



# Sistema Informativo Excelsior

## Sintesi dei principali risultati - 2011





---

## TAVOLE STATISTICHE

**Appendice 1** – Corrispondenza tra la classificazione di attività economica ATECO 2007 e i settori EXCELSIOR”

**Appendice 2** – Classificazione dei titoli di studio

**Appendice 3** – Classificazione delle professioni

## Nota metodologica

**Allegato1** – Questionario di rilevazione (estratto)

**Allegato2** – Glossario



## **Indice delle tavole statistiche**



## **Sezione 1**

### **Le previsioni di assunzione delle imprese per il 2011**

- Tavola 1** Imprese con dipendenti e imprese che prevedono assunzioni nel 2011 per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale
- Tavola 2** Imprese che prevedono assunzioni nel 2011 per forma giuridica, settore di attività e ripartizione territoriale
- Tavola 3** Distribuzione delle imprese secondo l'andamento del fatturato nel corso del 2010, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 4** Imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2011, secondo l'andamento del fatturato nel corso del 2010, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 5** Distribuzione delle imprese secondo la presenza sui mercati esteri e secondo le innovazioni realizzate nel 2010, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 6** Imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2011, secondo la presenza sui mercati esteri e secondo la presenza di innovazioni nel 2010, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 7** Imprese che prevedono assunzioni nel 2011 secondo i motivi di assunzione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 8** Imprese che nel 2011 segnalano difficoltà nel reperire personale e che prevedono assunzioni di personale immigrato, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale
- Tavola 9** Imprese che nel 2011 prevedono assunzioni di laureati o diplomati, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale
- Tavola 10** Imprese secondo la principale modalità utilizzata per la ricerca e la selezione di personale nel 2010, per macrosettore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 11** Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2011, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 12** Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2011 a nessuna condizione, secondo i motivi di non assunzione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

## **Sezione 2**

### **Le assunzioni non stagionali previste nel 2011: principali caratteristiche**

- Tavola 13** Assunzioni totali e assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 14** Assunzioni previste non stagionali per il 2011 per le diverse forme contrattuali, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 15** Assunzioni previste per il 2011 per le diverse forme contrattuali, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale. Valori percentuali
- Tavola 16** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 17** Assunzioni non stagionali previste per il 2011 dalle imprese per area funzionale di inserimento e grandi gruppi professionali
- Tavola 18** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale, secondo il livello di istruzione segnalato e secondo il livello formativo equivalente
- Tavola 19** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di personale con e senza esperienza specifica per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 20** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per tipo e anni medi di esperienza richiesta, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

- Tavola 21** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 con necessità di ulteriore formazione e in sostituzione di analoga figura, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 22.1** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento, principali ragioni della difficoltà e relativo tempo di ricerca, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 22.2** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa del ridotto numero di candidati e motivi della difficoltà, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 22.3** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa dell'inadeguatezza dei candidati e motivi della difficoltà, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 22.4** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento e azioni previste per trovare la figura ricercata, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 23** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 24** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per classe di età, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 25** Assunzioni "part time" non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 26** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di personale immigrato, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

### **Sezione 3**

#### **Le assunzioni "non stagionali" previste nel 2011: le professioni richieste**

- Tavola 27** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali e livello di istruzione segnalato, per tipologia contrattuale
- Tavola 28** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e tipologia contrattuale
- Tavola 29** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010, in complesso e secondo l'esperienza richiesta, per grandi gruppi professionali e macrosettore di attività
- Tavola 30.1** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
- Tavola 30.2** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di impiegati e di addetti alle vendite e ai servizi, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
- Tavola 30.3** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di operai specializzati e conduttori di impianti, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
- Tavola 30.4** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di personale non qualificato, professioni più richieste e principali caratteristiche
- Tavola 31** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
- Tavola 32** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per grandi gruppi e professioni, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura
- Tavola 33.1** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento, principali ragioni della difficoltà e relativo tempo di ricerca, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche



- Tavola 33.2** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa del ridotto numero di candidati e motivi della difficoltà, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
- Tavola 33.3** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa dell'inadeguatezza dei candidati e motivi della difficoltà, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
- Tavola 33.4** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento e azioni previste per trovare la figura ricercata, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
- Tavola 34** Importanza del titolo di studio al fine della scelta del candidato più idoneo all'assunzione, per grandi gruppi professionali e professioni più richieste di ciascun gruppo
- Tavola 35** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per grandi gruppi e professioni
- Tavola 36** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e classe di età
- Tavola 37.1** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, figure professionali specialistiche e tecniche e alcune caratteristiche indicate dalle imprese
- Tavola 37.2** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività di figure professionali operative e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

#### **Sezione 4**

#### **Le assunzioni non stagionali previste dalle imprese nel 2011: titoli di studio dichiarati e livelli formativi**

- Tavola 38** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per grande gruppo professionale e macrosettore, secondo il livello di istruzione segnalato dalle imprese
- Tavola 39** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011, in complesso e secondo il livello di istruzione segnalato per grandi gruppi professionali e macrosettore di attività
- Tavola 40** Importanza del titolo di studio nella scelta del candidato più idoneo a ricoprire la figura professionale richiesta, secondo il livello di istruzione segnalato dalle imprese e il macrosettore di attività
- Tavola 41** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 secondo il livello di istruzione segnalato, la durata di esperienza specifica richiesta e il livello formativo equivalente
- Tavola 42.1** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento, principali ragioni della difficoltà e relativo tempo di ricerca, secondo il livello di istruzione segnalato
- Tavola 42.2** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa del ridotto numero di candidati e motivi della difficoltà, secondo il livello di istruzione segnalato
- Tavola 42.3** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa dell'inadeguatezza dei candidati e motivi della difficoltà, secondo il livello di istruzione segnalato
- Tavola 42.4** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento e azioni previste per trovare la figura ricercata, secondo il livello di istruzione segnalato
- Tavola 43** Assunzioni non stagionali previste per il 2011 dalle imprese per area funzionale di inserimento e livelli di istruzione
- Tavola 44** Importanza del titolo di studio nella scelta del candidato più idoneo a ricoprire la figura professionale richiesta, secondo l'indirizzo di studio segnalato dalle imprese
- Tavola 45** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per tipologia contrattuale, secondo l'indirizzo di studio segnalato

- Tavola 46** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per necessità di ulteriore formazione e altre caratteristiche, secondo l'indirizzo di studio segnalato dalle imprese
- Tavola 47** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 con titolo universitario per tipo di laurea e richiesta di formazione post-laurea, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 48** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 con titolo universitario per tipo di laurea e richiesta di formazione post-laurea, per indirizzo di studio
- Tavola 49** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per richiesta di conoscenze informatiche, secondo l'indirizzo di studio segnalato e secondo l'indirizzo formativo equivalente

### **Sezione 5**

#### **Le assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste nel 2011: principali caratteristiche**

- Tavola 50** Assunzioni totali e assunzioni stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 51** Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011 con e senza esperienza specifica per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 52** Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento, principali ragioni della difficoltà e relativo tempo di ricerca, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 53** Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e difficoltà di reperimento
- Tavola 54** Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale, secondo il livello di istruzione segnalato dalle imprese
- Tavola 55** Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011 e segnalazione del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 56** Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011 per classe di età, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 57** Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale di immigrati previste dalle imprese per il 2011, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

### **Sezione 6**

#### **Formazione in entrata e formazione continua nelle imprese**

- Tavola 58** Imprese che, internamente o esternamente, hanno effettuato nel 2010 corsi di formazione per il personale, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale
- Tavola 59** Imprese che hanno effettuato attività di formazione nel 2010 (quota % sul totale) e finalità principale dell'attività di formazione svolta, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale
- Tavola 60** Dipendenti che nel 2010 hanno partecipato a corsi di formazione effettuati dalla propria impresa, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale
- Tavola 61** Imprese che nel 2011 prevedono assunzioni senza esperienza specifica e che segnalano necessità di formazione da effettuare con corsi per i neoassunti, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale
- Tavola 62** Imprese che hanno ospitato personale in tirocinio/stage nel corso del 2010 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- Tavola 63** Personale in tirocinio/stage ospitato nel corso del 2010 da imprese con dipendenti, numero medio di tirocini/stage per impresa e durata media (in mesi) degli stessi, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

**Tavola 64** Numero di tirocini/stage attivati nel corso del 2010 da imprese con dipendenti, quota degli stessi che è stata o sarà assunta e quota di laureandi o laureati sul totale tirocinanti e stagisti, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

#### **Sezione 7**

##### **I contratti atipici previsti nel 2011**

**Tavola 65** Imprese con dipendenti che nel 2011 utilizzeranno lavoratori interinali e collaboratori a progetto e numerosità degli stessi per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

**Tavola 66** Utilizzo previsto nel 2011 di collaboratori a progetto in senso stretto, per grandi gruppi professionali, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

**Tavola 67** Utilizzo previsto nel 2011 di collaboratori a progetto in senso stretto per livello di istruzione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

**Tavola 68** Utilizzo previsto nel 2011 di collaboratori a progetto in senso stretto per grandi gruppi professionali e livelli di istruzione: principali caratteristiche

**Tavola 69** Utilizzo previsto nel 2011 di collaboratori a progetto in senso stretto per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

#### **Sezione 8**

##### **Le assunzioni previste dalle imprese nel 2011: dati regionali e provinciali**

**Tavola 70** Assunzioni previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività e regione

**Tavola 71** Tasso di entrata previsto dalle imprese per il 2011 per settore di attività e regione

**Tavola 72** Imprese che prevedono assunzioni nel 2011 per classe dimensionale, settore di attività, ripartizione territoriale, regione e provincia

**Tavola 73** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 secondo il livello di istruzione segnalato e altre caratteristiche, per ripartizione territoriale, regione e provincia

**Tavola 74** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di personale immigrato (valori massimi), per ripartizione territoriale, regione, provincia e classe dimensionale

**Tavola 75** Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011, per settore, ripartizione territoriale, regione e provincia

**Tavola 76** Collaboratori in senso stretto previsti nel 2011 per regioni e province e per livello di istruzione

#### **Sezione 9**

##### **Le principali caratteristiche delle assunzioni previste: confronto con i dati delle precedenti indagini**

**Tavola 77** Assunzioni previste dalle imprese per le diverse forme contrattuali (esclusi i contratti a tempo determinato a carattere stagionale), per macrosettore di attività economica - anni 2008-2011

**Tavola 78** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese secondo alcune caratteristiche, per macrosettore di attività economica - anni 2008-2011

**Tavola 79** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per grandi gruppi professionali e macrosettore di attività economica - anni 2008-2011

**Tavola 80** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per livello di istruzione segnalato e macrosettore di attività economica - anni 2008-2011



*Sezione 1*

**Le previsioni di assunzione  
delle imprese per il 2011**



**Tavola 1****Imprese con dipendenti e imprese che prevedono assunzioni nel 2011 per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale***(quota % sul totale)**Cfr. domanda 1A.2 del questionario di rilevazione*

	Imprese con dipendenti*	Imprese che prevedono assunzioni	Imprese che prevedono assunzioni per classe dimensionale				
			1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250-499 dip.	500 dip. e oltre
<b>TOTALE</b>	<b>1.539.700</b>	<b>22,5</b>	<b>17,6</b>	<b>34,5</b>	<b>66,1</b>	<b>87,9</b>	<b>95,3</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>552.730</b>	<b>24,1</b>	<b>19,2</b>	<b>33,4</b>	<b>65,0</b>	<b>83,5</b>	<b>91,7</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>293.920</b>	<b>26,0</b>	<b>18,8</b>	<b>33,5</b>	<b>66,0</b>	<b>86,7</b>	<b>89,2</b>
Estrazione di minerali	2.570	28,5	20,0	30,4	73,8	100,0	98,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	31.380	27,5	21,6	39,9	72,8	94,0	99,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	47.570	27,5	21,7	33,0	62,2	91,5	75,2
Industrie del legno e del mobile	29.840	19,6	15,4	28,7	60,6	70,4	95,8
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	13.190	20,3	13,4	28,8	62,0	81,1	99,4
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	6.200	41,9	20,9	34,3	75,7	88,9	96,7
Industrie della gomma e delle materie plastiche	9.070	30,4	19,5	34,7	65,2	94,5	90,8
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	16.520	22,5	15,4	24,6	64,1	88,0	75,4
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	65.010	26,1	20,2	33,9	63,6	89,1	89,3
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	27.430	32,2	20,6	36,9	66,9	86,4	96,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	21.240	26,4	15,6	36,8	66,4	64,2	94,4
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	15.580	21,2	16,6	35,7	70,2	98,5	81,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	8.320	19,3	14,5	28,9	66,8	96,3	100,0
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>8.270</b>	<b>43,0</b>	<b>27,1</b>	<b>40,4</b>	<b>72,8</b>	<b>70,1</b>	<b>98,2</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>250.550</b>	<b>21,4</b>	<b>19,4</b>	<b>32,5</b>	<b>56,1</b>	<b>64,8</b>	<b>98,1</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>986.970</b>	<b>21,7</b>	<b>16,8</b>	<b>35,6</b>	<b>66,9</b>	<b>90,0</b>	<b>96,5</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	54.180	15,1	13,0	27,1	52,3	70,8	100,0
Commercio all'ingrosso	101.980	18,1	13,1	29,5	61,5	87,7	94,5
Commercio al dettaglio	201.390	17,2	12,5	29,7	63,5	94,9	97,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	169.890	32,6	30,0	50,7	75,2	96,0	94,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	56.360	30,4	22,5	36,1	65,7	89,7	94,5
Servizi dei media e della comunicazione	7.450	24,5	16,6	26,7	60,2	66,3	99,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	33.590	21,9	14,9	31,0	63,7	88,9	95,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	48.550	21,2	13,5	31,6	69,1	99,6	98,2
Servizi finanziari e assicurativi	29.690	28,8	12,2	24,8	69,4	88,2	97,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	70.280	21,8	13,2	41,2	70,8	81,9	95,8
Istruzione e servizi formativi privati	11.440	27,0	18,9	35,3	68,7	83,8	63,1
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	19.330	32,2	16,7	43,8	73,9	91,1	98,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	73.850	18,2	15,9	43,4	78,5	100,0	92,4
Studi professionali	109.000	12,7	12,6	26,0	--	--	--
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>							
Nord Ovest	439.360	21,6	15,8	33,3	66,3	90,0	95,5
Nord Est	337.690	25,6	19,8	37,7	67,5	89,6	96,2
Centro	325.350	21,8	17,3	33,0	65,4	86,0	95,3
Sud e Isole	437.300	21,7	18,1	34,0	64,4	84,5	94,1

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

## Tavola 2

### Imprese che prevedono assunzioni nel 2011 per forma giuridica, settore di attività e ripartizione territoriale

(quota % sul totale)

Cfr. domanda 1A.2 del questionario di rilevazione

	Imprese che prevedono assunzioni	Forma giuridica (valori %)		
		Società di capitali	Soc. persone e ditte individuali	Cooperative e altre forme
<b>TOTALE</b>	<b>22,5</b>	<b>37,1</b>	<b>12,6</b>	<b>49,5</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>24,1</b>	<b>41,2</b>	<b>12,3</b>	<b>45,1</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>26,0</b>	<b>38,6</b>	<b>14,2</b>	<b>55,7</b>
Estrazione di minerali	28,5	31,6	20,7	38,2
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	27,5	45,3	18,8	53,8
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	27,5	41,2	17,8	66,9
Industrie del legno e del mobile	19,6	35,6	10,8	45,0
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	20,3	27,2	11,4	49,9
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	41,9	43,2	19,6	68,4
Industrie della gomma e delle materie plastiche	30,4	36,6	16,3	61,0
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	22,5	33,9	10,5	44,4
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	26,1	42,9	12,3	48,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	32,2	38,1	15,7	64,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	26,4	34,9	12,6	61,4
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	21,2	38,9	11,9	32,3
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	19,3	28,5	11,9	46,5
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>43,0</b>	<b>43,8</b>	<b>25,0</b>	<b>61,6</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>21,4</b>	<b>45,4</b>	<b>10,4</b>	<b>27,2</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>21,7</b>	<b>34,3</b>	<b>12,7</b>	<b>50,8</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	15,1	34,9	6,6	46,9
Commercio all'ingrosso	18,1	22,9	7,4	49,7
Commercio al dettaglio	17,2	40,9	6,3	76,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	32,6	62,1	23,8	60,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	30,4	41,4	16,5	46,2
Servizi dei media e della comunicazione	24,5	26,5	11,4	30,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	21,9	26,4	6,6	46,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	21,2	22,6	6,7	46,5
Servizi finanziari e assicurativi	28,8	41,3	8,9	72,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	21,8	24,5	11,7	49,2
Istruzione e servizi formativi privati	27,0	34,4	9,5	36,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32,2	28,1	12,9	47,1
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18,2	40,0	12,5	49,4
Studi professionali	12,7	-	12,7	-
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>				
Nord Ovest	21,6	35,4	10,5	55,5
Nord Est	25,6	42,3	14,6	57,3
Centro	21,8	32,4	12,7	49,9
Sud e Isole	21,7	38,9	12,8	38,3

Il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



Tavola 3

**Distribuzione delle imprese secondo l'andamento del fatturato nel corso del 2010, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**

