comprende:

Produzione e montaggio di generatori, trasformatori, resistenze, variatori e commutatori, motori e macchine elettriche, come pure di elementi e parti elettriche di macchine, incluso collaudo e manutenzione.

Non sono compresi:

- Elettromeccanici (255.02)

255.06 Altre professioni dell'elettricità n.i.a.

Questo genere comprende:

Montaggio di fili elettrici per la produzione di cavi e cavi isolanti; esecuzione e realizzazione di impianti, apparecchi, articoli ed elementi di ogni genere (per es. lampadine a incandescenza).



255.07 Professioni dell'elettronica come pure

255.08 Montatori d'apparecchi elettronici e per telecomunicazioni

Questo genere comprende:

Costruzione, messa in funzione, sorveglianza, manutenzione e riparazione di quadri elettrici ed elettronici, di apparecchi, di impianti di misurazione e per le telecomunicazioni.

Non sono compresi:

- Installatori e riparatori di impianti telegrafici e telefonici (255.09)
- Orologiaio-microelettronico (orologiai 256.01)
- Elettrotecnici (292.01)
- Tecnici elettronici (292.02)
- Disegnatore elettronico (altri disegnatori tecnici 293.09)

255.09 Installatori e riparatori di impianti telegrafici e telefonici

Questo genere comprende:

Attività di natura prevalentemente manuale nel montaggio di impianti e accessori per le telecomunicazioni.

Non sono compresi:

- Professioni dell'elettronica (255.07), come pure Montatori d'apparecchi elettronici e per telecomunicazioni (255.08)
- Tecnici in telecomunicazioni (292.06)
- Altre professioni delle poste e delle telecomunicazioni (351.05)

256. Professioni dell'industria orologiera

Questo gruppo comprende:

Produzione e riparazione di orologi.

256.01 Orologiai

Questo genere comprende:

Manutenzione, riparazione e messa in funzione di orologi di ogni genere.

256.02 Altre professioni dell'industria orologiera

Questo genere comprende:

Produzione di elementi e di parti per meccanismi di orologio, assemblaggio e montaggio delle parti per l'esecuzione di meccanismi; montaggio dei meccanismi nelle casse d'orologio; riparazione di orologi e di meccanismi d'orologio.



- Smerigliatore di vetri per orologi (molatori, lucidatori e smerigliatori di vetro 244.03)
- Filettatori, filettatori di viti (252.08)
- Meccanico di macchine d'orologeria, attrezzista in orologeria (meccanici 254.01)
- Orologiai (256.01)
- Tecnico ST in restauro di orologi antichi (altri tecnici 292.07)
- Orefice per casse d'orologi (gioiellieri, orafi e assimilati 384.01)

257. Professioni della costruzione e manutenzione di veicoli e apparecchi

Questo gruppo comprende:

Professioni della costruzione, manutenzione e riparazione di veicoli terrestri, natanti e aerei e dei relativi impianti e apparecchiature.

257.01 Professioni della costruzione di veicoli (di terra, acqua, aria)

Questo genere comprende:

Messa in esercizio di veicoli pesanti e leggeri, natanti e aeromobili. Esecuzione, modificazione e riparazione di parti in lamiera per carrozzerie di veicoli quali automobili, torpedoni, autocarri, vagoni ferroviari per persone e merci; progettazione, taglio e assemblaggio di parti; riparazione o sostituzione di parafanghi, lastre di lamiera e griglie danneggiate.

257.02 Meccanici d'automobili

Questo genere comprende:

Riparazione e manutenzione di autoveicoli; sostituzione di parti quali pistoni, cambio, valvole, ecc.; collaudo e prova dei veicoli riparati.

Non sono compresi:

- Meccanici di motoveicoli e biciclette (257.03)

257.03 Meccanici di motoveicoli e biciclette

Questo genere comprende:

Riparazione e manutenzione di motociclette, ciclomotori e biciclette.

Non sono compresi:

- Meccanici d'automobili (257.02)

257.04 Meccanici di macchine agricole, edili e di apparecchi a motore

Questo genere comprende:

Manutenzione e riparazione di apparecchi e macchine agricole e edili e di piccoli apparecchi e macchine.



 Meccanico aggiustatore (meccanici aggiustatori, montatori aggiustatori e assimilati 254.03)

257.05 Verniciatori (veicoli, industria)

Questo genere comprende:

Lavori di preparazione e applicazione di vernici e colori su veicoli e pezzi d'officina mediante diverse tecniche.

Non sono compresi:

- Verniciatore di cuoio (conciatori, fabbricanti di cuoio 223.01)
- Verniciatore di tacchi, verniciatore di tacchi in legno (calzolai e altre professioni della calzatura 223.02)
- Pittori, tappezzieri (232.04)
- Verniciatore di fondi (professioni della produzione e del trattamento della ceramica 244.04)
- Verniciatore di quadranti (altre professioni dell'industria orologiera 256.02)
- Verniciatore a spruzzo di mobili, verniciatore di mobili (tintori-brunitori, lucidatori 262.01)
- Laccatore in oro, laccatore di articoli in legno (altre professioni della nobilitazione del legno 262.02)

257.06 Benzinai, addetti al servizio autoveicoli, n.i.a.

Questo genere comprende:

Vendita di combustibili e lubrificanti, di articoli per la cura e di accessori per veicoli in stazioni di servizio; approvvigionamento dei veicoli ed esecuzione di piccoli lavori di manutenzione ai veicoli a motore. Attività nel campo del servizio agli autoveicoli non considerate nei generi di professioni 257.01-257.05.

Non sono compresi:

- Montatore d'automobili (meccanici d'automobili 257.02)
- Conducente-addetto al servizio autoveicoli (altri conducenti 342.03)
- Pompista d'aviazione (altre professioni dell'aviazione 344.04)

26. Professioni dell'industria del legno e della carta

Questa classe comprende:

Taglio, lavorazione ed esecuzione di lavori in legno e di falegnameria di ogni genere; lavorazione e trasformazione del legno (esclusi i lavori di carpenteria) in elementi, prodotti semilavorati o oggetti soprattutto in legno, ma che possono essere costituiti anche da materiali affini (cesti e altri articoli in vimini). Inoltre vaporizzazione, impregnazione, lisciatura, macinazione e altri procedimenti di lavorazione del legno; incollatura e



pressatura di lastre di legno per la produzione di legno compensato o di prodotti affini quali lastre di masonite o simili; essicatura e conservazione del legno; preparazione della pasta di legno per la produzione di carta, produzione manuale o a macchina della carta.

261. Professioni della lavorazione del legno

Questo gruppo comprende:

Taglio, lavorazione ed esecuzione di lavori in legno e di falegnameria di ogni genere, lavorazione e trasformazione del legno (esclusi i lavori di carpenteria) in elementi, prodotti semilavorati o oggetti soprattutto in legno, ma che possono essere costituiti anche da materiali affini (cesti e altri articoli in vimini). Inoltre vaporizzazione, impregnazione, lisciatura, macinazione e altri procedimenti di lavorazione del legno, l'incollatura e la pressatura di lastre di legno per la produzione di legno compensato o di prodotti affini quali lastre in masonite o simili; essicatura e conservazione del legno.

261.01 Segantini e tagliatori di legno

Questo genere comprende:

Trasformazione di tronchi di legno in legname per l'edilizia, tavole e altri profilati, preparazione di legname da taglio; uso di macchine speciali per la produzione di elementi di legno o semilavorati, preparazione del legno per ulteriori usi.

Non sono compresi:

 Operaio forestale, spaccalegna, trituratore [legname] (selvicoltori e operai forestali 115.02)

261.02 Tornitori di legno

Questo genere comprende:

Lavorazione di legno, sughero, corno (avorio) e madreperla sul tornio per la produzione di semilavorati o prodotti finiti.

Non sono compresi:

- Intagliatori e scultori su legno e assimilati (384.03)

261.03 Falegnami di mobili

Questo genere comprende:

Esecuzione e riparazione di mobili di ogni genere mediante l'uso di macchine per la lavorazione del legno e di utensili a mano.



- Falegnami edili (261.04)
- Falegname da biliardi, falegname da fabbrica e ebanista, falegname edile e di mobili, falegname-intarsiatore, montatore di cucine, stipettaio (altri falegnami 261.05)
- Impiallacciatore di mobili, incollatore [falegnami e mobilieri], operaio di mobilificio (altre professioni della lavorazione del legno 261.07)
- Ebanista-macchinista (macchinisti del legno 295.04)

261.04 Falegnami edili

Questo genere comprende:

Esecuzione, assemblaggio e montaggio di elementi in legno per l'edilizia.

Non sono compresi:

- Carpentieri (231.03)
- Vetraio [serramentista] (vetrai 232.09)
- Falegnami di mobili (261.03)
- Falegname edile e di mobili (altri falegnami 261.05)

261.05 Altri falegnami

Questo genere comprende:

Esecuzione di elementi e di prodotti in legno nonché lavori per l'arredamento interno (mediante l'uso di legno e altri materiali) non contemplati in altri generi di professioni. A questo genere di professioni appartengono soprattutto falegnami specializzati nella costruzione di articoli quali bare, tavoli da biliardo, ecc., come pure professioni nelle quali vengono utilizzati procedimenti e tecniche di lavoro affini a quelle del falegname.

261.06 Professioni della fabbricazione di oggetti in sughero, vimini e giunco

Questo genere comprende:

Esecuzione a mano di ceste, mobili in vimini o giunco e altri prodotti affini ottenuti mediante l'uso di sughero, vimine, giunco o materiali simili.

Non sono compresi:

- Cappellaio in paglia, cucitore di cappelli di paglia, fenditore di giunchi, fenditore di paglia, impagliatore di bottiglie, impagliatore di fiaschi, intrecciatore di sedie di paglia, laccatore di cappelli di paglia, legatore di paglia e rafia, preparatore di giunchi, preparatore di paglia e rafia, pressatore di cappelli di paglia, ripulitore di cappelli di paglia, stiratore di cappelli di paglia, trecciatore di stuoie, tiratore di cappelli di paglia, trecciatore di calzature di rafia, trecciatore di canne, trecciatore di giunchi, trecciatore di paglia, trecciatore di stuoie, trecciatore di stuoie di canna, trecciatore di stuoie in paglia, trecciatore di tappeti, trefolatore di paglia (altre professioni della lavorazione dei tessili 222.04)



- Isolatore al sughero (isolatori 232.07)
- Tornitore di sughero (tornitori di legno 261.02)

261.07 Altre professioni della lavorazione del legno

Questo genere comprende:

Altre professioni della lavorazione del legno non considerate nei generi 261.01-261.06, in particolare carrai (costruzione e riparazione di carri, veicoli e ruote in legno mediante l'uso di utensili a mano o macchina), bottai e mastellai (costruzione e riparazione di botti e altri contenitori in legno) e altre professioni che si occupano della produzione di articoli in legno o materiali affini non considerate nei generi precedenti. Infine determinate attività specialistiche (per es. impiallacciatori) o non qualificate (esercitate da ausiliari o manovali) nel campo della lavorazione del legno.

262. Professioni del trattamento della superficie del legno

Questo gruppo comprende:

Impregnazione, lucidatura, opacizzazione, bronzatura, doratura, argentatura e altre tecniche di nobilitazione delle superfici del legno, come pure l'applicazione di impiallacciature.

262.01 Tintori-brunitori, lucidatori

Questo genere comprende:

Tutte le attività legate alla nobilitazione del legno quali lucidatura, ammannitura, verniciatura, opacizzazione, coloritura, ecc.

Non sono compresi:

- Altre professioni della nobilitazione del legno (262.02)
- Intagliatori e scultori su legno e assimilati (384.03)

262.02 Altre professioni della nobilitazione del legno

Questo genere comprende:

Esecuzione di cornici o liste, posa di vetri, quadri, passe-partout e fondi inseriti nelle cornici; preparazione delle tele per la pittura a olio e relativa posa sui telai; lavori di argentatura e doratura di liste in legno.

- Vetraio incorniciatore (vetrai 232.09)
- Tornitori di legno (261.02)
- Altri falegnami (261.05)
- Altre professioni della lavorazione del legno (261.07)
- Legatore-incorniciatore (legatori 273.01)



263. Professioni della fabbricazione e lavorazione della carta

Questo gruppo comprende:

Fabbricazione di cellulosa, carta e cartone. Lavorazione della carta, del cartone e di materiali affini per la produzione di cartonaggi, imballaggi e prodotti cartacei di ogni genere.

263.01 Cartai e assimilati

Questo genere comprende:

Fabbricazione di carta e cartone da cellulosa, pasta di legno, carta straccia, paglia e cenci (stracci).

263.02 Altre professioni della fabbricazione e lavorazione della carta

Questo genere comprende:

Professioni della fabbricazione di carta e cartone non considerate nel genere 263.01; lavorazione di carta, cartone e materiali affini per la produzione di imballaggi, cartonaggi o prodotti cartacei di ogni genere.

Non sono compresi:

- Legatori (273.01)
- Altre professioni della legatoria, dell'allestimento e della rifinitura (273.02)

27. Professioni dell'industria grafica

Questa classe comprende:

Professioni della preparazione (prestampa) e della stampa, come pure della legatoria.

271. Professioni della preparazione alla stampa

Questo gruppo comprende:

Attività legate al trattamento dell'immagine e del testo nell'industria grafica. Preparazione del testo e delle immagini (prestampa): composizione, montaggio, preparazione dei modelli e delle forme di stampa. In questo gruppo sono pure inserite le professioni legate alla produzione di timbri in gomma.

271.01 Tipografi e assimilati

Questo genere comprende:

Preparazione del testo, redazione ed elaborazione, montaggio per la preparazione di modelli e forme di stampa per giornali, riviste, libri, tabelle, formulari, calendari, cataloghi, note, stampe commerciali e per altri stampati.



- Progettista, APF (tipografista) (preparatori della maquette e altre professioni della preparazione delle forme di stampa 271.04)
- Perito aziendale [stampa, APF], perito aziendale [fabbricazione di forme di stampa, APF] (periti aziendali 294.02)

271.02 Litografi

Questo genere comprende:

Preparazione di lastre in pietra o metallo per la stampa in rotocalco; specialisti nel campo delle tecniche di riproduzione di documenti (testi e immagini): preparazione e riproduzione su film, selezione dei colori, correzioni e ritocchi, disposizione dei testi e immagini secondo uno schema definitivo (layout) pronto per la stampa.

271.03 Fotografi di riproduzione

Questo genere comprende:

Fotografie di illustrazioni o testi per la preparazione di lastre in metallo per la stampa. Riproduzione di originali piani per mezzo di tecniche fotografiche, fotomeccaniche o chimiche. Esecuzione di lavori fototecnici.

271.04 Preparatori della maquette e altre professioni della preparazione delle forme di stampa

Questo genere comprende:

Preparazione di forme di stampa piane o semicurve o di clichés mediante colata di piombo o con procedimenti galvanici per la stampa in rilievo o di forme per la stampa in rotocalco mediante incisione, intaglio o altre lavorazioni. Produzione di timbri in gomma.

Non sono compresi:

- Tipografi e assimilati (271.01)
- Litografi (271.02)
- Tecnico ST, industria poligrafica (altri tecnici 292.07)
- Layouter CAD (altre professioni dell'informatica 333.04)

272. Stampatori e poligrafici

Questo gruppo comprende:

Utilizzo, regolazione e controllo delle diverse macchine per la stampa e riproduzione di libri, riviste, giornali e altri prodotti stampati, come pure per la stampa di stoffe, linoleum, cuoio, metalli e altri materiali.



272.01 Stampatori

Questo genere comprende:

Regolazione, controllo, uso e manutenzione delle macchine per la stampa secondo diverse tecniche di riproduzione.

272.02 Policopiatori e fotocopisti

Questo genere comprende:

Uso delle macchine per la riproduzione fotomeccanica di documenti, disegni e simili mediante duplicazione con vari apparecchi e procedimenti riprografici. Esecuzione di cianografie, eliografie, ciclostilati, fotocopie, ecc.

Non sono compresi:

- Litografi (271.02)
- Stampatori (272.01)

273. Legatori

Questo gruppo comprende:

Rilegatura manuale e a macchina: cucitura, incollatura, incartonatura, piegatura, refilatura, ecc. di libri, brossure, album, riviste, cataloghi, cartelle e simili prodotti. Regolazione, uso e manutenzione delle macchine per la rilegatura. Doratura con la pressa o a mano; incisione manuale o a macchina di decorazioni e titoli. Restauro di copertine e di rilegature di libri.

273.01 Legatori

Questo genere comprende:

Rifinitura dei prodotti stampati: piegatura, assemblaggio, rilegatura a mano o a macchina mediante cucitura o incollatura di libri, brossure, album, riviste, cataloghi, e altri prodotti. Restauro di copertine e di rilegature di libri.

273.02 Altre professioni della legatoria, dell'allestimento e della rifinitura

Questo genere comprende:

Realizzazione di prodotti cartacei ed esecuzione di altri lavori nell'ambito della legatoria non compresi in altri generi di professioni.

28. Professioni del trattamento chimico e delle materie sintetiche

Questa classe comprende:

Professioni della produzione e lavorazione di prodotti chimici e di altri materiali che vengono utilizzati in procedimenti chimici, come pure professioni della produzione di materie sintetiche e in gomma.



281. Professioni della lavorazione chimica

Questo gruppo comprende:

Gramolatura, frantumazione, macinatura, miscelazione, cottura, filtrazione, separazione, analisi, distillazione, raffinazione e altri procedimenti per la produzione e lavorazione di prodotti chimici e altri materiali utilizzati in procedimenti chimici; uso, controllo e manutenzione delle relative macchine e apparecchiature.

281.01 Laboratoristi, laboristi, aiutanti di laboratorio n.i.a.

Questo genere comprende:

Produzione e analisi di sostanze chimiche in laboratorio. Analisi di procedimenti chimici o fisico-chimici su prove di laboratorio. Redazione di protocolli e di rapporti di lavoro.

Non sono compresi:

- Laboratorista di latteria (casari e lattai 211.05)
- Laborante in elettronica (professioni dell'elettronica 255.07)
- Preparatori chimico tecnici e conduttori di apparecchi dell'industria chimica (281.02)
- Fotografi di laboratorio (281.03)
- Laboratorista in elettricità, laboratorista in metallurgia, laboratorista in fisica (altro personale tecnico 294.05)
- Laboratoristi medici (422.08)
- Laboratorista dentaria (odontotecnici 423.02)
- Chimici (453.03)

281.02 Preparatori chimico tecnici e conduttori di apparecchi dell'industria chimica

Questo genere comprende:

Trasformazione e di materie prime mediante procedimenti chimici e fisici in prodotti dell'industria chimica. Uso, controllo e manutenzione delle apparecchiature usate per la lavorazione.

Non sono compresi:

- Laboratoristi, laboristi, aiutanti di laboratorio n.i.a. (281.01)

281.03 Fotografi di laboratorio

Questo genere comprende:

Sviluppo di film in bianco e nero e a colori mediante bagni chimici. Esecuzione di lavori fotografici e fototecnici di laboratorio.



- Fotografi di riproduzione (271.03)
- Policopiatori e fotocopisti (272.02)
- Laboratoristi, laboristi, aiutanti di laboratorio n.i.a. (281.01)

281.04 Altre professioni della fabbricazione e del trattamento di prodotti chimici

Questo genere comprende:

Esecuzione di compiti legati alla fabbricazione e al trattamento di prodotti chimici non classificati in altri generi di professioni. Si tratta generalmente di lavori ripetitivi di esame, controllo e verifica effettuati in laboratorio o in azienda, secondo indicazioni e istruzioni precise.

Non sono compresi:

- Laboratoristi, laboristi, aiutanti di laboratorio n.i.a. (281.01)
- Preparatori chimico tecnici e conduttori di apparecchi dell'industria chimica (281.02)
- Chimici (453.03)

282. Professioni della fabbricazione e lavorazione di materie sintetiche e della lavorazione della gomma

Questo gruppo comprende:

Deformazione, lavorazione e composizione di materiali sintetici e semilavorati per la produzione di elementi tecnici e forme. Attività specialistiche e ausiliarie e lavorazioni parziali nei processi di vulcanizzazione di articoli in gomma; produzione di masse e di prodotti in gomma naturale o sintetica.

282.01 Addetti alla fabbricazione e al trattamento di materie plastiche

Questo genere comprende:

Produzione e composizione di materiali sintetici da prefabbricati chimici, leganti o additivi. Produzione di materie sintetiche mediante stampaggio per compressione, iniezione, estrusione, termoformatura o altri procedimenti.

Non sono compresi:

- Montatore di materie sintetiche (altri montatori 254.05)
- Tornitore di resina sintetica, tornitore a mano su materie sintetiche (tornitori di legno 261.02)

282.02 Addetti alla lavorazione della gomma

Questo genere comprende:

Masticazione, mescolatura, miscelatura di caucciù e masse di gomma. Lavorazione della gomma naturale o sintetica per la produzione di diversi articoli o elementi.



- Tecnico del caucciù (altri tecnici 292.07)
- Chimico del caucciù (chimici 453.03)

29. Professioni tecniche

Questa classe comprende:

Attività svolte dagli ingegneri, tecnici, disegnatori e altri impiegati tecnici quali dirigenti d'azienda, specialisti e capotecnici, come pure addetti e operatori su macchine e apparecchiature tecniche.

291. Ingegneri

Questo gruppo comprende:

Attività di ricerca, creazione, progettazione, consulenza, sorveglianza e conduzione nello sviluppo, costruzione, montaggio, produzione, esercizio, manutenzione e messa in esercizio di costruzioni tecniche di ogni genere; compreso i diversi rami e tecniche (elettroniche, elettriche, meccaniche, chimiche, estrattive e altre); progettazione, controllo e sorveglianza di processi lavorativi tecnici e tecnico-chimici di ogni genere e di procedimenti chimici e fisici (inclusa ricerca delle relative basi matematico-scientifiche).

Non sono compresi:

- Tecnici (292)

291.01 Architetti

Questo genere comprende:

Progettazione, sorveglianza e direzione di lavori di costruzione (ideazione, progettazione, calcolo, costruzione ed esecuzione) nel campo edile. Funzioni di quadro in studi d'architettura, amministrazioni pubbliche, grandi cantieri in Svizzera e all'estero o in reparti che si occupano della gestione delle costruzioni presso aziende di servizio o industriali.

Non sono compresi:

- Professioni dell'ingegneria considerate nei generi 291.02-291.12
- Proprietario di studio d'architettura (imprenditori e direttori 331.01)
- Architetti, decoratori e arredatori (384.09)
- Costruttore di plastici architettonici (altre professioni del settore industriale 461.05)

291.02 Ingegneri in informatica

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli ingegneri nel campo dell'informatica (software e hardware).



- Tecnico ST in informatica (altri tecnici 292.07)
- Informatici e analisti (333.01)
- Programmatori (333.02)
- Altre professioni dell'informatica (333.04)

291.03 Ingegneri civili

Questo genere comprende:

Esecuzione di calcoli statici e di altro genere e consulenza in merito a problemi di costruzione nell'edilizia; ideazione di progetti inerenti alla sottostruttura (genio civile) e relativa progettazione, l'organizzazione e la sorveglianza dei lavori, la messa in esercizio, la ristrutturazione e la riparazione dell'opera.

Non sono compresi:

- Architetti (291.01)
- Ingegnere rurale (ingegneri rurali e geometri 291.10)

291.04 Ingegneri meccanici e ingegneri di produzione

Questo genere comprende:

Progettazione e sorveglianza di impianti, macchine e apparecchiature meccaniche, idrauliche o termiche. Direzione tecnica relativa all'esecuzione, al montaggio e alla riparazione delle installazioni. Analisi di progetti industriali, commerciali o di altro genere.

291.05 Ingegneri d'impianti di riscaldamento, ventilazione e climatizzazione

Questo genere comprende:

Progettazione e sorveglianza di impianti di riscaldamento, ventilazione e climatizzazione. Direzione tecnica relativa all'esecuzione, al montaggio e alla riparazione delle installazioni.

