

## **Figure professionali richieste come dipendenti**

### ***Secondo la classificazione delle professioni ISTAT***

La classificazione delle professioni qui riportata corrisponde ai diversi livelli gerarchici della classificazione ISTAT 2001. In alcuni casi le descrizioni sono state leggermente modificate al fine di renderle più aderenti all'effettivo contenuto.

Le figure elementari in elenco sono quelle richieste dalle imprese e aggiornate a conclusione dell'indagine Excelsior 2008 e sono presentate in ordine alfabetico, al netto di voci considerate sinonime di altre.

## 1. DIRIGENTI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
<b>12</b> Direttori di grandi aziende private			
<b>120</b> Direttori generali di grandi aziende private	<b>1200.</b> Direttori generali di grandi aziende private	<i>Direttore centrale</i>	<i>Direttore generale</i>
<b>122</b> Direttori di grandi aziende private	<b>1222.</b> Direttori di aziende private nell'industria in senso stretto	<i>Direttore controllo qualità'</i> <i>Direttore stabilimento</i> <i>Responsabile stabilimento</i>	<i>Direttore produzione</i> <i>Direttore tecnico</i>
	<b>1224.</b> Direttori di aziende private nel commercio	<i>Direttore centro commerciale</i> <i>Direttore negozio</i>	<i>Direttore di supermercato</i> <i>Direttore punti vendita</i>
	<b>1225.</b> Direttori di aziende private negli alberghi e pubblici esercizi	<i>Direttore d'albergo</i>	
	<b>1226.</b> Direttori di aziende private nei trasporti e comunicazioni	<i>Capo scalo aeroportuale</i>	
	<b>1227.</b> Direttori di aziende private nei servizi per le imprese, bancari ed assimilati	<i>Coordinatore agenzie</i> <i>Direttore filiale</i> <i>Responsabile filiale</i>	<i>Direttore agenzia assicurativa</i> <i>Responsabile coordinamento filiali</i>
	<b>1229.</b> Direttori di aziende private in altri settori di attività economica	<i>Coordinatore di servizio socio-sanitario</i>	<i>Direttore sanitario in strutture private</i>
		<i>Produttore radio tv</i>	<i>Responsabile strutture sanitarie private</i>
<b>123</b> Direttori dipartimentali in grandi aziende private	<b>1231.</b> Direttori del dipartimento finanza ed amministrazione	<i>Direttore amministrativo</i> <i>Direttore finanziario</i>	<i>Direttore contabilità'</i> <i>Direttore pianificazione e controllo</i>
	<b>1232.</b> Direttori del dipartimento relazioni industriali	<i>Direttore del personale</i> <i>Responsabile relazioni industriali</i>	<i>Direttore risorse umane</i>
	<b>1233.</b> Direttori del dipartimento vendite e commercializzazione	<i>Direttore commerciale</i> <i>Direttore vendite</i>	<i>Direttore marketing</i> <i>Responsabile promozione</i>
	<b>1235.</b> Direttori del dipartimento approvvigionamento e distribuzione	<i>Direttore acquisti</i>	<i>Direttore traffico</i>
	<b>1236.</b> Direttori del dipartimento servizi informativi	<i>Direttore sistema informativo</i>	
	<b>1237.</b> Direttori del dipartimento progettazione, ricerca e sviluppo	<i>Direttore progettazione</i> <i>Responsabile ricerca e sviluppo</i>	<i>Direttore ricerca e sviluppo</i>
		<b>1239.</b> Altri direttori di dipartimento non altrove classificati	<i>Responsabile ufficio studi</i>
<b>13</b> Gestori e responsabili di piccole imprese			
<b>131</b> Gestori e responsabili di piccole imprese	<b>1314.</b> Gestori e responsabili di piccole imprese nel commercio	<i>Gestore negozio</i>	<i>Responsabile negozio</i>
	<b>1315.</b> Gestori e responsabili di piccole imprese negli alberghi e pubblici esercizi	<i>Direttore esercizio</i> <i>Responsabile ristorante</i>	<i>Direttore villaggio turistico</i>
		<i>Capo stazione</i>	
	<b>1319.</b> Gestori e responsabili di piccole imprese in altri settori di attività economica	<i>Gestore di agenzia di viaggi</i>	<i>Responsabile strutture sportive</i>

## 2. PROFESSIONI INTELLETTUALI, SCIENTIFICHE E DI ELEVATA SPECIALIZZAZIONE

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")		Figure professionali elementari
<b>21</b> Specialisti in scienze matematiche, fisiche, naturali ed assimilati			
<b>211</b> Specialisti in scienze matematiche, fisiche e naturali	<b>2111.</b> Fisici e astronomi  <b>2112.</b> Chimici  <b>2113.</b> Matematici, statistici e professioni correlate  <b>2114.</b> Informatici e telematici  <b>2115.</b> Geologi, meteorologi, geofisici e professioni correlate	<i>Ricamatore fisico</i>  <i>Analista chimico</i> <i>Informatore medico - scientifico</i> <i>Responsabile laboratorio chimico</i> <i>Ricamatore settore chimico</i> <i>Specialista regulatory affairs</i>  <i>Attuario</i>  <i>Statistico</i>  <i>Analista procedure informatiche</i> <i>Analista sistemista</i> <i>Consulente erp</i> <i>Progettista e controllore di rete</i> <i>Progettista siti web (internet)</i> <i>Responsabile ced - edp</i> <i>Responsabile sistema informativo</i> <i>Security manager</i> <i>Sviluppatore software</i> <i>System professional</i>  <i>Geofisico</i>	<i>Informatore del farmaco</i> <i>Propagandista scientifico</i> <i>Ricamatore chimico</i> <i>Ricamatore settore gomma e plastica</i>  <i>Matematico</i>  <i>Statistico economico</i>  <i>Analista programmatore informatico</i> <i>Capo progetto informatico</i> <i>Consulente prodotti informatici</i> <i>Progettista reti informatiche</i> <i>Progettista software</i> <i>Responsabile progetti informatici</i> <i>Responsabile sviluppo software</i> <i>Sviluppatore pagine web (internet)</i> <i>Sviluppatore software gestionale</i> <i>Tecnico sistemi di programmazione</i>  <i>Geologo</i>
<b>22</b> Ingegneri, architetti e professioni assimilate			
<b>221</b> Ingegneri e professioni assimilate	<b>2211.</b> Ingegneri meccanici  <b>2212.</b> Ingegneri metallurgico-minerari  <b>2213.</b> Ingegneri elettrotecnici  <b>2214.</b> Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni  <b>2215.</b> Ingegneri chimici  <b>2216.</b> Ingegneri civili  <b>2219.</b> Altri ingegneri ed assimilati	<i>Direttore di cantiere navale</i>  <i>Progettista impianti industriali</i> <i>Responsabile di cantiere navale</i>  <i>Ricamatore settore metalmeccanico</i>  <i>Responsabile di progetto settore estrazione e lavorazione minerali</i>  <i>Progettista elettrico</i>  <i>Ricamatore settore elettromeccanico</i>  <i>Direttore di progetto settore elettronico</i>  <i>Progettista hardware</i>  <i>Ricamatore settore elettronico</i>  <i>Direttore di progetto settore gomma e plastica</i>  <i>Responsabile di progetto settore chimico</i>  <i>Direttore di progetto settore costruzioni</i>  <i>Ricamatore settore costruzioni</i>  <i>Direttore della progettazione di nuovi servizi</i> <i>Progettista settore servizi</i> <i>Responsabile di progetto altri settori industriali</i> <i>Responsabile di progetto settore grafico</i>  <i>Responsabile di progetto settore stampa e editoria</i> <i>Responsabile documentazione scientifica</i> <i>Ricamatore altri settori industriali</i> <i>Ricamatore settore servizi</i>	<i>Direttore di progetto settore metalmeccanico</i>  <i>Progettista meccanico</i> <i>Responsabile di progetto settore metalmeccanico</i>  <i>Responsabile di progetto settore elettromeccanico</i>  <i>Progettista elettronico</i>  <i>Responsabile di progetto settore elettronico</i>  <i>Progettista chimico</i>  <i>Responsabile di progetto settore gomma e plastica</i>  <i>Responsabile di progetto settore costruzioni</i>  <i>Progettista apparecchiature biomedicali</i> <i>Responsabile della progettazione di nuovi servizi</i> <i>Responsabile di progetto settore carta e cartotecnica</i> <i>Responsabile di progetto settore legno e mobile</i>  <i>Responsabile di progetto settore tessile, cuoio e abbigliamento</i> <i>Responsabile progettazione</i> <i>Ricamatore settore legno e mobile</i> <i>Ricamatore settore tessile, cuoio e abbigliamento</i>
<b>222</b> Architetti, urbanisti e specialisti del recupero e della conservazione del territorio	<b>2220.</b> Architetti, urbanisti e specialisti del recupero e della conservazione del territorio	<i>Architetto</i>  <i>Progettista di strutture e servizi ambiente-compatibili</i>	<i>Arredatore d'interni</i>

## 2. PROFESSIONI INTELLETTUALI, SCIENTIFICHE E DI ELEVATA SPECIALIZZAZIONE

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")		Figure professionali elementari
<b>23 Specialisti nelle scienze della vita</b>			
231 Specialisti nelle scienze della vita	2311. Biologi, botanici, zoologi ed assimilati  2312. Farmacologi, batteriologi ed assimilati  2313. Agronomi ed assimilati  2314. Veterinari ed assimilati  2315. Farmacisti e professioni assimilate	Biologo  Responsabile di progetto settore alimentare  Ricercatore settore alimentare  Farmacologo  Ricercatore biomedico  Agronomo  Veterinario  Farmacista	Biotecnologo  Ricercatore clinico  Microbiologo
<b>24 Specialisti della salute</b>			
241 Medici	2411. Medici generici  2412. Specialisti in terapie mediche  2413. Specialisti in terapie chirurgiche  2414. Laboratoristi e patologi clinici  2416. Specialisti in diagnostica per immagini e radioterapia  2417. Specialisti in igiene, epidemiologia e sanità pubblica  2418. Anestesisti e rianimatori	Medico generico  Cardiologo Endocrinologo Geriatra Medico polmonare Neurologo Oncologo  Chirurgo  Ortopedico  Analista medico Immunologo  Ecografo  Radiologo  Dietologo  Anestesista	Medico ospedaliero  Dermatologo Fisiatra Medico fisioterapista Nefrologo Neuropsichiatra Psichiatra  Neurochirurgo  Otorinolaringoiatra  Clinical monitor Responsabile laboratorio medico  Medico nucleare  Medico dietista
<b>25 Specialisti in scienze umane, sociali e gestionali</b>			
251 Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	2512. Specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private  2513. Specialisti di problemi del personale e dell'organizzazione del lavoro  2514. Specialisti in contabilità e problemi finanziari  2515. Specialisti nei rapporti con il mercato  2516. Specialisti nelle pubbliche relazioni, dell'immagine e simili	Certificatore procedure di qualità'  Internal auditor Ispettore commerciale Ispettore di rete Responsabile assicurazione qualità' Responsabile contabilità' cantieri Responsabile di direzione e organizzazione aziendale Responsabile pianificazione e controllo amministrativo Valutatore procedure di qualità'  Addetto relazioni sindacali  Consulente del lavoro Responsabile selezione personale  Consulente finanziario  Esperto gestione fondi di investimento Esperto tributario Responsabile finanziario Revisore contabile Specialista problemi finanziari  Account manager  Category manager Direttore appalti e offerte Esperto commerciale Esperto customer service Marketing manager Responsabile appalti e offerte Responsabile clienti Responsabile marketing Responsabile rapporti grande distribuzione  Responsabile sviluppo clienti Responsabile sviluppo rete commerciale Specialista commercio estero  Addetto rapporti con la stampa  Responsabile comunicazione Responsabile relazioni esterne	Esperto procedure di qualità'  Ispettore amministrativo in imprese private Ispettore delle vendite Responsabile amministrativo Responsabile budget e controllo Responsabile contabilità' industriale Responsabile organizzazione  Responsabile reporting  Addetto selezione personale  Responsabile del personale  Esperto fiscale  Esperto servizi finanziari e assicurativi Responsabile contabilità' Responsabile tesoreria Risk manager Specialista problemi fiscali  Analista business on-line (e-commerce)  Consigliere di vendita Esperto analisi di mercato Esperto customer care Key account manager Responsabile acquisti Responsabile approvvigionamento Responsabile commerciale Responsabile pubblicità' Responsabile ricerche di mercato  Responsabile sviluppo prodotti Responsabile vendite  Direttore comunicazione  Responsabile pubbliche relazioni