Cfr. domanda 6D del questionario di rilevazione

	Andamento del fatturato nel corso del 2010 (variaz.% sul 2009)*				
	Aumento elevato	Aumento moderato	Stabilità	Diminuzione moderata	Diminuzione elevata
<b>TOTALE</b>	<b>4,1</b>	<b>17,2</b>	<b>45,2</b>	<b>21,5</b>	<b>11,9</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>5,8</b>	<b>19,1</b>	<b>40,4</b>	<b>20,5</b>	<b>14,2</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>7,2</b>	<b>21,4</b>	<b>37,6</b>	<b>19,9</b>	<b>13,9</b>
Estrazione di minerali	6,0	21,5	39,1	20,5	12,9
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	3,1	18,8	44,9	21,5	11,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	6,8	20,8	38,2	19,3	14,9
Industrie del legno e del mobile	4,3	17,7	37,5	23,8	16,7
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4,5	21,2	38,0	22,1	14,2
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	8,4	29,4	37,0	16,6	8,6
Industrie della gomma e delle materie plastiche	12,0	28,7	34,2	16,2	8,9
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	3,9	17,5	36,5	23,5	18,6
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	9,7	23,0	34,8	18,5	13,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	11,1	24,1	33,7	17,7	13,4
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	8,4	23,2	38,5	19,0	10,9
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	6,1	20,8	40,1	19,3	13,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	5,9	18,3	38,9	22,2	14,7
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>8,7</b>	<b>30,8</b>	<b>40,9</b>	<b>11,6</b>	<b>8,0</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>4,2</b>	<b>16,0</b>	<b>43,6</b>	<b>21,4</b>	<b>14,8</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>3,2</b>	<b>16,2</b>	<b>48,0</b>	<b>22,0</b>	<b>10,7</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	3,0	16,6	42,9	24,9	12,6
Commercio all'ingrosso	4,8	19,7	40,8	23,5	11,3
Commercio al dettaglio	2,8	15,8	43,8	25,6	12,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1,7	14,2	47,1	24,3	12,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	5,2	20,4	44,0	19,2	11,2
Servizi dei media e della comunicazione	3,8	15,6	48,8	21,9	9,8
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	4,3	18,9	51,3	18,5	6,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	4,9	16,8	51,5	17,7	9,2
Servizi finanziari e assicurativi	4,0	19,2	46,9	22,1	7,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	3,8	17,7	49,3	18,9	10,3
Istruzione e servizi formativi privati	3,7	15,4	55,1	17,2	8,6
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	3,4	21,7	54,9	14,7	5,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	1,6	11,7	56,9	20,7	9,1
Studi professionali	2,8	13,8	57,1	17,9	8,4
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>					
Nord Ovest	5,0	18,4	45,6	19,7	11,3
Nord Est	5,1	19,9	44,4	20,7	9,8
Centro	3,6	17,2	46,4	21,7	11,2
Sud e Isole	2,9	14,0	44,7	23,6	14,7
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	3,3	15,2	46,7	22,1	12,6
10-49 dipendenti	7,6	25,2	37,5	19,9	9,7
50-249 dipendenti	8,6	32,5	38,7	14,5	5,7
250-499 dipendenti	9,9	25,9	44,5	13,5	6,3
500 dipendenti e oltre	6,8	29,3	45,4	13,9	4,6

\* Aumento elevato: oltre +15%; aumento moderato: +3/+15%; diminuzione moderata: -3/-15%; diminuzione elevata: oltre -15%.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 4

Imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2011, secondo l'andamento del fatturato nel corso del 2010, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

(quota % sul totale)

Cfr. domanda 6D del questionario di rilevazione

	Quota di imprese che prevedono assunzioni					
	Se imprese con andamento del fatturato nel 2010 sul 2009*					
	Totale	Aumento elevato	Aumento moderato	Stabilità	Diminuzione moderata	Diminuzione elevata
<b>TOTALE</b>	<b>22,5</b>	<b>43,1</b>	<b>35,9</b>	<b>20,5</b>	<b>17,2</b>	<b>13,7</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>24,1</b>	<b>47,4</b>	<b>38,0</b>	<b>21,1</b>	<b>17,1</b>	<b>14,7</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>26,0</b>	<b>47,7</b>	<b>38,6</b>	<b>23,8</b>	<b>17,6</b>	<b>13,1</b>
Estrazione di minerali	28,5	48,4	40,9	31,3	16,0	10,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	27,5	47,6	44,6	27,0	20,1	10,0
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	27,5	42,1	42,2	26,1	20,2	13,5
Industrie del legno e del mobile	19,6	39,6	32,2	19,0	16,2	7,3
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	20,3	42,0	33,3	19,5	14,2	5,7
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	41,9	60,9	50,4	39,2	30,9	26,7
Industrie della gomma e delle materie plastiche	30,4	45,1	40,2	26,1	21,8	11,9
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	22,5	49,5	42,9	20,9	15,0	10,2
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	26,1	48,5	34,2	22,9	17,2	16,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	32,2	53,1	43,3	26,6	21,3	23,5
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	26,4	52,5	36,6	23,6	14,7	15,2
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	21,2	47,6	35,8	18,6	11,4	8,3
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	19,3	41,7	33,4	19,7	10,4	5,2
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>43,0</b>	<b>47,2</b>	<b>53,4</b>	<b>40,8</b>	<b>29,2</b>	<b>29,2</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>21,4</b>	<b>46,8</b>	<b>36,0</b>	<b>17,8</b>	<b>16,3</b>	<b>16,3</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>21,7</b>	<b>38,7</b>	<b>34,5</b>	<b>20,2</b>	<b>17,2</b>	<b>12,9</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	15,1	25,3	29,4	13,4	11,7	6,4
Commercio all'ingrosso	18,1	35,7	31,6	15,1	12,8	8,7
Commercio al dettaglio	17,2	28,0	30,8	17,0	12,6	7,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	32,6	51,2	43,6	32,1	29,9	24,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	30,4	53,0	40,3	29,3	23,1	18,4
Servizi dei media e della comunicazione	24,5	40,3	44,3	24,2	14,3	11,3
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	21,9	42,0	33,9	18,9	17,8	10,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	21,2	46,9	33,8	19,7	13,1	8,6
Servizi finanziari e assicurativi	28,8	45,3	39,3	27,1	23,7	19,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	21,8	31,8	38,6	18,7	17,8	11,2
Istruzione e servizi formativi privati	27,0	47,7	32,7	27,8	21,6	13,1
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32,2	59,5	46,6	27,9	23,5	23,5
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18,2	38,5	29,1	18,0	13,7	12,7
Studi professionali	12,7	34,7	24,6	10,5	9,5	7,7
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>						
Nord Ovest	21,6	40,8	33,8	19,3	15,6	12,7
Nord Est	25,6	45,3	37,0	22,8	20,4	16,0
Centro	21,8	46,4	34,8	19,6	17,0	12,3
Sud e Isole	21,7	41,1	38,2	20,5	16,4	14,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	17,6	35,9	28,9	16,0	13,9	11,7
10-49 dipendenti	34,5	47,6	43,0	33,6	27,3	20,3
50-249 dipendenti	66,1	76,0	73,3	63,4	57,4	50,7
250-499 dipendenti	87,9	90,4	88,4	91,8	79,2	72,8
500 dipendenti e oltre	95,3	98,1	98,4	96,6	85,4	88,7

\* Aumento elevato: oltre +15%; aumento moderato: +3/+15%; diminuzione moderata: -3/-15%; diminuzione elevata: oltre -15%.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 5**  
**Distribuzione delle imprese secondo la presenza sui mercati esteri e secondo le innovazioni realizzate nel 2010, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**  
*(quota % sul totale)*

Cfr. domande 6A-6B del questionario di rilevazione

	Presenza sui mercati esteri		Innovazioni	
	nel corso del 2010		nel corso del 2010	
	Imprese esportatrici	Imprese non esportatrici	Sviluppo di nuovi prodotti/servizi	
			SI	NO
<b>TOTALE</b>	<b>12,5</b>	<b>87,5</b>	<b>15,4</b>	<b>84,6</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>18,1</b>	<b>81,9</b>	<b>16,5</b>	<b>83,5</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>30,9</b>	<b>69,1</b>	<b>22,7</b>	<b>77,3</b>
Estrazione di minerali	28,5	71,5	13,9	86,1
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	22,6	77,4	22,7	77,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	31,6	68,4	21,5	78,5
Industrie del legno e del mobile	26,2	73,8	23,8	76,2
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	26,4	73,6	21,0	79,0
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	49,3	50,7	33,1	66,9
Industrie della gomma e delle materie plastiche	43,4	56,6	24,8	75,2
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	28,2	71,8	20,5	79,5
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	26,7	73,3	18,0	82,0
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	51,0	49,0	28,2	71,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	34,4	65,6	32,0	68,0
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	21,9	78,1	18,8	81,2
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	36,1	63,9	28,4	71,6
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>13,0</b>	<b>87,0</b>	<b>11,9</b>	<b>88,1</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>3,2</b>	<b>96,8</b>	<b>9,3</b>	<b>90,7</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>9,3</b>	<b>90,7</b>	<b>14,7</b>	<b>85,3</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	12,9	87,1	13,3	86,7
Commercio all'ingrosso	19,7	80,3	16,2	83,8
Commercio al dettaglio	11,1	88,9	14,0	86,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4,0	96,0	13,1	86,9
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	20,0	80,0	7,6	92,4
Servizi dei media e della comunicazione	18,1	81,9	23,0	77,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	11,5	88,5	24,7	75,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	14,3	85,7	15,9	84,1
Servizi finanziari e assicurativi	4,7	95,3	28,7	71,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	5,5	94,5	10,7	89,3
Istruzione e servizi formativi privati	2,9	97,1	15,7	84,3
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	0,9	99,1	15,9	84,1
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	1,7	98,3	19,5	80,5
Studi professionali	5,0	95,0	12,8	87,2
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>				
Nord Ovest	16,4	83,6	15,8	84,2
Nord Est	15,3	84,7	16,9	83,1
Centro	11,6	88,4	15,6	84,4
Sud e Isole	6,9	93,1	13,5	86,5
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	8,8	91,2	13,7	86,3
10-49 dipendenti	27,2	72,8	18,9	81,1
50-249 dipendenti	41,5	58,5	28,6	71,4
250-499 dipendenti	35,7	64,3	39,9	60,1
500 dipendenti e oltre	28,2	71,8	46,3	53,7

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 6**
**Imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2011, secondo la presenza sui mercati esteri e secondo la presenza di innovazioni nel 2010, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**
*(quota % sul totale)*

*Cfr. domande 1A.2-6A-6B del questionario di rilevazione*

	Imprese che prevedono assunzioni	Se imprese:		Se imprese:	
		esporta- trici	non esporta- trici	Con sviluppo di nuovi prodotti/servizi	
				SI	NO
<b>TOTALE</b>	<b>22,5</b>	<b>32,5</b>	<b>21,1</b>	<b>31,2</b>	<b>21,0</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>24,1</b>	<b>36,2</b>	<b>21,5</b>	<b>33,5</b>	<b>22,3</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>26,0</b>	<b>36,5</b>	<b>21,2</b>	<b>34,9</b>	<b>23,4</b>
Estrazione di minerali	28,5	43,2	22,7	34,3	27,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	27,5	41,8	23,3	35,2	25,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	27,5	36,6	23,3	37,0	24,9
Industrie del legno e del mobile	19,6	29,2	16,2	26,9	17,3
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	20,3	33,2	15,7	27,7	18,3
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	41,9	51,7	32,3	50,9	37,4
Industrie della gomma e delle materie plastiche	30,4	38,3	24,4	39,7	27,4
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	22,5	36,2	17,1	36,4	18,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	26,1	33,0	23,5	34,0	24,3
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	32,2	40,8	23,3	43,4	27,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	26,4	40,3	19,1	34,7	22,5
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	21,2	33,2	17,8	27,7	19,7
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	19,3	23,3	17,0	21,7	18,3
<b>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</b>	<b>43,0</b>	<b>46,9</b>	<b>42,4</b>	<b>64,4</b>	<b>40,1</b>
<b>Costruzioni</b>	<b>21,4</b>	<b>31,1</b>	<b>21,1</b>	<b>28,3</b>	<b>20,7</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>21,7</b>	<b>28,6</b>	<b>20,9</b>	<b>29,8</b>	<b>20,2</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	15,1	22,2	14,0	19,7	14,4
Commercio all'ingrosso	18,1	28,9	15,4	27,1	16,3
Commercio al dettaglio	17,2	23,2	16,5	26,4	15,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	32,6	36,9	32,4	34,3	32,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	30,4	35,0	29,2	45,2	29,1
Servizi dei media e della comunicazione	24,5	19,6	25,6	35,0	21,3
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	21,9	37,7	19,9	37,0	17,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	21,2	31,6	19,5	33,1	19,0
Servizi finanziari e assicurativi	28,8	49,5	27,8	49,6	20,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	21,8	24,7	21,6	34,3	20,2
Istruzione e servizi formativi privati	27,0	24,2	27,1	27,6	26,9
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32,2	38,0	32,1	36,7	31,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18,2	31,4	18,0	21,2	17,5
Studi professionali	12,7	21,9	12,3	19,7	11,7
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>					
Nord Ovest	21,6	30,0	19,9	31,8	19,7
Nord Est	25,6	36,3	23,7	35,0	23,7
Centro	21,8	29,5	20,8	28,3	20,6
Sud e Isole	21,7	36,0	20,6	29,5	20,5
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	17,6	21,8	17,2	22,1	16,9
10-49 dipendenti	34,5	34,3	34,6	38,4	33,6
50-249 dipendenti	66,1	65,3	66,7	73,5	63,2
250-499 dipendenti	87,9	89,9	86,8	91,1	85,7
500 dipendenti e oltre	95,3	94,7	95,6	98,0	93,0

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 7

## Imprese che prevedono assunzioni nel 2011 secondo i motivi di assunzione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

Cfr. domanda 1B del questionario di rilevazione

	Imprese che prevedono assunzioni	Motivi di assunzione (valori %)*						
		Domanda in crescita o in ripresa	Necessità di espandere le vendite/nuove sedi-reparti(1)	Internalizza- zione di lavoro esterno o precario (2)	Sviluppo di nuovi pro- dotti/servizi	Sostituzione dipendenti in uscita o in matern. ecc.	Attività e lavorazioni stagionali	Altri motivi (3)
<b>TOTALE</b>	<b>22,5</b>	<b>29,9</b>	<b>5,7</b>	<b>1,5</b>	<b>2,5</b>	<b>39,4</b>	<b>18,4</b>	<b>11,2</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>24,1</b>	<b>40,1</b>	<b>3,9</b>	<b>1,1</b>	<b>2,4</b>	<b>36,5</b>	<b>11,2</b>	<b>11,1</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>26,0</b>	<b>37,3</b>	<b>3,9</b>	<b>1,5</b>	<b>3,1</b>	<b>41,3</b>	<b>10,1</b>	<b>10,9</b>
Estrazione di minerali	28,5	38,3	1,6	0,3	0,7	50,6	5,7	4,5
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	27,5	23,3	3,8	0,7	2,3	43,4	23,9	9,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	27,5	35,8	5,1	1,2	1,4	40,2	14,8	9,1
Industrie del legno e del mobile	19,6	36,7	3,3	1,4	1,7	37,5	13,1	10,0
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	20,3	31,8	2,4	1,3	2,7	47,7	10,9	9,6
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	41,9	32,6	3,1	2,4	5,8	57,1	9,1	15,7
Industrie della gomma e delle materie plastiche	30,4	40,2	4,3	0,8	3,1	42,7	6,3	12,8
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	22,5	35,8	3,4	2,1	4,5	43,7	6,0	12,2
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	26,1	45,4	3,2	1,5	2,4	36,1	5,5	11,0
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	32,2	40,1	4,8	1,9	4,7	41,6	4,9	14,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	26,4	37,1	5,0	2,8	6,5	47,2	3,6	10,5
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	21,2	40,0	3,3	0,9	4,4	38,0	7,5	12,7
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	19,3	36,0	2,9	0,1	2,0	44,3	10,8	6,1
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>43,0</b>	<b>30,2</b>	<b>7,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,7</b>	<b>48,3</b>	<b>7,8</b>	<b>15,1</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>21,4</b>	<b>44,9</b>	<b>3,5</b>	<b>0,7</b>	<b>1,4</b>	<b>28,9</b>	<b>13,0</b>	<b>11,0</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>21,7</b>	<b>23,6</b>	<b>6,8</b>	<b>1,7</b>	<b>2,5</b>	<b>41,1</b>	<b>22,8</b>	<b>11,4</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	15,1	27,9	5,2	1,0	1,5	40,7	10,9	16,1
Commercio all'ingrosso	18,1	26,8	8,0	1,5	3,3	42,0	12,6	14,3
Commercio al dettaglio	17,2	19,9	15,2	0,9	1,5	45,3	20,9	12,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	32,6	15,6	2,9	0,6	0,3	28,7	49,1	6,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	30,4	30,7	5,4	1,5	3,7	47,3	14,4	8,8
Servizi dei media e della comunicazione	24,5	28,2	2,5	5,0	8,1	44,6	12,8	11,8
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	21,9	37,0	5,8	3,0	7,0	41,3	3,3	15,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	21,2	36,6	4,4	1,9	3,5	47,9	4,2	13,2
Servizi finanziari e assicurativi	28,8	15,6	16,3	8,9	12,2	60,3	3,8	21,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	21,8	32,3	6,2	2,6	2,0	43,3	15,2	10,5
Istruzione e servizi formativi privati	27,0	21,0	2,9	5,3	4,0	50,1	13,3	13,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32,2	19,4	9,5	2,5	2,8	59,1	11,3	11,1
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18,2	21,7	2,8	2,0	2,0	41,4	22,8	10,8
Studi professionali	12,7	31,3	3,2	1,9	3,0	41,7	6,9	14,8
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>								
Nord Ovest	21,6	29,9	5,9	1,5	3,0	44,8	12,8	11,3
Nord Est	25,6	26,5	5,4	1,4	2,3	43,4	19,8	10,0
Centro	21,8	28,0	5,3	1,8	2,3	37,9	21,5	11,8
Sud e Isole	21,7	34,5	6,0	1,4	2,3	31,2	20,2	11,9
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>								
1-9 dipendenti	17,6	32,3	3,5	1,0	1,1	33,0	20,4	10,7
10-49 dipendenti	34,5	32,9	3,4	1,2	1,8	40,2	15,3	8,4
50-249 dipendenti	66,1	23,7	8,3	2,0	5,9	56,5	10,3	15,3
250-499 dipendenti	87,9	14,1	21,7	5,2	13,9	65,3	17,8	22,3
500 dipendenti e oltre	95,3	6,7	29,4	6,3	11,0	75,9	16,6	17,8

\* Alla domanda sulle motivazioni dell'assunzione potevano essere date una o due risposte, pertanto il totale delle risposte può superare il 100%.