Non sono compresi:

- Ingegneri meccanici e ingegneri di produzione (291.04)

291.06 Ingegneri elettrotecnici

Questo genere comprende:

Ricerca inerente problemi elettrotecnici; ideazione di progetti per sistemi e impianti elettrici, progettazione e sorveglianza del relativo sviluppo, costruzione, installazione, messa in esercizio, manutenzione e riparazione.

- Ingegneri in elettronica e in microtecnica (291.07)
- Elettrotecnici (292.01)



291.07 Ingegneri in elettronica e in microtecnica

Questo genere comprende:

Ricerca inerente problemi elettronici o microtecnici. Ideazione di progetti per apparecchiature e impianti elettronici, come pure progettazione e sorveglianza del relativo sviluppo, costruzione, installazione, messa in esercizio, manutenzione e riparazione.

Non sono compresi:

- Ingegneri elettrotecnici (291.06)
- Tecnici elettronici (292.02)

291.08 Ingegneri forestali

Questo genere comprende:

Responsabilità inerente la cura, la manutenzione e lo sfruttamento delle aree boschive. Elaborazione e risoluzione di problemi inerenti alla legislazione forestale o sulla caccia. Progettazione di strade e sentieri forestali. Esecuzione di lavori di misurazione locali. Esecuzione di perizie sul bosco e sul suolo

Non sono compresi:

- Professioni della selvicoltura, della caccia e della pesca (115)
- Geometra forestale (ingegneri rurali e geometri 291.10)

291.09 Agronomi

Questo genere comprende:

Attività di amministrazione, ricerca e sperimentazione relative ad aziende e organizzazioni agricole e di aiuto allo sviluppo. Istruzione e consulenza in merito a problemi legati alla produzione e gestione animale, alla coltivazione o protezione vegetale, alla meccanizzazione e commercializzazione di prodotti agricoli.

Non sono compresi:

- Agrotecnico-ingegnere (altre professioni dell'agricoltura n.i.a. 111.03)
- Ingegneri chimici e in tecnologia alimentare (291.11)
- Tecnico agrario, tecnico ST in agronomia tropicale (altri tecnici 292.07)

291.10 Ingegneri rurali e geometri

Questo genere comprende:

Pianificazione, progettazione e direzione di lavori riguardanti migliorie fondiarie e la protezione del suolo e del paesaggio; constatazione, rilevamento e misure di risanamento di danni ambientali; misurazione e tracciamento di superfici, corsi d'acqua o altro; allestimento e aggiornamento delle relative mappe.



- Tecnico catastale APF (altri tecnici 292.07)

291.11 Ingegneri chimici e in tecnologia alimentare

Questo genere comprende:

Consulenza e collaborazione nello sviluppo di metodi per la fabbricazione di prodotti chimici o altri prodotti ottenuti mediante procedimenti chimici. Sviluppo e produzione di alimentari di alta qualità specifica e igienica.

Non sono compresi:

- Professioni della lavorazione chimica (281)
- Chimico colorista, ingegnere (chimici 453.03)
- Chimici (453.03)

291.12 Altri ingegneri

Questo genere comprende:

Attività dell'ingegneria non considerate nei generi 291.02-291.11

Non sono compresi:

- Ingegnere matematico (matematici, statistici 453.04)

292. Tecnici

Questo gruppo comprende:

Progettazione, sviluppo, costruzione, installazione, manutenzione e riparazione di impianti, sistemi e apparecchi elettronici, elettrici, meccanici e di altro genere.

Non sono compresi:

- Ingegneri (291) (in molte professioni dell'ingegneria, una volta, la denominazione ufficiale era «tecnico»)
- Operatori e tecnici del suono (373.03)
- Cameraman e tecnici dell'immagine (373.04)

292.01 Elettrotecnici

Questo genere comprende:

Collaborazione nella progettazione, sviluppo, costruzione, installazione, messa in esercizio e riparazione di sistemi e impianti elettrici sotto la responsabilità dell'ingegnere elettrotecnico.

- Ingegneri elettrotecnici (291.06)
- Tecnici elettronici (292.02)



292.02 Tecnici elettronici

Questo genere comprende:

Collaborazione nella progettazione, sviluppo, costruzione, installazione, messa in esercizio e riparazione di sistemi e impianti elettronici sotto la responsabilità dell'ingegnere elettronico.

Non sono compresi:

- Ingegneri in elettronica e in microtecnica (291.07)
- Elettrotecnici (292.01)

292.03 Tecnici edili e del genio civile, assistenti tecnici (edilizia)

Questo genere comprende:

Lavori nel campo della progettazione ed esecuzione di opere edili di sopra e sottostruttura, sotto la responsabilità di ingegneri civili, architetti o ingegneri catastali. Attività in vece dell'architetto sui cantieri edili.

Non sono compresi:

- Professioni dell'edilizia principale (231)
- Architetti (291.01)
- Ingegneri civili (291.03)

292.04 Tecnici meccanici

Questo genere comprende:

Collaborazione nella progettazione, sviluppo, costruzione, montaggio, installazione, messa in esercizio e riparazione di apparecchiature e impianti meccanici sotto la responsabilità di ingegneri meccanici.

Non sono compresi:

- Ingegnere STS in meccanica tecnica, ingegnere in meccanica tecnica STS (ingegneri meccanici e ingegneri di produzione 291.04)
- Ingegneri meccanici e ingegneri di produzione (291.04)
- Tecnico di fotocopiatrici (altri tecnici 292.07)
- Macchinisti (295)

292.05 Tecnici tessili

Questo genere comprende:

Progettazione e sviluppo di sistemi di lavorazione nei reparti produttivotecnici di aziende tessili.

Non sono compresi:

- Professioni della lavorazione dei tessili (222)



292.06 Tecnici in telecomunicazioni

Questo genere comprende:

Collaborazione nella progettazione, sviluppo, costruzione, gestione e riparazione di sistemi e impianti per le telecomunicazioni sotto la responsabilità di ingegneri in telecomunicazioni.

Non sono compresi:

- Professioni dell'elettronica (255.07), come pure Montatori d'apparecchi elettronici e per telecomunicazioni (255.08)
- Ingegnere tecnico in telecomunicazioni STS (ingegneri in elettronica e in microtecnica 291.07)

292.07 Altri tecnici

Questo genere comprende:

Attività da tecnico non considerate nei generi di professioni 292.01-292.06.

Non sono compresi.

- Agrotecnico-ingegnere (altre professioni dell'agricoltura n.i.a. 111.03)
- Tecnico del servizio riparazioni [impianti sanitari e riscaldamenti] (altre professioni dell'edilizia accessoria 232.12)
- Ingegnere tecnico STS (altri ingegneri 291.12)

293. Disegnatori tecnici

Questo gruppo comprende:

Attività svolte da persone che eseguono, sulla base di indicazioni ricevute, schizzi e disegni per costruzioni e progetti per opere di soprastruttura e sottostruttura, per macchine e per altri impianti tecnici. Attività di completamento di carte e piani ed esecuzione di disegni tecnici illustrativi per opere di consultazione, opuscoli e manuali tecnici.

293.01 Disegnatori edili e del genio civile

Questo genere comprende:

Esecuzione di piani per opere di soprastruttura e sottostruttura partendo da schizzi, descrizioni e piani di costruzione eseguiti dall'ingegnere o dall'architetto.

- Architetti (291.01)
- Tecnici edili e del genio civile, assistenti tecnici [edilizia] (292.03)



293.02 Disegnatori catastali

Questo genere comprende:

Esecuzione di carte e piani sulla base di dati relativi alle misurazioni catastali o altri dati.

Non sono compresi:

- Ingegneri rurali e geometri (291.10)

293.03 Disegnatori tecnici

Questo genere comprende:

Attività svolte da disegnatori tecnici senza specificazione del lavoro svolto.

Non sono compresi:

 Disegnatori tecnici già compresi nei generi di professioni 293.01, 293.02 e 293.04-293.08

293.04 Disegnatori-metalcostruttori

Questo genere comprende:

Esecuzione di disegni di progetti, di piani d'officina e di piani per l'esecuzione di serramenti metallici (porte, finestre, griglie, ecc.), vetrine, per il montaggio di armadi per quadri elettrici, scale, ecc.

293.05 Disegnatori di macchine

Questo genere comprende:

Esecuzione di piani di costruzione e descrizioni dettagliate per la costruzione di macchine, apparecchiature e simili prodotti meccanici secondo disposizioni fornite dal costruttore.

293.06 Disegnatori di installazioni

Questo genere comprende:

Esecuzione di piani di costruzione per impianti e apparecchi sanitari, come pure per impianti di riscaldamento, ventilazione e climatizzazione secondo indicazioni fornite dal costruttore.

- Installatori di impianti sanitari (232.11)
- Disegnatore di installazioni elettriche (disegnatori-elettricisti 293.08)



293.07 Disegnatori di arredamenti

Questo genere comprende:

Esecuzione di piani per arredamenti interni secondo indicazioni fornite dall'architetto o dall'architetto d'interni. Sorveglianza dei lavori e assolvimento di compiti amministrativi legati all'esecuzione dell'opera.

Non sono compresi:

- Architetti decoratori e arredatori (384.09)

293.08 Disegnatori-elettricisti

Questo genere comprende:

Esecuzione di piani di costruzione per impianti, installazioni e apparecchi elettrici e elettronici secondo schizzi e descrizioni forniti dal costruttore.

293.09 Altri disegnatori tecnici

Questo genere comprende:

Attività nel campo del disegno tecnico che non sono contemplate nei generi di professioni 293.01-293.08.

294. Personale tecnico

Questo gruppo comprende:

Attività in settori tecnici non considerate in altri gruppi o generi di professioni.

Non sono compresi:

- Ingegneri (291)
- Tecnici (292)
- Disegnatori tecnici (293)

294.01 Capi-tecnici d'azienda s.a.i.

Questo genere comprende:

Responsabili dell'esercizio e della sicurezza di impianti tecnici e del rispetto di norme legali o di regolamenti o indicazioni interne.

- Ingegneri (291)
- Tecnici (292)
- Capo tecnico di segheria (segantini e tagliatori di legno 261.01)
- Capi officina s.a.i. (294.03)



294.02 Periti aziendali

Questo genere comprende:

Calcolo dei costi aziendali, produttivi, materiali e salariali come pure di altri costi previa valutazione di documentazione, rapporti e rilevamenti. Preparazione, pianificazione amministrativa, organizzazione, esecuzione, collaudo, esame, controllo e sorveglianza dei processi lavorativi.

Non sono compresi:

- Lattoniere-calcolatore (lattonieri (industria) 253.04)
- Falegname-calcolatore (altri falegnami 261.05)
- Preparatore del lavoro di EED (altre professioni dell'informatica 333.04)

294.03 Capi officina s.a.i.

Questo genere comprende:

Sorveglianza dei processi produttivi in un determinato reparto aziendale, come pure pianificazione, coordinamento e controllo del lavoro eseguito dalle forze lavorative in detto reparto.

Non sono compresi:

- Capi-tecnici d'azienda s.a.i. (294.01)
- Capo officina, preposto alla preparazione del lavoro (periti aziendali 294.02)
- Capi operai che possono essere chiaramente assegnati ad un genere di professioni definito, come ad esempio: caposquadra giardinieri (giardinieri e professioni assimilate 114.01), muratore capo (muratori 231.01), ecc.

294.04 Addetti agli strumenti di misurazione

Questo genere comprende:

Esecuzione di attività quali l'aggiustamento, il rilevamento e l'interpretazione di valori; esame e verifica di pesi, masse, ecc. mediante strumenti di misurazione. Questi lavori sono svolti generalmente sotto la direzione e la responsabilità di specialisti.

Non sono compresi:

- Tutte le attività e professioni classificate nei generi 291.01-293.09
- Osservatore meteorologico (geografi, meteorologi 453.02)

294.05 Altro personale tecnico

Questo genere comprende:

Attività svolte da tecnici non considerate nei generi di professioni 291.01-294.04.



295. Macchinisti

Questo gruppo comprende:

Attività svolte da personale con conoscenze specialistiche nei campi della messa in esercizio, conduzione, regolazione e manutenzione di pompe, impianti di refrigerazione, di riscaldamento e di ventilazione, di macchine motrici, sollevatrici, estrattrici, per la produzione di energia; di impianti a vapore o a caldaia e simili, di forni industriali, di impianti di smaltimento dei rifiuti o di depurazione delle acque e simili, come pure di gru, macchine edili e altre macchine motrici per la lavorazione industriale.

Non sono compresi:

- Professioni della costruzione e della manutenzione di macchine (254)
- Tecnici (292)

295.01 Macchinisti della produzione di energia

Questo genere comprende:

Conduzione, sorveglianza e controllo di caldaie a vapore, turbine, generatori, pompe, saracinesche e sbarramenti e simili impianti per la produzione di energia elettrica e relativo controllo della distribuzione.

Non sono compresi:

- Macchinisti classificati nei generi di professioni 295.02-295.07

295.02 Macchinisti edili e professioni assimilate

Questo genere comprende:

Conduzione, uso e manutenzione di macchine motrici trasportabili o semoventi per lo scavo, lo spianamento, il livellamento e il costipamento di terra e simili materiali, per la miscelazione di cemento e per la posa di rivestimenti stradali.

Non sono compresi:

- Professioni dell'edilizia principale (231)
- Professioni dell'edilizia accessoria (232)
- Altri macchinisti classificati nei generi di professioni 295.01 e 295.03-295.07

295.03 Gruisti

Questo genere comprende:

Conduzione di gru e di altre macchine sollevatrici.

Non sono compresi:

Manovratore di gru a benna mordente, macchinista di gru edili (macchinisti edili e professioni assimilate 295.02)



295.04 Macchinisti del legno

Questo genere comprende:

Conduzione e uso di macchine usate per il taglio, la piallatura, la fresatura, la smerigliatura e la lucidatura del legno.

Non sono compresi:

- Professioni della lavorazione del legno (261)
- Professioni del trattamento della superficie del legno (262)
- Macchinisti classificati nei generi di professioni 295.01-295.03 e 295.05-295.07

295.05 Altri macchinisti

Questo genere comprende:

Attività svolte da macchinisti che non è possibile includere nei generi di professioni 295.01-295.04.

Non sono compresi:

 Macchinisti che sulla base di una chiara definizione hanno potuto essere assegnati ad altri generi, come ad esempio: macchinista-molatore di vetro (molatori, lucidatori e smerigliatori di vetro 244.03); macchinista nell'industria della carta (cartai e assimilati 263.01), ecc.

295.06 Fuochisti

Questo genere comprende:

Alimentazione, gestione e manutenzione di caldaie a vapore o simili impianti a combustione, di forni d'arroventamento o di calcinazione, come pure di caldaie marine e di generatori termici o energetici.

Non sono compresi:

- Fuochista di locomotiva (macchinisti di locomotive e conducenti di tram e professioni assimilate 341.06)
- Fuochista di battelli a vapore, fuochista navale (marinai e altre professioni della navigazione 343.02)

295.07 Sorveglianti di macchine e di impianti, revisori di cisterne

Questo genere comprende:

Esecuzione di lavori di manutenzione, controllo e sorveglianza di macchine, di impianti di depurazione, di produzione e distribuzione di energia e di altro genere, come pure di revisione di cisterne e altri impianti di deposito.

- Professioni della costruzione e della manutenzione di macchine (254)
- Tecnici meccanici (292.04)
- Macchinisti classificati nei generi di professioni 295.01-295.06



3/4. Professioni del settore terziario

31. Professioni commerciali e della vendita

Questa classe comprende:

Professioni dell'acquisto e della vendita (inclusi cassieri, rappresentanti e viaggiatori di commercio), editori e librai, droghieri, commercianti di animali e altri commercianti e negozianti.

311. Professioni della compravendita

Questo gruppo comprende:

Acquisto e vendita di merce di ogni genere, come pure rivendita e intermediazione nel commercio all'ingrosso o al dettaglio (inclusi editori). A questo gruppo di professioni appartengono inoltre i cassieri.

311.01 Acquisitori e responsabili degli acquisti

Questo genere comprende:

Acquisto di merce per conto di un'azienda industriale, commerciale o economica (commercio all'ingrosso o al dettaglio).

Non sono compresi:

- Acquirente, agenzia di viaggio (impiegati di agenzie di viaggi 323.01)

311.02 Venditori e impiegati di vendita al minuto

Questo genere comprende:

Vendita di merce per conto di un'azienda industriale, commerciale o economica (commercio all'ingrosso o al dettaglio). A questo genere di professioni appartengono anche gli impiegati di vendita al dettaglio (acquisto o vendita di merce con consulenza pronunciata della clientela sulla base di conoscenze merceologiche nei rispettivi campi di competenza).

- Macellaio-venditore (macellai e assimilati 211.02)
- Venditore di prodotti petroliferi (benzinai, addetti al servizio autoveicoli, n.i.a. 257.06)
- Acquirente-venditore (acquisitori e responsabili degli acquisti 311.01)
- Venditore-cassiere (cassieri 311.03)
- Venditore di libreria (editori, librai 311.04)
- Altre professioni della vendita (311.07)
- Capo venditore d'automobili (quadri medi s.a.i. 331.05)



- Impiegato di commercio-venditore (impiegati d commercio e d'ufficio n.i.a. 332.01)
- Istruttore di vendita, animatore di vendita (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)

311.03 Cassieri

Questo genere comprende:

Amministrazione e gestione di casse di imprese, aziende, amministrazioni o di altre istituzioni o organismi; esecuzione del traffico pagamenti, incasso di contributi, quote e altri pagamenti.

Non sono compresi:

- Cassiere ufficiale, cassiere comunale, esattore statale, esattore (impiegati di amministrazioni e professioni assimilate 332.02)
- Contabile-cassiere (contabili 332.03)

311.04 Editori, librai

Questo genere comprende:

Pubblicazione di stampati ed esecuzione dei relativi compiti amministrativi e specialistici. Acquisto e vendita di libri e altri stampati.

Non sono compresi:

- Direttore di casa editrice (imprenditori e direttori 331.01)

311.05 Droghieri

Questo genere comprende:

Acquisto e vendita di farmaci esenti da ricetta, di prodotti per la salute e per la cura del corpo, di pulizia, di articoli fotografici e merci simili.

Non sono compresi:

- Venditore di drogheria (venditori e impiegati di vendita al minuto 311.02)
- Farmacisti (421.03)
- Aiuti di farmacia (421.04)

311.06 Commercianti di animali

Questo genere comprende:

Acquisto e vendita di animali grandi e piccoli.

Non sono compresi:

- Allevatori di animali e professioni assimilate (113)



311.07 Altre professioni della vendita

Questo genere comprende:

Attività della vendita non considerate in altri generi di professioni.

311.08 Rappresentanti, agenti di commercio

Questo genere comprende:

Attività svolte da persone operanti nel servizio esterno, che in un determinato comprensorio geografico agiscono da intermediari tra produttori e clienti, che raccolgono le ordinazioni di merci, che si occupano della diffusione dei prodotti e della consulenza della clientela.

Non sono compresi:

- Rappresentante d'assicurazioni sulla vita, rappresentante d'assicurazioni (professioni del settore assicurativo n.i.a. 321.03)
- Rappresentante generale (imprenditori e direttori 331.01)

311.09 Altre professioni inerenti la compravendita e commercianti vari

Questo genere comprende:

Commercianti e negozianti che non è possibile includere nei generi di professioni 311.01-311.08.

Non sono compresi:

- Assicuratore (professioni nel settore assicurativo n.i.a. 321.03)

32. Commercianti del settore terziario

Questa classe comprende:

Attività professionali presso banche, borse e assicurazioni, nel campo fiduciario, nel settore pubblicità, marketing e nella ricerca e analisi di mercato. Specialisti nel settore del turismo, come pure mediatori, noleggiatori e banditori d'asta.

321. Esperti bancari e assicurativi dipl.

Questo gruppo comprende:

Attività svolte dagli impiegati di banca e di borsa di ogni genere, come pure persone operanti nel ramo assicurativo e che svolgono specifiche mansioni nel settore quali consulenza e gestione di clienti, calcolo dei premi, promozione e propaganda nel servizio esterno, conclusione di contratti assicurativi, stima e liquidazione di sinistri e danni a cose e oggetti assicurati.



321.01 Professioni bancarie n.i.a.

Questo genere comprende:

Attività in tutti i campi bancari non compresi altrove.

Non sono compresi:

- Cassiere di banca, capo cassiere di banca (cassieri 311.03)
- Revisore bancario (periti contabili e revisori 324.01)
- Direttore di banca, capo procuratore bancario, direttore generale di banca [economia privata], banchiere, procuratore bancario, amministratore di banca, vicedirettore di banca (imprenditori e direttori 331.01)
- Direttore generale di banca [amministrazione pubblica] (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica (331.02)
- Contabile bancario, capo contabilità bancaria (contabili 332.03)
- Organizzatore di banca (specialisti dell'organizzazione e assimilati 332.06)
- Collaboratore giuridico, servizio giuridico bancario (altre professioni della giustizia 362.04)
- Istruttore di banca (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)

321.02 Agenti ed ispettori d'assicurazione

Questo genere comprende:

Consulenza e gestione della clientela, promozione, propaganda e conclusione di contratti assicurativi; indagine, stima e liquidazione dei danni a cose e oggetti assicurati.

Non sono compresi:

- Professioni del settore assicurativo n.i.a. (321.03)

321.03 Professioni del settore assicurativo n.i.a.

Questo genere comprende:

Attività svolte nel ramo assicurativo non considerate nel genere di professioni 321.02

- Cassiere d'assicurazioni (cassieri 311.03)
- Intermediario d'assicurazioni (intermediari e banditori d'asta 325.01)
- Direttore di compagnia d'assicurazioni (imprenditori e direttori 331.01)
- Contabile d'assicurazione (contabili 332.03)
- Giurista d'assicurazioni (altre professioni della giustizia 362.04)
- Istruttore nel ramo assicurazioni (formatori di corsi per adulti 447.01)
- Istruttore di materie nel ramo assicurativo (insegnanti e istruttori s.a.i. 447.03)
- Attuario-matematico d'assicurazioni, attuario [matematica attuariale] (matematici, statistici 453.04)



322. Professioni della pubblicità e del marketing

Questo gruppo comprende:

 Preparazione, sviluppo, selezione, creazione e trasmissione di materiale propagandistico per campagne pubblicitarie sulla stampa, alla radio, alla televisione e mediante altri mezzi di diffusione e divulgazione. Valutazione dei risultati di ricerche analitiche di mercato.

Non sono compresi:

- Specialisti in scienze economiche (451.01)
- Sociologi e politologi (451.02)

322.01 Specialisti in pubblicità

Questo genere comprende:

Consulenza in relazione a misure di promozione pubblicitaria; pianificazione, organizzazione, creazione e diffusione di pubblicità (testo e immagini) per determinati prodotti o aziende.

Non sono compresi:

- Acquisitore di abbonamenti, dimostratrice pubblicitaria (altre professioni della vendita 311.07)
- Procacciatore (rappresentanti, agenti di commercio 311.08)
- Specialisti in relazioni pubbliche (322.02)
- Specialisti in marketing (322.03)
- Ricercatori di mercato e specialisti in sondaggi d'opinione (322.04)
- Agente pubblicitario (intermediari e banditori d'asta 325.01)
- Direttore di agenzia pubblicitaria (imprenditori e direttori 331.01)
- Corrispondente in pubblicità (impiegati di commercio e d'ufficio n.i.a. 332.01)
- Fotografo pubblicitario (fotografi 373.05)
- Pittore pubblicitario, pittore di pubblicità, disegnatore di pubblicità, disegnatore pubblicitario (artisti-pittori, artisti-disegnatori 383.02)
- Cartellonista pubblicitario, grafico pubblicitario, pittore d'insegne e di pubblicità, pittore di affissi, progettista grafico (grafici e cartellonisti pubblicitari 383.03)

322.02 Specialisti in relazioni pubbliche

Questo genere comprende:

Consulenza in relazione a problemi e domande di identità corporativa (corporate identity); pianificazione e organizzazione delle relazioni tra azienda, ditta o altra istituzione e pubblico mediante pubblicazioni, annunci pubblicitari, manifestazioni o altri mezzi.