## 2. PROFESSIONI INTELLETTUALI, SCIENTIFICHE E DI ELEVATA SPECIALIZZAZIONE

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
252 Specialisti in scienze giuridiche	2521. Procuratori legali ed avvocati 2522. Esperti legali in imprese	Praticante di studi professionali Addetto consulenza legale Addetto pratiche legali Agente di brevetti Esperto contrattistica Responsabile ufficio legale	Procuratore legale Addetto normative Addetto pratiche notariili Direttore ufficio legale Responsabile servizi legali Tecnico di diritto aziendale
253 Specialisti in scienze sociali	2531. Specialisti in scienze economiche 2532. Specialisti in scienze sociologiche e antropologiche 2533. Specialisti in scienze psicologiche e psicoterapeutiche	Analista finanziario Esperto strategie aziendali Archeologo Sociologo Medico psicologo	Economista d'impresa Esperto trasferimento tecnologie Operatore archeologo Psicologo
254 Specialisti in discipline linguistiche, letterarie e documentali	2541. Scrittori ed assimilati 2542. Giornalisti 2543. Interpreti e traduttori a livello elevato 2545. Archivist, bibliotecari, conservatori di musei e specialisti assimilati	Addetto pubblicazioni tecniche Redattore documentazione promozionale Tecnico manualistica Collaboratore agenzia di stampa Direttore di redazione Pubblicista Interprete Traduttore tecnico Bibliotecario	Progettista settore cinematografico Tecnico documentazione prodotto Cronista Giornalista Redattore Mediatore culturale Documentalista
255 Specialisti in discipline artistico-espressive	2551. Pittori, scultori, restauratori d'arte ed assimilati 2552. Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi 2553. Coreografi e ballerini 2554. Compositori e musicisti 2555. Cantanti	Pittore di scene Scultore Addetto al casting Attore Direttore della fotografia Direttore di progetto settore cinematografico Responsabile palinsesto Ballerino Direttore d'orchestra Musicista Cantante	Restauratore artistico Assistente alla regia Direttore artistico Direttore di produzione tv e cinema Regista Responsabile spettacoli Direttore di coro Suonatore Corista
<b>26 Specialisti della formazione, della ricerca ed assimilati</b>			
261 Docenti universitari (ordinari e associati)	2610. Docenti universitari	Professore universitario	
263 Professori di scuola secondaria, post-secondaria ed assimilati	2631. Professori delle accademie, dei conservatori e delle istituzioni scolastiche assimilate 2632. Professori di scuola secondaria superiore 2633. Professori di scuola secondaria inferiore	Insegnante di accademia d'arte Insegnante di educazione fisica Insegnante di religione Professore di scuola media superiore - materie economiche Professore di scuola media superiore - materie tecniche Professore di scuola media inferiore - lingue straniere Professore di scuola media inferiore - materie tecniche	Insegnante di informatica Professore di scuola media superiore - lingue straniere Professore di scuola media superiore - materie scientifiche Professore di scuola media superiore - materie umanistiche Professore di scuola media inferiore - materie scientifiche Professore di scuola media inferiore - materie umanistiche
265 Altri specialisti dell'educazione e della formazione	2651. Insegnanti specializzati nell'educazione e formazione dei disabili (laureati) 2652. Dirigenti scolastici ed assimilati 2654. Formatori ed esperti nella progettazione formativa e curricolare	Specialista per l'integrazione dei disabili Coordinatore asilo nido Coordinatore progetti di formazione Formatore Pedagogista Responsabile formazione clienti	Direttore di istituto scolastico Esperto formazione aziendale Formatore aziendale Progettista corsi di formazione

## 3. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")		Figure professionali elementari
<b>31</b> Professioni tecniche nelle scienze fisiche, naturali, nell'ingegneria ed assimilate			
311 Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	3111. Tecnici fisici  3112. Tecnici chimici  3113. Tecnici informatici          3114. Tecnici statistici	<i>Radiologo industriale</i>  <i>Tecnico controllo radiazioni</i> <i>Tecnico nucleare</i>  <i>Preparatore chimico</i>  <i>Addetto vendite prodotti informatici</i> <i>Data administrator</i> <i>Informatore tecnico informatico</i> <i>Network manager</i> <i>Programmatore informatico</i> <i>Programmatore sistemi elettronici</i>  <i>Tecnico applicazioni informatiche</i> <i>Tecnico di editoria elettronica</i> <i>Tecnico informatico assistenza clienti</i> <i>Tecnico interconnessione sistemi</i> <i>Tecnico office automation</i> <i>Tecnico web server (internet)</i> <i>Webmaster (internet)</i>  <i>Tecnico ricerca operativa</i>	<i>Tecnico altre energie rinnovabili</i>  <i>Tecnico impianti solari</i> <i>Tecnico rilevazioni geofisiche</i>  <i>Tecnico laboratorio chimico</i>  <i>Amministratore di rete informatica</i> <i>Gestore rete intranet (lan)</i> <i>Installatore manutentore reti telematiche</i> <i>Operatore reti informatiche</i> <i>Programmatore informatico (web)</i> <i>Responsabile erogazione servizi informatici</i>  <i>Tecnico assistenza reti informatiche</i> <i>Tecnico informatica distribuita</i> <i>Tecnico informatico multimediale</i> <i>Tecnico manutenzione software</i> <i>Tecnico sicurezza banca dati</i> <i>Venditore prodotti informatici</i>  <i>Tecnico statistico controllo qualità</i>
312 Tecnici delle scienze ingegneristiche	3121. Tecnici meccanici          3122. Tecnici metallurgico-minerari  3123. Elettrotecnici  3124. Tecnici elettronici  3125. Tecnici delle costruzioni civili ed assimilati          3126. Disegnatori industriali ed assimilati          3129. Altri tecnici in scienze ingegneristiche ed assimilati	<i>Assistente di cantiere navale</i>  <i>Capo reparto industriale</i> <i>Responsabile assistenza impianti</i> <i>Responsabile manutenzione</i> <i>Responsabile reparto (industria)</i>  <i>Tecnico attrezzista - manutentore</i>  <i>Tecnico di cantiere (cave e estrazione di minerali)</i>  <i>Collaudatore apparecchi elettrici</i> <i>Responsabile centrale elettrica</i> <i>Tecnico manutentore centrale elettrica</i>  <i>Installatore impianti radio televisivi</i> <i>Tecnico apparecchiature elettroniche</i> <i>Tecnico fibre ottiche</i> <i>Tecnico manutenzione video</i>  <i>Assistente di cantiere edile</i>  <i>Capo cantiere</i> <i>Direttore di cantiere stradale</i> <i>Progettista edile</i> <i>Responsabile di cantiere stradale</i> <i>Rilevatore topografo</i> <i>Tecnico reti idriche e fognarie</i>  <i>Disegnatore industriale</i>  <i>Disegnatore web ( internet )</i> <i>Progettista settore carta e cartotecnica</i> <i>Progettista settore elettromeccanico</i> <i>Progettista settore estrazione e lavorazione minerali</i> <i>Progettista settore legno e mobile</i> <i>Progettista settore stampa e editoria</i>  <i>Tecnico cartografia territoriale</i>  <i>Meccatronico</i>  <i>Tecnico conduttore di processo</i>  <i>Tecnico laser</i>	<i>Capo officina meccanica</i>  <i>Prototipista meccanico</i> <i>Responsabile collaudo</i> <i>Responsabile officina</i> <i>Responsabile tecnico realizzazione nuovi impianti</i> <i>Tecnico programmazione macchine a controllo numerico</i>  <i>Elettrotecnico</i> <i>Tecnico apparecchiature elettriche</i> <i>Tecnico progettazione impianti elettrici</i>  <i>Installatore manutentore hardware</i> <i>Tecnico elettronico autoveicoli</i> <i>Tecnico hardware assistenza clienti</i> <i>Tecnico sistemi microprocessori</i>  <i>Assistente di cantiere stradale</i>  <i>Direttore di cantiere edile</i> <i>Direttore lavori</i> <i>Responsabile di cantiere edile</i> <i>Responsabile gestione cantieri</i> <i>Tecnico di cantiere industriale</i>  <i>Disegnatore tecnico cad-cam</i>  <i>Progettista altri settori industriali</i> <i>Progettista settore chimico</i> <i>Progettista settore elettronico</i> <i>Progettista settore gomma e plastica</i>  <i>Progettista settore metalmeccanico</i> <i>Progettista settore tessile, cuoio e abbigliamento</i>  <i>Tecnico computer grafico</i>  <i>Operatore controllo traffico ferroviario</i>  <i>Tecnico di esercizio distribuzione gas e energia</i>  <i>Tecnico verniciature industriali</i>
313 Tecnici del trasporto aereo e navale	3131. Tecnici e comandanti navali   3132. Piloti di aereo, tecnici dell'aviazione civile  3133. Controllori e tecnici del traffico aereo	<i>Capitano marittimo</i>  <i>Direttore di macchina (navi)</i> <i>Ufficiale di bordo</i>  <i>Elicotterista</i>  <i>Tecnico di volo</i>  <i>Assistente al traffico aereo</i>	<i>Comandante di nave</i>  <i>Operatore controllo traffico navale</i>  <i>Pilota di aereo</i>  <i>Controllore traffico aereo</i>