(1) Necessità di espandere le vendite in Italia o all'estero - Nuove aziende in espansione - Apertura di nuove sedi o reparti

(2) Stabilizzazione della figura rispetto a una precedente forma contrattuale atipica/precaria - Minore ricorso a lavoratori autonomi/fornitori esterni

(3) Necessità di migliorare qualità e efficienza aziendale - Altri motivi

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 8

**Imprese che nel 2011 segnalano difficoltà nel reperire personale e che prevedono assunzioni di personale immigrato, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale**
*(quota % sul totale delle imprese che assumono)*
*Cfr. domande 2H.5-2L del questionario di rilevazione*

	Imprese che segnalano difficoltà di reperimento				Imprese che prevedono assunzioni di personale immigrato			
	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale
<b>TOTALE</b>	<b>22,0</b>	<b>20,9</b>	<b>32,4</b>	<b>23,0</b>	<b>13,9</b>	<b>16,1</b>	<b>20,5</b>	<b>15,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>25,3</b>	<b>22,8</b>	<b>33,2</b>	<b>25,5</b>	<b>14,8</b>	<b>16,0</b>	<b>19,3</b>	<b>15,6</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>28,6</b>	<b>24,3</b>	<b>34,6</b>	<b>28,2</b>	<b>14,1</b>	<b>15,8</b>	<b>19,7</b>	<b>15,5</b>
Estrazione di minerali	24,5	16,5	9,9	18,9	6,6	11,2	8,3	8,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	18,6	18,3	28,7	19,7	13,0	18,1	27,8	15,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	29,6	30,8	29,9	30,0	14,5	17,7	19,1	16,0
Industrie del legno e del mobile	27,2	22,4	27,3	25,8	16,7	15,7	18,1	16,5
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	24,4	20,8	33,9	24,7	8,5	10,9	17,8	10,9
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	16,6	12,8	35,7	24,1	15,7	11,6	15,5	14,4
Industrie della gomma e delle materie plastiche	28,1	17,8	26,1	23,4	16,3	16,6	26,3	18,7
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	28,6	13,9	26,9	24,0	12,1	12,5	13,1	12,4
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	32,9	26,3	34,8	30,9	15,5	17,5	22,6	17,0
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	34,9	29,7	44,0	35,1	16,2	16,3	18,3	16,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	29,4	23,3	43,1	30,3	12,2	12,9	19,0	14,0
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	35,3	19,8	40,5	32,0	9,5	11,3	14,8	10,4
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	18,9	19,3	18,3	18,9	11,8	11,1	20,6	12,6
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>21,2</b>	<b>16,5</b>	<b>30,5</b>	<b>23,1</b>	<b>17,1</b>	<b>13,0</b>	<b>7,6</b>	<b>12,7</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>22,4</b>	<b>19,2</b>	<b>24,4</b>	<b>21,9</b>	<b>15,3</b>	<b>16,8</b>	<b>24,3</b>	<b>15,8</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>20,1</b>	<b>19,2</b>	<b>32,0</b>	<b>21,4</b>	<b>13,4</b>	<b>16,2</b>	<b>21,2</b>	<b>14,9</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	20,2	26,8	26,4	21,7	8,4	9,7	10,4	8,7
Commercio all'ingrosso	18,6	16,3	35,2	20,1	8,1	9,2	10,1	8,6
Commercio al dettaglio	17,1	17,8	38,1	21,0	9,6	6,8	23,5	11,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	21,0	22,9	35,5	21,8	24,1	31,3	38,4	25,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	16,2	15,8	30,2	18,8	11,6	15,8	24,8	15,2
Servizi dei media e della comunicazione	14,4	16,3	18,9	15,8	2,4	9,3	10,0	5,6
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	19,3	19,7	40,9	23,7	2,4	3,4	9,2	4,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20,7	21,2	33,2	23,3	4,3	4,9	8,9	5,4
Servizi finanziari e assicurativi	22,1	12,7	30,1	24,4	3,0	3,1	3,2	3,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	17,4	19,9	20,0	18,7	15,7	25,8	28,0	21,1
Istruzione e servizi formativi privati	18,3	15,0	11,1	16,0	4,6	9,4	36,1	12,3
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	16,4	18,0	36,8	23,8	6,7	14,7	34,2	18,5
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	30,5	18,3	19,2	28,3	9,6	23,0	21,9	12,0
Studi professionali	19,2	17,8	--	19,2	3,9	2,3	--	3,9
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>								
Nord Ovest	24,4	22,3	32,6	25,1	15,1	17,4	20,8	16,5
Nord Est	23,1	22,8	34,8	24,5	15,8	18,4	22,3	17,2
Centro	26,1	20,3	32,0	25,6	17,3	17,2	20,5	17,6
Sud e Isole	16,4	17,1	29,0	17,6	9,1	10,6	17,5	10,0

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 9

**Imprese che nel 2011 prevedono assunzioni di laureati o diplomati, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale**
*(quota % sul totale delle imprese che assumono)*
*Cfr. domande 1A.2-2E del questionario di rilevazione*

	Imprese che prevedono assunzioni di laureati				Imprese che prevedono assunzioni di diplomati			
	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale
<b>TOTALE</b>	<b>6,8</b>	<b>11,0</b>	<b>40,2</b>	<b>11,6</b>	<b>41,5</b>	<b>50,0</b>	<b>67,7</b>	<b>46,4</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>2,6</b>	<b>8,2</b>	<b>40,9</b>	<b>8,1</b>	<b>34,7</b>	<b>45,8</b>	<b>65,7</b>	<b>40,9</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>3,1</b>	<b>9,3</b>	<b>42,3</b>	<b>11,0</b>	<b>39,1</b>	<b>47,8</b>	<b>66,1</b>	<b>46,0</b>
Estrazione di minerali	3,0	1,2	54,5	11,4	27,5	42,7	83,5	43,2
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	1,3	7,1	40,3	7,2	28,2	51,9	68,4	38,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2,0	2,8	27,0	5,1	32,6	37,6	65,3	37,8
Industrie del legno e del mobile	1,6	4,7	20,5	4,1	37,1	52,0	62,9	43,7
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	2,5	5,7	33,5	8,8	46,0	52,7	69,1	52,2
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	5,6	22,5	62,9	36,5	45,9	52,0	70,8	59,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche	4,4	8,5	33,9	12,9	48,9	48,8	67,2	53,1
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	2,2	6,1	28,4	8,5	33,2	46,3	65,3	43,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	1,9	6,0	32,6	6,7	39,0	44,4	62,6	43,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	9,2	18,2	54,0	23,4	43,8	49,3	66,5	51,4
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	6,2	21,2	64,7	24,8	63,3	59,6	65,1	62,4
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	6,5	16,8	44,4	12,1	55,3	59,0	68,5	57,2
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2,8	5,5	22,8	5,9	42,9	50,3	60,6	47,1
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>4,4</b>	<b>11,0</b>	<b>46,3</b>	<b>20,5</b>	<b>46,0</b>	<b>53,1</b>	<b>70,6</b>	<b>56,4</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>2,0</b>	<b>5,2</b>	<b>26,5</b>	<b>3,3</b>	<b>30,5</b>	<b>40,0</b>	<b>59,3</b>	<b>32,9</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>9,2</b>	<b>13,6</b>	<b>39,8</b>	<b>13,9</b>	<b>45,5</b>	<b>53,9</b>	<b>68,8</b>	<b>49,9</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	8,1	3,2	13,8	7,4	53,3	61,5	79,8	56,0
Commercio all'ingrosso	8,7	11,3	36,9	12,9	54,9	66,0	82,6	61,3
Commercio al dettaglio	10,4	5,5	22,3	11,9	51,0	63,2	84,3	58,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	0,1	1,0	23,8	1,0	31,0	48,6	69,3	34,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	2,3	3,4	29,5	7,8	33,0	47,8	77,7	45,3
Servizi dei media e della comunicazione	25,7	28,1	57,3	33,2	69,6	75,0	71,9	71,3
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	28,1	45,0	68,9	40,2	69,0	58,8	68,0	66,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	34,0	45,6	72,0	44,5	61,9	56,0	54,5	58,9
Servizi finanziari e assicurativi	21,9	38,3	74,5	45,9	78,5	67,4	58,1	68,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	4,6	5,2	20,9	8,3	62,2	43,3	48,7	54,2
Istruzione e servizi formativi privati	32,1	55,0	77,9	47,4	57,9	41,9	49,4	52,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	31,7	41,3	58,0	43,6	50,8	42,2	52,4	48,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	5,3	11,7	34,1	7,4	31,2	48,4	69,7	35,2
Studi professionali	25,2	24,6	--	25,2	62,1	74,8	--	62,4
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>								
Nord Ovest	7,3	14,4	40,8	14,1	42,9	51,5	67,7	48,7
Nord Est	6,0	9,9	40,0	11,2	42,7	51,7	69,2	48,1
Centro	6,9	8,9	41,2	11,1	41,5	48,7	66,2	45,7
Sud e Isole	6,9	9,7	38,0	9,9	39,5	47,2	67,1	43,0

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 10**  
**Imprese secondo la principale modalità utilizzata per la ricerca e la selezione di personale nel 2010, per macrosettore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**  
*(quota % sul totale)*

*Cfr. domanda 3bisA del questionario di rilevazione*

	Modalità di selezione							
	conoscenza diretta	segnalazioni conoscenti / fornitori	quotidiani e stampa specializzata	società di lavoro interinale	soc.di selezione, assoc.di categoria, internet	banche dati interne aziendali	centri per l'impiego	altre modalità
<b>TOTALE</b>	<b>49,2</b>	<b>11,9</b>	<b>2,3</b>	<b>2,7</b>	<b>2,9</b>	<b>24,6</b>	<b>2,9</b>	<b>3,4</b>
1-9 dipendenti	53,0	12,8	2,1	1,7	2,3	22,0	2,7	3,4
10-49 dipendenti	37,7	9,4	2,9	6,6	3,6	32,9	4,1	3,0
50-249 dipendenti	16,7	5,0	3,5	11,1	10,7	46,3	2,8	4,0
250-499 dipendenti	11,5	2,2	2,4	11,1	16,7	46,3	4,0	5,8
500 dipendenti e oltre	7,8	2,4	3,7	9,1	18,0	48,9	2,4	7,7
<b>INDUSTRIA</b>	<b>51,6</b>	<b>13,3</b>	<b>1,7</b>	<b>4,0</b>	<b>2,1</b>	<b>20,8</b>	<b>3,8</b>	<b>2,7</b>
1-9 dipendenti	56,0	14,6	1,4	2,3	1,4	17,9	3,7	2,6
10-49 dipendenti	41,5	9,8	2,2	8,7	2,8	27,7	4,9	2,5
50-249 dipendenti	18,9	5,1	3,2	16,2	9,1	41,4	3,2	3,0
250-499 dipendenti	10,7	--	2,3	18,6	16,5	44,8	1,8	4,0
500 dipendenti e oltre	7,1	2,8	4,3	8,9	19,4	48,7	1,6	7,1
<b>SERVIZI</b>	<b>47,9</b>	<b>11,1</b>	<b>2,7</b>	<b>2,0</b>	<b>3,4</b>	<b>26,7</b>	<b>2,3</b>	<b>3,9</b>
1-9 dipendenti	51,5	11,8	2,5	1,3	2,7	24,1	2,2	3,8
10-49 dipendenti	33,9	8,9	3,5	4,5	4,4	38,0	3,2	3,5
50-249 dipendenti	15,2	4,9	3,7	7,5	11,8	49,8	2,5	4,6
250-499 dipendenti	12,0	2,6	2,5	7,3	16,8	47,1	5,1	6,7
500 dipendenti e oltre	8,0	2,3	3,5	9,1	17,6	49,0	2,6	7,9
<b>NORD OVEST</b>	<b>44,8</b>	<b>11,3</b>	<b>3,1</b>	<b>4,2</b>	<b>3,6</b>	<b>26,1</b>	<b>2,6</b>	<b>4,3</b>
1-9 dipendenti	48,8	12,2	2,9	2,8	2,8	23,7	2,4	4,4
10-49 dipendenti	33,9	9,3	4,0	9,4	4,5	31,9	3,5	3,3
50-249 dipendenti	16,3	4,9	3,9	12,2	11,5	44,7	2,8	3,8
250-499 dipendenti	12,4	--	2,6	11,1	17,8	45,6	3,4	5,4
500 dipendenti e oltre	8,0	2,4	3,7	10,1	18,2	47,2	2,6	7,7
<b>NORD EST</b>	<b>43,9</b>	<b>11,5</b>	<b>3,0</b>	<b>3,7</b>	<b>3,5</b>	<b>26,2</b>	<b>3,9</b>	<b>4,4</b>
1-9 dipendenti	47,9	12,6	2,9	2,3	2,8	23,3	3,6	4,6
10-49 dipendenti	34,0	8,5	3,5	8,1	3,9	33,7	5,4	2,9
50-249 dipendenti	15,5	5,1	3,7	12,5	10,9	45,5	3,1	3,7
250-499 dipendenti	9,9	--	2,7	11,9	17,3	48,3	3,3	4,4
500 dipendenti e oltre	6,7	2,7	3,6	9,8	16,6	51,4	2,3	6,9
<b>CENTRO</b>	<b>50,2</b>	<b>12,6</b>	<b>2,1</b>	<b>2,2</b>	<b>2,6</b>	<b>23,7</b>	<b>3,8</b>	<b>2,9</b>
1-9 dipendenti	53,6	13,4	2,0	1,3	1,9	21,2	3,8	2,8
10-49 dipendenti	40,0	9,8	2,2	5,4	2,9	31,8	4,7	3,3
50-249 dipendenti	16,1	5,3	2,8	10,4	10,9	47,6	2,9	4,0
250-499 dipendenti	11,4	3,1	--	10,1	16,8	45,9	4,5	6,0
500 dipendenti e oltre	7,4	2,5	3,5	8,9	17,8	50,0	2,5	7,4
<b>SUD E ISOLE</b>	<b>57,1</b>	<b>12,3</b>	<b>1,2</b>	<b>0,8</b>	<b>2,1</b>	<b>22,6</b>	<b>1,7</b>	<b>2,3</b>
1-9 dipendenti	60,2	12,9	1,1	0,4	1,6	20,2	1,5	2,1
10-49 dipendenti	44,9	10,0	1,3	1,9	2,6	34,4	2,8	2,3
50-249 dipendenti	20,0	4,8	3,2	7,4	8,6	49,3	2,2	4,6
250-499 dipendenti	12,3	--	--	11,0	14,0	45,5	5,2	7,7
500 dipendenti e oltre	8,9	2,1	4,0	7,3	19,3	47,6	2,1	8,7

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



Tavola 11

## Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2011, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

(quota % sul totale)

*Cfr. domanda 3A del questionario di rilevazione*

	Imprese che non			di cui:					
	assumeranno personale			Imprese che non assume-			Imprese che assumerebbero ma		
	dipendente nel 2011			rebbero comunque			segnalano ostacoli all'assunzione		
	1-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale	1-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale	1-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale
<b>TOTALE</b>	<b>80,1</b>	<b>23,1</b>	<b>77,5</b>	<b>76,3</b>	<b>22,4</b>	<b>73,9</b>	<b>3,7</b>	<b>0,7</b>	<b>3,6</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>78,1</b>	<b>27,7</b>	<b>75,9</b>	<b>74,6</b>	<b>27,2</b>	<b>72,5</b>	<b>3,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3,4</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>75,7</b>	<b>25,3</b>	<b>72,0</b>	<b>72,2</b>	<b>24,9</b>	<b>68,7</b>	<b>3,5</b>	<b>0,3</b>	<b>3,3</b>
Estrazione di minerali	76,3	14,5	71,5	74,1	14,0	69,4	2,2	0,5	2,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	75,4	19,3	72,5	72,0	19,3	69,3	3,4	0,0	3,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	75,4	31,0	72,5	71,5	30,7	68,8	3,9	0,3	3,6
Industrie del legno e del mobile	81,8	37,7	80,4	77,9	37,6	76,6	4,0	0,1	3,9
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	82,7	28,7	79,7	78,7	28,3	75,9	3,9	0,4	3,8
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	73,5	17,5	58,1	71,6	17,2	56,6	1,9	0,3	1,5
Industrie della gomma e delle materie plastiche	74,6	29,1	69,6	71,7	28,7	66,9	2,9	0,4	2,7
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	82,2	29,5	77,5	79,1	29,2	74,7	3,1	0,3	2,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	76,0	32,2	73,9	72,2	31,4	70,3	3,8	0,7	3,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	73,6	25,7	67,8	70,3	25,2	64,9	3,3	0,5	2,9
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	78,7	27,5	73,6	75,5	27,3	70,7	3,2	0,2	2,9
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	80,6	23,7	78,8	76,5	23,5	74,8	4,1	0,2	4,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	82,7	30,5	80,7	79,4	30,5	77,6	3,2	0,0	3,1
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>68,5</b>	<b>16,6</b>	<b>57,0</b>	<b>65,6</b>	<b>14,6</b>	<b>54,3</b>	<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,8</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>79,1</b>	<b>35,7</b>	<b>78,6</b>	<b>75,7</b>	<b>35,1</b>	<b>75,2</b>	<b>3,5</b>	<b>0,7</b>	<b>3,5</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>81,1</b>	<b>20,5</b>	<b>78,3</b>	<b>77,3</b>	<b>19,8</b>	<b>74,7</b>	<b>3,8</b>	<b>0,7</b>	<b>3,7</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	85,6	43,2	84,9	81,4	41,4	80,8	4,2	1,8	4,1
Commercio all'ingrosso	84,3	30,2	81,9	80,1	28,4	77,8	4,2	1,7	4,1
Commercio al dettaglio	86,0	18,3	82,8	81,8	17,7	78,7	4,2	0,6	4,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	68,2	15,2	67,4	64,3	13,8	63,5	3,9	1,4	3,9
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	74,4	22,8	69,6	71,4	21,8	66,8	3,1	1,0	2,9
Servizi dei media e della comunicazione	81,4	25,9	75,5	76,7	25,9	71,3	4,7	0,0	4,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	82,4	23,4	78,1	79,2	21,4	74,9	3,2	2,0	3,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	83,5	20,4	78,8	80,4	20,3	75,9	3,1	0,0	2,9
Servizi finanziari e assicurativi	86,4	13,3	71,2	83,1	13,3	68,5	3,4	0,0	2,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	82,8	19,2	78,2	79,7	19,0	75,3	3,1	0,2	2,9
Istruzione e servizi formativi privati	77,6	28,5	73,0	73,3	27,9	69,1	4,3	0,7	3,9
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	76,1	18,6	67,8	72,6	18,2	64,9	3,4	0,4	3,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	82,5	17,0	81,8	78,0	15,9	77,3	4,5	1,1	4,5
Studi professionali	87,3	--	87,3	84,0	--	84,0	3,3	--	3,3
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>									
Nord Ovest	81,5	23,6	78,4	78,0	23,0	75,1	3,5	0,6	3,3
Nord Est	77,4	22,1	74,4	74,1	21,6	71,2	3,3	0,5	3,1
Centro	80,6	23,4	78,2	76,9	22,8	74,6	3,8	0,6	3,6
Sud e Isole	80,2	23,0	78,3	76,0	22,2	74,2	4,2	0,8	4,1