- Venditore d'annunci pubblicitari, capo vendita inserzioni (altre professioni della vendita 311.07)
- Procacciatore (rappresentanti, agenti di commercio 311.08)
- Specialisti in pubblicità (322.01)
- Specialisti in marketing (322.03)
- Ricercatori di mercato e specialisti in sondaggi d'opinione (322.04)

322.03 Specialisti in marketing

Questo genere comprende:

Pianificazione, sviluppo, promozione e gestione della politica relativa ai prodotti e alla cifra d'affari di un'azienda mediante metodi di lavoro specialistici.

Non sono compresi:

- Ingegnere in mercatistica (altri ingegneri 291.12)
- Specialisti in pubblicità (322.01)
- Specialisti in relazioni pubbliche (322.02)
- Ricercatori di mercato e specialisti in sondaggi d'opinione (322.04)
- Direttore di marketing (imprenditori e direttori 331.01)
- Capo marketing d'esportazione (specialisti d'importazione ed esportazione 332.05)

322.04 Ricercatori di mercato e specialisti in sondaggi d'opinione

Questo genere comprende:

Lavori di ricerca intesi a prevedere le possibilità di smercio e distribuzione di determinati prodotti o servizi. Pianificazione ed esecuzione di sondaggi d'opinione.

Non sono compresi:

- Specialisti in pubblicità (322.01)
- Specialisti in relazioni pubbliche (322.02)
- Specialisti in marketing (322.03)

323. Specialisti del turismo

Questo gruppo comprende:

Pianificazione, preparazione e organizzazione di viaggi; prenotazione di camere d'albergo, di viaggi in treno, con l'aereo, con navi, in torpedone, ecc.; guida di viaggi, circuiti o escursioni, accompagnamento di persone o gruppi di persone; attività di guida turistica.



323.01 Impiegati di agenzie di viaggi

Questo genere comprende:

Pianificazione, preparazione e organizzazione di viaggi; consulenza alla clientela, prenotazione di posti o di camere d'albergo.

Non sono compresi:

- Agente di promozione turistica, esperto in marketing turistico (specialisti in pubblicità 322.01)
- Guide turistiche, hostess (323.02)
- Altri animatori del tempo libero e specialisti del turismo (323.03)
- Direttore di agenzia viaggi, direttore di ufficio turistico, direttore di ufficio viaggi (imprenditori e direttori 331.01)
- Direttore di ente turistico [amministrazione pubblica] (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)

323.02 Guide turistiche, hostess

Questo genere comprende:

Accompagnamento di gruppi turistici in viaggi programmati mediante torpedoni, treni, battelli o altri mezzi di trasporto; guida di gruppi alla visita di siti; attività di assistenza generale e personale ai viaggiatori.

Non sono compresi:

- Impiegati di agenzia di viaggi (323.01)
- Assistente di volo (accompagnatore), assistente di volo (hostess), hostess di terra (personale di cabina e assimilati 344.03)
- Hostess di polizia (agenti di polizia 361.01)
- Hostess di club, hostess di treno, steward di club (altre professioni della ristorazione 391.06)

323.03 Altri animatori del tempo libero e specialisti del turismo

Questo genere comprende:

Attività nel settore delle attività del tempo libero e del turismo non considerate nei generi di professioni 323.01-323.02.

324. Fiduciari

Questo gruppo comprende:

Consulenza globale a piccole e medie aziende o a privati riguardante l'apertura, la cessione e la successione, l'ampliamento aziendale; questioni commerciali, finanziarie e altro; inoltre la tenuta e la gestione della contabilità, le revisioni dei conti, perizie e analisi, la consulenza in diritto e fiscale, la consulenza relativa alla gestione e all'organizzazione aziendale, l'amministrazione dei patrimoni, ecc.



324.01 Periti contabili e revisori

Questo genere comprende:

Revisione dei libri contabili e dei bilanci aziendali annuali; allestimento dei rapporti di revisione della situazione aziendale.

Non sono compresi:

- Fiduciari e consulenti fiscali (324.02)
- Altri commercianti del settore terziario (324.03)
- Ispettore delle finanze (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)
- Contabili (332.03)

324.02 Fiduciari e consulenti fiscali

Questo genere comprende:

Attività nel campo della contabilità, della revisione, della consulenza e amministrazione fiscale; consulenza in materia tributaria ed economico aziendale, come ad esempio: scelta delle forme di diritto, analisi della situazione aziendale, strategie inerenti alla politica degli utili, ecc.

Non sono compresi:

- Periti contabili e revisori (324.01)
- Altri commercianti del settore terziario (324.03)
- Controllore ufficio imposte, ispettore fiscale, segretario fiscale, commissario fiscale (impiegati di amministrazioni e professioni assimilate 332.02)
- Fiduciario immobiliare, dipl. EPS (specialisti e amministratori di immobili 332.04)

324.03 Altri commercianti del settore terziario

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli impiegati e commercianti del settore dei servizi che non è stato possibile includere nei generi di professioni 321.01-324.02

325. Intermediari, noleggiatori e banditori d'asta

Questo gruppo comprende:

Intermediazione, affitto e messa all'asta di beni mobili e immobili, di valori, di assicurazioni; prestazioni nel campo dei servizi e in quello artistico; attività di intermediazione non contemplate in altri gruppi di professioni.



325.01 Intermediari e banditori d'asta

Questo genere comprende:

Intermediazione di servizi, contratti d'affitto, annunci, prestiti, rappresentazioni e spettacoli artistici, ecc.; vendita all'asta di beni mobili e immobili.

Non sono compresi:

- Agente di commercio (rappresentanti, agenti di commercio 311.08)
- Agenti ed ispettori d'assicurazione (321.02)
- Messo notificatore (impiegati di amministrazioni e professioni assimilate 332.02)
- Agente immobiliare, commerciante immobiliare (specialisti e amministratori d'immobili 332.04)

325.02 Noleggiatori, locatori

Questo genere comprende:

Attività professionali di noleggio e affitto di oggetti di ogni genere (veicoli, apparecchi, film, libri, camere, ecc.); prestito di denaro a clienti contro pegno o obbligazioni (titoli di credito).

33. Professioni dell'organizzazione e dell'amministrazione

Questa classe comprende:

Attività superiori di organizzazione, gestione, amministrazione e consulenza nell'ambito dell'economia privata o del servizio pubblico, in associazioni e organizzazioni di ogni genere e inoltre impiegati nei settori commerciali, amministrativi e d'ufficio di ogni genere, specialisti nei settori immobiliare e organizzativo, contabili specialisti nel settore importazione-esportazione, come pure professioni nel campo dell'informatica.

331. Imprenditori, direttori e funzionari dirigenti

Questo gruppo comprende:

Attività superiori di organizzazione, gestione, amministrazione e consulenza nell'ambito dell'economia privata o del servizio pubblico. Funzioni dirigenti in aziende, partiti politici, sindacati, associazioni e organizzazioni nazionali e internazionali. Gestione del personale in un'azienda.

331.01 Imprenditori e direttori

Questo genere comprende:

Attività superiori di organizzazione, gestione, amministrazione e consulenza (pianificazione, conduzione, sorveglianza, coordinamento) in un'azienda (eventualmente anche in una filiale) o in un'organizzazione. A questo genere di professioni appartengono sia gli imprenditori indipendenti, sia i funzionari dirigenti.



- Editori, librai (311.04)
- Agente generale d'assicurazioni (agenti ed ispettori d'assicurazione 321.02)
- Agente generale (intermediari e banditori d'asta 325.01)
- Funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica (331.02)

331.02 Funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica

Questo genere comprende:

Attività dirigenziali e gestionali in campo specialistico o amministrativo di funzionari federali, cantonali o comunali o al servizio di corporazioni o istituzioni di diritto pubblico, come pure alle dipendenze di organizzazioni internazionali

Non sono compresi:

- Imprenditori e direttori (331.01)
- Quadri medi s.a.i. (331.05)
- Capo polizia degli stranieri, brigadiere di polizia, comandante di polizia, e inoltre altri quadri dirigenti nel settore della polizia (agenti di polizia 361.01)
- Comandante di corpo d'armata, brigadiere, divisionario, comandante di corpo, colonnello, colonnello comandante di corpo, brigadiere di sicurezza, comandante territoriale (militari di carriera e professioni assimilate 361.04)
- Giudici e procuratori (362.01)
- Anestesista capomedico, capo clinica psichiatrica, capoclinica, direttore responsabile per la ricerca sul cancro, medico cantonale, medico capoclinica, medico caporeparto, medico condotto, medico d'ospedale, medico del lavoro, medico di città, medico di istituto, medico distrettuale, medico legale, medico scolastico, medico primario, primario, responsabile di ambulatorio, sostituto capo anestesista (medici 421.01)
- Veterinario cantonale (veterinari 424.01)
- Docenti universitari e di scuole specializzate superiori (441.01)
- Direttore di scuola media superiore, rettore di scuola media superiore (insegnanti di scuole medio superiori 442.01)
- Direttore di scuola media (insegnanti di scuole secondarie 443.01)
- Direttore di scuola elementare (insegnanti di scuole elementari 444.01)
- Direttore di corsi di scuola professionale, direttore di scuola professionale (insegnanti di scuole professionali e scuole specializzate 446.01)

331.03 Funzionari di organizzazioni e di associazioni

Questo genere comprende:

Esecuzione di attività specialistiche, dirigenziali e amministrative in un partito, in un'associazione o in un'organizzazione.



- Segretario generale [economia privata] (imprenditori e direttori 331.01)
- Segretario generale [amministrazione pubblica] (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)
- Impiegati di commercio e d'ufficio n.i.a. (332.01)
- Impiegato d'associazione (altri impiegati amministrativi 332.07)

331.04 Specialisti del personale

Questo genere comprende:

Pianificazione, organizzazione, sorveglianza, direzione e amministrazione di affari legati al personale di aziende pubbliche o private; responsabili dell'assunzione di personale, della loro formazione, retribuzione, sicurezza, consulenza e assistenza, ecc.

Non sono compresi:

- Agente di collocamento del personale, artist manager, collocatore (intermediari e banditori d'asta 325.01)
- Impiegati di commercio e d'ufficio n.i.a. (332.01)
- Impiegati di amministrazioni e professioni assimilate (332.02)
- Altri impiegati amministrativi (332.07)
- Assistente sociale del personale (assistenti sociali 431.01)

331.05 Quadri medi s.a.i.

Questo genere comprende:

Funzioni di quadro medio presso aziende private o nel servizio pubblico cui sono affidati determinati compiti di responsabilità nel settore amministrativo, organizzativo o tecnico. Le persone considerate in questo genere di professioni espletano da un lato funzioni direttive e dall'altro dipendono dalla direzione dell'azienda, rispettivamente da funzionari dirigenti.

- Imprenditori e direttori (331.01)
- Funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica (331.02)
- Quadri medi che possono essere assegnati univocamente a specifici generi di professioni, come ad esempio: capo sezione pubblicità, capo servizio pubblicità, capogruppo in pubblicità (specialisti in pubblicità 322.01); sostituto del capostazione (capistazione, dirigenti e segretari d'esercizio ferroviario 341.01), ecc.



332. Professioni commerciali e amministrative

Questo gruppo comprende:

Attività di elaborazione ed esecuzione di pratiche d'ufficio presso aziende pubbliche e private di commercio e amministrazioni.

332.01 Impiegati di commercio e d'ufficio n.i.a.

Questo genere comprende:

Lavori generali d'ufficio di dattilografia, gestione di cartoteche, collaborazione nelle registrazioni, uso di fotocopiatrici o altri apparecchi per la duplicazione di documenti, raccolta e verifica di informazioni partendo da documenti o bollettini; memorizzazione dei dati su supporti magnetici (dischetti, ecc.); collaborazione nei lavori contabili, uso del telefono, telex, telefax e di altri mezzi di telecomunicazione, redazione di lettere (secondo modelli o in modo autonomo); allestimento di verbali e stenoscritti; determinazione e esecuzione di procedure di verifica e controllo, accoglienza della clientela, ecc.

Non sono compresi:

- Segretario di banca, impiegato commerciale di banca (professioni bancarie n.i.a. 321.01)
- Impiegati di agenzie di viaggi (323.01)
- Impiegato di ente turistico, segretario d'ufficio turistico (altri animatori del tempo libero e specialisti del turismo 323.03)
- Impiegati di amministrazioni e professioni assimilate (332.02)
- Contabili (332.03)
- Altri impiegati amministrativi (332.07)
- Impiegato di commercio e d'informatica EED (altre professioni dell'informatica 333.04)
- Impiegato ufficio ferroviario (capistazione, dirigenti e segretari d'esercizio ferroviario 341.01)
- Fattorino d'ufficio (fattorini e corrieri 345.02)
- Impiegato d'ufficio PTT (buralisti postali e segretari d'esercizio PTT 351.01)
- Collaboratore al servizio dei conti correnti postali (assistenti d'esercizio PTT 351.02)
- Segretario di ricezione (personale di ricezione e portieri 391.02)

332.02 Impiegati di amministrazioni e professioni assimilate

Questo genere comprende:

Funzioni specifiche nell'amministrazione (soprattutto nel servizio pubblico); attività di controllo, amministrazione o segretariato; spesso svolgimento di compiti specifici in determinati settori.



- Funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica (331.02)
- Impiegati di commercio e d'ufficio n.i.a. (332.01)
- Amministratore di piazza d'armi, amministratore di caserma, amministratore di arsenale (militari di carriera e professioni assimilate 361.04)
- Funzionari doganali e guardie di confine (361.06)
- Cancellieri di tribunale (362.02)

332.03 Contabili

Questo genere comprende:

Gestione completa delle attività riguardanti l'andamento finanziario di un'azienda; pianificazione economico-fiscale aziendale.

Non sono compresi:

- Contabile ai titoli (professioni bancarie n.i.a. 321.01)
- Periti contabili e revisori (324.01)
- Direttore contabile [economia privata], procuratore-contabile, contabile d'amministrazione [economia privata] (imprenditori e direttori 331.01)
- Capo contabile d'amministrazione [amministrazione pubblica], contabile cantonale, direttore contabile [amministrazione pubblica] (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)
- Capo servizio contabilità (quadri medi s.a.i. 331.05)
- Corrispondente contabile, segretario contabile, impiegato di commercio/contabilità, impiegato di commercio/gestione-contabilità (impiegati di commercio e d'ufficio n.i.a. 332.01)

332.04 Specialisti e amministratori di immobili

Questo genere comprende:

Vendita e locazione a titolo professionale di fondi, terreni edificabili, edifici, appartamenti e altri immobili.

Non sono compresi:

 Immobiliarista, intermediario d'appartamenti, intermediario immobiliare, mediatore di beni immobiliari, mediatore immobiliare, sensale immobiliare (intermediari e banditori d'asta 325.01)

332.05 Specialisti d'importazione ed esportazione

Questo genere comprende:

Importazione ed esportazione di merci di ogni genere; funzioni amministrative, dirigenti e di consulenza.



- Rappresentante esportatore, rappresentante importatore (rappresentanti, agenti di commercio 311.08)
- Manager di società d'importazione ed esportazione, proprietario d'ufficio esportazioni e importazioni (imprenditori e direttori 331.01)

332.06 Specialisti dell'organizzazione e assimilati

Questo genere comprende:

Consulenza alle aziende in caso di riorganizzazione e adattamento alle mutate esigenze e situazioni. Collaborazione nelle fasi di avviamento e di riassestamento, nella pianificazione degli spazi, nella tecnica aziendale e nel settore informatico.

Non sono compresi:

 Consulente d'organizzazione EED, organizzatore aziendale EED (altre professioni dell'informatica 333.04)

332.07 Altri impiegati amministrativi

Questo genere comprende:

Attività nel settore amministrativo non considerate nei generi di professioni 332.01-332.06.

333. Professioni dell'informatica

Questo gruppo comprende:

Realizzazione di sistemi di elaborazione dei dati, programmi per computer o applicativi; sorveglianza, manutenzione e gestione di strutture informatiche.

333.01 Informatici e analisti

Questo genere comprende:

Realizzazione di sistemi informatizzati: preanalisi, analisi, studio di dettaglio, pianificazione, realizzazione dei sistemi, test e messa in esercizio.

- Ingegneri in informatica (291.02)
- Tecnici ST in informatica (altri tecnici 292.07)
- Programmatori (333.02)
- Operatori (333.03)



333.02 Programmatori

Questo genere comprende:

Elaborazione di programmi informatici, consulenza, strutturazione, realizzazione, codifica, test, introduzione, modificazioni, adattamenti e gestione di programmi applicativi.

Non sono compresi:

- Ingegneri in informatica (291.02)
- Tecnici ST in informatica (altri tecnici 292.07)
- Informatici e analisti (333.01)
- Operatori (333.03)

333.03 Operatori

Questo genere comprende:

Uso e sorveglianza delle apparecchiature periferiche dei sistemi di elaborazione dei dati; collaborazione nei lavori di gestione e manutenzione delle unità centrali, esecuzione e sorveglianza della produzione EED.

Non sono compresi:

- Tecnici ST in informatica (altri tecnici 292.07)
- Informatici e analisti (333.01)
- Programmatori (333.02)

333.04 Altre professioni dell'informatica

Questo genere comprende:

Attività professionali nel settore dell'informatica non considerate nei generi di professioni 333.01-333.03 o che, in altri settori, si occupano principalmente di problemi riguardanti l'elaborazione elettronica dei dati, come ad esempio: specialisti nel ramo bancario o organizzatori EED.

Non sono compresi:

 Professioni del settore informatico che possono essere assegnate univocamente a un altro genere di professioni, come ad esempio: acquirente in informatica (acquisitori e responsabili degli acquisti 311.01); venditore di programmi informatici, venditore di software (venditori e impiegati di vendita al minuto 311.02); direttore di centro informatico (imprenditori e direttori 331.01), ecc.

34. Professioni dei trasporti e della circolazione

Questa classe comprende:

Attività professionali del traffico ferroviario o filoviario, del traffico motorizzato su strada, su acqua e aereo, come pure attività di speditori, corrieri e altri operatori riguardanti i settori trasporti e traffico.



341. Professioni del traffico ferroviario e a mezzo funicolare

Questo gruppo comprende:

Organizzazione e controllo del traffico ferroviario o filoviario, uso di dispositivi segnaletici e di cabine, riparazione e manutenzione di binari, accompagnamento dei passeggeri durante il trasporto, guida di mezzi di trasporto pubblici su binari o funivie.

341.01 Capistazione, dirigenti e segretari d'esercizio ferroviario

Questo genere comprende:

Organizzazione, controllo e coordinamento del traffico passeggeri e merci e di altri servizi abbinati nelle stazioni ferroviarie. Emissione e controllo dei titoli di trasporto.

Non sono compresi:

- Segretario d'esercizio [senza altre indicazioni] (impiegati di commercio e d'ufficio 332.01)
- Impiegato d'esercizio FFS (altre professioni del traffico ferroviario e delle funivie 341.08)

341.02 Addetti alla manutenzione della linea e montatori di binari

Questo genere comprende:

Costruzione, manutenzione e migliorie alla rete ferroviaria (a mano o con l'ausilio di macchine); verifica dello stato della strada ferrata e dei dintorni.

341.03 Addetti agli apparecchi di sicurezza

Questo genere comprende:

Comando meccanico o elettrico di scambi, blocco di binari, bolzoni, segnali e simili congegni di sicurezza.

Non sono compresi:

Dirigente d'esercizio ferroviario (capistazione, dirigenti e segretari d'esercizio ferroviario 341.01)

341.04 Impiegati di deposito e di manovra

Questo genere comprende:

Manovra del materiale rotabile in stazioni ferroviarie, su binari morti o in deposito secondo consegne; lavori di manutenzione e riparazione nel deposito ferroviario.

Non sono compresi:

 Conduttore di trattore su rotaie, conducente di trattore su rotaie, macchinista manovratore ferroviario (macchinisti di locomotive e conducenti di tram e professioni assimilate 341.06)



341.05 Agenti del personale dei treni

Questo genere comprende:

Vendita e controllo di titoli e documenti di viaggio (biglietti, abbonamenti, ecc.) su mezzi di trasporto pubblici; servizio di accompagnamento e di consulenza alla clientela presso aziende di trasporti pubblici.

Non sono compresi:

- Professioni del trasporto viaggiatori (342.01)
- Addetto alla manutenzione carrozze PTT, ausiliario al servizio ambulante, funzionario d'esercizio servizio ambulante (altre professioni delle poste e delle telecomunicazioni 351.05)

341.06 Macchinisti di locomotive e conducenti di tram e professioni assimilate

Questo genere comprende:

Guida di mezzi di trasporto pubblici su binari per il trasporto di passeggeri e

341.07 Addetti alle funicolari e funivie

Questo genere comprende:

Disbrigo delle pratiche riguardanti il trasporto di passeggeri e merci su funivie; guida dei mezzi e attività di controllo e vigilanza.

341.08 Altre professioni del traffico ferroviario e delle funivie

Questo genere comprende:

Attività riguardanti ferrovie e funivie non considerate nei generi 341.01-341.07.

Non sono compresi:

- Steward di treno, hostess di treno (altre professioni della ristorazione 391.06)
- Portiere di stazione (custodi, addetti alla pulizia di locali e d'immobili 411.03)
- Assistente sociale di stazione FFS (altre professioni dell'assistenza sociale 431.04)

342. Professioni della circolazione stradale motorizzata

Questo gruppo comprende:

Attività professionali svolte da operatori in qualità di conducenti alla guida di veicoli privati o pubblici su strada, compreso i maestri conducenti e gli esperti della circolazione.



342.01 Professioni del trasporto viaggiatori

Questo genere comprende:

Guida di bus, filobus, autopostali, autobus, ecc. e attività di controllo connesse. A questo genere di professioni appartengono anche i tassisti.

Non sono compresi:

- Conduttore (agenti del personale dei treni 341.05)
- Proprietario di tassì (altre professioni dei trasporti e della circolazione 345.03)

342.02 Conducenti di autocarri

Questo genere comprende:

Guida di autocarri per il trasporto di merci di ogni genere su corte o lunghe distanze.

Non sono compresi:

- Altre professioni dei trasporti e della circolazione (345.03)

342.03 Altri conducenti

Questo genere comprende:

Attività svolte dai conducenti di mezzi nel traffico stradale che non è possibile includere nei generi di professioni 342.01-342.02.

Non sono compresi:

- Autista-venditore (altre professioni della vendita 311.07)
- Corriere in automobile, fornitore-autista (fattorini e corrieri 345.02)
- Altre professioni dei trasporti e della circolazione (345.03)
- Addetto al trasporto di valori, autista portavalori (guardie di sicurezza e sorveglianti 361.02)
- Autista d'ambulanza, conducente di ambulanze (altre professioni dell'assistenza ai malati 425.07)

342.04 Maestri conducenti ed esperti di autoveicoli

Questo genere comprende:

Attività svolte da maestri di guida per allievi conducenti di autoveicoli; insegnamento delle regole della circolazione; insegnamento ad allievi conducenti di veicoli pesanti, comprese le conoscenze e istruzioni sull'uso e la manutenzione dei motori; attività degli esperti della circolazione e nel collaudo di veicoli.



343. Professioni della navigazione

Questo gruppo comprende:

Guida di battelli e natanti su fiumi, laghi e nei porti; altre attività lavorative su battelli e altri natanti. Marinai di battelli e navi e altre attività connesse al trasporto su vie d'acqua.

343.01 Capitani, piloti di navigazione, timonieri

Questo genere comprende:

Guida e manovra di battelli a vapore, traghetti e altri natanti; svolgimento di compiti di carattere nautico e amministrativo nel settore della navigazione.

343.02 Marinai e altre professioni della navigazione

Questo genere comprende:

Esecuzione di compiti marinareschi su natanti di ogni genere e presso imbarcaderi. Altre professioni della navigazione non considerate nel genere di professioni 343.01.

Non sono compresi:

- Noleggiatore di barche, noleggiatore di battelli (noleggiatori, locatori 325.02)
- Steward di marina (altre professioni della ristorazione 391.06)

344. Professioni dell'aviazione

Questo gruppo comprende:

Guida di aeromobili, regolazione del traffico aereo da terra, compiti tecnici legati al traffico aereo in servizi a terra di aeroporti e altri compiti annessi. Servizio, accompagnamento e informazione ai passeggeri a terra e in volo. Istruzione di allievi piloti nella guida di aeromobili, incluse le conoscenze di navigazione aerea e di meteorologia.