## 3. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
314 Tecnici e operatori di apparecchiature ottiche, elettroniche ed assimilati	3141. Fotografi ed assimilati  3142. Operatori di apparecchi per la trasmissione radio-televisiva e per le telecomunicazioni  3143. Operatori di apparecchi per la ripresa e la produzione audio-video  3144. Operatori di apparecchi medicali e per la diagnostica medica	Fotografo  Capo centro trasmittente radio e tv  Tecnico radiofonico Tecnico sistemista telecomunicazioni  Addetto apparati di doppiaggio cine tv  Addetto consolle di controllo radio tv Addetto mixage tv Addetto registrazioni radio tv Addetto riprese microfoniche Addetto sonorizzazione radio tv Cameraman Fonico Montatore rvm Operatore audio Operatore cinematografico Operatore di ripresa cinematografica Operatore impianto sonoro Operatore stampa e riproduzione di pellicole  Specializzato di ripresa  Tecnico luci Tecnico regia video  Tecnico apparecchi diagnostici  Tecnico di dialisi	Sistemista reti telecomunicazioni  Tecnico riparatore impianti trasmettenti  Addetto camere tv  Addetto effetti speciali rvm Addetto regia audio - video Addetto riprese esterne Addetto riproduzione supporti registrati Assistente tecnico di studio Carrellista tv Montatore cinematografico Operatore alta - bassa frequenza Operatore cine tv Operatore di proiezione Operatore di ripresa televisiva Operatore rvm Operatore video  Tecnico di programmazione e produzione cine tv  Tecnico regia audio Tecnico sonorizzatore  Tecnico apparecchi medicali
315 Tecnici della sicurezza, della protezione ambientale e della qualità industriale	3151. Tecnici della sicurezza degli edifici e della sicurezza sul lavoro  3152. Tecnici del controllo della qualità industriale  3153. Tecnici del controllo ambientale  3154. Tecnici dello smaltimento dei rifiuti	Controllore sicurezza impianti  Responsabile tecnico sicurezza sul lavoro Tecnico sicurezza ambiente lavorativo  Analista di processo  Collaudatore materiali Quality control manager Tecnico laboratorio fisico  Tecnico produzione e controllo qualità settore agricolo Tecnico produzione e controllo qualità settore carta e cartotecnica Tecnico produzione e controllo qualità settore elettromeccanico Tecnico produzione e controllo qualità settore estrazione e lavorazione minerali Tecnico produzione e controllo qualità settore grafico Tecnico produzione e controllo qualità settore metalmeccanico Tecnico produzione e controllo qualità settore stampa e editoria Tecnico sviluppo applicazioni e processi  Responsabile sicurezza ambientale Tecnico difesa dell'ambiente Tecnico impatto ambientale Tecnico normative ambientali Tecnico sicurezza ambientale  Tecnico scariche controllate  Tecnico impianti depurazione Tecnico selezione rifiuti Tecnico trattamento rifiuti industriali	Responsabile sicurezza ambiente lavorativo  Tecnico antinfortunistica  Analista materiali  Collaudatore materiali da costruzione Responsabile controllo qualità Tecnico produzione e controllo qualità altri settori industriali Tecnico produzione e controllo qualità settore alimentare Tecnico produzione e controllo qualità settore chimico Tecnico produzione e controllo qualità settore elettronico Tecnico produzione e controllo qualità settore gomma e plastica Tecnico produzione e controllo qualità settore legno e mobile Tecnico produzione e controllo qualità settore servizi Tecnico produzione e controllo qualità settore tessile, cuoio e abbigliamento Tecnologo di processo  Tecnico abbattimento fumi Tecnico disinquinamento biologico Tecnico monitoraggio acqua Tecnico recupero terreni  Tecnico ecologico  Tecnico impianti incenerimento Tecnico smaltimento rifiuti
32 Professioni tecniche nelle scienze della salute e della vita			
321 Tecnici paramedici	3211. Infermieri ed assimilati  3212. Optometristi ed assimilati  3213. Igienisti, assistenti ai dentisti e odontotecnici  3214. Chinesiterapisti, fisioterapisti, riabilitatori ed assimilati  3215. Levatrici e ostetriche diplomate  3216. Dietisti, igienisti ed assimilati  3217. Assistenti medici	Addetto ai prelievi di laboratorio medico Infermiere capo sala Infermiere per cure a domicilio Tecnico di radiologia  Ortottista  Assistente alla poltrona  Igienista dentale  Fisioterapista  Massoterapista Tecnico audiprotesista Terapista del linguaggio  Ostetrica  Tecnico preparazioni alimentari  Assistente medico	Infermiere Infermiere di sala operatoria Tecnico audiometrista Tecnico sanitario  Ottico optometrista  Assistente dentista  Odontotecnico  Logopedista  Psicomotricista Tecnico produzione protesi ortopediche Terapista riabilitazione motoria  Assistente sanitario
322 Tecnici nelle scienze della vita	3221. Tecnici agronomi e forestali  3223. Tecnici biochimici ed assimilati	Assistente agrario e forestale Tecnico coltivazioni agricole  Enologo Tecnico di laboratorio medico di analisi	Progettista settore agricolo  Progettista settore alimentare Tecnologo alimentare

## 3. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
<b>33</b> Professioni tecniche nell'amministrazione e nelle attività finanziarie e commerciali			
331 Tecnici dell'amministrazione e dell'organizzazione	<p>3311. Segretari, archivisti, tecnici degli affari generali ed assimilati</p> <p>3312. Contabili ed assimilati</p> <p>3313. Tecnici addetti all'organizzazione e al controllo della produzione</p>	<p>Assistente di direzione</p> <p>Coordinatore amministrativo Responsabile segreteria Responsabile servizi generali Segretario specializzato</p> <p>Addetto amministrazione Addetto contabilità Addetto contabilità generale Amministratore condominiale</p> <p>Contabile magazzino Operatore back-office e-commerce Segretario d'albergo Tecnico amministrazione del personale</p> <p>Addetto controllo di gestione</p> <p>Analista di gestione Analista tempi di lavorazione Responsabile controllo produzione</p> <p>Responsabile engineering Responsabile produzione e controllo qualità' altri settori industriali Responsabile produzione e controllo qualità' settore alimentare Responsabile produzione e controllo qualità' settore chimico Responsabile produzione e controllo qualità' settore elettromeccanico Responsabile produzione e controllo qualità' settore estrazione e lavorazione minerali</p> <p>Responsabile produzione e controllo qualità' settore legno e mobile Responsabile produzione e controllo qualità' settore servizi Responsabile produzione e controllo qualità' settore tessile, cuoio e abbigliamento</p> <p>Responsabile tecnico programmazione lavori</p> <p>Tecnico organizzazione del lavoro</p>	<p>Controller personale</p> <p>Preventivista Responsabile segreteria direzione Segretario di direzione</p> <p>Addetto consulenza fiscale Addetto contabilità di cantiere Addetto contabilità industriale Assistente in studi di consulenza amministrativa e fiscale Determinatore di costi Operatore tesoreria Segretario scolastico Tecnico gestione del personale</p> <p>Addetto controllo tempi e metodi</p> <p>Analista metodi organizzativi Esperto analisi del lavoro Responsabile di progetto nel settore dei servizi</p> <p>Responsabile linea confezionamento Responsabile produzione e controllo qualità' servizi sanitari Responsabile produzione e controllo qualità' settore carta e cartotecnica Responsabile produzione e controllo qualità' settore cinematografico Responsabile produzione e controllo qualità' settore elettronico Responsabile produzione e controllo qualità' settore gomma e plastica</p> <p>Responsabile produzione e controllo qualità' settore metalmeccanico Responsabile produzione e controllo qualità' settore stampa e editoria Responsabile tecnico processi industriali</p> <p>Responsabile tecnico tempi e metodi</p> <p>Tecnico sistemi organizzativi</p>
332 Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	<p>3321. Tecnici della gestione finanziaria</p> <p>3322. Tecnici del lavoro bancario</p> <p>3323. Agenti assicurativi</p> <p>3324. Periti, valutatori di rischio, liquidatori ed assimilati</p> <p>3329. Altre professioni intermedie finanziarie e assicurative</p>	<p>Addetto ricerca finanziamenti</p> <p>Operatore credito al consumo Responsabile servizi finanziari e assicurativi</p> <p>Venditore prodotti finanziari</p> <p>Addetto controllo fidi Operatore retro sportello Responsabile servizio crediti Responsabile servizio sportello</p> <p>Agente di assicurazione Broker Venditore prodotti assicurativi</p> <p>Addetto calcolo attuariale</p> <p>Assuntore rischi Liquidatore sinistri Responsabile tecnico assicurativo</p> <p>Addetto operazioni leasing</p> <p>Esperto leasing Operatore leasing</p>	<p>Addetto sviluppo clienti (servizi finanziari)</p> <p>Promotore finanziario Tecnico servizi finanziari</p> <p>Funzionario di sede (credito) Operatore titoli Responsabile servizio estero</p> <p>Assicuratore Consulente assicurativo</p> <p>Addetto ufficio sinistri</p> <p>Controllore tecnico rischi Perito di assicurazione</p> <p>Addetto prestiti personali</p> <p>Esperto leasing internazionale Tecnico valutazione investimenti</p>
333 Tecnici dei rapporti con i mercati	<p>3331. Approvvigionatori e responsabili acquisti</p> <p>3332. Responsabili di magazzino e della distribuzione interna</p> <p>3334. Tecnici della vendita e della distribuzione</p> <p>3335. Tecnici del marketing</p> <p>3336. Tecnici della pubblicità e delle pubbliche relazioni</p>	<p>Acquisitore</p> <p>Addetto acquisti Buyer</p> <p>Gestore magazzino di deposito</p> <p>Account</p> <p>Addetto gestione post vendita Assistente tecnico clienti Corrispondente commerciale Operatore commerciale Promoter Responsabile di reparto commerciale Responsabile rete commerciale Responsabile vendite on-line Tecnico commerciale Venditore tecnico</p> <p>Addetto marketing Assistente marketing Assistente sviluppo attività Merchandiser Promoter turistico</p> <p>Addetto pubbliche relazioni</p> <p>Esperto sponsorizzazioni Tecnico pubblicitario</p>	<p>Acquisitore specializzato</p> <p>Agente acquirente all'ingrosso</p> <p>Responsabile magazzino</p> <p>Addetto appalti e offerte</p> <p>Addetto relazioni commerciali Coordinatore punti vendita E-commerce project manager Operatore commerciale estero Responsabile assistenza tecnica clienti Responsabile distribuzione Responsabile rete di vendita Responsabile vendite telematiche Tecnico vendite on-line</p> <p>Addetto sviluppo prodotti Assistente ricerche di mercato Brand manager Product manager</p> <p>Art director</p> <p>Media planner</p>