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 12

**Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2011 a nessuna condizione, secondo i motivi di non assunzione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**

Cfr. domanda 3B del questionario di rilevazione

	Imprese che non assumeranno comunque	Motivi di non assunzione (valori %)					
		Attuale dimensione dell'organico è adeguata (*)	Eventuali assunzioni dipendono dall'acquisizione di nuove commesse	Presenza di lavoratori in esubero o in CIG	Eventi a carico dell'impresa (**)	Attualmente la domanda è in calo / incerta	Altri motivi
<b>TOTALE</b>	<b>73,9</b>	<b>77,1</b>	<b>5,7</b>	<b>0,7</b>	<b>1,3</b>	<b>14,1</b>	<b>1,2</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>72,5</b>	<b>70,1</b>	<b>8,2</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>17,9</b>	<b>1,2</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>70,7</b>	<b>71,0</b>	<b>7,0</b>	<b>1,5</b>	<b>1,2</b>	<b>18,0</b>	<b>1,2</b>
Estrazione di minerali	69,4	70,4	7,7	0,8	0,4	19,5	1,2
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	69,3	75,8	4,9	0,6	0,9	16,9	0,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	68,8	70,3	6,8	1,7	1,6	18,4	1,1
Industrie del legno e del mobile	76,6	67,6	7,4	1,3	1,5	21,3	1,0
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	75,9	72,0	6,0	0,9	1,3	18,3	1,5
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	56,6	75,3	5,4	2,2	0,6	14,8	1,6
Industrie della gomma e delle materie plastiche	66,9	71,0	7,6	2,0	0,9	17,2	1,3
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	74,7	65,9	7,1	2,9	1,0	21,6	1,4
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	70,3	69,3	8,9	1,4	0,9	18,1	1,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	64,9	72,4	7,7	2,3	1,6	14,5	1,5
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	70,7	75,4	6,3	1,3	1,2	14,6	1,2
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	74,8	74,3	5,3	1,2	1,4	16,4	1,4
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	77,6	68,3	5,7	1,8	2,2	21,3	0,7
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>54,3</b>	<b>81,3</b>	<b>5,5</b>	<b>0,9</b>	<b>1,6</b>	<b>10,5</b>	<b>0,3</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>75,2</b>	<b>68,9</b>	<b>9,5</b>	<b>0,7</b>	<b>1,7</b>	<b>18,0</b>	<b>1,2</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>74,7</b>	<b>80,9</b>	<b>4,3</b>	<b>0,5</b>	<b>1,2</b>	<b>12,0</b>	<b>1,1</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	80,8	78,9	3,9	0,4	1,5	14,4	1,0
Commercio all'ingrosso	77,8	79,8	3,8	0,5	1,7	13,1	1,0
Commercio al dettaglio	78,7	79,5	3,8	0,4	1,4	14,0	0,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	63,5	77,1	4,2	0,4	1,0	15,8	1,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	66,8	73,4	7,6	0,8	1,5	15,4	1,4
Servizi dei media e della comunicazione	71,3	81,7	5,8	1,3	0,9	8,9	1,4
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	74,9	81,9	5,6	0,6	1,1	9,4	1,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	75,9	85,2	4,5	0,4	0,7	8,1	1,0
Servizi finanziari e assicurativi	68,5	85,0	3,2	0,8	1,2	8,3	1,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	75,3	81,2	6,4	0,3	1,2	9,8	1,1
Istruzione e servizi formativi privati	69,1	84,6	5,0	0,7	0,6	7,3	1,9
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	64,9	86,6	4,5	0,8	0,9	6,2	1,1
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	77,3	82,5	4,2	0,7	0,7	10,7	1,2
Studi professionali	84,0	87,9	3,0	0,3	0,7	7,2	0,9
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>							
Nord Ovest	75,1	79,4	5,1	0,8	1,2	12,3	1,2
Nord Est	71,2	80,0	5,4	0,7	1,0	11,5	1,4
Centro	74,6	77,1	5,8	0,7	1,5	13,5	1,3
Sud e Isole	74,2	72,6	6,3	0,6	1,3	18,2	0,9
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	78,4	77,5	5,4	0,4	1,3	14,3	1,1
10-49 dipendenti	63,3	75,1	7,6	1,6	1,1	13,1	1,5
50-249 dipendenti	33,2	72,9	7,8	7,0	1,4	9,0	1,9
250-499 dipendenti	11,1	44,8	13,5	22,9	12,2	5,8	0,8
500 dipendenti e oltre	4,2	15,6	18,3	49,2	5,6	5,7	5,6

\* Dimensione attuale d'impresa adeguata alle aspettative - Dipendenti presenti in azienda sufficienti.

\*\* Impresa in ristrutturazione/trasferimento, acquisizione da altra impresa, liquidazione, cessazione.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

*Sezione 2*

## **Le assunzioni non stagionali previste nel 2011: principali caratteristiche**

Nella presente sezione sono considerate le assunzioni non stagionali, con l'esclusione quindi delle assunzioni previste a tempo determinato destinate a svolgere attività e lavorazioni di carattere stagionale



Tavola 13

Assunzioni totali e assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

Cfr. domande 2D.1 e 2D.5 del questionario di rilevazione

	Assunzioni previste nel 2011 (v.a.)*	di cui non stagionali		Assunzioni previste nel 2010 (v.a.)*	di cui non stagionali	
		Valori assoluti*	% su totale assunzioni		Valori assoluti*	% su totale assunzioni
<b>TOTALE</b>	<b>846.010</b>	<b>595.160</b>	<b>70,3</b>	<b>802.160</b>	<b>551.950</b>	<b>74,2</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>275.130</b>	<b>229.060</b>	<b>83,3</b>	<b>239.230</b>	<b>196.980</b>	<b>95,7</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>165.720</b>	<b>131.930</b>	<b>79,6</b>	<b>131.910</b>	<b>101.560</b>	<b>77,0</b>
Estrazione di minerali	1.780	1.560	87,9	1.620	1.340	82,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	30.850	12.150	39,4	31.770	12.180	38,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	22.990	18.530	80,6	16.420	13.690	83,4
Industrie del legno e del mobile	10.170	8.740	86,0	8.610	7.320	85,0
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	5.650	4.640	82,1	4.360	3.550	81,4
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	6.480	5.890	91,0	6.410	5.890	91,9
Industrie della gomma e delle materie plastiche	6.240	5.500	88,1	4.890	4.470	91,4
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	6.220	5.630	90,5	5.360	4.920	91,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	30.590	28.380	92,8	19.450	17.930	92,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	23.510	21.890	93,1	17.420	16.160	92,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	13.060	11.880	90,9	9.620	8.930	92,9
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	5.510	4.930	89,4	3.480	3.270	93,9
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2.680	2.210	82,4	2.510	1.920	76,4
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>10.330</b>	<b>8.070</b>	<b>78,1</b>	<b>10.450</b>	<b>8.670</b>	<b>82,9</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>99.070</b>	<b>89.070</b>	<b>89,9</b>	<b>96.870</b>	<b>86.750</b>	<b>89,6</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>570.880</b>	<b>366.100</b>	<b>64,1</b>	<b>562.930</b>	<b>354.970</b>	<b>65,0</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	10.950	9.160	83,7	10.920	9.260	84,8
Commercio all'ingrosso	31.950	24.250	75,9	28.190	21.440	76,1
Commercio al dettaglio	85.620	62.950	73,5	79.850	61.310	76,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	166.800	49.960	29,9	179.360	52.370	29,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	55.200	42.600	77,2	46.960	36.690	78,1
Servizi dei media e della comunicazione	5.220	3.560	68,2	5.100	3.910	76,6
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	17.130	15.720	91,8	15.820	14.480	91,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	22.220	20.190	90,9	19.610	15.740	80,2
Servizi finanziari e assicurativi	15.670	14.950	95,4	17.560	16.620	94,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	59.760	48.980	82,0	64.620	53.010	82,0
Istruzione e servizi formativi privati	9.130	6.690	73,3	8.080	5.900	73,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	38.200	32.450	84,9	40.590	35.590	87,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	35.560	18.690	52,6	31.430	16.060	51,1
Studi professionali	17.480	15.960	91,3	14.860	12.610	84,8
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>						
Nord Ovest	227.650	181.830	79,9	200.200	153.290	76,6
Nord Est	225.280	144.860	64,3	212.170	128.550	60,6
Centro	168.610	121.290	71,9	165.500	118.460	71,6
Sud e Isole	224.470	147.180	65,6	224.290	151.650	67,6
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	332.610	240.280	72,2	324.900	217.290	66,9
10-49 dipendenti	191.260	113.580	59,4	178.060	105.230	59,1
50-249 dipendenti	119.740	79.660	66,5	116.330	83.580	71,8
250-499 dipendenti	44.440	35.590	80,1	38.650	29.990	77,6
500 dipendenti e oltre	157.960	126.050	79,8	144.210	115.860	80,3

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 14

## Assunzioni previste non stagionali per il 2011 per le diverse forme contrattuali, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

Cfr. domande 2D.2-2D.5 del questionario di rilevazione

	Assunzioni		di cui:					
	non stagionali (v.a.)*	Contratti a tempo inde-terminato	Contratti di apprendi-stato	Contratti di inseri-mento	Contr.a tempo det. finalizzati alla prova di nuovo person.	Contr. a tempo det. finalizzati alla sostituz. temporanea di personale**	Contr. a tempo det. finalizzati alla copertura di un picco di attività	Altri contratti
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>267.440</b>	<b>48.400</b>	<b>9.980</b>	<b>51.970</b>	<b>84.000</b>	<b>122.410</b>	<b>10.950</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>101.140</b>	<b>19.490</b>	<b>2.700</b>	<b>22.460</b>	<b>19.820</b>	<b>61.090</b>	<b>2.380</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>131.930</b>	<b>55.980</b>	<b>11.800</b>	<b>1.790</b>	<b>14.880</b>	<b>12.400</b>	<b>33.360</b>	<b>1.730</b>
Estrazione di minerali	1.560	740	290	--	140	110	230	--
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	12.150	5.270	1.180	80	1.340	1.450	2.280	550
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	18.530	7.140	1.740	360	2.410	2.360	4.400	130
Industrie del legno e del mobile	8.740	3.500	850	--	830	940	2.550	60
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4.640	1.880	640	120	510	530	920	--
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	5.890	2.570	480	110	700	570	1.390	90
Industrie della gomma e delle materie plastiche	5.500	2.320	320	--	660	570	1.480	120
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	5.630	2.420	450	70	640	460	1.540	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28.380	10.850	2.660	210	2.950	2.440	9.120	150
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	21.890	10.590	1.400	310	2.750	1.400	5.110	330
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	11.880	5.730	1.000	380	1.220	880	2.500	170
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	4.930	2.120	550	50	500	350	1.350	--
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2.210	850	240	--	250	350	500	--
<b>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</b>	<b>8.070</b>	<b>3.480</b>	<b>610</b>	<b>680</b>	<b>620</b>	<b>820</b>	<b>1.760</b>	<b>100</b>
<b>Costruzioni</b>	<b>89.070</b>	<b>41.680</b>	<b>7.080</b>	<b>240</b>	<b>6.960</b>	<b>6.600</b>	<b>25.960</b>	<b>550</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>166.300</b>	<b>28.920</b>	<b>7.280</b>	<b>29.520</b>	<b>64.180</b>	<b>61.330</b>	<b>8.570</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	9.160	5.050	1.030	110	810	1.060	1.080	--
Commercio all'ingrosso	24.250	12.000	2.170	430	2.900	2.970	3.610	180
Commercio al dettaglio	62.950	22.560	5.900	2.640	5.470	14.370	11.370	640
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	49.960	21.030	4.640	830	3.630	8.700	5.590	5.530
Servizi di trasporto, logistica e magazzino	42.600	23.310	1.610	740	4.270	4.250	8.070	340
Servizi dei media e della comunicazione	3.560	1.750	270	--	260	260	960	--
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	15.720	9.510	1.450	430	950	1.000	2.210	170
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20.190	8.800	1.850	370	2.250	2.930	3.910	80
Servizi finanziari e assicurativi	14.950	7.520	2.430	700	940	2.100	1.200	60
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	48.980	26.120	1.330	470	3.000	7.770	9.920	380
Istruzione e servizi formativi privati	6.690	1.890	170	70	450	1.550	2.540	--
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32.450	13.270	230	140	1.780	11.820	4.910	310
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18.690	5.520	4.050	270	1.500	2.810	3.770	790
Studi professionali	15.960	7.990	1.780	70	1.310	2.590	2.190	--
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>								
Nord Ovest	181.830	81.900	15.460	3.880	16.270	27.000	33.990	3.340
Nord Est	144.860	58.630	12.420	1.750	13.230	24.650	30.440	3.740
Centro	121.290	48.630	12.230	2.070	11.650	18.080	26.380	2.250
Sud e Isole	147.180	78.280	8.290	2.290	10.820	14.280	31.600	1.630
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>								
1-9 dipendenti	240.280	112.910	27.450	2.230	20.560	28.350	42.320	6.470
10-49 dipendenti	113.580	47.110	7.340	630	8.960	15.140	33.830	570
50-249 dipendenti	79.660	33.200	2.990	730	10.710	12.080	18.990	960
250-499 dipendenti	35.590	15.530	1.270	850	3.050	6.560	7.440	910
500 dipendenti e oltre	126.050	58.700	9.360	5.540	8.700	21.880	19.840	2.030

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Per maternità, aspettativa, ferie, malattia.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 15

Assunzioni previste per il 2011 per le diverse forme contrattuali, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale. Valori percentuali

*Cfr. domande 2D.2-2D.5 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stagionali (v.a.)*	Contratti a tempo inde- terminato	Contratti di apprendi- stato	Contratti di inseri- mento	Contr.a tempo det. finalizzati alla prova di nuovo person.	Contr. a tempo det. finalizzati alla sostituz. temporanea di personale**	Contr. a tempo det. finalizzati alla copertura di un picco di attività	Altri contratti
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>44,9</b>	<b>8,1</b>	<b>1,7</b>	<b>8,7</b>	<b>14,1</b>	<b>20,6</b>	<b>1,8</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>44,2</b>	<b>8,5</b>	<b>1,2</b>	<b>9,8</b>	<b>8,7</b>	<b>26,7</b>	<b>1,0</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>131.930</b>	<b>42,4</b>	<b>8,9</b>	<b>1,4</b>	<b>11,3</b>	<b>9,4</b>	<b>25,3</b>	<b>1,3</b>
Estrazione di minerali	1.560	47,6	18,5	--	9,2	7,0	14,6	--
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	12.150	43,3	9,7	0,7	11,0	12,0	18,7	4,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	18.530	38,5	9,4	1,9	13,0	12,7	23,7	0,7
Industrie del legno e del mobile	8.740	40,0	9,7	--	9,4	10,8	29,2	0,7
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4.640	40,6	13,9	2,5	11,0	11,4	19,8	--
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	5.890	43,5	8,1	1,9	11,8	9,6	23,6	1,5
Industrie della gomma e delle materie plastiche	5.500	42,3	5,8	--	12,0	10,3	26,9	2,1
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	5.630	43,0	8,0	1,3	11,3	8,2	27,3	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28.380	38,2	9,4	0,8	10,4	8,6	32,1	0,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	21.890	48,4	6,4	1,4	12,6	6,4	23,3	1,5
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	11.880	48,2	8,4	3,2	10,3	7,4	21,0	1,4
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	4.930	43,0	11,1	1,0	10,1	7,1	27,4	--
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2.210	38,4	10,7	--	11,1	15,8	22,8	--
<b>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</b>	<b>8.070</b>	<b>43,2</b>	<b>7,5</b>	<b>8,4</b>	<b>7,7</b>	<b>10,2</b>	<b>21,9</b>	<b>1,2</b>
<b>Costruzioni</b>	<b>89.070</b>	<b>46,8</b>	<b>8,0</b>	<b>0,3</b>	<b>7,8</b>	<b>7,4</b>	<b>29,2</b>	<b>0,6</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>45,4</b>	<b>7,9</b>	<b>2,0</b>	<b>8,1</b>	<b>17,5</b>	<b>16,8</b>	<b>2,3</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	9.160	55,1	11,3	1,2	8,8	11,6	11,8	--
Commercio all'ingrosso	24.250	49,5	8,9	1,8	12,0	12,2	14,9	0,7
Commercio al dettaglio	62.950	35,8	9,4	4,2	8,7	22,8	18,1	1,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	49.960	42,1	9,3	1,7	7,3	17,4	11,2	11,1
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	42.600	54,7	3,8	1,7	10,0	10,0	18,9	0,8
Servizi dei media e della comunicazione	3.560	49,3	7,7	--	7,3	7,4	27,0	--
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	15.720	60,5	9,2	2,7	6,1	6,3	14,0	1,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20.190	43,6	9,2	1,8	11,1	14,5	19,4	0,4
Servizi finanziari e assicurativi	14.950	50,3	16,3	4,7	6,3	14,1	8,1	0,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	48.980	53,3	2,7	0,9	6,1	15,9	20,3	0,8
Istruzione e servizi formativi privati	6.690	28,3	2,6	1,0	6,7	23,2	37,9	--
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32.450	40,9	0,7	0,4	5,5	36,4	15,1	0,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18.690	29,5	21,6	1,4	8,0	15,0	20,2	4,2
Studi professionali	15.960	50,1	11,1	0,4	8,2	16,2	13,7	--
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>								
Nord Ovest	181.830	45,0	8,5	2,1	8,9	14,8	18,7	1,8
Nord Est	144.860	40,5	8,6	1,2	9,1	17,0	21,0	2,6
Centro	121.290	40,1	10,1	1,7	9,6	14,9	21,8	1,9
Sud e Isole	147.180	53,2	5,6	1,6	7,4	9,7	21,5	1,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>								
1-9 dipendenti	240.280	47,0	11,4	0,9	8,6	11,8	17,6	2,7
10-49 dipendenti	113.580	41,5	6,5	0,6	7,9	13,3	29,8	0,5
50-249 dipendenti	79.660	41,7	3,7	0,9	13,4	15,2	23,8	1,2
250-499 dipendenti	35.590	43,6	3,6	2,4	8,6	18,4	20,9	2,6
500 dipendenti e oltre	126.050	46,6	7,4	4,4	6,9	17,4	15,7	1,6