344.01 Capitani d'aviazione, piloti, istruttori di volo

Questo genere comprende:

Guida di aeromobili per il trasporto di passeggeri, posta, merci o per altri scopi (sorveglianza dello spazio aereo, lotta antincendio, ecc.); istruzione di allievi piloti nella guida di aeromobili.

Non sono compresi:

 Pilota militare, pilota militare professionale (militari di carriera e professioni assimilate 361.04)



344.02 Controllori del traffico aereo

Questo genere comprende:

Controllo del traffico aereo da postazioni a terra, compiti tecnici di regolazione del traffico presso torri di controllo o servizi a terra e altri compiti attinenti alla sicurezza della circolazione aerea.

344.03 Personale di cabina e assimilati

Questo genere comprende:

Servizio ai passeggeri durante la presenza sull'aereo. Responsabilità per la sicurezza e il conforto dei passeggeri; servizio di informazioni.

Non sono compresi:

- Hostess (guide turistiche, hostess 323.02)
- Steward (altre professioni della ristorazione 391.06)

344.04 Altre professioni dell'aviazione

Questo genere comprende:

Attività svolte da persone addette al traffico aereo non considerate nei generi 344.01-344.03.

Non sono compresi:

- Attività professionali in relazione al traffico aereo che si possono assegnare univocamente ad altri generi di professioni, come ad esempio: agente di polizia aerea (agenti di polizia 361.01); pompiere d'aeroporto, vigile del fuoco aeroportuale (pompieri professionisti e addetti alla protezione civile 361.03), ecc.

345. Altre professioni dei trasporti e della circolazione, corrieri

Questo gruppo comprende:

Attività svolte da persone addette ai trasporti e al traffico non classificate altrove. Di questo gruppo fanno parte le attività specifiche e i lavori ausiliari nelle operazioni di carico e scarico di natanti, veicoli terrestri e aerei, dei servizi di trasporto, messaggeria e consegna e dei lavori di movimento merci svolti mediante l'utilizzo di carrelli sollevatori, montacarichi, ecc.

345.01 Trasportatori e spedizionieri

Questo genere comprende:

Ricezione e consegna di merci, carico e scarico di veicoli terrestri, natanti e aeromobili; esecuzione di lavori di trasporto e spedizione.



- Capo dei trasporti (quadri medi s.a.i. 331.05)
- Dirigente di trasporti stradali APF (specialisti dell'organizzazione e assimilati 332.06)
- Autotrasportatore, camionista trasportatore (conducenti di autocarri 342.02)
- Speditore postale (altre professioni delle poste e delle telecomunicazioni 351.05)
- Imballatore spedizioniere, imballatore-trasportatore (impaccatori 461.02)

345.02 Fattorini e corrieri

Questo genere comprende:

Trasmissione e consegna di comunicazioni e merci di ogni genere; consegna di giornali e riviste.

Non sono compresi:

- Capo servizio corrieri, capo servizio spedizione (quadri medi s.a.i. 331.05)
- Corriere federale, corriere ufficiale (impiegati di amministrazioni e professioni assimilate 332.02)
- Addetto al trasporto di valori, autista portavalori (guardie di sicurezza e sorveglianti 361.02)

345.03 Altre professioni dei trasporti e della circolazione

Questo genere comprende:

Attività riguardanti il trasporto di persone e merci non considerate in altri generi di professioni.

35. Professioni delle poste e delle telecomunicazioni

351. Professioni delle poste e delle telecomunicazioni

Questo gruppo comprende:

Organizzazione, controllo e coordinamento del servizio postale. Raccolta, smistamento, distribuzione e consegna di invii postali di ogni genere. Informazioni e ordini ai servizi telefonici. Attività al servizio telegrafo e telefono e altri lavori. Di questo gruppo di professioni fanno parte anche i telefonisti al servizio dell'economia privata o dei servizi pubblici.

351.01 Buralisti postali e segretari d'esercizio PTT

Questo genere comprende:

Organizzazione, controllo e coordinamento del servizio postale in un ufficio postale, in un centro postale, in un ufficio dogana-posta o in un altro ufficio postale in funzione di quadro o in altra funzione direttiva.



- Direttore d'azienda delle poste PTT, direttore di circondario postale, sostituto del direttore di circondario postale (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)
- Segretario d'esercizio [senza altre indicazioni] (impiegati di commercio e d'ufficio n.i.a. 332.01)
- Assistenti d'esercizio PTT (351.02)

351.02 Assistenti d'esercizio PTT

Questo genere comprende:

Attività allo sportello postale (consulenza alla clientela, gestione della cassa di sportello, allestimento del regolamento di conto quotidiano, servizio agli sportelli lettere, pacchi, traffico dei pagamenti) o nei settori amministrativi del servizio postale.

Non sono compresi:

- Segretario d'esercizio PTT (buralisti postali e segretari d'esercizio PTT 351.01)
- Assistente d'esercizio [senza ulteriori indicazioni] (professioni con attività professionale non definibile 471.01)

351.03 Addetti alla distribuzione

Questo genere comprende:

Raccolta, smistamento, distribuzione e consegna di invii postali di ogni genere (lettere, pacchi, stampati, ecc.), consegna di telegrammi, come pure consegna e riscossione di importi in danaro.

Non sono compresi:

- Smistatore postale [corrispondenza] (altri impiegati amministrativi 332.07)
- Corriere per espressi, distributore di giornali, distributore di posta (fattorini e corrieri 345.02)

351.04 Teleoperatori e telefonisti

Questo genere comprende:

Gestione e controllo dei servizi del traffico delle telecomunicazioni (telefono, telegrafo, telefax); servizio telefonico delle informazioni e degli ordini; servizio manuale di trasmissione, servizio telegrafico. Dello stesso genere di professioni fanno parte anche tutti gli altri telefonisti e le telefoniste (al servizio dell'economia privata o della pubblica amministrazione).



- Installatori e riparatori di impianti telegrafici e telefonici (255.09)
- Direttore d'azienda dei telefoni TELECOM, direttore delle telecomunicazioni (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)
- Impiegato d'ufficio-telefonista (impiegati di commercio e d'ufficio n.i.a. 332.01)

351.05 Altre professioni delle poste e delle telecomunicazioni

Questo genere comprende:

Attività di persone addette alle poste e telecomunicazioni che non sono state considerate nei generi di professioni 351.01-351.04.

Non sono compresi.

- Smistatore postale [corrispondenza] (altri impiegati amministrativi 332.07)
- Conducente di autopostali, conducente di autopostali PTT (professioni del trasporto viaggiatori 342.01)
- Istruttore d'apprendisti PTT, istruttore PTT (insegnanti e istruttori s.a.i. 447.03)

36. Professioni relative alla sicurezza e all'ordine pubblico

Questa classe comprende:

Attività svolte dalle persone addette alla sicurezza (incluse dogane e sorveglianza frontiere) e alla giustizia.

361. Professioni relative alla sicurezza

Questo gruppo comprende:

Tutela della sicurezza e mantenimento dell'ordine legalmente costituito; protezione dell'incolumità delle persone e dell'integrità di beni pubblici e privati, garanzia della sicurezza, del diritto e dell'ordine. Vigilanza di aziende industriali, centri commerciali, uffici amministrativi e altre proprietà. Prevenzione e lotta contro il fuoco, salvataggio di persone in situazioni di pericolo. Professioni militari. Protezione, controllo e vigilanza delle frontiere, attività al servizio della dogana. Altre professioni relative alla sicurezza.

361.01 Agenti di polizia

Questo genere comprende:

Prevenzione delle infrazioni mediante informazione e controllo, protezione dell'incolumità delle persone e dell'integrità di beni pubblici e privati, mantenimento dell'ordine e del rispetto delle leggi, esecuzione di decisioni amministrative e giudiziarie emesse dalle autorità, indagine sull'esistenza di reati e l'identità degli autori, coordinamento degli interventi in caso di incidenti o catastrofi e prestazione della necessaria assistenza.



- Cancelliere di polizia (impiegati di amministrazioni e professioni assimilate 332.02)
- Guardia di frontiera, aeroporto (funzionari doganali e guardie di confine 361.06)

361.02 Guardie di sicurezza e sorveglianti

Questo genere comprende:

Protezione e sorveglianza di aziende industriali, centri commerciali, uffici amministrativi, cantieri e altre proprietà contro il danneggiamento, i furti, il fuoco; protezione contro aggressioni, rapimenti, accessi non autorizzati, ecc.; vigilanza dei reclusi in penitenziari e istituti, ecc.

Non sono compresi:

- Guardia del corpo, guardia privata (altre professioni relative alla sicurezza 361.05)

361.03 Pompieri professionisti e addetti alla protezione civile

Questo genere comprende:

Prevenzione e lotta antincendio, servizio di aiuto in caso di catastrofi, collaborazione nella prevenzione di infortuni e pericoli; soccorso e assistenza della popolazione in caso di catastrofe.

Non sono compresi:

- Capo della protezione civile (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)
- Funzionario del servizio protezione antincendio, funzionario polizia del fuoco (impiegati di amministrazioni e professioni assimilate 332.02)

361.04 Militari di carriera e professioni assimilate

Questo genere comprende:

Studio dell'evoluzione strategica e delle tecniche degli armamenti di eserciti stranieri, elaborazione e sviluppo di tecniche di armamento e di istruzione della truppa e relativa applicazione; attività di formazione nell'ambito dell'istruzione militare di reclute e quadri, attività di organizzazione e amministrazione al servizio dell'esercito.

- Funzionario dipartimento militare, impiegato ufficio federale dei campi d'aviazione militari (impiegati di amministrazioni e professioni assimilate 332.02
- Controllore del traffico aereo militare (controllori del traffico aereo 344.02)



361.05 Altre professioni relative alla sicurezza

Questo genere comprende:

Protezione di persone e cose. Altre attività al servizio della sicurezza e dell'ordine pubblico, se queste non sono in relazione ad attività svolte dalla polizia. Salvataggio e ricupero di persone infortunate.

Non sono compresi:

- Capo servizio di sicurezza [economia privata] (imprenditori e direttori 331.01)
- Capo servizio di sicurezza [amministrazione pubblica] (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)

361.06 Funzionari doganali e guardie di confine

Questo genere comprende:

Sorveglianza e controllo del territorio nazionale contro le entrate illegali; svolgimento di altri compiti nell'attività di prevenzione e di vigilanza delle frontiere; controllo e sdoganamento di merci nel traffico internazionale.

Non sono compresi:

 Comandante delle guardie di frontiera, direttore dell'amministrazione delle dogane, esperto doganale, amministratore doganale (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)

362. Professioni giuridiche

Questo gruppo comprende:

Amministrazione della giustizia, esecuzione di procedure giudiziarie, salvaguardia dell'interesse pubblico nelle questioni giudiziarie; consulenza nel campo del diritto e rappresentanza davanti al tribunale; stesura, conservazione e rilascio di atti e autenticazioni notarili; disbrigo di pratiche legali alle dipendenze di enti pubblici, associazioni e aziende e imprese.

362.01 Giudici e procuratori

Questo genere comprende:

Amministrazione della giustizia, esecuzione di procedure giudiziarie; emissione e motivazione di sentenze. Svolgimento di indagini, rilevamento di prove e accertamenti nell'ambito di procedure penali a salvaguardia dell'interesse pubblico.

- Cancellieri di tribunale (362.02)
- Avvocati e notai (362.03)
- Altre professioni della giustizia (362.04)



362.02 Cancellieri di tribunale

Questo genere comprende:

Raccolta della documentazione e degli allegati necessari per la procedura; redazione di verbali delle udienze; trasmissione delle sentenze scritte e delle motivazioni.

362.03 Avvocati e notai

Questo genere comprende:

Rappresentanza a tutela e difesa della parte in giudizio o di mandati relativi a pratiche giudiziarie o extragiudiziarie; consulenza giuridica; stesura, conservazione e rilascio di atti e autenticazioni notarili.

Non sono compresi:

- Giudici e procuratori (362.01)
- Altre professioni della giustizia (362.04)

362.04 Altre professioni della giustizia

Questo genere comprende:

Attività svolte in campo giuridico non considerate nei generi di professioni 362.01-362-03.

Non sono compresi:

- Impiegato di studio d'avvocatura, segretario d'avvocato, segretario di studio d'avvocatura (impiegati di commercio e d'ufficio n.i.a. 332.01)
- Assistente usciere giudiziario, commesso di tribunale, funzionario di tribunale, funzionario dipartimento di giustizia, funzionario giudiziario, impiegato di tribunale, impiegato giudiziario, messaggero di tribunale, segretario di prefettura, segretario di procura federale, segretario giudiziario, usciere della corte d'appello (impiegati di amministrazioni e professioni assimilate 332.02)

37. Professioni dei mass-media e simili

Questa classe comprende:

Attività svolte dagli specialisti nel campo della produzione di testi, immagini e di mezzi di comunicazione di massa e di stampa (inclusi lettori, correttori, interpreti e traduttori), come pure attività nel campo delle biblioteche, degli archivi, dei centri di documentazione e dei musei e inoltre professioni del teatro (esclusi gli attori) e dei mezzi audiovisivi.

371. Addetti ai media audiovisivi e alla stampa

Questo gruppo comprende:

Produzione, selezione, composizione e elaborazione di materiale scritto o audiovisivo, come pure prestazioni e servizi di traduzione di ogni genere.



371.01 Giornalisti e redattori

Questo genere comprende:

Redazione e pubblicazione di notizie di ogni genere in forma scritta o parlata; redazione di commenti, articoli di fondo, recensioni e critiche, ecc. Attività nel campo del giornalismo radiofonico o televisivo.

Non sono compresi:

- Assistente in comunicazioni multimediali, consulente in comunicazioni multimediali, consulente multimediale, coordinatore dei media (specialisti in pubblicità 322.01)
- Specialisti in relazioni pubbliche (322.02)
- Animatore programma radio e televisione, annunciatore, annunciatore radiofonico, annunciatore televisivo, collaboratore radiofonico, lettoreannunciatore radiofonico, moderatore radiofonico, presentatore televisivo (altre professioni dell'immagine e del suono 373.06)
- Esperto in scienze della comunicazione, specialista di comunicazione (altre professioni relative alle scienze umanistiche 452.03)

371.02 Correttori e lettori

Questo genere comprende:

Verifica di testi (prima della stampa) dal punto di vista ortografico, lessicale e sintattico, preparazione di manoscritti.

371.03 Traduttori e interpreti

Questo genere comprende:

Traduzione di testi scritti o attività di interpretariato (traduzioni simultanee o consecutive) da una lingua in un'altra.

Non sono compresi:

 Corrispondente in lingue straniere, elaboratore di testi, impiegato di commercio segretariato/lingue, segretario poliglotta (impiegati di commercio e d'ufficio 332.01)

371.04 Altre professioni inerenti ai mass-media

Questo genere comprende:

Redazione di opere letterarie (a scopo di pubblicazione o per la rappresentazione scenica). Altre professioni nel settore del parlato, dell'immagine o della comunicazione di massa e di stampati o di altri mezzi audiovisivi che non è possibile includere nei generi di professioni 371.01-371.03.



372. Bibliotecari, conservatori e assimilati

Questo gruppo comprende:

Organizzazione, gestione, amministrazione, acquisizione, conservazione, trattamento e messa a disposizione del fondo di biblioteche, archivi, musei, gallerie e di collezioni di ogni altro genere; servizio al pubblico.

372.01 Bibliotecari

Questo genere comprende:

Organizzazione, gestione, amministrazione, acquisizione, conservazione, trattamento e messa a disposizione del fondo documentario (ad esempio libri, riviste, manoscritti e altro materiale cartaceo e audiovisivo, ecc.); servizio al pubblico.

Non sono compresi:

- Ausiliario di biblioteca, collaboratore documentarista, impiegato di biblioteca, segretario di biblioteca (impiegati di amministrazioni e professioni assimilate 332.02)
- Commesso di biblioteca (altri impiegati amministrativi 332.07)
- Archivisti e documentaristi (372.02)
- Conservatore bibliotecario (conservatori e specialisti di musei 372.03)

372.02 Archivisti e documentaristi

Questo genere comprende:

Raccolta, amministrazione e conservazione di documenti antichi, atti e altri documenti cartacei o in altra forma; allestimento dei cataloghi.

Non sono compresi:

- Direttore d'archivio (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)
- Collaboratore documentarista, funzionario d'archivio (impiegati di amministrazioni e professioni assimilate 332.02)
- Aiuto documentalista, amministratore d'inventari, impiegato archivista (altri impiegati amministrativi 332.07)
- Bibliotecari (372.01)
- Conservatori e specialisti di musei (372.03)

Conservatori e specialisti di musei 372.03

Questo genere comprende:

Direzione e amministrazione di musei, ampliamento e conservazione di collezioni e di raccolte; organizzazione di mostre e esposizioni.



- Conservatore tecnico (altro personale tecnico 294.05)
- Direttore di museo [economia privata] (imprenditori e direttori 331.01)
- Direttore di museo [amministrazione pubblica] (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)
- Archivisti e documentaristi (372.02)

373. Professioni del teatro e dei media audiovisivi

Questo gruppo comprende:

Pianificazione e direzione di lavori di ripresa cinematografica; regolazione e uso delle apparecchiature per le riprese cinematografiche, creazione della rappresentazione; conduzione, pianificazione, organizzazione e coordinamento di spettacoli teatrali di ogni genere, di produzioni televisive e di programmi per la radio e per la televisione; esecuzione di riprese fotografiche per cataloghi di moda o per altri scopi pubblicitari, come pure per l'illustrazione di articoli o reportage per la stampa. Altre attività specifiche o ausiliarie nel campo dei mezzi audiovisivi e multimediali.

Non sono compresi:

- Professioni dello spettacolo (382)

373.01 Scenografi

Questo genere comprende:

Creazione e allestimento di scenari e di altre scenografie per il cinema o per la televisione; attività di trovarobe: ricerca e allestimento di arredi, oggetti e accessori per la scena.

Non sono compresi:

- Sarto da teatro (sarti 222.01)
- Carpentiere di teatro (carpentieri 231.03)
- Falegname di scenografia, falegname di studio cinematografico, falegname di teatro (altri falegnami 261.05)
- Noleggiatore di costumi per teatro (noleggiatori, locatori 325.02)
- Altre professioni dell'immagine e del suono (373.06)
- Decoratori (384.07)

373.02 Produttori e registi

Questo genere comprende:

Direzione e regia di rappresentazioni e interpretazioni eseguite da attrici e da attori; pianificazione, organizzazione e coordinamento di spettacoli teatrali di ogni genere, di produzioni cinematografiche o televisive, di programmi per la radio o per la televisione.



373.03 Operatori e tecnici del suono

Questo genere comprende:

Attività svolte da tecnici del suono e altri operatori riguardanti la miscelazione, l'amplificazione e la trasmissione di suoni in occasione di concerti, alla radio o alla televisione, nella sonorizzazione di film o per altri prodotti multimediali.

Non sono compresi:

- Ingegnere del suono, ingegnere in acustica e audio (altri ingegneri 291.12)
- Tecnico in radio, tecnico in radio e televisione, tecnico in radiofonia, tecnico in televisione (tecnici elettronici 292.02)
- Operatore di film, operatore di registrazione, operatore immagini/suono (altre professioni dell'immagine e del suono 373.06)

Cameraman e tecnici dell'immagine 373.04

Questo genere comprende:

Produzione di immagini per riprese cinematografiche o emissioni televisive; installazione e uso di videocamere e di altri impianti e apparecchiature; responsabilità tecnica della trasmissione di produzioni televisive.

Non sono compresi:

- Regista immagine/suono (produttori e registi 373.02)
- Assistente operatore di film, controllore di film, operatore di film, operatore immagini/suono, tecnico delle riprese, tecnico di film d'animazione (altre professioni dell'immagine e del suono 373.06)

373.05 Fotografi

Questo genere comprende:

Realizzazione di fotografie per cataloghi, inserzioni e altri supporti pubblicitari, come pure per l'illustrazione di reportage e articoli per giornali, riviste e altri stampati.

Non sono compresi:

- Fotografi di riproduzione (271.03)
- Fotografi di laboratorio (281.03)
- Fotoreporter (giornalisti e redattori 371.01)
- Docente di fotografia, insegnante di fotografia (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)

373.06 Altre professioni dell'immagine e del suono

Questo genere comprende:

Altre attività specifiche e ausiliarie nel campo dei media audiovisivi non considerate nei generi di professioni 373.01-373.05.



38. Professioni artistiche e simili

Questa classe comprende:

Attività svolte dagli artisti di ogni disciplina e genere d'arte (musicisti, attori e interpreti, pittori artisti e altri creatori di opere d'arte, professioni dell'artigianato artistico, ecc.).

381. Musicisti

Questo gruppo comprende:

Composizione ed esecuzione di brani musicali, elaborazione e arrangiamento di testi musicali; direzione di orchestre e cori, suonare strumenti musicali in qualità di solisti o membri orchestrali; cantare come solisti o membri di coro.

381.01 Musicisti, compositori e direttori d'orchestra

Questo genere comprende:

Attività svolte da musicisti come suonare in qualità di solisti, accompagnatori o membri orchestrali, comporre ed eseguire brani musicali, dirigere orchestre.

Non sono compresi:

- Critico musicale (altre professioni inerenti ai mass-media 371.04)
- Regista del suono, regista d'opera, regista d'operetta, regista musicale (produttori e registi 373.02)
- Insegnanti di educazione musicale (446.03)
- Musicologo (altre professioni relative alle scienze umanistiche 452.03)

381.02 Cantanti

Questo genere comprende:

Interpretazione di brani musicali in qualità di cantante lirico, di cantante solista o di membro di coro.

Non sono compresi:

- Insegnanti di educazione musicale (446.03)

382. Professioni dello spettacolo

Questo gruppo comprende:

Interpretazione di ruoli di ogni genere in rappresentazioni cinematografiche, televisive, radiofoniche o teatrali; rappresentazioni di danza (quale solista, partner o membro di un gruppo), ideazione e creazione di spettacoli e rappresentazioni di danza e di balletto di ogni genere, insegnamento nel campo della danza o del balletto; esecuzione di spettacoli artistici e di altro genere per l'intrattenimento del pubblico; presentazione di collezioni d'abiti a sfilate in qualità di indossatore/indossatrice; fotomodelle.



382.01 Attori

Questo genere comprende:

Impersonificazione e interpretazione di ruoli di ogni genere in rappresentazioni cinematografiche, televisive, radiofoniche o teatrali.

Non sono compresi:

- Insegnante di recitazione (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)

382.02 Ballerini, maestri di danza e coreografi

Questo genere comprende:

Esecuzione di rappresentazioni di danza (quale solista, partner o membro di un gruppo) in balletti, musical e altri spettacoli; ideazione e creazione di rappresentazioni di danza di ogni genere; insegnamento nel campo della danza e del balletto.

Non sono compresi:

- Attore-coreografo (attori 382.01)
- Danzatore-funambolo (artisti di spettacolo 382.03)
- Terapista della danza (altre professioni della terapia e tecnico-sanitarie 422.07)
- Professore di pianoforte e danza (insegnanti di educazione musicale 446.03)
- Insegnante di danza (pedagoghi 447.04)

382.03 Artisti di spettacolo

Questo genere comprende:

Rappresentazione di spettacoli artistici e di altro genere per l'intrattenimento del pubblico in circhi, variété, mercati e in altre occasioni.

382.04 Fotomodelle, indossatori/indossatrici

Questo genere comprende:

Attività di fotomodella o fotomodello (specialmente per promozioni pubblicitarie di prodotti, cataloghi di moda o reportage di moda); presentazione di capi d'abbigliamento a sfilate di moda, presentazione di collezioni per stilisti o case di moda.

382.05 Altre professioni dello spettacolo

Questo genere comprende:

Altre attività dello spettacolo con considerate nei generi di professioni 382.01-382.04.



383. Professioni artistico-figurative

Questo gruppo comprende:

Lavorazione artistica della pietra, pittura e disegno d'arte, creazione grafica, creazione di moda, disegno tessile e altre attività artistico-figurative.

383.01 Scultori in pietra

Questo genere comprende:

Lavorazione artistica della pietra (modellatura, squadratura, scultura, incisione, ecc.).