## 3. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
334 Tecnici della distribuzione commerciale ed assimilati	3341. Spedizionieri e tecnici della distribuzione  3342. Agenti di commercio  3344. Agenti di pubblicità  3345. Agenti immobiliari  3346. Rappresentanti di commercio  3349. Altri tecnici della distribuzione commerciale ed assimilati	Addetto import - export  Addetto pratiche doganali e valutarie Agente marittimo Responsabile import export Responsabile spedizioni Spedizioniere  Agente di commercio  Agente di pubblicità  Acquisitore immobiliare Agente immobiliare Perito immobiliare Tecnico gestione immobili  Agente di vendita  Addetto informazioni commerciali	Addetto logistica  Addetto pratiche marittime Logistic manager Responsabile logistica Responsabile trasporti Store planner  Procacciatore d'affari  Venditore spazi commerciali  Addetto gestione immobili Coordinatore patrimonio immobiliare Responsabile tecnico immobiliare Valutatore immobiliare
<b>34 Professioni tecniche nei servizi pubblici e alle persone</b>			
341 Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive ed assimilate	3411. Tecnici delle attività ricettive ed assimilati  3412. Tecnici dell'organizzazione di fiere, convegni ed assimilati  3413. Animatori turistici e assimilati  3414. Agenti di viaggio  3415. Guide ed accompagnatori specializzati	Assistente food and beverage  Maitre Responsabile ricevimento Tecnico della ristorazione  Organizzatore congressuale  Organizzatore meeting e convegni  Animatore - intrattenitore Animatore villaggi turistici  Agente di viaggio Operatore turistico Responsabile assistenza - accompagnamento viaggiatori Responsabile prenotazione e servizi agenzia  Tecnico di agenzia di viaggio  Accompagnatore turistico  Guida di animazione	Food and beverage manager  Responsabile di sala Responsabile servizi alloggio  Organizzatore iniziative  Animatore spettacoli Coordinatore animatori  Banconista di agenzia viaggi Programmatore turistico Responsabile organizzazione viaggi  Responsabile servizi prenotazione  Assistente turistico  Guida turistica
342 Insegnanti	3421. Insegnanti elementari  3422. Insegnanti per disabili, di sostegno e altri insegnanti scuole speciali (diplomati)  3423. Insegnanti di scuole materne  3424. Tutor, isitutori, insegnanti nella formazione professionale ed assimilati	Insegnante elementare  Assistente di doposcuola  Educatore per disabili Insegnante di sostegno  Assistente di scuola materna Insegnante scuola materna  Formatore informatico  Istruttore tecnico	Assistente didattico  Educatore professionale Istruttore per disabili  Educatore d'asilo nido Maestro d'asilo  Insegnante corsi di qualifica professionale  Tutor
343 Istruttori, allenatori, atleti e assimilati	3431. Istruttori di guida  3432. Istruttori nel campo artistico-letterario  3433. Istruttori di discipline sportive non agonistiche  3434. Professioni organizzative nel campo dell'educazione fisica e dello sport  3435. Allenatori e tecnici di discipline sportive agonistiche  3436. Atleti	Istruttore di scuola guida  Insegnante di canto  Istruttore artistico  Istruttore sportivo  Coordinatore attivita' sportive  Allenatore  Atleta	Insegnante di lingue  Maestro di discipline sportive  Responsabile di palestra  Preparatore atletico
344 Tecnici dei servizi ricreativi e culturali	3441. Annunciatori e presentatori della radio, della televisione e di altri spettacoli  3442. Disegnatori artistici ed assimilati  3443. Tecnici dei musei, delle biblioteche ed assimilati  3445. Tecnici dell'organizzazione della produzione radiotelevisiva, cinematografica e teatrale	Animatore spettacoli radio televisivi  Assistente stilista  Costumista Disegnatore arredamenti Disegnatore di fumetti Disegnatore tessuti Grafico creativo Grafico web (internet) Progettista grafico Scenografo  Archivistica di antichita'  Operatore di museo  Addetto programmazione palinsesto  Segretario di produzione Segretario di redazione editoriale	Disk jockey  Cartellonista pubblicitario  Disegnatore abbigliamento Disegnatore artistico Disegnatore moda Figurinista Grafico pubblicitario Pittore designer artistico Realizzatore di scene Stilista  Operatore di biblioteca  Realizzatore produzioni televisive  Segretario di redazione Tecnico teatrale

## 3. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
345 Tecnici dei servizi sociali	3451. Assistenti sociali ed assimilati  3452. Tecnici della assistenza e della previdenza sociale  3453. Tecnici dei servizi di informazione e di orientamento scolastico e professionale  3455. Tecnici dei servizi di sicurezza privati ed assimilati	<i>Assistente all'infanzia</i> <i>Responsabile assistenza socio-sanitaria</i>  <i>Tecnico assistenza disabili</i>  <i>Orientatore di formazione professionale</i>  <i>Investigatore privato</i>	<i>Assistente sociale</i>       <i>Responsabile servizi di sicurezza</i>

## 4. IMPIEGATI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
<b>41 Impiegati di ufficio</b>			
411 Personale di segreteria ed operatori su macchine di ufficio	4111. Dattilografi, stenodattilografi  4112. Operatori su macchine di calcolo e di elaborazione dati  4114. Personale di segreteria  4115. Personale addetto allo smistamento di materiali e documenti  4116. Personale addetto agli affari generali	Stenotipista  Addetto elaborazione dati Operatore ced - edp Operatore meccanografico  Applicato di segreteria Assistente di studio notarile Operatore ufficio vendite Segretario polivalente  Addetto controllo movimento merci  Operatore generico di ufficio	Addetto inserimento dati  Operatore di terminale Operatore sistemi informativi  Assistente di studio legale Operatore polivalente di ufficio Segretario  Addetto spedizioni  Operatore polivalente di amministrazione
412 Personale con funzioni specifiche in campo amministrativo, gestionale e finanziario	4121. Aiuto contabili e assimilati  4123. Personale addetto a compiti di controllo, verifica ed assimilati  4125. Personale addetto alla gestione del personale	Addetto contabilita' clienti - fornitori  Addetto gestione ordini  Addetto rilevazioni e misure  Operatore ufficio personale	Addetto fatturazione  Addetto paghe e contributi  Verificatore ordinativi
413 Personale addetto alla gestione degli stock, degli approvvigionamenti e dei trasporti	4131. Personale addetto alla gestione degli stock, dei magazzini ed assimilati  4133. Personale addetto alla gestione amministrativa dei trasporti  4134. Personale addetto al controllo della documentazione di viaggio	Addetto allo stoccaggio  Addetto movimento merci Magazziniere Pesatore  Responsabile dei conduttori mezzi  Capo treno ferroviario	Addetto magazzino merci  Distributore di magazzino Ordinatore di magazzino Smistatore di magazzino  Sdoganatore  Controllore biglietti
414 Personale addetto alla raccolta, conservazione e trasmissione della documentazione	4141. Personale addetto ad archivi, schedari ed assimilati  4144. Personale addetto a servizi studi e ricerche  4145. Personale addetto alla codifica ed assimilati  4146. Personale addetto alla pubblicizzazione dei testi e della documentazione	Archivista  Addetto rilevazioni sistematiche  Protocollista  Correttore di bozze	
<b>42 Impiegati a contatto diretto con il pubblico</b>			
421 Cassieri, addetti allo sportello ed assimilati	4211. Cassieri, bigliettai (esclusi i commessi di negozio)  4212. Addetti allo sportello bancario  4213. Addetti a sportelli assicurativi ed assimilati  4214. Addetti allo sportello di altri intermediari finanziari  4215. Esattori di fatture e di crediti  4217. Allibratori, croupiers ed assimilati	Addetto biglietteria Bigliettaio  Addetto gestione attivita' creditizie Sportellista bancario  Addetto gestione attivita' assicurative Compilatore polizze  Cassiere dei servizi finanziari  Addetto recupero crediti Riscuotitore di crediti  Addetto alle scommesse Addetto di ricevitoria	Addetto gestione attivita' immobiliari  Esattore pedaggi  Cassiere di banca  Addetto pratiche assicurative Operatore di sportello assicurativo  Esattore imposte e tributi  Addetto case di gioco

## 4. IMPIEGATI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
422 Personale addetto all'accoglienza, all'informazione ed all'assistenza della clientela	4221. Addetti all'accoglienza ed assimilati  4223. Centralinisti, telefonisti e operatori di call center  4224. Hostess, steward ed assimilati	<i>Accettatore di autofficina</i>  <i>Addetto alla reception</i> <i>Addetto informazione clienti</i> <i>Assistente ospiti (esercizi turistici)</i> <i>Operatore sportello contrattistica</i>  <i>Addetto customer service</i>  <i>Centralinista</i> <i>Operatore assistenza telefonica</i> <i>Operatore telefonico</i> <i>Responsabile di call-center</i>  <i>Addetto assistenza passeggeri</i> <i>Hostess congressuale</i> <i>Hostess di terra</i>	<i>Addetto accoglienza</i>  <i>Addetto front-office</i> <i>Addetto prenotazioni</i> <i>Hostess di accoglienza</i>  <i>Addetto infocenter</i>  <i>Intervistatore</i> <i>Operatore di call-center</i> <i>Operatore telemarketing</i>  <i>Assistente di volo</i> <i>Hostess di bordo</i> <i>Hostess di volo</i>

## 5. PROFESSIONI QUALIFICATE NELLE ATTIVITA' COMMERCIALI E NEI SERVIZI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
<b>51 Professioni qualificate nelle attività commerciali</b>			
511 Addetti alle vendite all'ingrosso	5113. Addetti alla vendita all'ingrosso	Addetto vendite all'ingrosso	Responsabile catering
512 Addetti alle vendite al minuto	5121. Commessi e assimilati	Addetto agli scaffali Addetto al supermercato Addetto banco gastronomia Addetto banco panetteria Addetto banco pescheria Addetto vendita diretta (aziende agricole) Addetto vendita salumi  Addetto vendite grande distribuzione Addetto vendite prodotti freschi Addetto vendite specializzate Assistente di vendita Capo area non food Capo reparto prodotti freschi Commesso al banco Commesso di negozio di ottica e fotografia Ricambista	Addetto al noleggio Addetto banco frutta e verdura Addetto banco macelleria Addetto banco pasticceria Addetto banco salumeria Addetto vendita pane Addetto vendite al minuto in imprese industriali  Addetto vendite prodotti food Addetto vendite prodotti non food Allestitore scaffali Ausiliario vendite in esercizi commerciali Capo area prodotti Collaboratore di farmacia Commesso di negozio Operatore commerciale generico (vendite)
	5122. Gestori di esercizi di vendita al minuto	Gestore esercizio di vendita	
	5124. Addetti ai distributori di carburanti ed assimilati	Addetto distributore carburanti Carburantista	Benzinaio
	5126. Cassieri di esercizi commerciali	Addetto cassa Cassiere di supermercato	Cassiere di negozio
513 Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	5132. Dimostratori ed assimilati	Campionarista	Dimostratore
	5133. Vetrinisti ed assimilati	Allestitore spazi Vetrinista	Allestitore vetrine Visual merchandiser
<b>52 Professioni qualificate nelle attività turistiche ed alberghiere</b>			
521 Addetti ai servizi alberghieri ed extralberghieri (esclusi gli addetti alla ristorazione)	5213. Addetti all'accogliimento, portieri di albergo ed assimilati	Portiere d'albergo	
522 Addetti alla ristorazione ed ai pubblici esercizi	5221. Cuochi in alberghi e ristoranti	Addetto organizzazione servizi di cucina  Aiuto pizzaiolo Chef Cuoco Cuoco pasticciere Pizzaiolo	Aiuto cuoco  Capo cuoco Commis di cucina Cuoco di bordo Gastronomo
	5223. Camerieri ed assimilati	Addetto bar - ristorante Addetto servizio catering Cameriere Cameriere di bar Commis di sala e bar Operatore di mensa	Addetto servizi ristorazione aziendali Banconiere di tavola calda Cameriere ai piani Cameriere di bordo Governante ai piani Sommelier
	5224. Baristi e assimilati	Addetto servizio bar Barista Gelataio	Banconiere di pasticceria Barman
<b>53 Maestri di arti e mestieri, addestratori ed assimilati</b>			
531 Maestri di arti e mestieri, addestratori ed assimilati	5311. Maestri d'arte nel campo dell'artigianato	Maestro di taglio e cucito	
	5312. Maestri di attività per il tempo libero, per la cura della persona ed assimilati	Istruttore di estetica	
<b>54 Professioni qualificate nei servizi sanitari</b>			
541 Professioni qualificate nei servizi sanitari	5410. Professioni qualificate nei servizi sanitari	Addetto alle cure termali  Ausiliario assistenza anziani Ausiliario socio-sanitario Operatore geriatrico	Assistente degenti  Ausiliario socio-assistenziale Fanghista Preparatore fanghi
<b>55 Professioni qualificate nei servizi sociali, culturali, di sicurezza, pulizia e assimilati</b>			
551 Professioni qualificate nei servizi ricreativi, culturali ed assimilati	5511. Gestori di cinema, teatri e attività sportive e ricreative	Coordinatore attività ricreative	