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Per maternità, aspettativa, ferie, malattia.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 16**  
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**

Cfr. domanda 2B e 2D.1 del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	di cui: (valori %)							
		Dirigenti	Profess. intellett. e scientific.	Professioni tecniche	Impiegati	Profess. commerc. e servizi	Operai specializ- zati	Conduitt. impianti e macchine	Professioni non qualificate
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>0,4</b>	<b>5,0</b>	<b>17,0</b>	<b>11,4</b>	<b>21,8</b>	<b>20,3</b>	<b>11,7</b>	<b>12,4</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>0,4</b>	<b>3,8</b>	<b>14,2</b>	<b>5,8</b>	<b>1,7</b>	<b>46,6</b>	<b>19,8</b>	<b>7,7</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>131.930</b>	<b>0,6</b>	<b>5,7</b>	<b>17,7</b>	<b>7,0</b>	<b>2,5</b>	<b>33,8</b>	<b>27,6</b>	<b>5,0</b>
Estrazione di minerali	1.560	0,2	5,4	37,2	4,2	1,5	19,9	22,1	9,5
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	12.150	0,8	3,0	12,4	7,1	12,1	35,7	24,1	4,8
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	18.530	0,5	1,9	12,9	9,3	3,9	44,0	22,4	5,0
Industrie del legno e del mobile	8.740	0,2	1,6	12,8	8,2	1,3	40,3	24,7	10,9
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4.640	0,4	2,2	17,2	11,3	2,4	28,3	31,5	6,7
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	5.890	1,3	18,0	27,6	10,0	0,8	4,0	35,1	3,1
Industrie della gomma e delle materie plastiche	5.500	1,0	2,1	20,2	6,6	0,6	9,7	53,0	6,8
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	5.630	0,5	1,7	15,7	7,4	0,9	35,1	30,8	7,8
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28.380	0,3	2,5	11,3	5,1	0,6	42,6	32,8	4,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	21.890	0,7	11,4	24,7	4,8	1,0	28,0	26,8	2,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	11.880	1,2	14,2	29,2	7,0	0,8	23,6	20,6	3,4
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	4.930	0,2	5,9	19,5	9,2	2,8	50,1	9,6	2,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2.210	0,4	1,3	14,7	10,7	4,9	36,0	22,9	9,2
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>8.070</b>	<b>0,2</b>	<b>2,5</b>	<b>24,2</b>	<b>7,4</b>	<b>0,6</b>	<b>13,4</b>	<b>22,4</b>	<b>29,1</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>89.070</b>	<b>0,0</b>	<b>1,2</b>	<b>8,1</b>	<b>3,8</b>	<b>0,6</b>	<b>68,4</b>	<b>8,1</b>	<b>9,8</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>0,4</b>	<b>5,7</b>	<b>18,8</b>	<b>14,9</b>	<b>34,5</b>	<b>3,9</b>	<b>6,5</b>	<b>15,4</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	9.160	0,2	1,6	14,3	19,2	21,7	35,8	3,0	4,4
Commercio all'ingrosso	24.250	0,6	3,5	22,4	26,0	30,6	5,3	6,7	4,9
Commercio al dettaglio	62.950	0,5	3,3	6,4	8,4	72,3	4,2	1,9	2,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	49.960	0,1	0,2	2,2	3,3	80,0	2,0	0,5	11,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	42.600	0,3	0,9	12,5	19,3	2,1	3,2	42,0	19,7
Servizi dei media e della comunicazione	3.560	0,7	13,6	56,6	15,5	4,9	5,5	0,5	2,8
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	15.720	0,7	34,4	43,8	15,9	1,6	0,9	1,1	1,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20.190	0,7	25,9	41,8	18,9	1,1	2,2	1,3	8,1
Servizi finanziari e assicurativi	14.950	1,8	8,1	36,5	52,5	0,2	0,2	0,2	0,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	48.980	0,2	1,4	8,1	12,0	8,6	5,8	2,6	61,3
Istruzione e servizi formativi privati	6.690	0,2	21,5	50,4	8,4	5,1	0,0	1,3	13,1
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32.450	0,3	1,5	38,8	4,2	48,7	0,4	1,1	5,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18.690	0,2	5,1	10,9	19,0	47,5	2,6	1,9	12,7
Studi professionali	15.960	0,2	9,6	42,5	32,7	2,8	1,5	1,0	9,7
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>									
Nord Ovest	181.830	0,6	6,5	20,2	11,5	23,1	15,3	11,8	10,9
Nord Est	144.860	0,3	4,3	18,1	11,0	23,9	18,1	11,2	13,1
Centro	121.290	0,3	6,1	15,5	12,7	22,7	18,7	10,3	13,7
Sud e Isole	147.180	0,2	3,0	13,2	10,4	17,6	30,0	13,1	12,5
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	240.280	0,1	2,8	14,0	12,3	20,7	30,1	10,7	9,5
10-49 dipendenti	113.580	0,3	5,0	18,3	10,6	9,8	25,9	17,5	12,6
50-249 dipendenti	79.660	0,7	7,2	22,6	10,2	16,5	13,9	13,4	15,5
250-499 dipendenti	35.590	1,0	8,7	21,0	11,3	23,8	5,9	10,8	17,6
500 dipendenti e oltre	126.050	0,7	6,8	17,0	11,1	37,8	4,7	7,5	14,4

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



Tavola 17

## Assunzioni non stagionali previste per il 2011 dalle imprese per area funzionale di inserimento e grandi gruppi professionali

Cfr. domanda 2B, 2C e 2D.1 del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stag. 2011 (v.a.)*	di cui: (valori %)							
		Dirigenti	Profess. intellett. e scientific.	Professioni tecniche	Impiegati	Profess. commerc. e servizi	Operai specializzati	Conduitt. impianti e macchine	Professioni non qualificate
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>2.270</b>	<b>29.730</b>	<b>101.260</b>	<b>67.780</b>	<b>130.020</b>	<b>120.830</b>	<b>69.410</b>	<b>73.860</b>
		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Area della produzione di beni ed erogazione del servizio</b>	<b>383.180</b>	<b>31,9</b>	<b>43,9</b>	<b>39,9</b>	<b>26,8</b>	<b>71,7</b>	<b>85,4</b>	<b>82,7</b>	<b>77,2</b>
<b>Aree della direzione e dei servizi generali</b>	<b>22.070</b>	<b>28,8</b>	<b>6,0</b>	<b>4,4</b>	<b>17,1</b>	<b>0,1</b>	--	--	<b>4,6</b>
Direzione e organizzazione risorse umane (1)	2.660	28,6	1,7	0,9	0,8	--	--	--	--
Segreteria/ staff / servizi generali	16.650	--	0,3	2,5	15,5	0,1	--	--	4,6
IT / sistemi informativi	2.770	--	4,1	1,0	0,8	--	--	--	--
<b>Area amministrativa (2)</b>	<b>29.210</b>	<b>6,1</b>	<b>5,9</b>	<b>18,1</b>	<b>13,3</b>	--	--	--	--
<b>Aree commerciali e della vendita</b>	<b>68.110</b>	<b>16,2</b>	<b>14,4</b>	<b>18,6</b>	<b>20,6</b>	<b>21,6</b>	<b>1,3</b>	<b>0,2</b>	<b>1,0</b>
Vendita	10.820	5,3	2,3	2,9	3,1	3,8	--	--	--
Commerciale e della comunicazione (3)	10.830	10,9	6,7	6,3	1,9	0,7	--	--	--
Assistenza clienti	46.460	--	5,4	9,4	15,6	17,1	1,3	0,2	1,0
<b>Aree tecniche e della progettazione</b>	<b>33.540</b>	<b>11,3</b>	<b>23,8</b>	<b>12,0</b>	--	<b>0,1</b>	<b>9,2</b>	<b>2,0</b>	<b>1,8</b>
Progettazione/ricerca e sviluppo	16.570	11,2	22,6	9,2	--	--	0,2	--	--
Installazione/ manutenzione	14.090	--	--	1,0	--	--	8,9	1,3	1,8
Certificazione e controllo qualità (4)	2.870	--	1,1	1,9	--	0,1	0,0	0,7	--
<b>Aree della logistica</b>	<b>25.920</b>	--	<b>0,8</b>	<b>2,0</b>	<b>18,5</b>	<b>0,7</b>	--	<b>10,8</b>	<b>3,5</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	16.170	--	0,8	1,4	16,1	0,7	--	1,1	2,6
Trasporti e distribuzione	9.750	--	--	0,6	2,4	--	--	9,7	1,0
<b>Altre aree aziendali</b>	<b>33.130</b>	<b>5,5</b>	<b>5,1</b>	<b>4,9</b>	<b>3,7</b>	<b>5,7</b>	<b>4,1</b>	<b>4,2</b>	<b>11,8</b>

\*Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

(1) Direzione generale / Personale, organizzazione risorse umane

(2) Amministrazione, legale / Contabilità, controllo di gestione, finanza

(3) Marketing , commerciale / Comunicazione, pubbliche relazioni

(4) Certificazione di qualità, sicurezza e ambiente / Controllo qualità

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 18

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale, secondo il livello di istruzione segnalato e secondo il livello formativo equivalente

Cfr. domanda 2E del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	Livello di istruzione segnalato (%)				Livello formativo equivalente** (%)			
		universi- tario	secondario e post second.	qualifica professioni- nale	nessuna formazione specifica	universi- tario	secondario e post second.	qualifica professioni- nale	nessuna formazione specifica
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>12,5</b>	<b>41,0</b>	<b>13,5</b>	<b>33,0</b>	<b>14,3</b>	<b>45,3</b>	<b>24,4</b>	<b>16,0</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>8,7</b>	<b>35,1</b>	<b>15,8</b>	<b>40,4</b>	<b>10,2</b>	<b>42,4</b>	<b>32,2</b>	<b>15,3</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>131.930</b>	<b>12,5</b>	<b>39,9</b>	<b>14,2</b>	<b>33,5</b>	<b>14,4</b>	<b>44,6</b>	<b>24,7</b>	<b>16,2</b>
Estrazione di minerali	1.560	32,2	29,0	12,3	26,5	33,2	34,0	21,2	11,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	12.150	8,4	35,4	8,2	48,0	9,8	37,0	22,3	30,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	18.530	4,9	36,8	15,2	43,2	7,0	41,8	33,8	17,4
Industrie del legno e del mobile	8.740	3,8	40,2	11,0	45,1	5,5	43,3	30,8	20,4
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4.640	7,6	44,0	12,1	36,3	9,4	45,8	25,4	19,5
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	5.890	35,1	39,3	6,8	18,9	36,6	40,1	11,0	12,2
Industrie della gomma e delle materie plastiche	5.500	9,1	42,6	13,3	35,0	11,6	45,5	20,4	22,5
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	5.630	5,7	37,0	19,1	38,2	7,6	43,5	33,1	15,8
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28.380	5,9	38,3	18,7	37,1	7,1	46,1	30,6	16,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	21.890	23,7	42,2	14,9	19,2	26,3	47,4	17,2	9,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	11.880	25,6	44,5	10,5	19,4	29,0	46,3	13,9	10,8
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	4.930	9,2	49,0	15,3	26,5	11,3	56,2	24,4	8,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2.210	4,5	42,7	17,4	35,4	5,6	52,5	23,3	18,6
<b>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</b>	<b>8.070</b>	<b>14,2</b>	<b>38,3</b>	<b>8,6</b>	<b>39,0</b>	<b>15,1</b>	<b>40,0</b>	<b>19,4</b>	<b>25,5</b>
<b>Costruzioni</b>	<b>89.070</b>	<b>2,6</b>	<b>27,8</b>	<b>18,8</b>	<b>50,8</b>	<b>3,5</b>	<b>39,2</b>	<b>44,3</b>	<b>13,0</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>14,8</b>	<b>44,7</b>	<b>12,1</b>	<b>28,4</b>	<b>16,8</b>	<b>47,1</b>	<b>19,6</b>	<b>16,5</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	9.160	3,0	59,4	13,1	24,5	6,2	62,8	21,6	9,3
Commercio all'ingrosso	24.250	9,7	61,8	8,4	20,1	12,8	62,6	14,6	10,0
Commercio al dettaglio	62.950	4,7	62,9	9,7	22,7	6,3	63,1	17,4	13,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	49.960	0,8	30,7	17,9	50,6	1,3	37,7	32,5	28,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	42.600	3,9	46,4	10,5	39,2	5,1	50,3	28,8	15,8
Servizi dei media e della comunicazione	3.560	29,1	61,6	4,6	4,7	44,6	48,0	4,1	3,3
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	15.720	45,1	51,9	1,7	1,4	50,6	46,7	1,7	0,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20.190	48,7	43,3	1,8	6,3	52,7	39,9	2,0	5,5
Servizi finanziari e assicurativi	14.950	52,3	46,6	0,4	0,6	54,4	44,6	0,8	0,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	48.980	3,9	29,5	6,2	60,4	4,6	30,3	23,1	42,0
Istruzione e servizi formativi privati	6.690	57,4	26,9	4,9	10,8	62,4	23,8	5,9	7,9
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32.450	31,8	25,4	35,4	7,4	32,9	35,1	27,9	4,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18.690	5,6	41,0	26,8	26,6	7,1	51,5	25,2	16,2
Studi professionali	15.960	22,9	66,0	4,0	7,1	27,4	64,1	2,9	5,7
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>									
Nord Ovest	181.830	16,0	42,8	11,9	29,3	17,9	45,7	20,9	15,6
Nord Est	144.860	11,0	41,5	14,8	32,6	13,0	46,6	22,6	17,8
Centro	121.290	13,2	41,3	12,6	32,9	14,8	44,9	23,2	17,1
Sud e Isole	147.180	8,9	38,1	14,9	38,1	10,7	43,7	31,7	13,9
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	240.280	6,4	41,4	14,9	37,3	8,1	47,4	28,4	16,1
10-49 dipendenti	113.580	10,3	40,6	13,4	35,7	13,4	44,5	27,5	14,6
50-249 dipendenti	79.660	18,4	41,2	12,3	28,1	20,7	43,7	21,1	14,4
250-499 dipendenti	35.590	21,0	35,6	14,2	29,1	21,7	40,1	20,6	17,6
500 dipendenti e oltre	126.050	19,8	42,3	11,3	26,6	20,7	44,3	17,3	17,7

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Per la definizione di livello formativo equivalente fare riferimento al frontespizio della sezione 4.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 19

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di personale con e senza esperienza specifica per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