Non sono compresi:

- Docente di scultura (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)

383.02 Artisti-pittori, artisti-disegnatori

Questo genere comprende:

Esecuzione di opere pittoriche quali quadri, affreschi, disegni, caricature e altro.

Non sono compresi:

- Disegnatori tecnici (293)
- Pittore di palcoscenici, pittore di scenari, pittore di studio cinematografico (scenografi 373.01)
- Grafici e cartellonisti pubblicitari (383.03)
- Docente di discipline artistiche, docente di educazione visiva, insegnante di educazione visiva, maestro di corsi d'arte creativa, monitore di corsi di pittura su porcellana (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)

383.03 Grafici e cartellonisti pubblicitari

Questo genere comprende:

Creazione di supporti pubblicitari generalmente stampati (manifesti, prospetti, riviste, loghi, illustrazioni, imballaggi, autoadesivi, ecc.) mediante l'ausilio di diverse tecniche quali il disegno, la pittura, l'incollatura, la stampa, ecc., spesso utilizzando nuovi mezzi e tecniche (per esempio il computer).

383.04 Designer e creatori di moda

Questo genere comprende:

Ideazione, progettazione e creazione di collezioni o linee di capi o accessori per l'abbigliamento o di altri beni di consumo e di lusso.



383.05 Altre professioni artistico-creative

Questo genere comprende:

Attività creative e artistiche non considerate nei generi di professioni 383.01-383.04.

384. Professioni dell'artigianato artistico

Questo gruppo comprende:

Lavorazione di metalli preziosi, pietre preziose e semipreziose, pietre e perle sintetiche mediante taglio, limatura, trafilatura, piegatura, lucidatura, coloritura, smaltatura, smerigliatura, incastonatura, incisione, ecc., per la creazione di oggetti d'arte. Realizzazione di oggetti d'arte in legno, avorio, ceramica, vetro, porcellana, smalto e argilla mediante intaglio, smaltatura, cottura, incisione, pittura, ecc.

Non sono compresi:

- Professioni artistico-figurative (383)

Gioiellieri, orafi e assimilati 384.01

Questo genere comprende:

Produzione, trasformazione, restauro e riparazione di gioielli eseguiti in metalli preziosi, pietre o perle.

Non sono compresi:

- Orologiaio-gioielliere (orologiai 256.01)
- Altri fabbricanti di gioielli (384.02)

Altri fabbricanti di gioielli 384.02

Questo genere comprende:

Attività della produzione e lavorazione di gioielli non considerate nel genere di professioni 384.01. Si tratta in particolare di attività specialistiche nel settore della lavorazione di pietre preziose, semipreziose e sintetiche e di metalli preziosi mediante smerigliatura, foratura, incastonatura, lucidatura, incisione, sbalzatura, ecc.; inoltre della produzione di oggetti particolari di gioielleria quali stemmi, sigilli, medaglie, ecc.

Non sono compresi:

- Altre professioni relative al rivestimento dei metalli (252.02)
- Bulinatore d'orologeria, cesellatore di orologi, decoratore d'orologi, incastonatore di pietre d'orologeria, incisore su orologi (altre professioni dell'industria orologiera 256.02)
- Doratore a mano, doratore-restauratore (altre professioni della nobilitazione del legno 262.02)



384.03 Intagliatori e scultori su legno e assimilati

Questo genere comprende:

Intaglio di legno e avorio (a mano o con utensili meccanici) e relative attività specialistiche e ausiliarie.

Non sono compresi:

- Professioni della lavorazione del legno (261)
- Professioni del trattamento della superficie del legno (262)

384.04 Ceramisti, vasai

Questo genere comprende:

Principalmente modellatura artistica di articoli in ceramica, porcellana e maiolica. Lavori di ornamento, smaltatura e cottura degli oggetti prodotti.

Non sono compresi.

- Professioni della produzione e del trattamento della ceramica (244.04)
- Pittori su ceramica e su vetro (384.05)
- Chimico ceramista (chimici 453.03)

384.05 Pittori su ceramica e su vetro

Questo genere comprende:

Pittura decorativa di articoli in vetro, ceramica e porcellana; rivestimento ornamentale mediante colori o metalli preziosi; incisione di decorazioni su ceramica o vetro.

Non sono compresi:

- Soffiatori di vetro e di apparecchi di vetro (244.01)
- Molatori, lucidatori e smerigliatori di vetro (244.03)
- Professioni della produzione e del trattamento della ceramica (244.04)
- Pittore di targhe di vetro (grafici e cartellonisti pubblicitari 383.03)
- Ceramisti, vasai (384.04)

384.06 Fabbricanti e accordatori di strumenti musicali

Questo genere comprende:

Produzione, collaudo e riparazione di strumenti musicali, come pure di scatole musicali; accordatura di strumenti a corda, ad arco, da pizzico, a percussione e a fiato.

384.07 Decoratori

Questo genere comprende:

Creazione e allestimento di decorazioni presso centri commerciali, negozi, vetrine e per mostre ed esposizioni.



- Imbottitore-decoratore (sellai 223.03)
- Decoratore d'orologi (altre professioni dell'industria orologiera 256.02)
- Decoratore di casse d'orologio, decoratore di oreficeria (altri fabbricanti di gioielli 384.02)
- Decoratore di forni di maiolica, decoratore di porcellana, decoratore su ceramica, decoratore su vetro, doratore [decorazione su ceramica o vetro], pittore-decoratore, pittore-decoratore [su vetro] (pittori su ceramica e su vetro 384.05)
- Architetti decoratori e arredatori (384.09)

384.08 Restauratori

Questo genere comprende:

Restauro di quadri e di altri oggetti d'arte, di mobili, libri e tessili, come pure di articoli di antiquariato di ogni genere.

Non sono compresi:

- Doratore [doratura di restauro], doratore-restauratore (altre professioni della nobilitazione del legno 262.02)

384.09 Architetti decoratori e arredatori

Questo genere comprende:

Progettazione e allestimento di arredamenti interni per locali, case e altri spazi e relative attività di consulenza con i committenti.

Non sono compresi:

- Decoratori (384.07)

384.10 Altri artisti artigiani

Questo genere comprende:

Attività dell'artigianato artistico non considerate nei generi di professioni 384.01-384.09.

39. Professioni alberghiere e dell'economia domestica

Questa classe comprende:

Attività professionali nel campo alberghiero ed esercentesco e conduzione di economie domestiche private o collettive.

391. Professioni alberghiere e della ristorazione

Questo gruppo comprende:

Direzione di alberghi, ristoranti, bar ed esercizi pubblici in genere. Attività in cucina e servizio di pasti e bibite; accoglienza degli ospiti, servizio alle



camere, ai piani e in lavanderia, trasporto di bagagli e altri servizi a favore degli ospiti e della clientela.

391.01 Esercenti di ristoranti e alberghi

Questo genere comprende:

Direzione di alberghi, motel, pensioni, ristoranti, cantine, mense, bar, ecc. Pianificazione delle attività aziendali, gestione del personale e delle finanze; vigilanza sull'attività dell'esercizio; servizio agli ospiti.

Non sono compresi:

- Agricoltore/esercente (agricoltori, contadini 111.01)
- Direttore d'albergo (imprenditori e direttori 331.01)

391.02 Personale di ricezione e portieri

Questo genere comprende:

Accoglienza degli ospiti, assegnazione delle camere e pianificazione dell'occupazione delle stesse; preparazione di fatture, incasso e disbrigo di altre formalità e pratiche amministrative; trasporto dei bagagli e altre attività al servizio della clientela (portiere d'albergo, aiutante, ecc.).

Non sono compresi:

- Cassiere d'albergo (cassieri 311.03)
- Hostess di ricezione, hostess ricezionista (guide turistiche, hostess 323.02)
- Segretario ricezionista (impiegati di commercio e d'ufficio n.i.a. 332.01)
- Portiere di banca, portiere di fabbrica, portiere di stazione (custodi, addetti alla pulizia di locali e d'immobili 411.03)

391.03 Personale di servizio

Questo genere comprende:

Servizio ai tavoli, preparazione e sparecchiamento; consulenza della clientela in merito a cibi e bevande, registrazione e trasmissione di ordinazioni, servizio di cibi e bevande, preparazione del conto e incasso.

Non sono compresi:

- Cuoco-cameriere (personale di cucina 391.05)

391.04 Personale ai piani, addetti ai servizi di lavanderia e di economato

Questo genere comprende:

Preparazione della biancheria, pulizia e altre attività legate al riordino e riassetto delle camere e di altri spazi; acquisto, gestione e distribuzione di derrate.



- Stiratori, lavandai (411.02)

391.05 Personale di cucina

Questo genere comprende:

Preparazione e cottura di cibi (in parte di specialità); altro personale di cucina.

391.06 Altre professioni della ristorazione

Questo genere comprende:

Attività della gastronomia e affini non considerate nei generi di professioni 391.01-391.05.

Non sono compresi:

- Segretario d'albergo (impiegati di commercio e d'ufficio n.i.a. 332.01)
- Contabile d'albergo (contabili 332.03)
- Docente di materie del ramo alberghiero, insegnante di scuola alberghiera (insegnanti di scuole professionali e scuole specializzate 446.01)

392. Professioni dell'economia domestica

Questo gruppo comprende:

Conduzione, gestione e attività lavorative connesse presso economie domestiche di ogni genere, private o collettive, quali ad esempio case per anziani, istituti, mense, ecc.

392.01 Dirigenti aziendali d'economia domestica

Questo genere comprende:

Direzione delle economie domestiche in alberghi, istituti, ospedali, aziende agricole, case, ecc.; pianificazione degli acquisti, immagazzinamento gestione e distribuzione dei prodotti e relativa contabilità; vigilanza sulle attività di cucina e di servizio, istruzione, pianificazione e controllo del personale, assistenza agli ospiti.

Non sono compresi:

- Esercenti di ristoranti e alberghi (391.01)

392.02 Collaboratrici nell'economia domestica

Questo genere comprende:

Esecuzione di lavori domestici di ogni genere presso economie domestiche private, in aziende agricole, alberghi, case e in altri istituti.



- Personale ai piani, addetti ai servizi di lavanderia e di economato (391.04)
- Personale di cucina (391.05)
- Altre professioni della ristorazione (391.06)

41. Professioni della pulizia e dei servizi personali

Questa classe comprende:

Lavori di pulizia di ogni genere, professioni della manutenzione di immobili, di impianti sportivi, ecc.; attività professionali nel campo dell'igiene pubblica, come pure delle cure del corpo.

411. Professioni della pulizia e della manutenzione

Questo gruppo comprende:

Pulizia e manutenzione di immobili, di superfici e spazi locativi e di camini, pulizia e cura dei tessili.

411.01 Addetti alla cura dei tessili, pulitori a secco

Questo genere comprende:

Pulizia e cura dei tessili mediante procedimenti chimici; tintura di abiti.

Non sono compresi:

- Nobilitatori di tessili, tintori (221.03)

411.02 Stiratori, lavandai

Questo genere comprende:

Pulizia, stiratura e altri procedimenti di cura dei tessili.

Non sono compresi:

- Lavatore di cotone, lavatore di lana, pulitore di carde (filatori 221.01)
- Lavatore di filo, lavatore di seta, lavatore di tessili, lavatore di tessuti, stiratore-calandrista (nobilitatori di tessili, tintori 221.03)
- Stiratore di cappelli di paglia (altre professioni della lavorazione dei tessili 222.04)
- Stiratore di pelli (conciatori, fabbricanti di cuoio 223.01)
- Stiratore di tomaie (calzolai e altre professioni della calzatura 223.02)
- Lavabiancheria, lavandaio d'albergo (personale ai piani, addetti ai servizi di lavanderia e di economato 391.04)
- Addetto alla cura dei tessili [lavanderia], impiegato di lavanderia a secco, impiegato di lavanderia chimica, lavatore chimico dipl. EPS, pulitore di tessili-lavandaio, pulitore in lavanderia chimica (addetti alla cura dei tessili, pulitori a secco 411.01)



- Addetto alla lavatrice, capo manutenzione di lavanderia, pulitore di materassi, pulitore di tappeti (altre professioni relative ai servizi di pulizia 411.05)

411.03 Custodi, addetti alla pulizia di locali e d'immobili

Questo genere comprende:

Manutenzione e pulizia di immobili abitativi, scolastici o spazi e superfici adibite ad altri scopi, di impianti sportivi, ecc.; esecuzione di lavori di manutenzione di ogni genere, vigilanza e gestione di impianti di riscaldamento e di climatizzazione, sorveglianza e mantenimento dell'ordine nel rispetto del regolamento della casa.

411.04 Spazzacamini

Questo genere comprende:

Pulizia di camini, impianti di riscaldamento e impianti a combustione; consulenza in merito ai problemi tecnici connessi e alla prevenzione di incendi.

411.05 Altre professioni relative ai servizi di pulizia

Questo genere comprende:

Attività attinenti alla pulizia non considerate nei generi di professioni 411.01-411.04

Non sono compresi:

- Attività inerenti alla pulizia che si possono classificare univocamente in un determinato altro genere di professioni, come ad esempio: lavabottiglie (altre professioni inerenti alla produzione di bevande 212.03); addetto alla pulizia delle cisterne (sorveglianti di macchine e di impianti, revisori di cisterne 295.07); pulitore di vetture FFS (impiegati di deposito e di manovra 341.04), ecc.

412. Professioni dell'igiene pubblica

Questo gruppo comprende:

Attività relative al servizio di sepoltura, all'eliminazione dei rifiuti e all'igiene pubblica.

412.01 Addetti alle pompe funebri

Questo genere comprende:

Attività relative al decesso di persone e connesse con il servizio di pompe funebri e di sepoltura.



- Giardiniere di cimitero (giardinieri e professioni assimilate 114.01)
- Sorvegliante di cimitero [custode di cimitero] (guardie di sicurezza e sorveglianti 361.02)

412.02 Professioni dello smaltimento e del ricupero dei rifiuti

Questo genere comprende:

Raccolta e smaltimento di rifiuti e rottami, riciclaggio dei rifiuti.

Non sono compresi:

- Acquisitore di rottami di ferro (acquisitori e responsabili degli acquisti 311.01)
- Commerciante di carta vecchia, commerciante di pneumatici usati, commerciante di rottame, rottamaio, straccivendolo (altre professioni inerenti la compravendita e commercianti vari 311.09)

412.03 Altre professioni dell'igiene pubblica

Questo genere comprende:

Attività nel campo dell'igiene pubblica non considerate nei generi di professioni 412.01-412.02.

Non sono compresi:

- Custodi, addetti alla pulizia di locali e d'immobili (411.03)
- Altre professioni relative ai servizi di pulizia (411.05)

413. Professioni dei servizi personali

Questo gruppo comprende:

Cura dei capelli, cosmesi, manicure e pedicure, come pure attività lavorative esercitate in stabilimenti balneari.

413.01 Parrucchieri

Questo genere comprende:

Lavaggio, taglio, ondulazione e tintura di capelli naturali, parrucche e posticci. Rasatura, massaggio del cuoio capelluto e altre attività connesse con la cura dei capelli.

413.02 Estetisti

Questo genere comprende:

Operazioni di cosmesi e di consulenza, cura e trattamento della pelle con maschere, compresse, ecc., mediante l'uso di preparati cosmetici. Altre attività nel campo della cosmesi ed estetica del corpo.



- Laboratorista di profumeria (laboratoristi, laboristi, aiutanti di laboratorio n.i.a. 281.01)
- Profumiere, profumista (altre professioni della fabbricazione e del trattamento di prodotti chimici 281.04)
- Venditore di profumeria, venditore di prodotti cosmetici (venditori e impiegati di vendita al minuto 311.02)
- Dimostratore di prodotti cosmetici (altre professioni della vendita 311.07)
- Proprietario di profumeria (altre professioni inerenti la compravendita e commercianti vari 311.09)
- Direttore di istituto di bellezza, fabbricante in prodotti di bellezza (imprenditori e direttori 331.01)
- Manicuristi, podologhi e assimilati (413.03)

413.03 Manicuristi, podologhi e assimilati

Questo genere comprende:

Manicure (cura delle mani e delle unghie) e pedicure (cura dei piedi, asportazione di calli e duroni, ecc.).

413.04 Altre professioni relative alla cura del corpo

Questo genere comprende:

Attività attinenti alla cura del corpo non considerate nei generi di professioni 413.01-413.03.

42. Professioni della sanità

Questa classe comprende:

Prevenzione e cura della salute (profilassi), cura di malattie dell'uomo e animali e attività connesse; conservazione, distribuzione e somministrazione di medicamenti.

421. Professioni della medicina e farmacia

Questo gruppo comprende:

Prevenzione e cura di malattie, ferite e altri disturbi della salute di uomini e animali; cura e assistenza di pazienti con problemi psichici; conservazione, distribuzione e somministrazione di medicamenti; assistenza al parto; cura e assistenza dei malati, attività terapeutiche e curative di ogni genere.

421.01 Medici

Questo genere comprende:

Diagnosi di malattie e di disturbi di ogni genere alla salute; cura medicamentosa, chirurgica e di altro genere di pazienti; vigilanza, protezione e



prevenzione della salute delle persone mediante provvedimenti preventivi e curativi; assistenza al parto; attività di ricerca in campo medico; specializzazioni nel settore della medicina.

Non sono compresi:

- Medico delegato (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)
- Medico naturalista, medico-naturopata (guaritori 422.03)
- Prof. dott. med. (docenti universitari e di scuole specializzate superiori 441.01)

421.02 Aiuto medici

Questo genere comprende:

Accoglienza dei pazienti e registrazione dei dati personali; disinfezione e sterilizzazione di strumenti medici; preparazione di medicamenti, bendaggi e altri materiali medici; attività di assistenza nelle pratiche del medico; lavori amministrativi (fatturazioni, appuntamenti, pianificazione dei termini, ecc.)

Non sono compresi:

- Segretario del medico primario, segretario di studio medico (impiegati di commercio e d'ufficio n.i.a. 332.01)
- Aiuto chiropratico, aiuto ergoterapista, aiuto fisioterapista, assistente in ergoterapia (fisioterapisti, ergoterapeuti 422.01)

421.03 Farmacisti

Questo genere comprende:

Controllo, conservazione, preparazione e consegna di prodotti medicinali per uomini e animali; analisi biochimiche e biologiche (tasso glicosurico, ecc.)

Non sono compresi:

 Farmacista delegato (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)

421.04 Aiuti di farmacia

Questo genere comprende:

Vendita di prodotti medicinali, articoli per la cura, la cosmesi e la salute del corpo in una farmacia, sotto la vigilanza e la responsabilità del farmacista. Consulenza alla clientela.

Non sono compresi:

- Droghieri (311.05)
- Autista di notte [forniture farmaceutiche] (altri conducenti 342.03)
- Farmacisti (421.03)
- Infermiera di farmacia (infermieri in cure generali 425.04)



422. Professioni della terapia e tecnico-sanitarie

Questo gruppo comprende:

Attività svolte dagli specialisti delle misure e dei provvedimenti terapeutici nel processo di guarigione di ammalati fisici o psichici. Specialisti nella produzione, riparazione e nell'adattamento di occhiali da vista o di lenti a contatto. Specialisti nello svolgimento di determinati compiti in procedimenti medico-tecnici e in laboratori.

422.01 Fisioterapisti, ergoterapeuti

Questo genere comprende:

Trattamento e cura di anomalie in persone con problemi fisici, psichici o mentali mediante terapie attive o passive, massaggi, ergoterapia o altre tecniche di trattamento terapeutico.

Non sono compresi:

- Massaggiatori (422.05)
- Cinesiterapista in clinica psichiatrica, terapista del corpo (altre professioni della terapia e tecnico-sanitarie 422.07)
- Aiuto ippoterapista, ippoterapista (insegnanti di scuole speciali e assimilati 446.02)

Psicoterapeuti non medici 422.02

Questo genere comprende:

Diagnosi e cura di disturbi psichici (neurosi, depressioni, ecc.) o di problemi personali o comportamentali di carattere psicologico.

Non sono compresi:

- Psichiatra (medici 421.01)
- Psicologi e orientatori scolastici e professionali (451.03)

422.03 Guaritori

Questo genere comprende:

Attività svolte da naturopati, omeopati e altre attività riguardanti le cure e terapie naturalistiche.

422.04 Ottici

Questo genere comprende:

Preparazione, adattamento, vendita e riparazione di occhiali, lenti a contatto e altri mezzi ausiliari per la correzione visiva. Esame della vista e prescrizione di ricette per mezzi correttivi.

Non sono compresi:

- Ottici per istrumenti (244.02)



422.05 Massaggiatori

Questo genere comprende:

Trattamento e cura per la prevenzione, il riacquisto e il potenziamento delle capacità fisiche del corpo.

Non sono compresi:

- Fisioterapisti, ergoterapeuti (422.01)

422.06 Assistenti tecnico-sanitari

Questo genere comprende:

Assistenti di radiologia medica, assistenti tecnici di sala operatoria, infermieri anestesisti, come pure altre attività di assistenza nel campo medico-tecnico.

Non sono compresi:

 Monitore di scuola per infermieri in anestesia (insegnanti di scuole professionali e scuole specializzate 446.01)

422.07 Altre professioni della terapia e tecnico-sanitarie

Questo genere comprende:

Attività nel campo della salute umana, della paramedicina e della medicinatecnica non considerate nei generi di professioni 422.01-422.06.

422.08 Laboratoristi medici

Questo genere comprende:

Attività di laboratorio nei settori della chimica clinica, dell'ematologia, della microbiologia e della fotografia medica.

Non sono compresi:

- Laboratoristi, laboristi, aiutanti di laboratorio (281.01)

423. Professioni della cura dei denti

Questo gruppo comprende:

Cura delle malattie, dei danni e delle malformazioni all'apparato masticatorio; cura, trattamento e igiene dentali, misure preventive di profilassi; tecnica odontoiatrica e endodontoiatrica.

423.01 Medici dentisti

Questo genere comprende:

Diagnosi, trattamento e cura di danni e malattie dei denti, misure di prevenzione, profilassi e correzione dell'apparato masticatorio.



- Prof. dott. med. dent. (docenti universitari e di scuole specializzate superiori 441.01)

423.02 Odontotecnici

Questo genere comprende:

Costruzione, adattamento e riparazione di protesi dentarie, di denti e di apparecchiature odontoiatriche per la correzione dei denti secondo indicazioni del medico dentista.

Non sono compresi:

- Tecnico odontoiatrico (altri tecnici 292.07)

423.03 Infermieri odontoiatrici

Questo genere comprende:

Accoglienza dei pazienti e allestimento della scheda personale; preparazione del materiale per le otturazioni e degli strumenti dentali; disinfezione degli apparecchi; assistenza al medico dentista nelle attività sui pazienti, svolgimento di lavori amministrativi (fatturazioni, appuntamenti, pianificazione dei termini, ecc.).

423.04 Igienisti dentari

Questo genere comprende:

Profilassi delle carie e delle malattie della bocca e dei denti (controllo, igiene, pulitura della cavità boccale e dei denti, ecc.) e prevenzione delle anomalie dento-maxillo-facciali.

424. Professioni della veterinaria

Questo gruppo comprende:

Trattamento delle malattie, delle ferite e di altri disturbi della salute degli animali. Prevenzione e lotta contro le epidemie e la trasmissione di malattie degli animali; collaborazione nelle misure di prevenzione contro la trasmissione di malattie animali sulla salute dell'uomo

424.01 Veterinari

Questo genere comprende:

Diagnosi di malattie, cura delle ferite e di altri disturbi alla salute degli animali. Consulenza ai possessori di animali in merito a problemi di allevamento, igiene, alimentazione, ecc.; esecuzione di interventi chirurgici su animali; somministrazione di medicamenti, assistenza al parto; vaccinazioni; controllo delle carni animali in vista della loro lavorazione o messa in commercio per la vendita.



- Ispettore delle carni (macellai e assimilati 211.02)
- Direttore veterinario (imprenditori e direttori 331.01)
- Veterinario ufficiale [cantonale] (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)
- Prof. dott. med. vet. (docenti universitari e di scuole specializzate superiori 441.01)

424.02 Aiuti veterinari

Questo genere comprende:

Attività di assistenza in uno studio medico veterinario. Preparazione e disinfezione degli strumenti e apparecchi; assistenza al veterinario nella cura e negli interventi sugli animali; lavori amministrativi (fatturazione, appuntamenti, pianificazione dei termini, ecc.).