## 5. PROFESSIONI QUALIFICATE NELLE ATTIVITA' COMMERCIALI E NEI SERVIZI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
552 Professioni qualificate nei servizi di tintoria e lavanderia	5521. Tintori, lavandai e assimilati	<i>Addetto al mangano</i> <i>Operatore di lavanderia</i>	<i>Addetto macchine lavaggio</i> <i>Tintore di abiti e tessuti</i>
553 Professioni qualificate nei servizi personali ed assimilati	5531. Parrucchieri, estetisti ed assimilati  5533. Addetti alla sorveglianza di bambini ed assimilati  5534. Addetti all'assistenza personale in istituzioni  5535. Addetti all'assistenza personale a domicilio  5537. Addetti di agenzie per il disbrigo di pratiche ed assimilate  5539. Addetti alle agenzie di pompe funebri	<i>Acconciatore</i> <i>Aiuto parrucchiere</i> <i>Estetista</i> <i>Massaggiatore</i> <i>Sciampista</i> <i>Truccatore</i>  <i>Animatore - intrattenitore bambini</i> <i>Babysitter</i>  <i>Animatore case di riposo</i> <i>Assistente disabili</i>  <i>Assistente domiciliare</i>  <i>Addetto pratiche automobilistiche</i>  <i>Addetto registrazione marchi e prodotti</i>  <i>Agente di pompe funebri</i>	<i>Addetto taglio e piega</i>  <i>Barbiere</i> <i>Manicure</i> <i>Parrucchiere</i> <i>Specialista in cure estetiche</i>  <i>Animatore scolastico</i>  <i>Vigilatore di bambini</i>  <i>Animatore pazienti</i>  <i>Assistente socio-sanitario</i>    <i>Addetto pratiche catastali</i>
554 Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	5541. Personale addetto alla custodia di edifici, impianti ed attrezzature  5542. Vigili urbani ed assimilati  5544. Vigili del fuoco ed assimilati  5546. Guardie private di sicurezza  5547. Bagnini ed assimilati	<i>Addetto alla sorveglianza</i>  <i>Ausiliario del traffico</i>  <i>Addetto servizi antincendio</i>  <i>Addetto servizi di vigilanza</i> <i>Guardia notturna</i>  <i>Assistente bagnanti</i>	<i>Addetto portineria</i>    <i>Ausiliario della sosta</i>    <i>Guardia giurata</i>    <i>Bagnino</i>

## 6. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")		Figure professionali elementari
61	Operai specializzati dell'industria estrattiva e dell'edilizia		
611	Minatori, cavaatori, tagliatori di pietre e affini	6111. Minatori	<i>Minatore</i>
		6112. Brillatori (addetti alle esplosioni)	<i>Brillatore</i>
		6113. Tagliatori di pietre, scalpellini e marmisti	<i>Abrasivista</i>  <i>Finitore pietra e marmi</i> <i>Intagliatore di pietra e marmi</i> <i>Lucidatore marmi e pietre</i> <i>Modellatore di pietra</i> <i>Segatore pietre e marmi</i> <i>Tagliapietre</i>
		6114. Coltivatori di cave ed assimilati	<i>Addetto estrazione pietra e minerali</i> <i>Preparatore di saline</i> <i>Saliniere</i>
		6115. Assistenti e agenti di miniere e cave	<i>Assistente di cava</i>
		6116. Armatori e binaristi di miniera	<i>Binarista</i>
			<i>Addetto lavorazione marmo e pietra</i>
			<i>Fresatore di pietra</i> <i>Levigatore di pietre</i> <i>Marmista</i> <i>Scalpellino</i> <i>Stuccatore marmi</i>
			<i>Cavatore marmo</i> <i>Raccogliatore di sale</i>
			<i>Carpentiere di miniera</i>
612	Operai specializzati addetti alle costruzioni e al mantenimento di strutture edili	6121. Muratori in pietra, mattoni, refrattari	<i>Applicatore di cartongesso</i>
			<i>Muratore</i>
		6122. Muratori in cemento armato	<i>Addetto armature edili</i> <i>Ferraio per cemento armato</i>
		6123. Carpenteri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	<i>Capo squadra carpenteria</i>
			<i>Carpentiere in legno</i>
		6124. Pontatori e ponteggiatori	<i>Ponteggiatore</i>
		6125. Armatori di gallerie, addetti all'armamento ferroviario ed assimilati	<i>Armatore gallerie</i>
		6126. Pavimentatori stradali ed assimilati	<i>Addetto lavori stradali</i> <i>Bitumatore stradale</i> <i>Pavimentatore stradale</i>
		6129. Altri addetti all'edilizia	<i>Addetto stampi preformati</i> <i>Gessista</i>
			<i>Capo squadra muratore</i>
			<i>Restauratore edile</i>
			<i>Cementista edile</i> <i>Gettatore calcestruzzo</i>
			<i>Carpentiere edile</i>
			<i>Addetto segnaletica stradale</i>
			<i>Cementista posatore</i>
			<i>Allestitore di stand</i> <i>Montatore edile</i>
613	Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	6131. Copritetti ed assimilati	<i>Addetto copertura tetti</i> <i>Bitumista catramatore edile</i>
		6132. Pavimentatori e posatori di rivestimenti	<i>Pavimentatore</i> <i>Posatore blocchetti</i>
		6133. Intonacatori	<i>Intonacatore</i>
		6134. Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione	<i>Addetto applicazione resine</i> <i>Coibentista</i>
		6135. Vetrai	<i>Installatore vetri</i>
		6136. Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	<i>Addetto installazione condutture</i>  <i>Gasista</i> <i>Installatore edile polivalente</i> <i>Installatore impianti idraulici</i> <i>Manutentore impianti idraulici</i> <i>Termoidraulico</i>
		6137. Elettrecisti nelle costruzioni civili ed assimilati	<i>Elettrecista</i>  <i>Installatore di insegne</i> <i>Installatore impianti elettrici</i>
		6138. Installatori di infissi e serramenta	<i>Montatore e riparatore serramenta e infissi</i>
			<i>Applicatore coperture impermeabili</i>
			<i>Piastrellista</i>
			<i>Rivestimentista</i>
			<i>Bonificatore</i>
			<i>Installatore impianti di isolamento</i>
			<i>Vetraio</i>
			<i>Addetto manutenzione condutture</i>
			<i>Idraulico</i> <i>Installatore impianti gas</i> <i>Installatore impianti termici</i> <i>Posatore tubi</i>
			<i>Impiantista civile</i>
			<i>Installatore impianti di allarme</i>

## 6. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
614 Operai specializzati addetti alla pittura e alla pulizia degli edifici ed assimilati	6141. Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori	Decoratore edile  Stuccatore	Imbianchino	
615 Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	6151. Addetti ai servizi di igiene e pulizia	Addetto disinfezione - disinfestazione  Operatore di pulizia specializzato	Capo squadra pulizie  Responsabile servizi di pulizia	
	6152. Addetti alla manutenzione degli impianti fognanti ed assimilati	Manutentore reti idriche e fognarie	Spurgatore	
<b>62 Operai metalmeccanici specializzati ed assimilati</b>				
621 Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica ed assimilati	6211. Fonditori e animisti di fonderia	Formatore animista di fonderia	Modellista di fonderia	
	6212. Saldatori e tagliatori a fiamma	Saldatore metalli	Tagliatore metalli	
	6213. Lattonieri e calderai, compresi i tracciatori	Imbutitore	Lattoniere	
	6214. Montatori di carpenteria metallica	Calderai in ferro	Carenatore	
		Carpentiere in metallo Montatore elementi e strutture in metallo Montatore scafi	Carpentiere navale Montatore gru Tubista in metallo	
		6216. Sommozzatori e lavoratori subacquei	Sommozzatore	Subacqueo
	6218. Lastroferratori	Allestitore carrozzerie speciali Lamierista Riparatore di carrozzerie Stampatore metalli	Carroziere autoveicoli Mobiliere in metallo Satinatore metalli Tagliatore con pantografo	
622 Fabbri ferrai costruttori di utensili ed assimilati	6221. Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare	Addetto produzione serramenti in metallo  Serramentista in metallo	Fabbro	
		Addetto attrezzaggio macchine utensili  Aggiustatore meccanico Attrezzista macchine automatiche Montatore stampi Stampista	Addetto stampi metallo  Attrezzatore trince e presse Costruttore stampi Rifinitore stampi Utensilista	
	6224. Rettificatori, levigatori e affilatori di metalli	Finitore metalli  Lucidatore metalli Sabbatore metalli Smerigliatore	Levigatore metalli  Rettificatore metalli Sbavatore metalli	
623 Meccanici, montatori, riparatori e manut. macchine fisse e mobili (esclusi add.montaggio)	6231. Meccanici, riparatori e manutentori di automobili ed assimilati	Congegnatore meccanico  Gommista installatore - riparatore Meccanico costruttore Meccanico motoveicoli Riparatore macchinari agricoli	Costruttore al banco con macchine utensili  Meccanico autoveicoli Meccanico motori Riparatore biciclette Riparatore motori	
		6232. Meccanici e riparatori di motori di aerei	Meccanico aeronautico	Modellista aeronautico
		6233. Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati	Addetto manutenzione macchine  Compressorista Manutentore polivalente Montatore macchinari industriali	Ascensorista  Costruttore gru Montatore impianti industriali Riparatore macchinari e impianti
			6234. Frigoristi	Frigorista
	6235. Meccanici e montatori di apparecchi termici, idraulici e di condizionamento	Addetto impianti di climatizzazione  Addetto impianti di riscaldamento Addetto manutenzione estintori	Addetto impianti di condizionamento  Addetto installazione impianti antincendio Addetto manutenzione impianti antincendio	
		Assemblatore cisterne, serbatoi e radiatori Impiantista termico Manutentore caldaie Montatore apparecchi idraulici	Assemblatore macchinari termoidraulici Installatore caldaie Meccanico termosifonista	
		6236. Meccanici collaudatori	Meccanico collaudatore	
		6237. Verniciatori industriali	Smaltatore	Verniciatore