Cfr. domanda 2H.2 del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	di cui con specifica esperienza		di cui senza specifica esperienza			
		(quota % sul totale)			(quota % sul totale)		
		profes- sionale	nello stesso settore	Totale	generica espe- rienza di lavoro	senza esperienza	Totale
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>20,8</b>	<b>35,7</b>	<b>56,5</b>	<b>13,6</b>	<b>29,9</b>	<b>43,5</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>25,1</b>	<b>38,8</b>	<b>63,9</b>	<b>12,7</b>	<b>23,3</b>	<b>36,1</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>131.930</b>	<b>24,6</b>	<b>33,7</b>	<b>58,2</b>	<b>15,2</b>	<b>26,6</b>	<b>41,8</b>
Estrazione di minerali	1.560	26,8	27,7	54,5	7,9	37,7	45,5
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	12.150	17,0	28,9	45,9	17,0	37,1	54,1
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	18.530	28,7	34,3	63,0	12,0	24,9	37,0
Industrie del legno e del mobile	8.740	23,1	33,4	56,5	17,6	25,9	43,5
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4.640	25,6	24,9	50,5	16,2	33,3	49,5
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	5.890	22,3	27,8	50,2	17,7	32,1	49,8
Industrie della gomma e delle materie plastiche	5.500	19,6	27,5	47,1	17,7	35,2	52,9
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	5.630	19,5	39,5	59,0	16,1	25,0	41,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28.380	22,4	38,0	60,4	15,3	24,3	39,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	21.890	30,4	33,9	64,3	14,8	20,9	35,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	11.880	24,7	32,1	56,7	15,1	28,2	43,3
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	4.930	28,0	40,5	68,5	12,7	18,9	31,5
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2.210	26,8	29,0	55,8	17,2	27,0	44,2
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>8.070</b>	<b>18,0</b>	<b>24,5</b>	<b>42,5</b>	<b>20,2</b>	<b>37,3</b>	<b>57,5</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>89.070</b>	<b>26,5</b>	<b>47,8</b>	<b>74,3</b>	<b>8,5</b>	<b>17,2</b>	<b>25,7</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>18,1</b>	<b>33,7</b>	<b>51,9</b>	<b>14,2</b>	<b>33,9</b>	<b>48,1</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	9.160	17,6	41,7	59,3	15,6	25,1	40,7
Commercio all'ingrosso	24.250	19,4	33,3	52,7	14,1	33,1	47,3
Commercio al dettaglio	62.950	12,1	33,8	45,9	17,1	37,1	54,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	49.960	16,2	36,4	52,6	12,7	34,6	47,4
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	42.600	18,6	39,0	57,6	16,3	26,2	42,4
Servizi dei media e della comunicazione	3.560	20,8	43,6	64,4	6,7	29,0	35,6
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	15.720	31,1	34,9	66,0	12,3	21,7	34,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20.190	21,3	27,9	49,2	13,0	37,8	50,8
Servizi finanziari e assicurativi	14.950	14,9	26,8	41,7	12,4	45,9	58,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	48.980	11,7	23,8	35,6	18,5	45,9	64,4
Istruzione e servizi formativi privati	6.690	30,3	33,0	63,3	10,7	26,0	36,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32.450	31,3	36,5	67,8	7,4	24,8	32,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18.690	17,4	39,1	56,5	10,9	32,6	43,5
Studi professionali	15.960	19,4	36,4	55,8	14,0	30,2	44,2
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>							
Nord Ovest	181.830	20,9	33,5	54,4	13,7	31,9	45,6
Nord Est	144.860	21,1	34,7	55,8	14,0	30,2	44,2
Centro	121.290	19,9	35,1	55,0	13,9	31,1	45,0
Sud e Isole	147.180	21,1	39,9	61,0	13,1	25,9	39,0
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	240.280	18,6	40,2	58,8	12,8	28,4	41,2
10-49 dipendenti	113.580	22,4	40,4	62,7	12,8	24,5	37,3
50-249 dipendenti	79.660	25,8	32,7	58,5	15,0	26,5	41,5
250-499 dipendenti	35.590	22,4	31,5	54,0	12,9	33,2	46,0
500 dipendenti e oltre	126.050	19,9	26,0	46,0	15,3	38,7	54,0

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 20

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per tipo e anni medi di esperienza richiesta, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

*Cfr. domande 2H.2-2H.3 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	% assunzioni con esperienza (anche generica)	di cui (valori %)					
			esperienza generica		esperienza nel settore		esper. nella professione	
			Totale	n. medio anni	Totale	n. medio anni	Totale	n. medio anni
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>70,1</b>	<b>13,6</b>	<b>1,8</b>	<b>35,7</b>	<b>2,7</b>	<b>20,8</b>	<b>3,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>76,7</b>	<b>12,7</b>	<b>2,0</b>	<b>38,8</b>	<b>3,3</b>	<b>25,1</b>	<b>3,8</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>131.930</b>	<b>73,4</b>	<b>15,2</b>	<b>2,0</b>	<b>33,7</b>	<b>3,1</b>	<b>24,6</b>	<b>3,9</b>
Estrazione di minerali	1.560	62,3	7,9	1,9	27,7	3,9	26,8	3,9
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	12.150	62,9	17,0	1,7	28,9	2,7	17,0	3,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	18.530	75,1	12,0	2,0	34,3	3,1	28,7	3,9
Industrie del legno e del mobile	8.740	74,1	17,6	2,1	33,4	3,2	23,1	5,4
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4.640	66,7	16,2	2,0	24,9	2,8	25,6	3,2
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	5.890	67,9	17,7	2,0	27,8	3,2	22,3	3,6
Industrie della gomma e delle materie plastiche	5.500	64,8	17,7	1,9	27,5	3,0	19,6	3,6
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	5.630	75,0	16,1	2,2	39,5	2,9	19,5	4,1
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28.380	75,7	15,3	2,1	38,0	3,2	22,4	3,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	21.890	79,1	14,8	2,1	33,9	3,2	30,4	3,9
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	11.880	71,8	15,1	2,3	32,1	2,9	24,7	3,6
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	4.930	81,1	12,7	2,2	40,5	2,9	28,0	4,4
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2.210	73,0	17,2	2,3	29,0	3,1	26,8	5,0
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>8.070</b>	<b>62,7</b>	<b>20,2</b>	<b>1,6</b>	<b>24,5</b>	<b>2,4</b>	<b>18,0</b>	<b>2,6</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>89.070</b>	<b>82,8</b>	<b>8,5</b>	<b>1,9</b>	<b>47,8</b>	<b>3,5</b>	<b>26,5</b>	<b>3,6</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>66,1</b>	<b>14,2</b>	<b>1,7</b>	<b>33,7</b>	<b>2,3</b>	<b>18,1</b>	<b>2,6</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	9.160	74,9	15,6	1,9	41,7	2,6	17,6	3,6
Commercio all'ingrosso	24.250	66,9	14,1	1,9	33,3	2,6	19,4	2,7
Commercio al dettaglio	62.950	62,9	17,1	1,6	33,8	1,7	12,1	2,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	49.960	65,4	12,7	1,8	36,4	2,4	16,2	2,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	42.600	73,8	16,3	1,8	39,0	2,6	18,6	3,0
Servizi dei media e della comunicazione	3.560	71,0	6,7	1,9	43,6	2,5	20,8	3,9
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	15.720	78,3	12,3	2,0	34,9	2,5	31,1	3,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20.190	62,2	13,0	1,5	27,9	2,9	21,3	3,1
Servizi finanziari e assicurativi	14.950	54,1	12,4	1,7	26,8	2,8	14,9	3,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	48.980	54,1	18,5	1,5	23,8	2,1	11,7	2,0
Istruzione e servizi formativi privati	6.690	74,0	10,7	1,7	33,0	2,6	30,3	2,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32.450	75,2	7,4	1,4	36,5	1,9	31,3	1,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18.690	67,4	10,9	1,7	39,1	2,4	17,4	2,4
Studi professionali	15.960	69,8	14,0	1,8	36,4	2,7	19,4	3,3
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>								
Nord Ovest	181.830	68,1	13,7	1,8	33,5	2,8	20,9	3,3
Nord Est	144.860	69,8	14,0	1,9	34,7	2,7	21,1	3,1
Centro	121.290	68,9	13,9	1,7	35,1	2,3	19,9	3,0
Sud e Isole	147.180	74,1	13,1	1,8	39,9	2,8	21,1	3,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>								
1-9 dipendenti	240.280	71,6	12,8	1,8	40,2	2,9	18,6	3,4
10-49 dipendenti	113.580	75,5	12,8	2,0	40,4	3,0	22,4	3,2
50-249 dipendenti	79.660	73,5	15,0	1,7	32,7	2,6	25,8	3,4
250-499 dipendenti	35.590	66,8	12,9	1,7	31,5	2,2	22,4	2,8
500 dipendenti e oltre	126.050	61,3	15,3	1,7	26,0	2,1	19,9	2,6

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 21**
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 con necessità di ulteriore formazione e in sostituzione di analoga figura, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**
*Cfr. domande 2J-2H.11-2H.12 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	di cui (% sul totale):		
		con necessità di ulteriore formazione	in sostituzione di analoga figura	non in sostituzione e non presente in azienda
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>72,0</b>	<b>41,5</b>	<b>11,4</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>67,8</b>	<b>35,0</b>	<b>11,9</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>131.930</b>	<b>72,2</b>	<b>36,6</b>	<b>12,0</b>
Estrazione di minerali	1.560	72,4	27,0	8,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	12.150	70,1	47,2	11,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	18.530	61,0	38,1	13,4
Industrie del legno e del mobile	8.740	60,7	37,3	14,1
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4.640	76,2	40,2	10,5
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	5.890	84,3	37,1	10,5
Industrie della gomma e delle materie plastiche	5.500	80,1	36,7	10,8
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	5.630	69,7	38,1	12,8
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28.380	70,6	33,5	11,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	21.890	77,7	35,1	10,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	11.880	84,2	34,2	10,8
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	4.930	73,3	28,8	20,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2.210	68,4	40,9	15,6
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>8.070</b>	<b>81,0</b>	<b>33,6</b>	<b>8,8</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>89.070</b>	<b>60,1</b>	<b>32,7</b>	<b>12,0</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>74,6</b>	<b>45,6</b>	<b>11,2</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	9.160	64,3	39,4	17,5
Commercio all'ingrosso	24.250	73,2	36,3	14,1
Commercio al dettaglio	62.950	78,7	44,9	8,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	49.960	64,8	50,4	15,9
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	42.600	73,2	50,2	9,7
Servizi dei media e della comunicazione	3.560	68,3	26,9	13,4
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	15.720	82,4	40,8	12,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20.190	75,1	44,7	10,7
Servizi finanziari e assicurativi	14.950	89,6	40,7	7,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	48.980	79,3	42,9	9,2
Istruzione e servizi formativi privati	6.690	50,3	55,4	11,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32.450	84,9	55,1	4,5
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18.690	69,7	41,9	16,8
Studi professionali	15.960	61,4	41,6	16,8
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>				
Nord Ovest	181.830	76,1	43,2	10,3
Nord Est	144.860	75,0	45,2	10,3
Centro	121.290	72,5	41,6	11,8
Sud e Isole	147.180	63,6	35,6	13,7
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	240.280	58,0	36,9	16,9
10-49 dipendenti	113.580	65,2	41,3	11,6
50-249 dipendenti	79.660	81,5	44,9	5,5
250-499 dipendenti	35.590	91,1	47,5	8,4
500 dipendenti e oltre	126.050	93,5	46,5	5,6

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 22.1**

**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento, principali ragioni della difficoltà e relativo tempo di ricerca, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**

*Cfr. domande 2H.6-2H.9 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni considerate di difficile reperimento		La difficoltà di reperimento è prevalentemente imputabile a: (valori %)		Tempo di ricerca (mesi)
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni	Ridotto numero di candidati	Inadeguatezza dei candidati	
<b>TOTALE</b>	<b>116.950</b>	<b>19,7</b>	<b>9,6</b>	<b>10,1</b>	<b>4,2</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>49.130</b>	<b>21,4</b>	<b>9,6</b>	<b>11,9</b>	<b>4,9</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>30.260</b>	<b>22,9</b>	<b>11,1</b>	<b>11,8</b>	<b>4,9</b>
Estrazione di minerali	210	13,1	3,6	9,5	4,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.090	17,2	8,7	8,6	4,8
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	4.930	26,6	14,2	12,4	5,5
Industrie del legno e del mobile	2.430	27,8	14,9	12,9	4,6
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	780	16,9	9,3	7,6	4,9
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	1.020	17,3	7,9	9,4	3,9
Industrie della gomma e delle materie plastiche	940	17,1	7,7	9,5	5,0
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	1.020	18,0	8,3	9,7	6,1
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	7.030	24,8	10,3	14,4	5,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	5.480	25,0	13,0	12,0	4,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	2.760	23,3	11,7	11,6	4,6
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	1.150	23,3	9,8	13,4	5,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	430	19,5	9,0	10,4	5,5
<b>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</b>	<b>920</b>	<b>11,4</b>	<b>5,2</b>	<b>6,1</b>	<b>3,3</b>
<b>Costruzioni</b>	<b>17.950</b>	<b>20,2</b>	<b>7,7</b>	<b>12,5</b>	<b>4,8</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>67.820</b>	<b>18,5</b>	<b>9,6</b>	<b>8,9</b>	<b>3,7</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.950	21,3	9,6	11,6	4,9
Commercio all'ingrosso	3.460	14,3	5,9	8,4	4,1
Commercio al dettaglio	10.400	16,5	8,7	7,8	4,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	13.180	26,4	13,5	12,9	3,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	6.570	15,4	7,7	7,7	3,4
Servizi dei media e della comunicazione	390	11,0	3,9	7,1	4,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	3.490	22,2	11,4	10,8	4,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	5.030	24,9	14,2	10,7	3,2
Servizi finanziari e assicurativi	2.830	18,9	6,9	12,0	3,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	5.580	11,4	5,1	6,3	3,7
Istruzione e servizi formativi privati	820	12,2	4,8	7,4	4,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	7.770	24,0	19,3	4,6	2,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	3.950	21,1	9,1	12,1	5,2
Studi professionali	2.400	15,0	5,2	9,8	4,9
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>					
Nord Ovest	38.620	21,2	11,1	10,1	4,0
Nord Est	31.230	21,6	10,7	10,9	4,6
Centro	25.080	20,7	9,7	11,0	4,2
Sud e Isole	22.010	15,0	6,6	8,3	4,0
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	50.750	21,1	8,3	12,8	5,2
10-49 dipendenti	21.200	18,7	7,8	10,9	4,4
50-249 dipendenti	11.510	14,4	7,8	6,7	3,5
250-499 dipendenti	6.060	17,0	11,1	6,0	2,6
500 dipendenti e oltre	27.430	21,8	14,5	7,2	2,8

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 22.2**
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa del ridotto numero di candidati e motivi della difficoltà, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**
*Cfr. domanda 2H.7 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni considerate di difficile reperimento per il ridotto numero di candidati		Motivi della difficoltà di reperimento: (valori %)				
			poche persone esercitano la professione o sono interessate a esercitarla	manca di strutture formative	figura molto richiesta e per la quale c'è concorrenza tra le imprese	professione nuova	altri motivi
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni					
<b>TOTALE</b>	<b>57.130</b>	<b>9,6</b>	<b>63,3</b>	<b>7,8</b>	<b>21,9</b>	<b>1,8</b>	<b>5,2</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>21.930</b>	<b>9,6</b>	<b>71,8</b>	<b>7,4</b>	<b>15,3</b>	<b>1,5</b>	<b>3,9</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>14.680</b>	<b>11,1</b>	<b>70,2</b>	<b>5,4</b>	<b>17,6</b>	<b>1,8</b>	<b>5,0</b>
Estrazione di minerali	60	3,6	89,3	3,6	7,1	0,0	0,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	1.050	8,7	67,5	2,9	11,1	0,2	18,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.640	14,2	75,9	7,8	12,6	1,3	2,3
Industrie del legno e del mobile	1.300	14,9	85,6	5,6	6,1	0,3	2,3
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	430	9,3	60,2	9,8	22,8	2,3	4,9
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	460	7,9	52,5	5,2	32,2	3,5	6,7
Industrie della gomma e delle materie plastiche	420	7,7	84,8	5,0	7,6	0,2	2,4
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	470	8,3	80,3	2,8	14,5	0,4	1,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	2.930	10,3	77,0	5,2	12,8	0,4	4,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	2.850	13,0	59,4	3,9	29,7	3,2	3,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.390	11,7	56,6	5,2	26,9	5,2	6,1
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	480	9,8	59,7	7,2	20,2	2,3	10,5
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	200	9,0	82,5	7,5	5,5	0,0	4,5
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>420</b>	<b>5,2</b>	<b>45,2</b>	<b>0,9</b>	<b>32,6</b>	<b>15,8</b>	<b>5,4</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>6.830</b>	<b>7,7</b>	<b>77,1</b>	<b>12,2</b>	<b>9,1</b>	<b>0,0</b>	<b>1,6</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>35.210</b>	<b>9,6</b>	<b>58,0</b>	<b>8,1</b>	<b>26,0</b>	<b>2,0</b>	<b>5,9</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	880	9,6	70,1	17,6	5,9	0,0	6,3
Commercio all'ingrosso	1.430	5,9	60,4	7,8	26,3	2,6	2,9
Commercio al dettaglio	5.470	8,7	49,5	13,6	16,8	2,3	17,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	6.720	13,5	91,7	0,3	4,7	0,0	3,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.280	7,7	78,9	1,5	16,1	0,9	2,6
Servizi dei media e della comunicazione	140	3,9	64,2	16,8	13,9	1,5	3,6
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.790	11,4	40,5	2,9	35,2	16,3	5,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	2.870	14,2	23,6	6,6	67,8	0,5	1,5
Servizi finanziari e assicurativi	1.030	6,9	20,5	7,1	60,9	5,4	6,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	2.480	5,1	80,5	6,0	8,0	0,1	5,4
Istruzione e servizi formativi privati	320	4,8	54,9	1,5	18,5	0,0	25,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	6.270	19,3	31,0	14,4	51,4	1,7	1,5
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	1.700	9,1	70,5	11,2	9,8	2,5	6,0
Studi professionali	840	5,2	54,6	21,5	11,5	0,0	12,4
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>							
Nord Ovest	20.190	11,1	55,0	10,4	28,3	1,9	4,4
Nord Est	15.440	10,7	63,1	5,9	23,1	1,9	5,9
Centro	11.730	9,7	67,1	8,4	17,4	1,8	5,3
Sud e Isole	9.770	6,6	76,1	4,8	12,2	1,4	5,5
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	19.890	8,3	79,7	7,9	7,6	0,5	4,3
10-49 dipendenti	8.820	7,8	77,9	7,6	7,7	1,0	5,9
50-249 dipendenti	6.190	7,8	54,7	11,0	29,0	2,0	3,3
250-499 dipendenti	3.940	11,1	33,6	10,0	48,4	2,1	5,9
500 dipendenti e oltre	18.300	14,5	47,7	6,4	36,2	3,6	6,2

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 22.3

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa dell'inadeguatezza dei candidati e motivi della difficoltà, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