425. Professioni paramediche

Questo gruppo comprende:

Assistenza alle partorienti, professioni delle cure mediche di ogni genere, funzioni ausiliarie in medicina nel campo della prevenzione e della cura dei malati.

425.01 Ostetriche

Questo genere comprende:

Consulenza e cura di donne incinte, assistenza alle partorienti e aiuto durante il parto; cura e assistenza alla puerpera e al neonato dopo il parto, istruzione nel campo della profilassi e cura dei neonati.

425.02 Infermieri puericultori

Questo genere comprende:

Assistenza, cura e alimentazione di neonati. Cura di neonati e bambini ammalati o bisognosi di trattamento.

Non sono compresi:

- Assistente sociale per neonati (assistenti sociali 431.01)
- Monitore di scuola per infermieri pediatrici (insegnanti di scuole professionali e scuole specializzate 446.01)

425.03 Infermieri psichiatrici

Questo genere comprende:

Assistenza e cura di ammalati psichici o mentali. Attività di assistenza al medico o allo psichiatra.



425.04 Infermieri in cure generali

Questo genere comprende:

Assistenza e cura di ammalati fisici; collaborazione e assistenza nelle pratiche di diagnosi e di controllo medici; somministrazione di cure su indicazione del medico.

Non sono compresi:

- Ostetriche (425.01)
- Infermieri puericultori (425.02)
- Ausiliari d'ospedale e aiuto infermieri (425.05)
- Aiuto familiari, assistenti di cure a domicilio (425.06)
- Altre professioni dell'assistenza ai malati (425.07)
- Docente in cure infermieristiche, docente-monitore in cure infermieristiche, insegnante di cure infermieristiche, insegnante-monitore in cure infermieristiche, monitore di scuola per infermieri, monitore-insegnante infermiere (insegnanti di scuole professionali e scuole specializzate 446.01)

425.05 Ausiliari d'ospedale e aiuto infermieri

Questo genere comprende:

Collaborazione nella cura dei pazienti, nella pulizia delle camere e dell'arredamento, nella preparazione e nel cambio dei letti; assistenza nei lavori di igiene e pulizia dei pazienti e nella distribuzione dei pasti, ecc.

Non sono compresi:

- Aiuto domestico d'ospedale, collaboratore nell'economia domestica ospedaliera, impiegato d'economia domestica ospedaliera (collaboratrici nell'economia domestica 392.02)
- Lingerista d'ospedale (stiratori, lavandai 411.02)

425.06 Aiuto familiari, assistenti di cure a domicilio

Questo genere comprende:

Cura dei malati, prevenzione e promozione della salute al di fuori degli istituti ospedalieri (presso economie domestiche private o altri istituti).

Altre professioni dell'assistenza ai malati 425.07

Questo genere comprende:

Attività della cura dei malati non considerate nei generi di professioni 425.01-425.06.



43. Professioni dell'assistenza sociale e spirituale e dell'educazione

Questa classe comprende:

Attività riguardanti l'assistenza a persone in difficoltà economiche o sociali; assolvimento di compiti educativi e direttivi presso istituti, ospizi, ostelli, case, asili nido, ecc.; professioni dell'assistenza spirituale e attività lavorative connesse.

431. Professioni dell'assistenza sociale e dell'educazione

Questo gruppo comprende:

Assistenza a persone in difficoltà economiche o sociali; assistenza a persone bisognose; assistenza sociale familiare; compiti nel settore educativo, in particolare con giovani disadattati; direzione e gestione di istituti, ostelli e asili nido.

431.01 Assistenti sociali

Questo genere comprende:

Assistenza a persone in situazioni sociali di bisogno; assistenza sociale familiare; relazioni con autorità, datori di lavoro e con organizzazioni di ogni genere; allestimento di rapporti e perizie, collaborazione nella pianificazione di interventi sociali.

Non sono compresi:

- Impiegato assistenza sociale, segretario del servizio della gioventù, segretario del servizio sociale (impiegati di amministrazioni e professioni assimilate 332.02)
- Altre professioni dell'assistenza sociale (431.04)
- Docente di scuola di studi sociali (insegnanti di scuole professionali e scuole specializzate 446.01)

431.02 Educatori

Questo genere comprende:

Assolvimento di compiti educativi con bambini, orfani o giovani in particolari situazioni sociofamiliari, con invalidi in istituti o ospizi.

Non sono compresi:

- Altre professioni dell'assistenza sociale (431.04)
- Maestro-educatore per handicappati (insegnanti di scuole speciali e assimilati 446.02)

431.03 Responsabili di istituti e di asili nido

Questo genere comprende:

Direzione e gestione di case per anziani, culle, asili nido, istituti per bambini e istituti di rieducazione per giovani disadattati, ecc.



- Educatori (431.02)
- Altre professioni dell'assistenza sociale (431.04)

431.04 Altre professioni dell'assistenza sociale

Questo genere comprende:

Attività professionali nel campo dell'assistenza alle persone non considerate nei generi di professioni 431.01-431.03.

432. Professioni dell'assistenza spirituale

Questo gruppo comprende:

Attività svolte dagli ecclesiastici di chiese nazionali o di altre religioni, membri di ordini e persone con compiti assistenziali nel campo dell'assistenza spirituale e del culto.

432.01 Religiosi ordinati, pastori

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli ecclesiastici e ministri del culto di chiese nazionali con funzioni di celebrazione del culto, somministrazione dei sacramenti, insegnamento religioso e altri compiti di assistenza spirituale nell'ambito della parrocchia.

Non sono compresi:

- Docente di teologia, professore di seminario (docenti universitari e di scuole specializzate superiori 441.01)
- Insegnante di religione (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)

432.02 Altri assistenti spirituali

Questo genere comprende:

Assistenza al parroco nello svolgimento delle attività parrocchiali; predica e altre funzioni.

432.03 Membri di ordini religiosi

Questo genere comprende:

Attività svolte dai membri di ordini o movimenti religiosi che vivono e svolgono i loro compiti secondo regole e direttive emanate dal rispettivo ordine di appartenenza.

Non sono compresi:

- Prete (religiosi ordinati, pastori 432.01)



432.04 Assistenti ecclesiastici e aiuti al culto

Questo genere comprende:

Sorveglianza e cura di edifici e oggetti di culto, assistenza nelle funzioni di culto, collaborazione nelle attività gestionali e amministrative.

Non sono compresi:

- Insegnante di religione (insegnanti specializzati e responsabili di corsi

44. Professioni dell'insegnamento e della formazione

Questa classe comprende:

Attività di insegnamento in tutti gli ordini di scuola (scuole pubbliche e private).

441. Docenti universitari e di scuole specializzate superiori

Questo gruppo comprende:

Attività svolte dagli insegnanti e assistenti di università e docenti di altre scuole specializzate superiori.

441.01 Docenti universitari e di scuole specializzate superiori

Questo genere comprende:

Ricerca e insegnamento presso università e altre scuole superiori, come pure presso scuole specializzate superiori (STS, SSQEA, SSAA, ecc.)

Non sono compresi:

- Medico-professore (medici 421.01)
- Abilitazione, accademico (formazioni di grado terziario, università 511.05)

441.02 Assistenti scientifici s.a.i.

Questo genere comprende:

Attività di assistenza e consulenza scientifica, di ricerca o insegnamento presso università o scuole specializzate superiori, presso istituti di ricerca, nell'economia privata o nella pubblica amministrazione.

442. Insegnanti di scuole medio superiori

442.01 Insegnanti di scuole medio superiori

Questo genere comprende:

Insegnamento nelle scuole medie superiori quali licei, istituti magistrali, scuole di commercio e altre scuole di grado secondario II; attività dei rettori e direttori di scuole di grado secondario II.



- Docenti con indicazione precisa della materia d'insegnamento (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)

443. Insegnanti di scuole secondarie

443.01 Insegnanti di scuole secondarie

Questo genere comprende:

Insegnamento nelle scuole secondarie quali scuola media, scuola maggiore, scuole di avviamento, ecc. appartenenti al grado secondario I; attività dei direttori di scuole di grado secondario I.

444. Insegnanti di scuole elementari

444.01 Insegnanti di scuole elementari

Questo genere comprende:

Attività d'insegnamento e di direzione degli insegnanti e direttori di scuola elementare; attività dei maestri e insegnanti senza altre indicazioni.

445. Insegnanti del settore prescolastico

445.01 Insegnanti di scuole dell'infanzia

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli insegnanti di scuola dell'infanzia, responsabili di attività ludiche e altre professioni nel campo dell'insegnamento prescolastico.

Non sono compresi:

- Direttore di nido d'infanzia, direttore di ospizio per bambini, educatore specializzato di asilo nido (responsabili di istituti e di asili nido 431.03)

446. Insegnanti di scuole professionali, scuole specializzate e scuole speciali

Questo gruppo comprende:

Attività svolte dagli insegnanti di scuole professionali, di scuole specializzate e di scuole speciali.

Insegnanti di scuole professionali e scuole specializzate 446.01

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli insegnanti di scuole specializzate e di scuole professionali di ogni genere (senza specificazione della materia d'insegnamento)

Non sono compresi:

- Insegnanti specializzati e responsabili di corsi (447.02)



446.02 Insegnanti di scuole speciali e assimilati

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli insegnanti di scuole speciali, dagli insegnanti di scuole per allievi handicappati fisicamente o mentalmente, dai logopedisti e dagli insegnanti di altre terapie.

Non sono compresi:

- Maestro di sport per handicappati (insegnanti di educazione fisica 446.05)

446.03 Insegnanti di educazione musicale

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli insegnanti di canto, musica strumentale e ritmica.

Non sono compresi:

- Musicisti, compositori e direttori d'orchestra (381.01)
- Cantanti (381.02)
- Musicologo (altre professioni relative alle scienze umanistiche 452.03)

446.04 Insegnanti di disegno e di lavori manuali

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli insegnanti di disegno, di educazione visiva e di lavoro manuale di ogni genere.

446.05 Insegnanti di educazione fisica

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli insegnanti di ginnastica e sport, di educazione fisica e istruttori di discipline sportive.

Non sono compresi:

- Sportivi (professionisti) e allenatori (461.04)

447. Altri insegnanti ed educatori

Questo gruppo comprende:

Attività nel settore dell'insegnamento non considerate nei gruppi di professioni 441-446.

447.01 Formatori di corsi per adulti

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli insegnanti e istruttori per la formazione e il perfezionamento degli adulti.



447.02 Insegnanti specializzati e responsabili di corsi

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli insegnanti e responsabili dell'insegnamento di materie speciali.

Non sono compresi:

- Maestri conducenti ed esperti di autoveicoli (342.04)
- Catechista, catechista-insegnante di religione (assistenti ecclesiastici e aiuti al culto 432.04)
- Insegnanti di scuole professionali e scuole specializzate (446.01)

447.03 Insegnanti e istruttori s.a.i.

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli insegnanti, formatori e istruttori senza ulteriori indicazioni del ramo di insegnamento, come pure da istruttori specializzati.

- Insegnanti specializzati e responsabili di corsi (447.02)

447.04 Pedagoghi

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli specialisti in scienze dell'educazione e dai pedagoghi di ogni genere.

Non sono compresi:

- Insegnante di pedagogia, maestro di metodologia (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)

45. Professioni relative alle scienze sociali, umanistiche e naturali

Questa classe comprende:

Attività svolte dagli specialisti nel campo delle scienze economiche e sociali, della psicologia, delle scienze umanistiche e naturali.

451. Specialisti in scienze economiche e sociali, orientatori professionali e psicologi

Questo gruppo comprende:

Attività svolte dagli specialisti nel campo delle scienze economiche e sociali, sociologi, politologi, orientatori professionali e psicologi.



451.01 Specialisti in scienze economiche

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli specialisti in scienze economiche e professioni affini, incluso persone con diplomi professionali non accademici.

Non sono compresi:

- Ingegnere in economia, ingegnere amministrativo (altri ingegneri 291.12)
- Economista bancario (professioni bancarie n.i.a. 321.01)
- Prof. dott. rer. pol. (docenti universitari e di scuole specializzate superiori 441.01)
- Docente di corsi commerciali, docente di materie commerciali, docente di scienze economiche, istruttore bancario, istruttore di banca (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)
- Dottore in scienze sociali (sociologi e politologi 451.02)

451.02 Sociologi e politologi

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli specialisti in scienze politiche e sociali e materie affini.

Non sono compresi:

- Psicosociologo (psicologi e orientatori scolastici e professionali 451.03)

451.03 Psicologi e orientatori scolastici e professionali

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli psicologi, consulenti, orientatori scolastici e professionali, orientatori preuniversitari, incluse le persone con diplomi professionali non accademici.

Non sono compresi:

- Psicoterapeuti non medici (422.02)
- Docente di psicologia (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)
- Psicopedagogista (pedagoghi 447.04)

452. Professioni relative alle scienze umanistiche

Questo gruppo comprende:

Attività svolte dagli specialisti in scienze umanistiche di indirizzo filosoficostorico e dai musicologi.

452.01 Filologi

Questo genere comprende:

Attività delle scienze linguistiche e letterarie.



- Lic. fil./insegnante di liceo (insegnanti di scuole medio superiori 442.01)
- Insegnanti specializzati e responsabili di corsi (447.02)

452.02 Storici e archeologi

Questo genere comprende:

Attività della scoperta e rappresentazione della storia sulla base di fonti analizzate criticamente, come pure professioni delle scienze storiche ausiliarie; professioni dell'archeologia (in quanto connessa con monumenti, ritrovamenti e scavi).

Non sono compresi:

- Archivisti e documentaristi (372.02)
- Docente di storia, docente di storia dell'arte (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)
- Arabista, indologo, orientalista, sinologo (filologi 452.01)

452.03 Altre professioni relative alle scienze umanistiche

Questo genere comprende:

Attività svolte dai filosofi, professionisti del teatro, della musicologia e delle scienze delle comunicazioni.

Non sono compresi:

- Produttori e registi (373.02)
- Musicisti, compositori e direttori d'orchestra (381.01)
- Insegnanti di educazione musicale (446.03)
- Docente di filosofia (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)

453. Professioni relative alle scienze naturali

Questo gruppo comprende:

Attività nel campo della ricerca e scoperta della natura, dei suoi fenomeni e delle sue regole mediante osservazioni, misurazioni, descrizioni, confronti e sperimentazioni.

453.01 Biologi

Questo genere comprende:

Attività nel settore della botanica, della zoologia e della paleontologia.

Non sono compresi:

- Ingegnere biotecnico, ingegnere in biologia (altri ingegneri 291.12)
- Farmacologo, farmacologo dipl. SPFZ (farmacisti 421.03)



- Professore di chimica e biochimica (docenti universitari e di scuole specializzate superiori 441.01)
- Docente di biologia, docente di biologia e chimica (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)
- Biochimico (chimici 453.03)
- Biofisico (fisici 453.05)

453.02 Geografi, meteorologi

Questo genere comprende:

Attività nel campo della geografia e dei suoi diversi rami (mineralogia, climatologia, ecc.), della geologia e della meteorologia.

Non sono compresi:

- Docente di geografia, maestro d'astronomia (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)
- Zoogeografo (biologi 453.01)

453.03 Chimici

Questo genere comprende:

Attività nel campo della chimica (chimica generale e chimica sperimentale), che possono essere esercitate sulla base di uno studio di livello universitario o di un'altra formazione.

Non sono compresi:

- Laboratorista in chimica, laboratorista in chimica dipl. EPS (laboratoristi, laboristi, aiutanti di laboratorio n.i.a. 281.01)
- Ingegneri chimici e in tecnologia alimentare (291.11)
- Farmacologo, farmacologo dipl. SPF, ricercatore farmacologico (farmacisti 421.03)
- Professore di chimica e biochimica (docenti universitari e di scuole specializzate superiori 441.01)
- Docente di chimica (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)

453.04 Matematici, statistici

Questo genere comprende:

Attività dei matematici, inclusa la matematica applicata (scienze attuariali, statistica, ecc.).

Non sono compresi:

 Docente di matematica (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)



453.05 Fisici

Questo genere comprende:

Attività svolte dai fisici nell'ambito della fisica teorica e della fisica applicata.

Non sono compresi:

- Ingegnere fisico, ingegnere in fisica tecnica (altri ingegneri 291.12)
- Professore di fisica (docenti universitari e di scuole specializzate superiori 441.01)
- Docente di fisica (insegnanti specializzati e responsabili di corsi 447.02)
- Astronomo (geografi, meteorologi 453.02)
- Chimico-fisico (chimici 453.03)

453.06 Specialisti nella protezione dell'ambiente naturale

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli scienziati nel settore della protezione ambientale e da altri specialisti nel campo dell'ecologia e della protezione dell'ambiente.

Non sono compresi:

- Ingegnere ambientale (altri ingegneri 291.12)
- Ispettore della protezione acque (funzionari dirigenti dell'amministrazione pubblica 331.02)
- Geoecologo (geografi, meteorologi 453.02)

453.07 Altre professioni relative alle scienze naturali

Questo genere comprende:

Attività e studi nel settore delle scienze naturali non compresi nei generi di professioni 453.01-453.06.

46. Altre professioni

461. Altre professioni

Questo gruppo comprende:

Attività non classificate nei gruppi 111-453.

Non sono compresi:

- Personale con attività professionale non definibile (471)

461.01 Controllori e selezionatori di merci

Questo genere comprende:

Attività riguardanti il controllo, la scelta e l'assortimento di materie prime, di merci e di articoli di ogni genere.



 Professioni del controllo, della scelta e dell'assortimento che si possono classificare univocamente in un determinato genere di professioni, come ad esempio: controllore del latte (casari e lattai 211.05); cernitore di filo, cernitore di lana (filatori 221.01); cernitore d'immondizia, cernitore di carta vecchia (professioni dello smaltimento e del ricupero dei rifiuti 412.02), ecc.

461.02 Impaccatori

Questo genere comprende:

Attività relative all'imballaggio, rispettivamente al riempimento di merci e di prodotti di ogni genere.

Non sono compresi:

- Attività dell'imballaggio, rispettivamente del riempimento che si possono classificare univocamente in un determinato genere di professioni, come ad esempio: imbottigliatore di bibite (altre professioni inerenti alla produzione di bevande 212.03); impacchettatore in fabbrica di sigari e tabacchi (addetti alla manifattura del tabacco [sigari e sigarette] 213.01)
- Conduttore d'imballatrice, operatore di impacchettatrice meccanica (altri macchinisti 295.05)
- Imballatore di merci [trasporti aerei] (altre professioni dell'aviazione 344.04)

461.03 Magazzinieri

Questo genere comprende:

Attività relative all'immagazzinamento, alla gestione, allo stoccaggio e alla distribuzione e consegna di materiale, prodotti e apparecchiature.

Non sono compresi:

- Professioni dell'immagazzinamento che hanno potuto essere classificate univocamente in un determinato genere di professioni, come ad esempio: magazziniere di deposito di legname (altre professioni della lavorazione del legno 261.07), ecc.
- Autista magazziniere, autista di notte [forniture farmaceutiche] (altri conducenti 342.03)

461.04 Sportivi (professionisti) e allenatori

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli allenatori sportivi e dagli sportivi professionisti.

Non sono compresi:

- Insegnanti di educazione fisica (446.05)



461.05 Altre professioni del settore industriale

Questo genere comprende:

Attività svolte dagli specialisti utilizzando tecniche, macchine o utensili e che non hanno potuto essere assegnate ad alcun genere di professioni della divisione professionale 2.

461.06 Professioni del settore dei servizi n.i.a.

Questo genere comprende:

Attività del settore dei servizi che non hanno potuto essere assegnate alle divisioni professionali 3/4.

461.07 Professioni non classificabili dell'amministrazione pubblica

Questo genere comprende:

Attività dell'amministrazione pubblica non considerate nei generi di professioni 331.02, 332.02 e 332.07.

461.08 Altre professioni non classificabili

Questo genere comprende:

Attività lavorative non assegnate ad alcun genere di professioni.

- 47. Personale con attività professionale non definibile
- 471. Personale con attività professionale non definibile

471.01 Personale con attività professionale non definibile

Questo genere comprende:

Attività non sufficientemente specificate.

- 5. Formazioni concluse non riferite ad una professione
- 51. Formazioni concluse non riferite ad una professione

511. Formazioni concluse non riferite ad una professione

Titoli:

Titoli che non hanno alcun riferimento diretto con un genere di attività.



511.01 Formazioni di grado secondario II, formazione professionale e altre scuole di formazione generale

Titoli:

Attestato di formazione professionale, attestato federale di capacità (AFC), diploma di scuola media di commercio e altri titoli equipollenti che non hanno alcun riferimento diretto con una specifica attività professionale.

511.02 Formazioni di grado secondario II, maturità

Titoli

Maturità e altri titoli di studio svizzeri o esteri equipollenti che non hanno alcun riferimento con una specifica attività professionale.

511.03 Formazioni di grado terziario, formazione professionale superiore, escluse le scuole specializzate superiori

Titoli:

Diploma di maestria senza indicazioni della professione e altri titoli equipollenti che non hanno alcun riferimento con una specifica attività professionale.

511.04 Formazioni di grado terziario, scuole specializzate superiori

Titoli.

Titoli svizzeri o esteri conseguiti in scuole specializzate superiori, che non hanno alcun riferimento con una specifica attività professionale.

511.05 Formazioni di grado terziario, università

Titoli:

Titoli svizzeri o esteri conseguiti al termine di studi di livello universitario, che non hanno alcun riferimento con una specifica attività professionale.

511.06 Formazioni non classificabili

Titoli:

Titoli il cui livello di formazione non ha potuto essere chiaramente stabilito e che non hanno alcun riferimento con una specifica attività professionale.