## 6. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
624 Operai specializzati installazione e manutenz. attrezzature elettriche ed elettroniche	<p>6241. Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici</p> <p>6242. Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura</p> <p>6243. Riparatori di apparecchi radio, televisivi ed affini</p> <p>6244. Installatori e riparatori di apparati telegrafici e telefonici</p> <p>6245. Installatori di linee elettriche, riparatori e cavi</p>	<p><i>Aggiustatore elettromeccanico</i></p> <p><i>Bobinatore cavi elettrici</i> <i>Elettrauto</i> <i>Installatore di elettrodomestici</i> <i>Meccanico elettrotecnico</i> <i>Montatore impianti elettrici</i> <i>Riparatore macchine per ufficio</i></p> <p><i>Collaudatore apparati elettronici</i></p> <p><i>Manutentore macchinari elettronici</i> <i>Riparatore elettronico</i></p> <p><i>Antennista</i></p> <p><i>Installatore impianti telefonici</i> <i>Riparatore impianti telefonici</i></p> <p><i>Addetto posa cavi</i></p> <p><i>Elettricista tiralinee</i> <i>Installatore linee elettriche</i> <i>Montatore cavista</i></p>	<p><i>Assemblatore apparati elettromeccanici</i></p> <p><i>Cablature</i> <i>Elettromeccanico di precisione</i> <i>Manutentore elettrico</i> <i>Montatore - riparatore quadri elettrici</i> <i>Riparatore di elettrodomestici</i> <i>Tecnico impianti elevatori</i></p> <p><i>Installatore impianti elettronici</i></p> <p><i>Manutentore sistemi automazione</i> <i>Strumentista elettronico</i></p> <p><i>Radiomontatore</i></p> <p><i>Montatore centrali telefoniche</i></p> <p><i>Capo squadra elettricisti</i></p> <p><i>Giuntista</i> <i>Installatore linee trasmissione</i> <i>Tenditore di fili e cavi</i></p>
625 Meccanici, montatori, riparatori e manutentori di macchine su navi	<p>6251. Meccanici e attrezzisti navali</p> <p>6252. Carpenteri navali</p> <p>6254. Elettomeccanici navali</p>	<p><i>Addetto manutenzione navale</i></p> <p><i>Attrezzatore marittimo</i> <i>Meccanico di bordo</i> <i>Motorista navale</i></p> <p><i>Carpentiere di bordo</i></p> <p><i>Elettromeccanico di bordo</i></p>	<p><i>Allestitore di bordo</i></p> <p><i>Macchinista navale</i> <i>Montatore navale</i></p>
63 Operai specializzati della meccanica di precisione, della stampa ed assimilati			
631 Operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e materiali similari	<p>6311. Meccanici e riparatori di strumenti di precisione, calibri, armaioli</p> <p>6312. Meccanici e riparatori di protesi (dentali ed ortopediche)</p> <p>6313. Addetti alla costruzione, al montaggio e all'accordatura di strumenti musicali</p> <p>6315. Costruttori di strumenti ottici e lenti</p> <p>6316. Gioiellieri, orafi ed assimilati</p>	<p><i>Meccanico di precisione</i></p> <p><i>Riparatore strumenti di precisione</i></p> <p><i>Meccanico ortopedico</i></p> <p><i>Collaudatore strumenti musicali</i></p> <p><i>Addetto alla lavorazione occhiali</i> <i>Costruttore apparecchi scientifici</i></p> <p><i>Addetto lavorazione metalli preziosi</i> <i>Anellista preparatore</i> <i>Fonditore metalli preziosi</i> <i>Montatore bigiotteria</i> <i>Orafo</i> <i>Stampatore metalli preziosi</i></p>	<p><i>Montatore - riparatore contatori acqua e gas</i></p> <p><i>Strumentista di precisione</i></p> <p><i>Tecnico produzione protesi dentarie</i></p> <p><i>Liutaio riparatore</i></p> <p><i>Collaudatore ottico</i> <i>Montatore di lenti</i></p> <p><i>Addetto lavorazione pietre preziose</i> <i>Finitore orafa</i> <i>Incastonatore</i> <i>Montatore oreficeria e metalli preziosi</i> <i>Pulitore orafa</i></p>
632 Vasai, soffiatori e formatori di vetrerie ed assimilati	<p>6321. Vasai ed assimilati (prodotti in ceramica ed abrasivi)</p> <p>6322. Soffiatori, modellatori, tagliatori, molatori e levigatori di vetro</p> <p>6324. Pittori e decoratori su vetro e ceramica</p>	<p><i>Ceramista</i></p> <p><i>Addetto lavorazioni artigianali vetro</i></p> <p><i>Sagomatore vetro</i> <i>Tagliatore vetro</i></p> <p><i>Decoratore vetro e ceramica</i></p>	<p><i>Modellatore ceramista</i></p> <p><i>Molatore vetro</i></p> <p><i>Selezionatore di vetrerie</i></p> <p><i>Smaltatore su vetro e ceramica</i></p>
633 Addetti lavorazioni artistiche del legno, del tessuto e del cuoio e dei materiali affini	<p>6331. Addetti alle lavorazioni artistiche del legno e di materiali similari</p> <p>6332. Addetti alle lavorazioni artistiche a mano di tessili, cuoio e simili</p>	<p><i>Addetto lavorazione della cera</i></p> <p><i>Addetto lavorazioni manuali cartotecnica</i> <i>Intagliatore su legno</i></p> <p><i>Addetto lavorazione cuoio e pelli</i></p>	<p><i>Addetto lavorazioni artigianali del legno</i></p> <p><i>Decoratore su legno</i> <i>Restauratore mobili</i></p> <p><i>Magliaia</i></p>

## 6. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
634 Operai specializzati delle attività poligrafiche e dei laboratori fotografici	6341. Compositori tipografici  6342. Tipografi impressori 6343. Stampatori offset e alla rotativa  6345. Incisori, acquafortisti, serigrafisti assimilati  6346. Rilegatori ed assimilati  6347. Fototipografi e fototecnici	Addetto al pre stampa  Grafico impaginatore  Impressore litografo  Addetto alla stampa digitale Addetto processi di stampa giornali, riviste, libri Operatore macchine stampa  Serigrafista  Addetto piegatrice Cucitore di legatoria Rilegatore  Addetto laboratorio fotografico Stampatore fotografico	Compositore tipografico  Impaginatore   Addetto macchine offset Operatore linee di stampa   Allestitore di editoria Legatore  Fotocompositore Sviluppatore fotografie e pellicole
64 Operai specializzati dell'agricoltura, delle foreste, della zootecnia, pesca e caccia			
641 Agricoltori e operai agricoli specializzati	6412. Operai agricoli specializzati di coltivazioni legnose agrarie  6413. Operai agricoli specializzati di vivai, fiori, piante ornamentali, serre, orti  6414. Operai agricoli specializzati di colture miste	Addetto coltivazione vigneti  Patatore  Selezionatore specializzato prodotti ortofrutticoli  Giardiniere  Manutentore aree verdi Vivaista  Addetto coltivazioni agricole	Addetto trasformazione prodotti agricoli  Selezionatore e cernitore specializzato di prodotti agricoli Vendemmiatore  Ibridatore - selezionatore  Ortofrutticoltore
642 Allevatori e operai specializzati della zootecnia	6425. Operai specializzati degli allevamenti misti	Addetto allevamenti zootecnici	
644 Lavoratori forestali specializzati	6440. Lavoratori forestali specializzati	Boscaiolo Scortecciatore	Operatore forestale
65 Operai specializzati lavorazioni alimentari, legno, tessili e assimilati			
651 Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	6511. Macellai, pesciaioli ed assimilati  6512. Panettieri e pastai artigianali  6513. Pasticceri, gelatai e conservieri artigianali  6515. Operai specializzati delle lavorazioni artigianali casearie	Addetto lavorazione carni e pesci  Confezionatore salumi Insaccatore carni Macellatore Salumiere  <b>Fornaio</b>  Panificatore  Addetto lavorazione artigianale pasticceria e dolci Cioccolataio Cristallizzatore canditi Decoratore pasticceria Gelatiere Pasticciere  Casaro  Ricottaio	Confezionatore carni e pesci  Disossatore Macellaio Norcino  <b>Panettiere</b>   Biscottiere  Conserviere Cuocitore pasticceria Farcitore pasticceria Impastatore pasticceria  Confezionatore caseario
652 Ebanisti, attrezzisti e addetti al	6521. Operai specializzati del  6522. Falegnami ed operatori specializzati di macchine per la lavorazione del legno	Carteggiatore legnami Pressatore legnami e compensati  Addetto produzione artigianale dei mobili  Carpenterie di scena Corniciaio Falegname Finitore di mobili Incollatore legnami Levigatore legnami Piallatore Selezionatore legnami Tecnico di falegnameria	Essiccatore di compensato  Addetto produzione serramenti in legno  Cofanista in legno Ebanista Falegname mobiliere Impiallacciatore Laccatore Lucidatore legno Segantino Serramentista in legno

## 6. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
653 Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	<p>6531. Preparatori di fibre</p> <p>6532. Tessitori e maglieristi a mano e su telai manuali</p> <p>6533. Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai</p> <p>6534. Pellicciai, modellatori di pellicceria ed assimilati</p> <p>6535. Biancheristi, ricamatori a mano ed assimilati</p> <p>6536. Tappezzieri e materassai</p>	<p><i>Cardatore filati</i></p> <p><i>Cernitore filati e tessuti</i></p> <p><i>Addetto lavorazioni manuali tessili</i></p> <p><i>Cucitore maglieria</i></p> <p><i>Addetto lavorazione parrucche</i></p> <p><i>Catalogatore di abiti e tessuti</i></p> <p><i>Cucitore</i></p> <p><i>Modellista di sartoria</i></p> <p><i>Rifinitore di sartoria</i></p> <p><i>Sarto di scena</i></p> <p><i>Tecnico di lavorazione abbigliamento</i></p> <p><i>Addetto lavorazione pellicce</i></p> <p><i>Bottonaio</i></p> <p><i>Ricamatrice</i></p> <p><i>Addetto lavorazione tessuti e tendaggi</i></p> <p><i>Addobbatore di scena</i></p> <p><i>Materassaio</i></p> <p><i>Tappezziere</i></p>	<p><i>Cardatore lana</i></p> <p><i>Preparatore fibre tessili</i></p> <p><i>Addetto produzione calze</i></p> <p><i>Maglierista</i></p> <p><i>Addetto lavorazioni manuali abbigliamento</i></p> <p><i>Confezionatore abbigliamento</i></p> <p><i>Lavorante di sartoria</i></p> <p><i>Modellista maglieria</i></p> <p><i>Sarto</i></p> <p><i>Tagliatore tessuti e abbigliamento</i></p> <p><i>Cucitore pellicceria</i></p> <p><i>Rammendatrice</i></p> <p><i>Addetto macchine produzione materassi</i></p> <p><i>Imbottitore</i></p> <p><i>Montatore - installatore tende e tendaggi</i></p>
654 Operai specializzati della lavorazione del cuoio, pelli, calzature ed assimilati	<p>6541. Conciatori di pelli e di pellicce e pellettieri</p> <p>6542. Operai specializzati delle calzature ed assimilati</p> <p>6543. Valigiai, borsettieri ed affini (anche su articoli di similpelle e stoffa)</p>	<p><i>Cernitore pelli</i></p> <p><i>Coloritore di pelli</i></p> <p><i>Lucidatore di pelli</i></p> <p><i>Stiratore pelli</i></p> <p><i>Addetto stampo calzature</i></p> <p><i>Calzolaio</i></p> <p><i>Cucitore di calzature</i></p> <p><i>Lucidatore di calzature</i></p> <p><i>Operatore linee di produzione calzature</i></p> <p><i>Orlatore di calzature</i></p> <p><i>Rifinitore di calzature</i></p> <p><i>Tomaista</i></p> <p><i>Addetto produzione borse e valigeria in pelle</i></p> <p><i>Cucitore pellame</i></p> <p><i>Modellista valigeria</i></p>	<p><i>Cilindratore di pelli</i></p> <p><i>Conciatore pelli</i></p> <p><i>Selezionatore di pelli</i></p> <p><i>Tagliatore pelle e cuoio</i></p> <p><i>Applicatore soles e tacchi</i></p> <p><i>Coloritore di calzature</i></p> <p><i>Incollatore di calzature</i></p> <p><i>Modellista di calzature</i></p> <p><i>Operatore macchine produzione calzature</i></p> <p><i>Pressatore tomaie e tacchi</i></p> <p><i>Risuolatore di calzature</i></p> <p><i>Tranciatore soles</i></p> <p><i>Confezionatore pelletteria</i></p> <p><i>Finitore di valigeria</i></p> <p><i>Operatore macchine produzione articoli in cuoio</i></p>
66 Operai specializzati dell'industria dello spettacolo			
661 Operai specializzati dell'industria dello spettacolo	6610. Macchinisti ed attrezzisti di scena	<i>Attrezzista di scena</i>	<i>Macchinista di scena</i>