Cfr. domanda 2H.8 del questionario di rilevazione

	Assunzioni considerate di difficile reperimento per l'inadeguatezza dei candidati		Motivi della difficoltà di reperimento: (valori %)				
			mancanza di un'adeguata formazione/preparazione	mancanza della necessaria esperienza	mancanza delle caratteristiche personali adatte allo svolgimento della professione	i candidati hanno aspettative superiori o diverse da ciò che viene loro offerto	altri motivi
<b>TOTALE</b>	<b>59.820</b>	<b>10,1</b>	<b>40,9</b>	<b>23,6</b>	<b>21,5</b>	<b>11,6</b>	<b>2,4</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>27.200</b>	<b>11,9</b>	<b>40,3</b>	<b>27,6</b>	<b>19,0</b>	<b>10,8</b>	<b>2,3</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>15.580</b>	<b>11,8</b>	<b>38,7</b>	<b>30,4</b>	<b>16,2</b>	<b>11,5</b>	<b>3,2</b>
Estrazione di minerali	150	9,5	47,0	31,5	13,4	5,4	2,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	1.040	8,6	32,5	22,1	8,7	32,9	3,8
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.290	12,4	45,4	26,1	11,8	12,3	4,4
Industrie del legno e del mobile	1.120	12,9	39,5	25,4	17,0	16,9	1,2
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	350	7,6	39,0	24,9	26,0	10,2	0,0
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	560	9,4	19,1	44,6	20,9	2,3	13,1
Industrie della gomma e delle materie plastiche	520	9,5	43,0	28,2	17,7	8,3	2,9
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	550	9,7	35,6	29,7	27,9	4,9	1,8
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	4.100	14,4	37,8	32,1	15,4	12,0	2,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	2.630	12,0	38,9	38,5	15,4	4,9	2,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.380	11,6	36,2	26,3	25,9	8,9	2,6
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	660	13,4	41,4	28,1	12,5	13,4	4,5
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	230	10,4	56,3	24,2	7,8	10,4	1,3
<b>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</b>	<b>490</b>	<b>6,1</b>	<b>35,4</b>	<b>32,6</b>	<b>13,2</b>	<b>17,0</b>	<b>1,8</b>
<b>Costruzioni</b>	<b>11.120</b>	<b>12,5</b>	<b>42,8</b>	<b>23,5</b>	<b>23,3</b>	<b>9,4</b>	<b>1,0</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>32.620</b>	<b>8,9</b>	<b>41,4</b>	<b>20,2</b>	<b>23,7</b>	<b>12,3</b>	<b>2,4</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.070	11,6	58,5	14,8	9,6	12,9	4,2
Commercio all'ingrosso	2.040	8,4	36,3	21,6	27,9	13,6	0,6
Commercio al dettaglio	4.930	7,8	46,7	11,9	19,3	20,0	2,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	6.460	12,9	39,3	13,3	31,7	14,4	1,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.290	7,7	38,8	30,8	16,7	10,4	3,2
Servizi dei media e della comunicazione	250	7,1	58,1	31,2	6,7	3,2	0,8
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.700	10,8	41,0	39,0	16,6	1,2	2,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	2.160	10,7	41,8	36,8	11,6	7,5	2,3
Servizi finanziari e assicurativi	1.800	12,0	69,1	14,2	13,6	2,1	0,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	3.110	6,3	29,3	16,3	35,5	12,7	6,3
Istruzione e servizi formativi privati	490	7,4	37,0	33,3	21,1	4,9	3,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	1.510	4,6	37,1	24,7	29,3	8,3	0,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	2.250	12,1	35,8	12,5	31,1	16,7	3,9
Studi professionali	1.560	9,8	36,1	26,1	22,7	13,2	1,8
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>							
Nord Ovest	18.430	10,1	40,1	23,2	22,8	12,1	1,7
Nord Est	15.790	10,9	40,4	24,5	22,4	10,4	2,3
Centro	13.350	11,0	38,3	21,0	22,9	14,2	3,5
Sud e Isole	12.240	8,3	45,5	25,7	17,0	9,6	2,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	30.860	12,8	43,1	20,1	21,1	13,7	1,9
10-49 dipendenti	12.380	10,9	43,7	24,3	19,0	10,6	2,4
50-249 dipendenti	5.320	6,7	35,6	33,8	20,3	8,4	1,8
250-499 dipendenti	2.130	6,0	31,2	36,8	13,5	7,1	11,4
500 dipendenti e oltre	9.130	7,2	35,0	25,2	29,0	8,7	2,1

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



Tavola 22.4

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento e azioni previste per trovare la figura ricercata, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

Cfr. domanda 2H.5-2H.10 del questionario di rilevazione

	Assunzioni considerate di difficile reperimento		Azioni previste per trovare la figura ricercata (valori %)**				
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni	offerta di una retribuzione superiore alla media o di altri incentivi	ricerca della figura in altre province	si assumerà una figura con competenze simili da formare in azienda	si utilizzeranno modalità di ricerca non seguite in precedenza	altro
<b>TOTALE</b>	<b>116.950</b>	<b>19,7</b>	<b>9,0</b>	<b>26,1</b>	<b>43,1</b>	<b>22,0</b>	<b>14,5</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>49.130</b>	<b>21,4</b>	<b>10,0</b>	<b>24,4</b>	<b>43,6</b>	<b>19,5</b>	<b>12,0</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>30.260</b>	<b>22,9</b>	<b>10,4</b>	<b>25,2</b>	<b>44,4</b>	<b>20,2</b>	<b>12,4</b>
Estrazione di minerali	210	13,1	9,3	17,6	50,7	18,5	7,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.090	17,2	11,3	19,8	47,6	19,9	10,1
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	4.930	26,6	10,4	19,2	42,0	22,4	13,4
Industrie del legno e del mobile	2.430	27,8	8,5	39,4	54,4	14,1	10,5
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	780	16,9	6,5	24,2	43,5	23,0	11,6
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	1.020	17,3	7,9	40,1	41,8	14,9	17,6
Industrie della gomma e delle materie plastiche	940	17,1	8,7	23,1	43,2	12,7	18,7
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	1.020	18,0	14,1	26,3	46,6	17,4	9,1
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	7.030	24,8	8,3	19,0	45,3	22,5	11,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	5.480	25,0	13,4	31,0	41,5	21,0	12,5
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	2.760	23,3	11,3	27,6	42,3	21,2	13,3
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	1.150	23,3	13,4	24,3	45,5	16,4	12,8
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	430	19,5	8,8	22,7	36,0	20,9	16,9
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>920</b>	<b>11,4</b>	<b>8,9</b>	<b>28,4</b>	<b>26,5</b>	<b>37,2</b>	<b>15,7</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>17.950</b>	<b>20,2</b>	<b>9,3</b>	<b>22,9</b>	<b>43,0</b>	<b>17,5</b>	<b>11,2</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>67.820</b>	<b>18,5</b>	<b>8,3</b>	<b>27,2</b>	<b>42,8</b>	<b>23,8</b>	<b>16,2</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.950	21,3	4,7	15,5	54,0	17,6	10,9
Commercio all'ingrosso	3.460	14,3	9,6	23,0	42,6	23,3	17,9
Commercio al dettaglio	10.400	16,5	4,1	29,2	48,7	13,9	18,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	13.180	26,4	12,2	24,9	34,5	38,1	16,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	6.570	15,4	8,5	40,6	34,2	17,8	17,3
Servizi dei media e della comunicazione	390	11,0	13,3	24,4	41,3	16,9	9,5
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	3.490	22,2	6,1	33,6	57,2	10,4	11,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	5.030	24,9	6,1	18,4	58,5	15,7	6,1
Servizi finanziari e assicurativi	2.830	18,9	6,8	37,6	46,3	14,1	18,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	5.580	11,4	5,4	22,0	43,8	32,0	13,9
Istruzione e servizi formativi privati	820	12,2	4,4	43,3	28,2	17,3	13,1
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	7.770	24,0	13,5	33,1	34,2	33,1	23,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	3.950	21,1	6,8	18,5	42,6	16,4	18,0
Studi professionali	2.400	15,0	7,6	10,6	51,7	24,6	10,5
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>							
Nord Ovest	38.620	21,2	9,2	28,8	41,3	22,4	15,9
Nord Est	31.230	21,6	9,0	25,3	44,2	23,2	15,4
Centro	25.080	20,7	8,2	24,7	45,8	22,0	12,6
Sud e Isole	22.010	15,0	9,6	23,8	41,9	19,7	12,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	50.750	21,1	8,5	17,6	45,0	20,1	12,0
10-49 dipendenti	21.200	18,7	8,4	20,1	43,9	18,0	13,3
50-249 dipendenti	11.510	14,4	8,5	30,3	36,6	25,2	14,3
250-499 dipendenti	6.060	17,0	8,5	34,3	52,9	19,6	25,9
500 dipendenti e oltre	27.430	21,8	10,7	42,7	39,7	27,7	17,5

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* A questa domanda potevano essere date una o due risposte, pertanto il totale delle risposte può superare il 100%.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 23****Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**

Cfr. domanda 2G del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	di cui (% su totale assunzioni):		
		Uomini	Donne	Ugualmente adatti
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>38,1</b>	<b>18,0</b>	<b>43,8</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>65,5</b>	<b>10,4</b>	<b>24,1</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>131.930</b>	<b>53,4</b>	<b>14,4</b>	<b>32,2</b>
Estrazione di minerali	1.560	60,6	4,8	34,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	12.150	36,4	21,9	41,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	18.530	27,0	38,4	34,6
Industrie del legno e del mobile	8.740	64,6	11,6	23,8
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4.640	49,1	14,3	36,6
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	5.890	39,0	9,4	51,6
Industrie della gomma e delle materie plastiche	5.500	56,5	14,2	29,4
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	5.630	71,2	7,7	21,1
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28.380	75,6	7,2	17,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	21.890	56,2	5,7	38,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	11.880	40,0	11,8	48,1
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	4.930	70,0	9,2	20,8
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2.210	34,7	28,3	37,0
<b>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</b>	<b>8.070</b>	<b>49,7</b>	<b>5,2</b>	<b>45,1</b>
<b>Costruzioni</b>	<b>89.070</b>	<b>84,9</b>	<b>4,8</b>	<b>10,3</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>21,0</b>	<b>22,8</b>	<b>56,1</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	9.160	62,7	16,4	20,9
Commercio all'ingrosso	24.250	42,1	17,4	40,5
Commercio al dettaglio	62.950	17,5	24,1	58,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	49.960	15,6	28,8	55,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	42.600	49,4	4,8	45,8
Servizi dei media e della comunicazione	3.560	16,1	13,9	70,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	15.720	13,7	10,9	75,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20.190	11,7	14,7	73,6
Servizi finanziari e assicurativi	14.950	4,6	8,7	86,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	48.980	18,7	26,9	54,4
Istruzione e servizi formativi privati	6.690	8,3	30,8	60,9
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32.450	3,0	29,0	68,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18.690	15,2	38,8	45,9
Studi professionali	15.960	11,7	49,3	39,0
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>				
Nord Ovest	181.830	33,0	18,5	48,6
Nord Est	144.860	35,3	20,2	44,5
Centro	121.290	34,2	17,1	48,7
Sud e Isole	147.180	50,6	16,1	33,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	240.280	49,9	23,7	26,4
10-49 dipendenti	113.580	51,5	17,1	31,4
50-249 dipendenti	79.660	35,6	11,5	53,0
250-499 dipendenti	35.590	19,4	13,1	67,5
500 dipendenti e oltre	126.050	10,6	13,7	75,7

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 24**
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per classe di età, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**
*Cfr. domanda 2H.1 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stagionali 2011(v.a.)*	Classi di età (valori %)					Non rilevante
		Fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	45-54 anni	Oltre 54 anni	
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>8,9</b>	<b>26,1</b>	<b>23,4</b>	<b>3,0</b>	<b>0,5</b>	<b>38,2</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>9,2</b>	<b>23,3</b>	<b>26,2</b>	<b>4,1</b>	<b>0,6</b>	<b>36,6</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>131.930</b>	<b>9,5</b>	<b>25,5</b>	<b>28,6</b>	<b>3,6</b>	<b>0,5</b>	<b>32,3</b>
Estrazione di minerali	1.560	4,0	32,5	34,9	4,7	0,8	23,1
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	12.150	9,0	26,3	24,1	2,7	0,2	37,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	18.530	8,8	22,6	24,1	5,2	1,0	38,2
Industrie del legno e del mobile	8.740	9,3	21,6	30,3	5,0	0,5	33,3
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4.640	13,0	25,9	22,9	2,4	0,5	35,3
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	5.890	5,7	30,3	31,9	3,8	0,2	28,2
Industrie della gomma e delle materie plastiche	5.500	8,4	26,8	28,4	3,3	0,4	32,7
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	5.630	7,7	23,6	32,8	5,1	0,9	29,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28.380	10,9	22,9	28,4	4,0	0,5	33,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	21.890	9,3	28,5	35,0	1,8	0,3	25,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	11.880	9,2	32,1	26,4	2,0	0,2	30,0
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	4.930	14,2	22,1	24,5	4,9	0,3	34,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2.210	9,1	21,3	30,3	4,3	1,3	33,7
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>8.070</b>	<b>10,0</b>	<b>28,9</b>	<b>26,7</b>	<b>1,8</b>	<b>0,8</b>	<b>31,9</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>89.070</b>	<b>8,6</b>	<b>19,6</b>	<b>22,7</b>	<b>5,0</b>	<b>0,8</b>	<b>43,3</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>8,7</b>	<b>27,8</b>	<b>21,6</b>	<b>2,2</b>	<b>0,4</b>	<b>39,2</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	9.160	15,9	27,0	23,5	3,7	0,3	29,6
Commercio all'ingrosso	24.250	9,6	31,1	23,9	2,6	1,0	31,8
Commercio al dettaglio	62.950	13,4	38,7	12,6	1,7	0,2	33,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	49.960	13,5	24,2	17,1	2,0	0,5	42,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	42.600	3,0	20,8	35,0	3,2	0,5	37,5
Servizi dei media e della comunicazione	3.560	9,6	24,4	31,9	3,0	0,3	30,8
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	15.720	6,9	36,2	26,8	1,9	0,4	27,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20.190	7,8	35,4	22,2	1,7	0,5	32,3
Servizi finanziari e assicurativi	14.950	5,2	50,9	23,7	1,6	0,2	18,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	48.980	3,0	18,2	26,9	2,4	0,3	49,2
Istruzione e servizi formativi privati	6.690	2,8	24,1	19,4	3,0	0,4	50,3
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32.450	1,7	18,3	17,9	1,5	0,2	60,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18.690	20,7	24,6	12,8	2,2	0,2	39,5
Studi professionali	15.960	11,5	26,1	23,4	3,5	0,6	35,0
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>							
Nord Ovest	181.830	10,2	27,0	23,4	2,8	0,5	36,0
Nord Est	144.860	8,2	24,9	23,8	2,8	0,4	40,0
Centro	121.290	9,2	26,5	23,7	2,9	0,5	37,3
Sud e Isole	147.180	7,7	25,9	22,7	3,3	0,5	39,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	240.280	13,6	25,0	20,8	4,2	0,7	35,7
10-49 dipendenti	113.580	6,7	21,5	26,7	4,0	0,6	40,5
50-249 dipendenti	79.660	4,0	23,2	28,8	2,1	0,4	41,5
250-499 dipendenti	35.590	8,5	32,5	21,9	1,2	0,1	35,9
500 dipendenti e oltre	126.050	5,1	32,3	22,3	0,7	0,1	39,5

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 25**  
**Assunzioni "part time" non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**

Cfr. domande 2D.3-2H.1-2H.2 del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali		di cui: (valori %)		
	"part time" 2011		in imprese con meno di 50 dip.	fino a 29 anni	senza esperienza specificata
	Valori assoluti*	% su totale assunzioni			
<b>TOTALE</b>	<b>130.060</b>	<b>21,9</b>	<b>55,1</b>	<b>33,5</b>	<b>55,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>18.060</b>	<b>7,9</b>	<b>92,1</b>	<b>33,9</b>	<b>46,1</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>10.740</b>	<b>8,1</b>	<b>91,1</b>	<b>30,5</b>	<b>49,4</b>
Estrazione di minerali	50	3,4	86,8	35,8	56,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.090	17,2	93,2	36,7	57,1
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.160	11,7	88,5	23,7	38,3
Industrie del legno e del mobile	810	9,2	96,9	21,6	50,7
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	370	8,0	87,8	29,7	39,5
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	250	4,3	72,1	29,5	69,3
Industrie della gomma e delle materie plastiche	350	6,4	85,7	30,3	58,6
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	440	7,8	96,3	27,9	54,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	1.940	6,8	94,8	31,1	52,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	810	3,7	82,3	35,4	51,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	690	5,8	87,6	39,8	47,8
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	370	7,6	98,9	31,3	43,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	400	18,1	95,8	26,3	40,0
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>580</b>	<b>7,2</b>	<b>50,9</b>	<b>17,9</b>	<b>70,3</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>6.740</b>	<b>7,6</b>	<b>97,3</b>	<b>40,9</b>	<b>38,8</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>112.000</b>	<b>30,6</b>	<b>49,1</b>	<b>33,4</b>	<b>56,5</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.300	14,1	97,1	37,7	55,5
Commercio all'ingrosso	4.560	18,8	64,5	49,7	65,4
Commercio al dettaglio	21.210	33,7	30,9	51,1	54,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	22.010	44,1	63,4	34,8	60,9
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	5.180	12,2	33,1	22,7	59,0
Servizi dei media e della comunicazione	630	17,8	52,7	54,9	68,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	2.150	13,7	77,5	40,1	53,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	4.080	20,2	55,2	35,6	64,1
Servizi finanziari e assicurativi	1.570	10,5	63,7	57,5	61,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	24.120	49,3	34,8	18,3	68,0
Istruzione e servizi formativi privati	2.450	36,6	66,9	25,8	45,5
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	10.990	33,9	25,1	18,4	33,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	6.020	32,2	80,4	42,7	42,5
Studi professionali	5.740	36,0	100,0	31,6	44,6
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>					
Nord Ovest	39.440	21,7	47,8	36,8	55,6
Nord Est	31.400	21,7	48,6	24,9	55,4
Centro	27.220	22,4	52,5	28,7	53,1
Sud e Isole	31.990	21,7	72,7	42,0	55,6
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	54.900	22,8	-	38,7	51,7
10-49 dipendenti	16.760	14,8	-	24,2	47,2
50-249 dipendenti	12.680	15,9	-	26,0	53,8
250-499 dipendenti	9.430	26,5	-	44,4	56,1
500 dipendenti e oltre	36.290	28,8	-	29,7	63,9