Annotazione

Sono stampati in corsivo i codici che sono stati utilizzati esclusivamente per la professione imparata o lo studio terminato



Censimento 1990		Censimento 1980		
Codic	Descrizione	Codice	Descrizione	

111.01	Agricoltori, contadini	140	Scuola (istituto) agricola
	Ü	141	Scuola di economia domesticha e scuola per
			massaia rurale
		150	Agricoltori, allevatori di bestiame
111.02	Aiuti agricoli	151	Domestici agricoli
		153	Braccianti agricoli
111.03	Altre professioni dell'agricoltura n.i.a.	154	Altre professioni agricole
		166	Altre attività speciali dell'agricoltura
112.01	Frutticoltori	160	Frutticoltori, arboricoltori e produttori di
			bacche
112.02	Viticoltori	161	Vignaioli
112.03	Orticoltori	162	Ortolani
113.01	Allevatori e addetti all'allevamento di	181	Staffieri scozzonatori
	bestiame grosso (bovini, equini ecc.)		
113.02	Allevatori e addetti all'allevamento di	163	Allevatori, ingrassatori di suini
	bestiame minuto e piccoli animali	165	Proprietari e allevatori di bestiame piccolo
113.03	Avicoltori e addetti all'avicoltura	164	Pollicoltori
113.04	Piscicoltori e addetti alla piscicoltura		
113.05	Altre professioni relative all'allevamen-	180	Allevatori d'animali
	to di animali	182	Altri guardiani d'animali
114.01	Giardinieri e professioni assimilate	170	Giardinieri
		171	Altre professioni inerenti all'orticoltura
114.02	Fioristi	172	Fioristi (fiorai)
115.01	Forestali	190	Forestali, guardie forestali
115.02	Selvicoltori e lavoratori forestali	191	Forestali-taglialegna
		192	Boscaioli
115.03	Professioni della caccia e guardacaccia	194	Professioni inerenti alla caccia
115.04	Professioni della pesca	193	Pescatori, piscicultori
211.01	Conservieri di derrate alimentari	220	Operai in fabbriche di conserve alimentari
			(escluso il latte)
211.02	Macellai e assimilati	218	Macellai-salumieri
		219	Professioni speciali inerenti alla macelleria
211.03	Panettieri e pasticcieri-confettieri	211	Panettieri / Panettieri-pasticcieri
		212	Confettieri-pasticcieri



Censimento 1990			Censimento 1980			
Codice	Descrizione	Codi	ce Descrizione			
211.04	Professioni della produzione industriale di derrate alimentari	213 214 221	Operai di fabbriche di cioccolata Tecnici alimentaristi Operai in fabbriche di paste alimentari			
211.05	Casari e lattai	215 216 217	Casari Lattai			
211.06	Mugnai	210	Mugnai			
211.07	Altre professioni dell'industria alimentare	222	Operai in fabbriche di olii e grassi commestibili Altre professioni inerenti all'industria alimentare e delle bevande			
212.01	Birrai e maltatori	223	Maltatori, birrai			
212.02	Cantinieri, vinificatori e assimilati	224	Distillatori-liquoristi			
		225 226	Mostai, operai in fabbriche di sidro Cantinieri			
212.03	Altre professioni inerenti la produzione di bevande		Out the first of t			
213.01	Addetti alla manifattura del tabacco (sigari e sigarette)	240 241 242	Operai di manifatture di sigari e tabacco Sigarettai (in manifattura di sigarette) Altre professioni inerenti all'industria del tabacco			
214.01	Esaminatori e degustatori di derrate alimentari e dolciumi	227	Degustatori			
221.01	Filatori	250 251 252 253 254				
221.02	Produttori di stoffe	256 258 259 260 261 280	Tessitori Altre professioni inerenti alla tessitura			



Censime	ento 1990	Censimento 1980			
Codice	Descrizione	Codice Descrizione			
221.03	Nobilitatori di tessili, tintori	263	M	anipolatori di tessili, tintori	
221.04	Altre professioni dell'industria tessile	255		ordai	
222.01	Sarti	270	 Та	gliatori, tagliatori di modelli di carta	
		271		rti da donna e da uomo	
		272	Sa	rti da confezione e industriali	
		273	Sa	rti (s.a.i.)	
		274	Sa	rte in biancheria	
		275	Вι	ıstaie	
222.02	Cucitori, orlatori	276	Cı	ıcitori nell'industria tessile	
222.03	Ricamatori	277	Ric	camatrici a mano	
		278	Ric	camatrici a macchina	
		279	Ra	ımmendatrici nell'industria del ricamo	
		281	Alt	tre professioni inerenti al ricamo	
222.04	Altre professioni della lavorazione dei	262	Ra	ımmendatori di tessuti	
	tessili	264	Alt	tre professioni inerenti all'industria tessile	
		282	M	odiste	
		283	Са	ppellai, berrettai	
		287	Op	perai addetti alla confezione di interni letto	
		288	Or	mbrellai, cucitrici di ombrelli	
		289	Alt	tre professioni inerenti all'industria tessile	
223.01	Conciatori, fabbricanti di cuoio	360	Сс	nciatori, produttori di cuoio	
223.02	Calzolai e altre professioni della	361	Са	ılzolai	
	calzatura	362	Pr	ofessioni specializzate inerenti alle calza-	
			tur	re	
		363	Alt	tri mestieri inerenti alle calzature	
223.03	Sellai	364	Se	ellai da carrozzeria	
		365	Se	llai, sellai-tappezzieri	
223.04	Altri fabbricanti e lavoratori del cuoio e	366	Вс	orsettai	
	professioni assimilate	367	Αlt	tri fabbricanti di articoli in cuoio e di articoli	
			da	viaggio	
223.05	Pellettieri e pellicciai	368	Pe	ellicciai	
		369	Cu	ıcitrici di pellicce	
231.01	Muratori	510	М	uratori	
231.02	Betonieri e cementieri	515	Sp	ecialisti di costruzioni in cemento armato e	
			in	cemento	



Censime	ento 1990	Censimento 1980			
Codice	Descrizione	Codi	ice	Descrizione	
221.02	Corporationi	202		ornantiari	
231.03	Carpentieri	303		arpentieri	
231.04	Costruttori stradali	514		pecialisti di costruzioni	
231.05	Selciatori	513		elciatori	
231.06	Capi esplosivisti, costruttori di gallerie,	204		oratori a grande profondità	
	minatori	523		linatori di cantiere	
231.07	Altre professioni dell'edilizia principale	518		sfaltisti	
		524		Aanovali edili, sterratori	
		525		Itre professioni inerenti all'edilizia	
232.01	Posatori di pavimenti e piastrellisti	511		uolini	
		516		archettisti	
		517	Α	ltri pavimentatori	
232.02	Copritetti	519	С	opritetti	
232.03	Intonacatori e stuccatori	520	G	essatori, stuccatori	
		521	G	essatori-pittori	
232.04	Pittori, tappezzieri	530	Ρ	ittori, pittori-tappezzieri	
		534	Α	ltre professioni inerenti alla pittura	
232.05	Montatori di riscaldamenti e di impian-	476	Ν	Iontatori di riscaldamenti centrali	
	ti di ventilazione	478	Ν	Iontatori di impianti di refrigerazione	
232.06	Lattonieri	454	L	attonieri	
232.07	Isolatori	522	Is	solatori	
232.08	Fumisti, fabbricanti di stufe in maiolica	512	F	umisti e suolini	
	e di camini				
232.09	Vetrai	404	٧	etrai	
232.10	Montatori e installatori elettricisti	474	N	1ontatori elettricisti	
232.11	Installatori di impianti sanitari	477	lr	nstallatori di impianti sanitari	
232.12	Altre professioni dell'edilizia accesso-				
	ria				
241.01	Minatori (industrie estrattive)	200	Ν	1inatori, operai di miniere	
241.02	Cavatori, fenditori di pietre	201		avatori, fenditori di pietre	
241.03	Altre professioni dell'estrazione di	203		perai di cave, di cave di ghiaia, di cave di	
	minerali			abbia	
		205		perai di saline	
		206		Itri operai di miniere e cave	



Censime	ento 1990	Censimento 1980			
Codice	odice Descrizione			Descrizione	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
242.01	Scalpellini e marmisti	202	Ta	agliapietre	
		390	So	calpellini	
		391	M	larmisti	
242.02	Altre professioni della lavorazione e	393	Lι	ucidatori e molatori di pietre	
	lucidatura delle pietre	405	Αl	ltre professioni inerenti alla lavorazione dell	
			pi	etre, delle terre e del vetro	
243.01	Addetti alla produzione di tegole e	394	Ο	perai in fabbriche di laterizi, in fabbriche di	
	laterizi		te	egole	
243.02	Produttori di pietre artificiali, cementa-	398	Ο	perai in fabbriche di cemento	
	tori	399	C	ementatori che eseguono lavori in pietra	
			ar	tificiale	
		400	Al	ltri operai in fabbriche di pietre artificiali	
244.01	Soffiatori di vetrerie e di apparecchi di	401	So	offiatori di apparecchi di vetro, soffiatori di	
	vetro		VE	etro	
244.02	Ottici per istrumenti	403	0	ttici per istrumenti	
244.03	Molatori, lucidatori e smerigliatori di	402	M	lolatori, lisciatori di cristalli	
	vetro				
244.04	Professioni della produzione e del	397	Αl	ltri ceramisti	
	trattamento della ceramica				
251.01	Fonditori	410	Fo	onditori, operai ai forni di fusione	
251.02	Colatori fonditori	413	Te	ecnici di fonderia, fonditori	
251.03	Formatori e animisti	411	Ο	perai incaricati di formare le anime	
		412	M	lolatori di ghisa, molatori a macchina	
251.04	Altre professioni della produzione dei	414	Sa	abbiatori di fonderia, ripulitori e sbavatori di	
	metalli		ре	ezzi da fusione	
		415	Al	ltre professioni inerenti alla fonderia	
252.01	Professioni della trasformazione dei	416	La	aminatori	
	metalli senza asportazione di trucioli	417	Tr	rafilatori	
		418	Ca	ablatori	
		419	Te	empratori di metalli	
252.02	Altre professioni relative al rivestimen-	420	G	alvanizzatori	
	to dei metalli	421	Sr	maltatori	
		422	N	ichelatori, zincatori e altri finitori di superfic	
			m	netalliche	



Censimento 1990		Censimento 1980			
Codice	Descrizione	Codi	ce Descrizione		
г		I			
252.03	Smerigliatori e lucidatori di metalli	429 430	Tagliatori a spigolo vivo e politori di metalli Affilatori		
252.04	Conduttori di macchine utensili	427	Operai per macchine utensili		
252.05	Fresatori-piallatori	423	Fresatori-piallatori		
252.06	Foratori di metalli	424	Foratori di metalli		
252.07	Tornitori	425	Tornitori su metalli		
252.08	Filettatori, filettatori di viti	428	Décolleteur		
252.09	Altre professioni della lavorazione dei	432	Stampatori su metallo		
	metalli	443	Incisori, fabbricatori di bolli in metallo		
		444	Tracciatori		
253.01	Saldatori	434	Saldatori ad autogeno		
		435	Saldatori a cannello (non lattonieri)		
253.02	Altre professioni della metallurgia				
253.03	Costruttori d'impianti e apparecchi				
253.04	Lattonieri (industria)	452	Lattonieri industriali		
		455	Altri lattonieri specialisti		
253.05	Fabbri ferrai s.a.i.	437	Maniscalchi e fabbri da carri		
		438	Ramai, coltellinai		
		440	Altri fabbri		
253.06	Metalcostruttori	445	Metalcostruttori		
253.07	Fabbri industriali	450	Fabbri costruttori		
253.08	Fabbri n.i.a.	436	Centinatori, delineatori		
		447	Calderai		
		448	Fabbri tubisti		
		451	Altri fabbri		
253.09	Altri addetti alla lavorazione dei metalli	433	Tornitori in lastra		
		442	Altri attrezzisti		
		480	Altre professioni inerenti all'industria metal-		
			lurgica, elettronica e meccanica		
254.01	Meccanici	426	Operatori per macchine, macchinisti attrez-		
			zisti		
		441	Meccanici attrezzisti		
		457	Meccanici		



Censime	ento 1990	Censimento 1980			
Codice	Codice Descrizione			Descrizione	
254.02	Meccanici di precisione e micromec-	458	M	eccanici di precisione	
	canici	493	M	icromeccanici	
		494	M	icromontatori	
254.03	Meccanici aggiustatori, montatori	446	M	eccanici aggiustatori	
	aggiustatori e assimilati	456	M	ontatori di precisione	
254.04	Meccanici e manutentori d'installazioni	257	M	eccanici tessili	
	e altri meccanici	431	Ar	maiuoli	
		459	M	eccanici di macchine	
		460	M	eccanici di macchine da scrivere	
		466		tri meccanici specialisti	
		663	Re	egolatori di giri automatici, aggiustatori di	
			m	acchine (escluse le macchine tessili)	
254.05	Altri montatori	479	Al	tri montatori	
255.01	Elettricisti di automobili e altri veicoli	473	Ele	ettricisti d'automobili	
255.02	Elettromeccanici	464	Ele	ettromeccanici	
255.03	Elettronici di apparecchi d'intratteni-	470	Ele	ettronici e elettricisti di radio e televisione	
	mento				
255.04	Elettricisti per reti di distribuzione e				
	montatori di linee				
255.05	Bobinatori elettricisti e assimilati	469	Вс	obinatori elettricisti	
255.06	Altre professioni dell'elettricità n.i.a.	468	Fa	bbricanti e isolatori di cavi elettrici	
		475	Αl	tri elettricisti	
255.07	Professioni dell'elettronica	465	М	eccanici elettonici	
255.08	Montatori d'apparecchi elettronici e	471	Μ	ontatori di apparecchi elettronici e per le	
	per telecomunicazioni		te	lecomunicazione	
255.09	Installatori e riparatori di impianti	472	O	perai qualificati dei telefoni e telegrafi	
	telegrafici e telefonici				
256.01	Orologiai	490	Or	ologiai riparatori	
		491	Or	ologiai completi	
256.02	Altre professioni dell'industria orolo-	492	Or	ologiai pratici	
	giera	495	Re	egolatori, regolatrici	
		496	Pie	etristi	
		497	Αl	tre professioni dell'industria degli orologi	
		498	Αl	tri operai addetti all'industria degli orologi	



Censime	ento 1990	Censimento 1980			
Codice	Descrizione	Codice		Descrizione	
		r			
257.01	Professioni della costruzione di veicoli	304	Со	struttori navali	
	(di terra, acqua, aria)	449	Fa	bbri da carrozzeria, carrozzieri	
		453	La	ttonieri da carrozzeria	
257.02	Meccanici d'automobili	463	M	eccanici d'automobili	
257.03	Meccanici di motoveicoli e biciclette	461	M	eccanici di biciclette	
		462	M	eccanici di cicli e motocicli	
257.04	Meccanici di macchine agricole, edili e	439	M	eccanici per macchine agricole	
	di apparecchi a motore				
257.05	Verniciatori (veicoli, industria)	532	Ve	rniciatori di auto e carrozzerie	
		533	Alt	ri verniciatori a spruzzo	
257.06	Benzinai, addetti al servizio autoveico-	659	lm	piegati di stazioni di servizio	
	li, n.i.a.	710	Ad	ldetti a distributori di benzina	
261.01	Segantini e tagliatori di legno	300	Se	gantini, tagliatori del legno	
261.02	Tornitori di legno	302	То	rnitori	
261.03	Falegnami di mobili	308	Fa	legnami da mobili	
261.04	Falegnami edili	306	Fa	legnami edili	
		307	Fa	legnami specializzati nella fabbricazione di	
			fin	estre (vetrai)	
261.05	Altri falegnami	305	Fa	legnami (s.a.i.)	
		309	Fa	legnami modellisti	
		310	Fa	legnami-posatori	
		311	Alt	ri falegnami specializzati	
261.06	Professioni della fabbricazione di	319	Pro	ofessioni inerenti alla lavorazione del	
	oggetti in sughero, vimini e giunco		SU	ghero	
		544	Се	stai, impagliatori di sedie	
261.07	Altre professioni della lavorazione del	312	Alt	re professioni inerenti alla fabbricazione di	
	legno		mo	obilio in legno	
		314	Ca	rradori e costruttori di materiale in legno	
		317	Вс	ttai, fabbricanti di utensili in legno	
		318	Alt	re professioni inerenti alla lavorazione del	
			leç	gno	
262.01	Tintori-brunitori, lucidatori	313	Tir	ngitori pulitori	
262.02	Altre professioni della nobilitazione del	316	Do	oratori-incorniciatori	
	legno				
263.01	Cartai e assimilati	330	Те	cnici della carta, cartai	



Censimento 1990		Censimento 1980			
Codice	Descrizione	Codi	ce Descrizione		
263.02	Altre professioni della lavorazione della	331	Altre professioni inerenti all'industria della		
	carta		carta e del cartone		
		332	Cartonieri		
		333	Altre professioni inerenti alla lavorazione della		
			carta e del cartone		
271.01	Tipografi e assimilati	340	Tipografi compositori		
271.02	Litografi	347	Litografi		
271.03	Fotografi di riproduzione	350	Fotografi di riproduzione, fotoincisori		
271.04	Preparatori della maquette e altre	346	Stereotipisti, galvanoplastici		
	professioni della preparazione delle	348	Cartografi		
	forme di stampa	349	Zincografi		
		351	Ritoccatori per fotoincisione		
272.01	Stampatori	341	Macchinisti per offset		
		342	Tipografi impressori		
		343	Stampatori in rotocalco		
		344	Serigrafi		
		345	Altri tipografi		
		355	Mettifogli, levafogli		
		357	Altre professioni inerenti alle arti grafiche		
272.02	Poligrafici e fotocopisti	356	Poligrafi, fotocopisti		
273.01	Legatori	353	Legatori		
273.02	Altre professioni della legatoria,	354	Altre professioni inerenti alla legatoria		
	dell'allestimento e della rifinitura				
281.01	Laboratoristi, laboristi, aiutanti di	653	Preparatori di laboratorio (esclusi i preparatori		
	laboratorio n.i.a.		di laboratori medici e fotografici)		
		654	Aiutanti di laboratorio (esclusi gli aiutanti di		
			laboratori medici e fotografici)		
281.02	Preparatori chimico tecnici e condutto-	370	Laboristi in chimica		
	ri di apparecchi dell'industria chimica				
281.03	Fotografi di laboratorio	352	Fotografi di laboratorio		
281.04	Altre professioni della fabbricazione e	371	Operai d'officine del gas		
	del trattamento di prodotti chimici	372	Operai di raffinerie di petrolio		
		373	Altre professioni inerenti all'industria chimica		



Censimento 1990		Censimento 1980			
Codice	Descrizione	Codi	ce Descrizione		
282.01	Addetti alla fabbricazione e al tratta-	380	Operai in fabbriche di materie sintetiche		
	mento di materie plastiche	381	Operai in fabbriche di materie plastiche		
		382	Costruttori di apparecchi in materie sintetiche		
		383	Operai addetti alla lavorazione a macchina		
			delle materie plastiche		
282.02	Addetti alla lavorazione della gomma	384	Vulcanizzatori e fabbricanti di pneumatici		
		385	Altri operai addetti alla lavorazione del cauc-		
			ciù		
291.01	Architetti	70	Architettura		
		92	Pianificazione urbanistica, paesaggistica STS		
		600	Architetti		
		610	Architetti (ingegneri edili STS)		
		612	Architetti paesaggisti		
291.02	Ingegneri in informatica				
291.03	Ingegneri civili	71	Genio civile		
		80	Architettura STS		
		81	Ingegneria civile STS		
		602	Ingegneri costruttori		
		613	Ingegneri del genio civile		
291.04	Ingegneri meccanici e ingegneri di	72	Meccanica		
	produzione	82	Meccanica STS		
		84	Tecnica automobilistica STS		
		603	Ingegneri meccanici		
		614	Ingegneri meccanici e di veicoli		
291.05	Ingegneri d'impianti di riscaldamento,	85	Riscaldamento, climatizzazione, ventilazione		
	ventilazione e climatizzazione		STS		
		615	Ingegneri di riscaldamento, aereazione e		
			climatizzazione		
291.06	Ingegneri elettrotecnici	73	Elettrotecnica		
		605	Ingegneri elettrotecnici		
		617	Ingegneri in elettronica, in elettrotecnica		
291.07	Ingegneri in elettronica e in microtec-	83	Microtecnica, tecnica orologiera STS		
	nica	87	Elettrotecnica, elettronica STS		
		616	Ingegneri in microtecnica		



Censimento 1990

Lista di conversione 1980 / 1990

Censimento 1980

Codice	Descrizione	Codi	ce Descrizione
		Ţ	
291.08	Ingegneri forestali	75	Genio forestale
		606	Ingegneri forestali
291.09	Agronomi	76	Agronomia
		90	Tecnica agraria STS
		91	Ortovitifrutticoltura STS
		607	Ingegneri agronomi
		618	Ingegneri agronomi
291.10	Ingegneri rurali e geometri	77	Genio rurale e agrimensura
		93	Tecnica della misurazione catastale STS
		608	Ingegneri geometri, agrimensori
		611	Geometri, ingegneri catastali
291.11	Ingegneri chimici e in tecnologia	74	Chimica
	alimentare	88	Chimica STS
		620	Chimici STS (ingegneri chimici)
291.12	Altri ingegneri	78	Altre scienze tecniche o s.a.i.
		86	Tecnica di reattori STS
		89	Industria grafica STS
		94	Altra divisione e s.a.i. STS
		601	Addetti alla pianificazione locale, regionale,
			nazionale
		604	Ingegneri aziendali
		609	Altri ingegneri
		619	Ingegneri tipografi
		621	Altri ingegneri specialisti
292.01	Elettrotecnici	106	Elettrotecnica, elettronica, tecnica dell'infor-
			mazione, tecnica della misurazione e della
			regolazione ST
		632	Elettrotecnici
292.02	Tecnici elettronici	103	Microtecnica, tecnica orologiera ST
		104	Tecnica di bordo ST
		633	Tecnici elettronici
292.03	Tecnici edili e del genio civile, assis-	100	Tecnica edilizia ST
	tenti tecnici (edilizia)	101	Costruzioni in metallo ST
		634	Tecnici edili e del genio civile
		636	Tecnici di carpenteria metallica
		660	Capi-cantiere



292.04 292.05	Descrizione Tecnici meccanici Tecnici tessili	102 635	Costruzione delle macchine ST
292.05			Costruzione delle macchine ST
292.05			Costruzione delle macchine ST
	Tecnici tessili	635	
	Tecnici tessili		Tecnici di costruzioni meccaniche
202.07		109	Tecnica tessile e dell'abigliamento ST
202.07		638	Tecnici tessili
292.06	Tecnici in telecomunicazioni		
292.07	Altri tecnici	105	Tecnica degli impianti sanitari ST
		107	Chimica ST
		108	Industria grafica ST
		110	Tecnica d'esercizio ST
		111	Altra divisione e s.a.i. ST
		630	Tecnici aziendali
		631	Tecnici tipografi
		637	Tecnici orologiai, microtecnici
		639	Altri tecnici
293.01	Disegnatori edili e del genio civile	640	Disegnatori edili e del genio civile
293.02	Disegnatori catastali	641	Disegnatori catastali
293.03	Disegnatori tecnici		
293.04	Disegnatori-metalcostruttori	643	Disegnatori di costruzioni metalliche
		644	Disegnatori per carpenteria metallica
293.05	Disegnatori di macchine	642	Disegnatori di macchine
293.06	Disegnatori di installazioni	646	Disegnatori per riscaldamenti
		647	Disegnatori d'impianti sanitari
		649	Disegnatori per impianti di ventilazione
293.07	Disegnatori di arredamenti	648	Disegnatori d'arredamenti
293.08	Disegnatori-elettricisti	645	Disegnatori elettricisti
293.09	Altri disegnatori tecnici	650	Altri disegnatori tecnici
294.01	Capi-tecnici d'azienda s.a.i.	651	Capi-tecnici di azienda
294.02	Periti aziendali	685	Calcolatori
294.03	Capi officina s.a.i.	652	Capi-fabbrica, capi-squadra (s.a.i.)
294.04	Addetti agli strumenti di misurazione		
294.05	Altro personale tecnico	655	Costruttori (esclusi ingegneri tecnici)
	•	665	Altri esperti e consulenti tecnici
295.01	Macchinisti della produzione di energia		
295.02	Macchinisti edili e professioni assimi-	662	Altri manovratori di macchine da costruzione
	late		2.000



Censime	ento 1990	Censimento 1980				
Codice	Descrizione	Codi	ce	Descrizione		
295.03	Gruisti	661	Gr	uisti 		
295.04	Macchinisti del legno	301	M	acchinisti da falegnameria		
295.05	Altri macchinisti	152	Сс	nducenti di macchine agricole		
		467	Op	peratori su cordatrici per cavi elettrici		
		656	M	acchinisti		
295.06	Fuochisti	658	Fu	ochisti		
295.07	Sorveglianti di macchine e di impianti,	657	So	rveglianti di macchine e d'impianti		
	revisori di cisterne					
311.01	Acquisitori e responsabili degli acquisti	700	Сс	mpratori		
311.02	Venditori e impiegati di vendita al	701	So	rveglianti delle vendite		
	minuto	702	lm	piegati(e) di vendita al minuto		
		703	Ve	nditori(trici)		
		711	Gi	ornalai (strilloni)		
311.03	Cassieri	684	Са	ssieri		
311.04	Editori, librai	705	Lik	orai, editori-librai		
311.05	Droghieri	706	Dr	oghieri		
311.06	Commercianti di animali	708	M	ercanti di bestiame		
311.07	Altre professioni della vendita	712	Ve	nditori ambulanti di merceria		
		713	Alt	ri venditori ambulanti		
		913	Fie	eraioli		
311.08	Rappresentanti, agenti di commercio	709	Via	nggiatori, rappresentanti		
311.09	Altre professioni inerenti la compra-	714	Alt	ri commercianti all'ingrosso e al minuto		
	vendita e commercianti vari					
321.01	Professioni bancarie n.i.a.					
321.02	Agenti ed ispettori d'assicurazione	720	Isp	oettori e agenti d'assicurazione		
321.03	Professioni del settore assicurativo					
	n.i.a.					
322.01	Specialisti in pubblicità	722	Sp	ecialisti in pubblicità		
322.02	Specialisti in relazioni pubbliche	723	Sp	ecialisti in relazioni pubbliche		
322.03	Specialisti in marketing					
322.04	Ricercatori di mercato e specialisti in					
	sondaggi d'opinione					
323.01	Impiegati di agenzie di viaggi	687	Se	gretari di ricezione, impiegati in uffici di		
			via	ggio		
323.02	Guide turistiche, hostess	950	Gı	iide alpine, guide turistiche		