## 7. CONDUTTORI DI IMPIANTI E OPERAI SEMIQUALIFICATI ADDETTI A MACCHINARI FISSI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")		Figure professionali elementari
<b>71</b> Conduttori di impianti industriali			
<b>711</b> Conduttori di impianti per l'estrazione ed il trattamento dei minerali	<b>7112.</b> Conduttori di impianti per il trattamento di minerali e di pietre	<i>Addetto lavorazione minerali e prodotti da cava</i>	<i>Frantumatore pietre e minerali</i>
	<b>7113.</b> Trivellatori e sondatori di pozzi petroliferi, di gas naturale; operatori di prospezione	<i>Sondatore pozzi</i>	<i>Trivellatore</i>
<b>712</b> Conduttori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	<b>7121.</b> Fonditori, conduttori di altoforno, di convertitori e di forni di raffinazione (siderurgia)	<i>Addetto prime lavorazioni e fusione dei metalli</i>	<i>Colatore metalli</i>
		<i>Conduttore altoforno Fonditore Operatore linee produzioni siderurgiche</i>	<i>Conduttore forni Manovratore impianti siderurgici Preparatore rottami per riciclaggio</i>
	<b>7122.</b> Conduttori di forni di seconda fusione, colatori metalli e leghe e conduttori laminatoi	<i>Arrotolatore di lamiere Laminatore</i>	<i>Cesoista di laminatoio Manovratore impianti laminazione</i>
	<b>7123.</b> Conduttori di impianti per il trattamento termico dei metalli	<i>Addetto trattamento termico dei metalli</i>	
	<b>7124.</b> Trafilatori ed estrusori di metalli	<i>Addetto lavorazione dei metalli Piegatore metalli Trafilatore</i>	<i>Estrusore tubi Profilatore metalli Tranciatore metalli</i>
	<b>7125.</b> Conduttori di impianti per la produzione e la raffinazione di metalli non ferrosi	<i>Addetto produzione metalli ferrosi e non ferrosi</i>	
<b>713</b> Conduttori forni ed altri impianti per lavorazione del vetro, della ceramica e simili	<b>7131.</b> Conduttori di forni e di altri impianti per la lavorazione del vetro	<i>Addetto forni vetreria Operatore linee prodotti vetro</i>	<i>Fonditore di vetro Operatore macchine lavorazione vetro</i>
	<b>7132.</b> Conduttori forni e impianti per la produzione di piastrelle, ceramica e terracotta	<i>Conduttore forni per ceramica e terracotta Operatore linee prodotti ceramica</i>	<i>Impastatore ceramica e terracotta Operatore macchine lavorazione ceramica</i>
	<b>7133.</b> Conduttori di forni e di altri impianti per la produzione di laterizi, tegole ed affini	<i>Addetto forni per laterizi Mattonellista Operatore macchine lavorazione laterizi</i>	<i>Addetto produzione mattoni, tegole e altre terrecotte Operatore linee prodotti laterizi</i>
	<b>7139.</b> Altri conduttori di impianti per la	<i>Cernitore di vetro e ceramica</i>	<i>Formatore piastrelle e laterizi</i>
<b>714</b> Conduttori di impianti per la trasformazione del legno e la fabbricazione della carta	<b>7141.</b> Conduttori di impianti per la fabbricazione in serie di pannelli in legno	<i>Conduttore macchine sfogliatrici per legno</i>	<i>Falegname industriale fabbricazione pannelli in legno</i>
	<b>7143.</b> Conduttori di impianti per la fabbricazione della carta	<i>Addetto taglierine carta Operatore macchine produzione carta</i>	<i>Operatore linee di produzione carta Patinatore di cartiera</i>
<b>715</b> Conduttori di impianti chimici, petrolchimici e cementifici	<b>7152.</b> Conduttori di forni e di analoghi impianti per il trattamento termico dei minerali	<i>Addetto forni essiccazione</i>	<i>Addetto produzione cemento, calcestruzzo e derivati</i>
	<b>7155.</b> Conduttori di impianti per la raffinazione dei prodotti petroliferi	<i>Metanista Operatore linee prodotti petroliferi</i>	<i>Operatore di raffineria Operatore sala pompe</i>
	<b>7156.</b> Strumentisti e quadristi di impianti chimici e assimilati	<i>Addetto prelievo campioni chimici Manutentore macchine produzioni chimiche</i>	<i>Dosatore miscele chimiche Operatore controlli chimici</i>
	<b>7159.</b> Altri conduttori di impianti chimici	<i>Addetto alla produzione di vernici</i>	<i>Conduttore impianti chimici</i>
		<i>Mescolatore chimico Operatore linee prodotti chimici Preparatore vernici</i>	<i>Mescolatore vernici Operatore macchine produzioni chimiche</i>

## 7. CONDUTTORI DI IMPIANTI E OPERAI SEMIQUALIFICATI ADDETTI A MACCHINARI FISSI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
716 Conduttori di impianti per la produzione di energia elettrica e di impianti assimilati	<p>7161. Conduttori impianti di centrale elettrica (caldaie, turbine, generatori e distribuz.)</p> <p>7162. Conduttori di caldaie a vapore e di motori termici in impianti industriali</p> <p>7164. Conduttori impianti incenerimento rifiuti, trattamento e distribuzione delle acque</p>	<p><i>Elettricista di centrale</i></p> <p><i>Operatore di centrale</i></p> <p><i>Conduttore caldaie</i></p> <p><i>Addetto depuratori</i></p> <p><i>Addetto monitoraggio acque</i> <i>Operatore impianti di smaltimento</i></p>	<p><i>Macchinista di centrale</i></p> <p><i>Quadrista centrali elettriche</i></p> <p><i>Quadrista caldaie e motori termici</i></p> <p><i>Addetto impianti innevamento artificiale</i></p> <p><i>Operatore impianti di compostaggio</i> <i>Operatore selezione e recupero rifiuti</i></p>
717 Conduttori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	<p>7171. Conduttori di catene di montaggio automatizzate</p> <p>7172. Conduttori di robot industriali ed assimilati</p>	<p><i>Operatore catene di montaggio automatizzate</i></p> <p><i>Addetto macchine a controllo numerico</i></p>	<p><i>Operatore linee produzioni meccaniche automatizzate</i></p>
<b>72 Operai semiqualeficati di macchinari per lavorazione in serie e addetti al montaggio</b>			
721 Addetti a macchine per lavorazioni metalliche e per prodotti minerali	<p>7211. Addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali</p> <p>7212. Addetti a macchinari per la produzione di manufatti in cemento ed affini</p>	<p><i>Addetto presse</i></p> <p><i>Addetto trancia</i> <i>Fresatore</i> <i>Molatore</i></p> <p><i>Addetto alla lavorazione del gesso</i></p> <p><i>Addetto macchine impastatrici calcestruzzo</i></p> <p><i>Blocchista cementista</i> <i>Colatore manufatti in cemento</i> <i>Marmettaio</i></p>	<p><i>Addetto produzione minuteria metallica</i></p> <p><i>Alesatore</i> <i>Modellista tornitore</i> <i>Tornitore</i></p> <p><i>Addetto alla produzione di elementi prefabbricati in cemento</i></p> <p><i>Addetto macchine impastatrici cemento</i></p> <p><i>Colatore gesso</i> <i>Formatore manufatti in cemento</i> <i>Miscelatore cemento</i></p>
722 Addetti a macchinari per la fabbricazione di prodotti derivati dalla chimica e affini	<p>7221. Addetti a macchinari per prodotti farmaceutici e di toilette</p> <p>7222. Addetti a macchinari per la fabbricazione di esplosivi e munizioni</p> <p>7223. Finitori, operai dei rivestimenti metallici, della galvanoplastica ed affini</p> <p>7229. Altri addetti a macchinari per la fabbricazione di prodotti chimici derivati</p>	<p><i>Mescolatore cosmetici</i></p> <p><i>Confezionatore fuochi artificiali</i></p> <p><i>Addetto lavorazioni galvaniche</i></p> <p><i>Galvanotipista</i> <i>Pulitore metalli</i> <i>Zincatore</i></p> <p><i>Imbottigliatore gas liquido</i></p>	<p><i>Esplosivista</i></p> <p><i>Cromatore</i></p> <p><i>Nichelatore</i> <i>Rivestitore metalli</i></p> <p><i>Preparatore colori</i></p>
723 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	<p>7231. Conduttori di macchinari per la confezione e vulcanizzazione dei pneumatici</p> <p>7232. Conduttori di macchinari per la fabbricazione di altri articoli in gomma</p> <p>7233. Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in plastica e affini</p>	<p><i>Addetto produzione pneumatici</i></p> <p><i>Addetto coagulazione</i></p> <p><i>Formatore articoli in gomma</i> <i>Operatore linee di produzione articoli in gomma</i> <i>Pressatore gomma</i> <i>Tagliatore gomma</i> <i>Tranciatore gomma</i></p> <p><i>Addetto estrusione plastica</i></p> <p><i>Addetto stampi plastica</i> <i>Finitore prodotti in plastica</i> <i>Operatore linee di produzione articoli in plastica</i> <i>Saldatore termoplastico</i> <i>Tagliatore plastica</i></p>	<p><i>Addetto lavorazione cavi elettrici</i></p> <p><i>Mescolatore gomma</i> <i>Operatore macchine lavorazione gomma</i></p> <p><i>Stampatore gomma</i> <i>Trafilatore gomma</i> <i>Tubista gomma</i></p> <p><i>Addetto lavorazione vetroresina</i></p> <p><i>Coloritore plastica</i> <i>Laminatore plastica</i> <i>Operatore macchine lavorazione plastica</i></p> <p><i>Stampatore plastica</i> <i>Trafilatore plastica</i></p>

## 7. CONDUTTORI DI IMPIANTI E OPERAI SEMIQUALIFICATI ADDETTI A MACCHINARI FISSI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
724 Operai addetti a macchinari in impianti per la produzione in serie di articoli in legno	7240. Addetti a macchinari per la produzione in serie di mobili e di articoli in legno	Addetto al taglio del legno  Addetto produzione in serie articoli in legno  Operatore di segheria Operatore macchine lavorazione legno	Addetto alla produzione di elementi prefabbricati in legno  Addetto produzione in serie di mobili  Operatore linee di produzione legno Tranciatore legno
725 Conduttori di macchinari per cartotecnica	7251. Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone  7252. Conduttori di macchinari per la fabbricazione di prodotti in carta e cartone  7253. Conduttori di macchinari per rilegatura di libri ed affini	Decoratore cartotecnica  Addetto macchine fustellatrici  Cartotecnico Piegatore a macchina carta e cartone  Conduttore macchinari rilegatura	Addetto macchine sagomatura cartone  Operatore macchine produzione articoli cartotecnici
726 Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni ed assimilati	7261. Addetti a macchinari per la filatura e la bobinatura  7262. Addetti a telai meccanici per la tessitura e la maglieria  7263. Addetti a macchinari industriali per confezioni di abbigliamento in stoffa e affini  7264. Addetti macchinari trattamento filati e tessuti, candeggio, tintura, lavatura e affini  7265. Addetti a macchinari per la stampa dei tessuti	Addetto pettinatura fibre tessili  Assistente di filatura Filatore a macchina Tintore industriale filati e tessuti  Addetto macchina rimagliatrice  Addetto telai automatici Finitore maglieria industriale Operatore macchine tessili  Addetto produzione accessori di abbigliamento  Operatore linee di produzione abbigliamento Tagliatore a macchina abbigliamento  Addetto finissaggio tessuti  Capo sala tintoria Finitore di tessuto  Stampatore tessuti	Addetto produzione e lavorazione filati  Capo sala filatura Roccatore filati Torcitore filati  Addetto macchine maglieria  Attrezzatore telai maglieria Operatore linee di produzione tessili Tessitore  Cucitore a macchina di abbigliamento  Operatore macchine produzione abbigliamento  Campionatore colori  Conduttore processi di finissaggio
727 Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	7271. Assemblatori in serie di parti di macchine  7272. Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche  7273. Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettroniche e di telecomunicazioni  7274. Assemblatori in serie di articoli vari in metallo, in gomma e in materie plastiche  7275. Assemblatori in serie di articoli in legno e in materiali affini  7276. Assemblatori in serie di articoli in cartone, in tessuto e materie similari  7279. Altri addetti all'assemblaggio ed alla produzione in serie di articoli industriali	Assemblatore biciclette  Assemblatore motocicli  Addetto produzione articoli illuminazione  Assemblatore apparecchiature elettriche Avvolgitore elettrico  Assemblatore apparecchiature elettroniche  Assemblatore hardware  Assemblatore prodotti in plastica  Assemblatore articoli in legno  Assemblatore articoli in cartone  Addetto montaggio e produzione batterie elettriche	Assemblatore di parti di macchine  Assemblatore motori  Assemblatore apparecchi elettromedicali  Assemblatore strumentista Montatore - riparatore contatori elettrici  Assemblatore computer  Assemblatore mobili  Assemblatore articoli in tessuto
728 Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	7280. Addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	Addetto controllo qualità  Addetto macchine confezionatrici Addetto pulizia prodotto finale Confezionatore prodotti Rigeneratore di toner e cartucce	Addetto imbottigliamento  Addetto macchine etichettatrici Confezionatore di frutta e ortaggi Confezionatore prodotti ortofrutticoli



## 7. CONDUTTORI DI IMPIANTI E OPERAI SEMIQUALIFICATI ADDETTI A MACCHINARI FISSI

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
742 Conduttori di veicoli a motore	7422. Autisti di taxi, conduttori di automobili e di furgoni  7423. Conduttori di autobus, di tram e di filobus  7424. Conduttori di mezzi pesanti e camion	<i>Addetto trasporti e consegne</i>  <i>Autista privato</i> <i>Conducente di autoambulanza</i> <i>Conduttore autobus navetta</i>  <i>Autista pullman</i>  <i>Conducente mezzi pubblici su rotaia</i>  <i>Autista di camion</i>  <i>Autotrasportatore</i> <i>Conducente mezzi raccolta rifiuti</i>	<i>Autista di carro funebre</i>  <i>Autista taxi</i> <i>Conducente di furgoni</i>  <i>Conducente mezzi pubblici per trasporto persone</i>  <i>Autista di carroattrezzi</i>  <i>Conducente autobetoniera</i>
743 Conduttori di macchine agricole	7431. Conduttori di trattori agricoli  7435. Conduttori di macchine forestali	<i>Conduttore di macchinari agricoli</i>  <i>Addetto manutenzione cigli stradali</i>	<i>Trattorista agricolo</i>
744 Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	7441. Conduttori di macchinari per il movimento terra  7442. Conduttori di macchinari mobili per la perforazione in edilizia  7443. Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento  7444. Conduttori di carrelli elevatori	<i>Asfaltista stradale</i>  <i>Conducente mezzi d'opera</i> <b><i>Conduttore di caterpillar</i></b> <i>Conduttore di pale meccaniche</i> <i>Conduttore macchinari movimento terra</i>  <i>Conduttore macchine operatrici</i> <i>Escavatorista</i> <i>Operatore piste di sci</i>  <i>Conduttore macchine estrazione per fondazioni</i> <i>Perforatore</i>  <i>Carropontista</i>  <i>Conduttore gru</i> <i>Manovratore di benna</i>  <i>Carrellista di cantiere</i>	<i>Battipista</i>  <i>Conducente mezzi speciali</i> <b><i>Conduttore di escavatrice meccanica</i></b> <i>Conduttore di ruspe</i> <i>Conduttore macchine agglomerati bituminosi</i>  <i>Conduttore macchine semoventi</i> <i>Operatore di bitumatrice</i>  <i>Conduttore palatrici meccaniche</i>  <i>Conducente mezzi sollevamento per carico scarico</i> <i>Gruista</i> <i>Manovratore di carroponte</i>  <i>Conduttore di carrello elevatoro</i>
745 Marinai di coperta e operai assimilati	7451. Marinai di coperta  7453. Conduttori di barche e battelli a motore	<i>Addetto alaggio barche</i>  <i>Marinaio</i> <i>Mozzo</i> <i>Ormeggiatore</i>  <i>Battelliere</i>  <i>Trasportatore per vie d'acqua</i>	<i>Addetto rimessaggio barche</i>  <i>Marittimo</i> <i>Nostromo</i> <i>Secondo di camera</i>  <i>Conducente battelli a motore</i>

## 8. PROFESSIONI NON QUALIFICATE

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
<b>81 Professioni non qualificate nelle attività gestionali</b>			
811 Personale non qualificato di ufficio	8111. Uscieri, commessi ed assimilati  8112. Lettori di contatori, collettori di monete ed assimilati	Addetto volantinaggio  Fattorino  Lettore di contatori  Verificatore di contatori	Commesso ufficio  Usciere  Letturista
812 Personale ausiliario di magazzino, spostamento merci, comunicazioni ed assimilati	8121. Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati  8122. Personale ausiliario addetto all'imballaggio, al magazzino ed alla consegna merci  8123. Portalettere e fattorini postali	Addetto carico e scarico bagagli  Addetto carico e scarico merci Addetto scalo portuale Attacchino Scaricatore di porto  Addetto ricevimento materiali  Addetto distribuzione giornali e riviste Pony express	Addetto carico e scarico materiali  Addetto scalo aeroportuale Addetto traslochi Facchino Stivatore di magazzino  Addetto imballaggio  Corriere Portalettere - postino
<b>82 Professioni non qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>			
822 Personale non qualificato nei servizi turistici	8221. Personale addetto alla pulizia in esercizi alberghieri ed extralberghieri	Addetto pulizia camere  Garzone di cucina Lavapiatti	Domestico d'albergo  Inserviente di scena Operatore generico di cucina
<b>83 Professioni non qualificate nei servizi di istruzione e sanitari</b>			
831 Personale non qualificato nei servizi di istruzione ed assimilati	8310. Bidelli ed assimilati	Bidello	Operatore scolastico
832 Personale non qualificato nei servizi sanitari ed assimilati	8320. Portantini ed assimilati	Barelliere  Inserviente di ospedale Portatore di feretri	Infermiere barelliere  Necroforo
<b>84 Professioni non qualificate nei servizi alle persone ed assimilati</b>			
841 Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	8410. Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	Comparsa  Giostraio Maschera di sala	Figurante  Guardarobiere
842 Personale non qualif. nei servizi di pulizia, igienici, di lavanderia ed assimilati	8422. Addetti non qualificati a servizi di pulizia in imprese ed enti pubblici ed assimilati  8423. Spazzini e altri raccoglitori di rifiuti ed assimilati  8424. Lavandai, stiratori a mano ed assimilati	Addetto impianti lavaggio autoveicoli  Ausiliario servizi di pulizia  Addetto riciclaggio  Operatore ecologico raccolta rifiuti  Lavandaio	Addetto servizi di pulizia  Differenziatore  Stiratore
844 Personale non qualificato addetto ai servizi di sicurezza	8440. Personale non qualificato addetto alla custodia di edifici, di impianti e di attrezzature	Custode  Guardasala	Garagista  Posteggiatore
<b>85 Professioni non qualificate dell'agricoltura, allevamento, pesca e forestazione</b>			
851 Personale non qualificato dell'agricoltura	8510. Personale non qualificato dell'agricoltura	Addetto alla cernita e selezione di prodotti agricoli Addetto raccolta manuale (agricoltura) Confezionatore fiori	Addetto impianti di irrigazione  Bracciante agricolo Selezionatore prodotti ortofrutticoli
852 Personale non qualificato addetto alle foreste, alla cura animali, pesca e caccia	8522. Personale non qualificato addetto alla cura degli animali	Addetto alimentazione animali  Addetto scuderia Operatore di maneggio	Addetto mungitura  Addetto toeletta animali Operatore di stalla

## 8. PROFESSIONI NON QUALIFICATE

Classificazione ISTAT

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
<b>86</b> Professioni non qualificate delle miniere, delle costruzioni e delle attività industriali			
<b>862</b> Personale non qualificato delle costruzioni ed assimilati	<b>8621.</b> Manovali e personale non qualificato dell'edilizia civile ed assimilati	<i>Betoniere</i>  <i>Imbragatore edile</i> <i>Rocciatore</i>	<i>Demolitore edile</i>  <i>Manovale edile</i> <i>Tumulatore</i>
<b>863</b> Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	<b>8630.</b> Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	<i>Addetto manutenzioni ordinarie</i>  <i>Confezionatore filati</i> <i>Manovale assemblaggio elementare</i> <i>Manovale di fonderia</i> <i>Manovale di vetreria</i> <i>Manovale in ferro</i> <i>Manovale industriale</i> <i>Manovale lavatore di tessuti</i>	<i>Addetto pulizia macchinari</i>  <i>Demolitore veicoli</i> <i>Manovale cartotecnico</i> <i>Manovale di officina</i> <i>Manovale generico</i> <i>Manovale in legno</i> <i>Manovale laminazione</i> <i>Scaricatore forni</i>