Censime	simento 1990		Censimento 1980			
Codice	Descrizione	Codi	ce Descrizione			
Γ		r				
323.03	Altri animatori del tempo libero e					
	specialisti del turismo					
324.01	Periti contabili e revisori	725	Esperti contabili, revisori			
324.02	Fiduciari e consulenti fiscali	724	Consulenti fiscali, consulenti fiduciari e agenti			
			d'affari			
324.03	Altri commercianti del settore terziario	726	Altri servizi (n.i.a.)			
325.01	Intermediari e banditori d'asta	721	Intermediari, mediatori, noleggiatori			
325.02	Noleggiatori, locatori					
331.01	Imprenditori e direttori	670	Capiazienda, direttori ed amministratori			
			(industria privata)			
331.02	Funzionari dirigenti dell'amministrazio-	671	Funzionari superiori dell'amministrazione e			
	ne pubblica		delle imprese pubbliche			
331.03	Funzionari di organizzazioni e di	672	Segretari d'associazioni, funzionari di partito			
	associazioni					
331.04	Specialisti del personale	895	Specialisti del personale			
331.05	Quadri medi s.a.i.					
332.01	Impiegati di commercio e d'ufficio	134	Scuola di commercio con diploma riconosciu-			
	n.i.a.		to			
		135	Altre scuole di commercio, delle communica-			
			zioni e dei trasporti			
		680	Impiegati(e) di commercio			
		681	Impiegati(e) d'ufficio			
		682	Altro personale d'ufficio			
		686	Corrispondenti			
		691	Perforatrici, perforatori			
332.02	Impiegati di amministrazioni e profes-	764	Inservienti d'ufficio, uscieri			
	sioni assimilate					
332.03	Contabili	683	Contabili			
332.04	Specialisti e amministratori di immobili	707	Agenti immobiliari			
332.05	Specialisti d'importazione ed esporta-					
	zione					
332.06	Specialisti dell'organizzazione e					
	assimilati					
332.07	Altri impiegati amministrativi					
333.01	Informatici e analisti	886	Analisti (informatici), analisti EED			



Censimento 1990

Lista di conversione 1980 / 1990

Censimento 1980

Codice	Descrizione	Codi	ce Descrizione
333.02	Programmatori	689	Programmatori
333.03	Operatori	690	Operatori di calcolatori elettronici
333.04	Altre professioni dell'informatica	692	Altre professioni concernenti il trattamento
			elettronico dei dati
341.01	Capistazione, dirigenti e segretari	740	Capistazione
	d'esercizio ferroviario	741	Impiegati di stazione
341.02	Addetti alla manutenzione della linea e	749	Operai della linea
	montatori di binari		
341.03	Addetti agli apparecchi di sicurezza	746	Guardiani degli apparecchi centrali, deviatori
		748	Cantonieri ferroviari
341.04	Impiegati di deposito e di manovra	745	Scortatreno
		747	Operai manovratori
341.05	Agenti del personale dei treni	742	Capitreno
		743	Controllatori ferroviari
		744	Controllori su tram ed autobus
341.06	Macchinisti di locomotive e conducen-	730	Macchinisti di locomotive
	ti di tram e professioni assimilate	731	Conducenti di tram
341.07	Addetti alle funicolari e funivie	732	Conducenti di mezzi di trasporto speciali
341.08	Altre professioni del traffico ferroviario	750	Altri impiegati d'esercizio ferroviario
	e delle funivie		
342.01	Professioni del trasporto viaggiatori		
342.02	Conducenti di autocarri	733	Conducenti di autocarri, autisti
342.03	Altri conducenti	734	Carrettieri, vetturini
342.04	Maestri conducenti ed esperti di	929	Maestri di guida
	autoveicoli		
343.01	Capitani, piloti di navigazione, timonieri	735	Capitani, ufficiali di navi
343.02	Marinai e altre professioni della navi-	736	Altri conduttori di imbarcazioni
	gazione	751	Marinai
		752	Altre professioni inerenti al traffico via acqua
344.01	Capitani d'aviazione, piloti, istruttori di	737	Piloti professionisti
	volo		
344.02	Controllori del traffico aereo	753	Impiegati superiori e sorveglianti della navi-
			gazione aerea
344.03	Personale di cabina e assimilati	788	Stewards, hostesses



Censime	ento 1990	Censi	ensimento 1980			
Codice	Descrizione	Codi	ce	Descrizione		
344.04	Altre professioni dell'aviazione	754 755		piegati del traffico aereo re professioni inerenti al traffico aereo		
345.01	Trasportatori e spedizionieri	770		erai addetti a trasporti e spedizioni		
345.02	Fattorini e corrieri	772	Fat	torini, garzoni		
345.03	Altre professioni dei trasporti e della circolazione	771 773		cchini re professioni inerenti ai trasporti		
351.01	Buralisti postali e segretari d'esercizio PTT	761		ralisti postali		
351.02	Assistenti d'esercizio PTT					
351.03	Addetti alla distribuzione	762 763		torini postali piegati postali in uniforme		
351.04	Teleoperatori e telefonisti	765 766		efonisti egrafisti, radiotelegrafisti		
351.05	Altre professioni delle poste e delle telecomunicazioni	760	Im zio	piegati agli sportelli, d'ufficio e di distribu- ne		
361.01	Agenti di polizia	841	Ag	enti e assistenti di polizia		
361.02	Guardie di sicurezza e sorveglianti	843	Viç	ili notturni e agenti della Securitas		
361.03	Pompieri professionisti e addetti alla protezione civile	842	Po	mpieri professionisti		
361.04	Militari di carriera e professioni assi- milate	840	Mi	litari di carriera		
361.05	Altre professioni relative alla sicurezza	844		re professioni inerenti alla sicurezza e inutenzione dell'ordine		
361.06	Funzionari doganali e guardie di confine					
362.01	Giudici e procuratori	830	Giu	udici, procuratori		
362.02	Cancellieri di tribunale	831	Ca	ncellieri, sostituti		
362.03	Avvocati e notai	832 833	Av No	vocati tai		
362.04	Altre professioni della giustizia	<i>35</i> 834		itto ri rappresentanti legali e consulenti giuridi-		
371.01	Giornalisti e redattori	890	Ra	dattori, giornalisti		
371.02	Correttori e lettori	688	Со	rrettori		



Censime	ento 1990	Censimento 1980				
Codice	Descrizione	Codi	ce	Descrizione		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
371.03	Traduttori e interpreti	25	Int	erpreti e traduttori		
		897	Tra	aduttori		
371.04	Altre professioni inerenti ai mass-	889	Sc	rittori		
	media					
372.01	Bibliotecari	122	Sc	uola per bibliotecari		
		891	Ar	chivisti, bibliotecari, conservatori		
372.02	Archivisti e documentaristi					
372.03	Conservatori e specialisti di musei					
373.01	Scenografi					
373.02	Produttori e registi	911	Pro	oduttori, registi di teatro		
373.03	Operatori e tecnici del suono					
373.04	Cameraman e tecnici dell'immagine					
373.05	Fotografi	906	Fo	tografi, cameramen		
373.06	Altre professioni dell'immagine e del	664	Op	peratori cinematografici		
	suono					
381.01	Musicisti, compositori e direttori	137	Сс	nservatorio		
	d'orchestra	907	Сс	mpositori, musicisti		
381.02	Cantanti	908	Ca	ntanti		
382.01	Attori	910	At	tori		
382.02	Ballerini, maestri di danza e coreografi	909	Ва	llerini, maestri di danza		
382.03	Artisti di spettacolo	912	Ar	tisti		
382.04	Fotomodelle, indossatori/indossatrici	914	Inc	dossatrici, indossatori		
382.05	Altre professioni dello spettacolo	915	Αl	re professioni artistiche e simili		
383.01	Scultori in pietra	392	Sc	ultori su marmo		
		900	Ar	tisti-scultori		
383.02	Artisti-pittori, artisti-disegnatori	901	Ar	tisti-pittori		
383.03	Grafici e cartellonisti pubblicitari	531	Pit	tori di insegne, di affissi e di teatri		
		903	Gr	afici, disegnatori grafici		
383.04	Designer e creatori di moda					
383.05	Altre professioni artistico-creative					
384.01	Gioiellieri, orafi e assimilati	500	Or	efici-gioiellieri		
		501		ri orefici		
384.02	Altri fabbricanti di gioielli	502	Inc	castonatori di pietre preziose		
	-	503	Alt	re professioni inerenti all'industria della		
			gio	Dielleria		



Censime	ento 1990	Censimento 1980				
Codice	Descrizione	Codi	ce	Descrizione		
384.03	Intagliatori e scultori su legno e assi- milati	315	Int	agliatori, scultori sul legno		
384.04	Ceramisti, vasai	395	Се	ramisti, vasai (artigianato)		
384.05	Pittori su ceramica e su vetro	396		tori e decoratori su ceramica, vetro e rcellana		
384.06	Fabbricanti e accordatori di strumenti musicali	542 543	ca	bbricanti e accordatori di strumenti musi- i perai in fabbriche di grammofoni e carillons		
384.07	Decoratori	905	De	ecoratori-espositori		
384.08	Restauratori					
384.09	Architetti decoratori e arredatori	284 285 286 904	Cu Alt	ppezzieri-decoratori citori di tappezzerie ri decoratori d'arredamenti redatori		
384.10	Altri artisti artigiani	138 902	Sc art	uola di arte decorative, accademia di belle		
391.01	Esercenti di ristoranti e alberghi	780 781		ti, albergatori pprietari di pensioni private, affittacamere		
391.02	Personale di ricezione e portieri	792	Po	rtieri d'albergo		
391.03	Personale di servizio	785 786 787 789	Pri Ca	nconieri mi camerieri, capi-servizio merieri, cameriere rsonale di bar		
391.04	Personale ai piani, addetti ai servizi di lavanderia e di economato	793 794		merieri, cameriere ai piani ngeriste		
391.05	Personale di cucina	790 791	Cu	ochi rsonale ausiliario di cucina, buffè e office		
391.06	Altre professioni della ristorazione	784 799	Alt	sistenti d'albergo re professioni inerenti all'industria alber- iera e all'economia domestica		
392.01	Dirigenti aziendali d'economia domestica	783		rveglianti del servizio di casa e simili		



Censime	ento 1990	Censimento 1980				
Codice	Descrizione	Codi	ice	Descrizione		
392.02	Collaboratrici nell'economia domestica	795	Go	overnanti		
		796	Do	omestici(che)		
		798	Ва	mbinaie		
411.01	Addetti alla cura dei tessili, pulitori a secco	805	Tir	ntori d'abiti, pulitori a secco		
411.02	Stiratori, lavandai	804	Op	perai di lavanderia, lavandaie		
		806	St	ratrici, addetti alla cura dei tessili		
411.03	Custodi, addetti alla pulizia di locali e	801	Ac	ldetti alla pulizia di locali e d'immobili		
	d'immobili	802	Po	rtinai custodi (esclusi i portieri d'albergo)		
411.04	Spazzacamini	800	Sp	azzacamini		
411.05	Altre professioni relative ai servizi di	807		re professioni inerenti ai lavori di pulizia		
	pulizia					
412.01	Addetti alle pompe funebri	810	Ac	Idetti alle pompe funebri		
412.02	Professioni dello smaltimento e del	812		etturbini		
	ricupero dei rifiuti					
412.03	Altre professioni dell'igiene pubblica	811	Sn	azzini		
	o p	813		re professioni dell'igiene pubblica		
413.01	Parrucchieri	820		rrucchieri		
413.02	Estetisti	821	Es	tetisti(e)		
413.03	Manicuristi, podologhi e assimilati	822		anicure, pedicure		
413.04	Altre professioni relative alla cura del	823		re professioni inerenti alle cure del corpo		
110101	corpo	020	,	no preressioni merenti ano saro aor serpe		
421.01	Medici	60	Μ	edicina umana		
121101	Would.	850		edici		
421.02	Aiuti medici	139		uola per assistenti mediche e laborantine		
121102	, iid.i i i i did.i	869		sistenti mediche, assistenti di odontolatri		
421.03	Farmacisti	63		rmacia		
121100	. d.m.ds.st.	853		rmacisti		
421.04	Aiuti di farmacia	704		uti di farmacia		
422.01	Fisioterapisti, ergoterapeuti	854		iropratici		
		857		sioterapeuti, ergoterapeuti		
422.02	Psicoterapeuti non medici			,		
422.03	Guaritori	858	Gı	uaritori		
422.04	Ottici	855		tici, laboratoristi in ottica		
422.05		859				
422.00	Massaggiatori	009	IVI	assaggiatori		



Censime	ento 1990	Censimento 1980				
Codice	Descrizione	Codi	ce	Descrizione		
		T				
422.06	Assistenti tecnico-sanitari	868		sistenti di radiologia		
422.07	Altre professioni della terapia e tecni-	540		achierai, ortopedici		
	co-sanitarie	856		sistenti dietetici		
422.08	Laboratoristi medici	867	As	sistenti di laboratorio medico		
423.01	Medici dentisti	61		edicina dentaria		
		851	De	entisti		
423.02	Odontotecnici	541	O	dontotecnici		
423.03	Infermieri odontoiatrici					
423.04	Igienisti dentari	870	lgi	enisti / igieniste		
424.01	Veterinari	62	M	edicina veterinaria		
		852	Ve	terinari		
424.02	Aiuti veterinari					
425.01	Ostetriche	860	Le	vatrici		
425.02	Infermieri puericultori	861	Ва	ılie, puericultrici		
425.03	Infermieri psichiatrici	863	Inf	ermieri(e) di psichiatria e neurologia		
425.04	Infermieri in cure generali	864	Int	ermieri diplomati, infermiere diplomate		
425.05	Ausiliari d'ospedale e aiuti infermieri	865	Int	ermieri / infermiere (per l'assistenza		
			pr	atica dei malati)		
		866	Ai	uto-infermieri, aiuto-infermiere		
425.06	Aiuto familiari, assistenti di cure a	797	Int	ermiere a domicilio		
	domicilio	862	Inf	ermieri / infermiere comunali		
425.07	Altre professioni dell'assistenza ai	871	Αl	tre professioni inerenti alle cure mediche e		
	malati		te	rapeutiche		
431.01	Assistenti sociali	123	Sc	cuola per assistenti sociali		
		943	As	sistenti sociali		
431.02	Educatori	124	Sc	cuola specializzata per educatori		
		933	Pe	dagogi sociali, istitutori		
431.03	Responsabili di istituti e di asili nido	782	Di	rettori di ospizi		
		932	Di	rettrici di nidi		
431.04	Altre professioni dell'assistenza	942	M	embri dell'Esercito della Salvezza		
432.01	Religiosi ordinati, pastori	1	Te	eologia protestante		
		2	Te	eologia cattolica romana		
		3	Te	eologia cattolica cristiana		
		940	Ec	clesiastici, parroci		



Censime	ento 1990	Censimento 1980			
Codice	Descrizione	Codi	ice	Descrizione	
		r			
432.02	Altri assistenti spirituali	4	T	eologia ebraica	
		5	T	eologia di altre religioni e s.a.i.	
		941	Α	Itri pastori	
432.03	Membri di ordini religiosi	960	N	Nembri di conventi o di congregazioni	
			es	sercitanti una professione (s.a.i.)	
432.04	Assistenti ecclesiastici e aiuti al culto	803	S	agrestani	
441.01	Docenti universitari e di scuole specia-	920	Pi	rofessori universitari	
	lizzate superiori				
441.02	Assistenti scientifici s.a.i.	898	Α	Itre professioni scientifiche e simili	
442.01	Insegnanti di scuole medio superiori	11	Ir	nsegnanti di lettere per il livello secondario	
			SI	uperiore e s.a.i.	
		12	Ir	nsegnanti di materie commerciali	
		41	Ir	nsegnanti di scienze per il livello secondari	
			SI	uperiore	
		921	Pi	rofessori di scuole superiori	
443.01	Insegnanti di scuole secondarie	10	Ir	nsegnanti di lettere per il livello secondario	
			in	nferiore e s.a.i.	
		40	lr.	nsegnanti di scienze per il livello secondari	
			in	nferiore	
		922	N	Maestri di scuole secondarie	
444.01	Insegnanti di scuole elementari	130	\mathcal{N}	Magistrale	
		923	N	Naestri di scuole elementari	
445.01	Insegnanti di scuole dell'infanzia	131	Ir	nstituto per la formazione delle maestre	
			d	l'asilo	
		931	N	Naestre d'asilo	
446.01	Insegnanti di scuole professionali e	924	In	nsegnanti di scuole professionali	
	scuole specializzate				
446.02	Insegnanti di scuole speciali e assimi-	125	Ir	nstituto di educazione terapeutica	
	lati	925	In	nsegnanti di scuole speciali, educatori	
			S	pecializzati	
446.03	Insegnanti di educazione musicale	926	Ν	Naestri di musica e canto	
446.04	Insegnanti di disegno e di lavori	132	Ir	nstituto per la formazione delle insegnanti	
	manuali		la	avori manuali e di economia domestica	
		927	Ν	Naestri di disegno	



Censime	ento 1990	Censi	ime	nto 1980
Codice	Descrizione	Codi	ce	Descrizione
446.05	Insegnanti di educazione fisica	13 928	0	segnanti di ginnastica e di sport (dipl. fed. I II) aestri di ginnastica, maestri di sport
447.01	Animatori di corsi per adulti			
447.02	Insegnanti specializzati e responsabili di corsi			
447.03	Insegnanti e istruttori s.a.i.	930 934		segnanti privati tri insegnanti e istruttori
447.04	Pedagoghi	31	Sc	ienze dell'educazione
451.01	Specialisti in scienze economiche	34 120	Sc	cienze economiche cuola superiore per i quadri dell'economia e ell'amministrazione
		121 888	tiv	tra formazione commerciale o amministra- va superiore conomisti e specialisti delle ricerche di
			m	ercato
451.02	Sociologi e politologi	32	Sc	ociologia
		33	Sc	cienze politiche
		894	Sc	ociologi, politologi
451.03	Psicologi e orientatori scolastici e	30		sichologia
	professionali	893		icologi, psicoterapeuti
452.01	Filologi	896 <i>20</i>		onsiglieri d'orientamento professionale Inqua e letteratura tedesca
102.01	. wo.eg.	21		ngua e letteratura francese
		22		ngua e letteratura inglese
		23		tre lingue e letterature moderne
		24		ngue e letterature classiche
		29	Le	ettere (s.a.i.)
452.02	Storici e archeologi	27	St	oria, archeologia, etnologia
		28	St	oria dell'arte, musicologia
		892	St	orici, archeologi, etnologi
452.03	Altre professioni relative alle scienze umanistiche	26	Fi	osofia
453.01	Biologi	53	Bi	ologia, biochimica
		884	Bi	ologi



Censime	ento 1990	Censimento 1980				
Codice	Descrizione	Codi	ce	Descrizione		
453.02	Geografi, meteorologi	54	Sc	ienze della terra		
		55	Ge	eografia		
		883	M	eteorologi, astronomi, geologi, geografi		
453.03	Chimici	52	Cł	nimica		
		880	Ch	nimici (universitari)		
		881	Cr	nimici alimentaristi, ingegneri alimentaristi		
453.04	Matematici, statistici	50	Μ	atematica		
		885	M	atematici		
		887	St	atistici		
453.05	Fisici	51	Fi	sica, astronomia		
		882	Fis	sici		
453.06	Specialisti nella protezione dell'am-					
	biente naturale					
453.07	Altre professioni relative alle scienze	56	Sc	eienze (s.a.i.)		
	naturali					
461.01	Controllori e selezionatori di merci	954	Co	ontrollori, cernitori di merci (n.i.a.)		
461.02	Impaccatori	956	lm	ballatori, etichettatori		
461.03	Magazzinieri	955	Ge	erenti di materiale, magazzinieri		
461.04	Sportivi (professionisti) e allenatori	951	Sp	ortivi professionisti		
461.05	Altre professioni del settore industriale	545	Sp	azzolai, legatori di scope		
		546	Μ	odellisti		
		547	Αl	tri operai addetti alla produzione e alla		
			rip	arazione		
461.06	Professioni del settore dei servizi n.i.a.	952	At	tività del ramo dei servizi (n.i.a.)		
		953	Gı	uardarobiere(i)		
461.07	Professioni non classificabili dell'am-					
	ministrazione pubblica					
461.08	Altre professioni non classificabili					
471.01	Personale con attività professionale	957	Br	accianti, giornalieri (s.a.i.)		
	non definibile	961	_La	voratori la cui professione non è specificata		
511.01	Formazioni di grado secondario II,	136	Sc	cuola (istituto) di cultura generale e di lingue		
	formazione professionale e altre	142	Αl	tre scuole specializzate		
	scuole di cultura generale					
511.02	Formazioni di grado secondario II,	133	Sc	cuola alla maturita		
	maturità					



Censimento 1990		Censimento 1980		
Codice	Descrizione	Codio	ce	Descrizione
511.03	Formazioni di grado terziario, forma-	126 Altre scuole professionali superiori		
	zione professionale superiore, escluse			
	le scuole specializzate superiori			
511.04	Formazioni di grado terziario, scuole			
	specializzate superiori			
511.05	Formazioni di grado terziario, universi-			
	tà			
511.06	Formazioni non classificabili			

Abbreviazioni:		Abbreviazioni:	
n.i.a.	non indicati/e altrove	n.i.a.	non indicati/e altrove
s.a.i.	senza altre indicazioni	s.a.i.	senza altre indicazioni

Programma di pubblicazioni del censimento federale della popolazione 1990

Il censimento federale della popolazione contiene informazioni statistiche concernenti numerosi temi per molteplici aggregazioni territoriali. I risultati del censimento della popolazione del 1990 verranno pubblicati - a tappe entro il 1997 - nella serie "Statistica della svizzera" dell'Ufficio federale di statistica UST (cfr. 2a pagina di copertina).

Il programma di pubblicazioni del censimento della popolazione 1990 comprende volumi con tabelle e studi sui seguenti temi:



Α	В	С
D	Ε	F
G	Н	1

- A Struttura della popolazione
- B Lingue
- C Confessioni
- D Mobilità spaziale
- E Attività lavorativa
- Formazione e professione
- G Economie domestiche e famiglie
- H Edifici, abitazioni, condizioni d'abitazione
- I Documentazione e classificazione

Il settore tematico «Documentazione e classificazione» comprende i seguenti lavori:

- Pour une histoire du recensement fédéral suisse
- Les niveaux géographiques de la Suisse
- La structure sociale de la Suisse. Catégories socio-professionnelles
- · Elenco delle professioni
- Elenco delle professioni. Spiegazioni e commenti
- Modes de collecte des données dans le cadre du recensement de la population
- Materiale informativo CP 1990

Il servizio informazioni del censimento della popolazione fornisce ragguagli sui risultati e sul programma di pubblicazioni del censimento. Presso tale servizio è inoltre possibile ottenere un elenco gratuito delle pubblicazioni già apparse.

Servizio informazioni del censimento della popolazione, Ufficio federale di statistica, 3003 Berna

Telefono: 031 / 322 88 79 (persone ed economie domestiche)

Telefono: 031 / 322 86 52 (edifici e abitazioni)

Telefax: 031 / 382 17 51

Questo volume è un complemento dell'«elenco delle professioni» che presenta una panoramica delle attività professionali individuali e le formazioni concluse, indicate nel censimento della popolazione del 1990. Esso contiene definizioni, commenti e spiegazioni riguardo a classi, gruppi e generi di professioni. Le definizioni e le spiegazioni sono un valido aiuto per un'attribuzione omogenea delle professioni e delle formazioni nelle rilevazioni statistiche.

Ordinazioni: s 031 323 60 60 Fax: 031 323 60 61

Prezzo: Dischetto 22 franchi (N. di ordinazione: 001-9061-01)

Su carta 42 franchi (N. di ordinazione: 001-9061)

ISBN 3-303-00151-0