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 26

## Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di personale immigrato, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

Cfr. domande 2H.1-2H.2-2J-2L del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali				di cui su valore massimo (val.%):		
	di personale immigrato 2011				con necessità di ulteriore formazione	fino a 29 anni	senza esperienza specificata
	Minimo (v.a.)*	% su tot. assunzioni	Massimo (v.a.)*	% su tot. assunzioni			
<b>TOTALE</b>	<b>55.890</b>	<b>9,4</b>	<b>82.990</b>	<b>13,9</b>	<b>76,3</b>	<b>27,0</b>	<b>46,9</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>26.200</b>	<b>11,4</b>	<b>35.190</b>	<b>15,4</b>	<b>74,3</b>	<b>27,2</b>	<b>41,9</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>14.380</b>	<b>10,9</b>	<b>19.210</b>	<b>14,6</b>	<b>77,2</b>	<b>30,2</b>	<b>51,4</b>
Estrazione di minerali	90	5,8	100	6,1	70,8	31,3	58,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	1.620	13,4	2.080	17,1	80,5	28,6	68,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.360	12,8	3.060	16,5	63,6	30,2	49,8
Industrie del legno e del mobile	1.070	12,3	1.340	15,4	57,9	27,9	56,6
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	380	8,1	510	11,0	86,1	31,8	81,3
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	410	7,0	620	10,5	86,2	42,2	66,8
Industrie della gomma e delle materie plastiche	740	13,4	1.040	19,0	86,4	26,5	59,3
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	510	9,0	670	12,0	75,0	31,9	67,2
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	3.700	13,0	4.870	17,2	76,8	28,7	43,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	1.930	8,8	2.780	12,7	84,0	27,1	38,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.050	8,8	1.460	12,3	91,2	45,4	53,4
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	260	5,3	330	6,7	88,5	23,9	28,1
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	270	12,0	350	15,9	81,5	19,6	46,0
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>620</b>	<b>7,7</b>	<b>850</b>	<b>10,5</b>	<b>75,3</b>	<b>27,8</b>	<b>48,8</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>11.200</b>	<b>12,6</b>	<b>15.130</b>	<b>17,0</b>	<b>70,6</b>	<b>23,4</b>	<b>29,4</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>29.690</b>	<b>8,1</b>	<b>47.800</b>	<b>13,1</b>	<b>77,7</b>	<b>26,9</b>	<b>50,7</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	620	6,8	640	7,0	73,2	48,6	42,7
Commercio all'ingrosso	1.180	4,9	1.340	5,5	71,7	52,8	71,8
Commercio al dettaglio	1.850	2,9	4.320	6,9	88,6	74,6	63,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	7.390	14,8	9.250	18,5	75,9	34,4	44,9
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	4.330	10,2	6.630	15,6	67,3	11,2	53,2
Servizi dei media e della comunicazione	190	5,3	230	6,4	80,6	75,3	84,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	420	2,7	730	4,6	82,1	37,8	53,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	680	3,3	1.020	5,0	61,6	18,5	70,9
Servizi finanziari e assicurativi	130	0,9	310	2,1	86,5	39,7	75,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	6.950	14,2	12.180	24,9	79,1	12,6	57,8
Istruzione e servizi formativi privati	470	7,1	870	13,0	58,1	40,3	29,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	3.180	9,8	7.230	22,3	89,3	15,0	32,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	1.590	8,5	2.290	12,2	77,1	35,3	42,0
Studi professionali	720	4,5	770	4,8	46,7	17,9	59,5
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>							
Nord Ovest	18.680	10,3	28.330	15,6	78,4	29,1	49,3
Nord Est	15.560	10,7	23.220	16,0	78,5	23,9	45,6
Centro	12.700	10,5	18.190	15,0	71,6	28,1	51,7
Sud e Isole	8.950	6,1	13.250	9,0	74,2	26,6	37,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	27.110	11,3	30.960	12,9	65,7	35,8	46,8
10-49 dipendenti	13.370	11,8	18.790	16,5	70,9	20,6	42,9
50-249 dipendenti	8.830	11,1	15.330	19,2	84,4	17,5	49,1
250-499 dipendenti	1.790	5,0	4.030	11,3	96,5	29,3	54,1
500 dipendenti e oltre	4.800	3,8	13.880	11,0	92,2	26,0	48,4

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



*Sezione 3*

**Le assunzioni "non stagionali" previste nel 2011:  
le professioni richieste**

Nella presente sezione sono considerate le assunzioni "non stagionali", con l'esclusione quindi delle assunzioni previste a tempo determinato destinate a svolgere attività e lavorazioni di carattere stagionale





Tavola 27

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali e livello di istruzione segnalato, per tipologia contrattuale

*Cfr. domande 2B, 2D.2 e 2E del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	di cui (% sul totale)						
		Contratti a tempo indeter- minato	Contratti di appren- distato	Contratti di inseri- mento	Contr.a tempo determ. finaliz- zati alla pro- va di nuovo personale	Contr.a tempo det. finalizzati alla sostituz. temporanea di personale**	Contr. a tempo det. finalizzati alla copertura di un picco di attività	Altri contratti
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>44,9</b>	<b>8,1</b>	<b>1,7</b>	<b>8,7</b>	<b>14,1</b>	<b>20,6</b>	<b>1,8</b>
<b>GRANDI GRUPPI PROFESSIONALI</b>								
1. Dirigenti	2.270	88,1	--	1,5	4,9	2,4	2,3	0,7
2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	29.730	59,4	6,2	2,9	8,4	7,2	14,6	1,3
3. Professioni tecniche	101.260	50,8	7,6	1,8	9,3	13,6	15,9	1,0
4. Impiegati	67.780	46,0	10,0	1,6	9,0	15,2	17,5	0,7
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	130.020	35,1	11,0	3,1	8,6	22,4	15,6	4,2
6. Operai specializzati	120.830	43,0	9,6	0,7	8,3	7,9	29,7	0,8
7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili	69.410	42,2	6,6	1,3	11,4	10,2	26,4	1,8
8. Professioni non qualificate	73.860	51,7	2,1	0,5	6,4	16,4	21,2	1,8
<b>LIVELLI DI ISTRUZIONE</b>								
Livello universitario	74.140	53,3	7,2	2,9	8,3	12,8	14,6	0,9
Livello secondario e post-secondario	244.280	44,2	9,4	1,9	9,2	14,1	19,6	1,7
Qualifica di formazione professionale o diploma professionale	80.270	41,7	8,6	1,4	9,9	15,9	21,1	1,5
Nessuna formazione specifica	196.470	44,1	6,8	1,1	7,8	14,0	23,9	2,5

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Per maternità, aspettativa, ferie, malattia

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 28

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e tipologia contrattuale

*Cfr. domande 2D.2-2D.5 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non sta- gionali 2011 (v.a.)*	di cui (% sul totale)						
		Contratti a tempo indeter- minato	Contratti di appren- distato	Contratti di inseri- mento	Contr. a tempo determ. finaliz- zati alla pro- va di nuovo personale	Contr. a tempo det. finalizzati alla sostituz. temporanea di personale**	Contr. a tempo det. finalizzati alla copertura di un picco di attività	Altri contratti
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>44,9</b>	<b>8,1</b>	<b>1,7</b>	<b>8,7</b>	<b>14,1</b>	<b>20,6</b>	<b>1,8</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>2.270</b>	<b>88,1</b>	<b>--</b>	<b>1,5</b>	<b>4,9</b>	<b>2,4</b>	<b>2,3</b>	<b>0,7</b>
123 Direttori dipartimentali in grandi aziende private	1.020	93,5	--	0,1	3,8	0,2	1,6	0,5
122 Direttori di grandi aziende private	740	84,0	--	0,5	3,4	7,0	4,6	0,5
131 Gestori e responsabili di piccole imprese	320	73,5	--	9,1	14,8	0,0	0,3	2,2
120 Direttori generali di grandi aziende private	190	100,0	--	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione</b>	<b>29.730</b>	<b>59,4</b>	<b>6,2</b>	<b>2,9</b>	<b>8,4</b>	<b>7,2</b>	<b>14,6</b>	<b>1,3</b>
211 Specialisti in scienze matematiche, fisiche e naturali	8.550	63,9	9,8	5,5	6,6	5,1	8,4	0,8
251 Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	8.520	60,2	8,1	2,2	7,9	7,0	14,0	0,6
221 Ingegneri e professioni assimilate	5.330	66,7	4,7	3,0	9,9	3,5	11,6	0,5
231 Specialisti nelle scienze della vita	2.060	52,2	0,6	0,0	18,5	26,5	2,0	0,0
263 Professori di scuola secondaria, post-secondaria ed assimilati	1.170	12,1	0,0	0,0	4,1	13,9	69,8	0,1
253 Specialisti in scienze sociali	900	77,7	3,8	3,2	1,0	2,5	11,7	0,1
255 Specialisti in discipline artistico-espressive	840	11,3	0,1	0,0	0,0	0,8	58,9	28,9
252 Specialisti in scienze giuridiche	640	82,1	0,3	0,2	3,9	8,6	5,0	0,0
241 Medici	540	74,5	0,0	0,9	10,8	2,4	11,4	0,0
254 Specialisti in discipline linguistiche, letterarie e documentali	470	54,0	0,8	0,4	12,7	10,6	21,4	0,0
222 Architetti, urbanisti e specialisti del recupero e della conservazione del territorio	360	41,1	1,7	0,0	27,8	8,1	21,4	0,0
265 Altri specialisti dell'educazione e della formazione	280	47,5	2,1	2,5	1,1	13,6	33,2	0,0
Altre professioni	90	50,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>101.260</b>	<b>50,8</b>	<b>7,6</b>	<b>1,8</b>	<b>9,3</b>	<b>13,6</b>	<b>15,9</b>	<b>1,0</b>
331 Tecnici dell'amministrazione e dell'organizzazione	30.420	52,2	8,2	1,3	9,4	13,0	15,2	0,7
333 Tecnici dei rapporti con i mercati	17.380	55,3	6,5	1,7	12,9	10,6	11,8	1,1
312 Tecnici delle scienze ingegneristiche	11.810	56,5	5,8	5,8	11,5	4,9	14,3	1,1
321 Tecnici paramedici	9.670	47,2	6,1	0,8	5,4	26,9	13,0	0,7
342 Insegnanti	8.290	27,8	0,9	0,2	5,8	33,2	30,7	1,5
311 Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	6.470	61,5	10,3	1,1	8,8	5,0	13,3	0,2
334 Tecnici della distribuzione commerciale ed assimilati	4.530	53,4	7,7	1,1	9,9	8,5	19,1	0,4
332 Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	3.590	50,5	27,0	2,6	7,0	6,0	6,4	0,4
315 Tecnici della sicurezza, della protezione ambientale e della qualità industriale	3.210	56,0	6,5	4,1	10,2	7,7	14,8	0,7
344 Tecnici dei servizi ricreativi e culturali	1.980	44,9	14,2	1,9	9,2	10,2	16,4	3,2
314 Tecnici e operatori di apparecchiature ottiche, elettroniche ed assimilati	1.550	43,8	9,3	0,5	1,7	3,9	34,6	6,2
341 Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive ed assimilate	610	35,4	7,7	0,5	2,6	24,1	25,8	3,9
322 Tecnici nelle scienze della vita	590	47,7	0,2	0,0	3,7	29,9	18,5	0,0
345 Tecnici dei servizi sociali	580	25,2	3,8	0,2	11,7	25,0	33,0	1,0
313 Tecnici del trasporto aereo e navale	300	58,7	0,0	0,0	5,3	0,0	36,0	0,0
343 Istruttori, allenatori, atleti e assimilati	280	18,5	4,3	2,9	10,1	27,5	35,5	1,1
<b>4. Impiegati</b>	<b>67.780</b>	<b>46,0</b>	<b>10,0</b>	<b>1,6</b>	<b>9,0</b>	<b>15,2</b>	<b>17,5</b>	<b>0,7</b>
411 Personale di segreteria ed operatori su macchine di ufficio	24.300	46,2	9,9	1,3	8,9	16,8	16,4	0,6
413 Personale addetto alla gestione degli stock, degli approvvigionamenti e dei trasporti	17.510	48,4	8,2	0,5	11,7	11,2	19,8	0,3
422 Personale addetto all'accoglienza, all'informazione ed all'assistenza della clientela	10.940	41,4	7,2	1,0	8,4	14,5	25,6	1,9
421 Cassieri, addetti allo sportello ed assimilati	9.480	47,7	12,7	5,6	4,7	18,2	10,6	0,5
412 Personale con funzioni specifiche in campo amministrativo, gestionale e finanziario	5.190	44,4	17,1	0,8	9,1	18,1	9,7	0,7
414 Personale addetto alla raccolta, conservazione e trasmissione della documentazione	370	39,2	11,9	0,3	13,8	1,4	32,2	1,4
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>130.020</b>	<b>35,1</b>	<b>11,0</b>	<b>3,1</b>	<b>8,6</b>	<b>22,4</b>	<b>15,6</b>	<b>4,2</b>
512 Addetti alle vendite al minuto	59.110	32,8	10,5	4,8	10,3	22,8	17,9	1,0
522 Addetti alla ristorazione ed ai pubblici esercizi	39.880	38,3	10,0	1,8	6,7	17,6	14,0	11,6
553 Professioni qualificate nei servizi personali ed assimilati	16.100	31,7	22,3	1,6	5,6	26,9	10,9	1,0
541 Professioni qualificate nei servizi sanitari	7.890	37,2	0,0	0,2	7,0	44,7	10,5	0,5
554 Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	4.530	45,7	8,9	2,3	10,1	10,8	21,0	1,2
511 Addetti alle vendite all'ingrosso	1.700	43,3	6,9	1,2	24,5	8,2	15,4	0,5
552 Professioni qualificate nei servizi di tintoria e lavanderia	410	16,7	0,2	0,0	15,0	18,4	49,4	0,2
513 Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	170	50,3	0,6	17,3	18,5	6,4	6,9	0,0
521 Addetti ai servizi alberghieri ed extralberghieri (esclusi gli addetti alla ristorazione)	140	32,1	0,7	1,4	39,3	22,1	2,1	2,1
531 Maestri di arti e mestieri, addestratori ed assimilati	80	14,7	4,0	26,7	0,0	0,0	54,7	0,0
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>120.830</b>	<b>43,0</b>	<b>9,6</b>	<b>0,7</b>	<b>8,3</b>	<b>7,9</b>	<b>29,7</b>	<b>0,8</b>
612 Operai specializzati addetti alle costruzioni e al mantenimento di strutture edili	29.950	56,3	2,6	0,1	4,1	5,2	31,2	0,6
613 Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	27.400	37,7	15,4	0,5	9,6	5,5	31,2	0,1
623 Meccanici, montatori, riparatori e manut. macchine fisse e mobili (esclusi add.montagi)	17.150	40,7	9,1	1,6	11,4	10,1	26,5	0,5
621 Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica ed assimilati	10.080	32,3	8,6	0,7	6,7	12,1	39,6	0,1
622 Fabbri ferrai costruttori di utensili ed assimilati	5.990	41,7	8,7	1,0	9,4	9,1	30,1	0,1
624 Operai specializzati installazione e manutenz. attrezzature elettriche ed elettroniche	5.620	40,5	11,6	2,1	11,3	8,4	25,8	0,3
651 Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	5.390	41,4	13,3	1,3	9,0	11,1	14,1	9,8

Tavola 28

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e tipologia contrattuale

*Cfr. domande 2D.2-2D.5 del questionario di rilevazione*

		Assunzioni non sta- gionali 2011 (v.a.)*	di cui (% sul totale)						Altri contratti
			Contratti a tempo indeter- minato	Contratti di appren- distato	Contratti di inseri- mento	Contr. a tempo determ. finaliz- zati alla pro- va di nuovo personale	Contr. a tempo det. finalizzati alla sostituz. temporanea di personale**	Contr. a tempo det. finalizzati alla copertura di un picco di attività	
653	Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	3.940	46,8	10,3	1,2	6,7	16,2	18,5	0,4
654	Operai specializzati della lavorazione del cuoio, pelli, calzature ed assimilati	3.710	30,7	16,6	1,3	13,3	7,7	29,8	0,7
652	Ebanisti, attrezzisti e addetti al trattamento del legno ed assimilati	2.620	39,9	14,9	0,1	12,7	9,1	22,4	0,7
615	Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	1.450	72,7	1,6	0,0	9,4	6,3	9,6	0,4
614	Operai specializzati addetti alla pitturazione e alla pulizia degli edifici ed assimilati	1.430	15,8	13,0	0,0	0,0	2,0	69,2	0,0
634	Operai specializzati delle attività poligrafiche e dei laboratori fotografici	1.410	38,5	16,8	1,4	9,8	10,4	21,8	1,3
631	Operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e materiali similari	1.050	28,6	11,3	1,2	21,0	16,1	21,8	0,0
641	Agricoltori e operai agricoli specializzati	1.030	22,1	1,3	0,0	7,6	4,9	59,5	4,5
633	Addetti lavorazioni artistiche del legno, del tessuto e del cuoio e dei materiali affini	1.020	38,4	19,0	0,0	3,2	7,2	32,2	0,0
611	Minatori, cavaatori, tagliatori di pietre e affini	970	54,2	12,3	0,9	10,1	7,0	15,6	0,0
632	Vasai, soffiatori e formatori di vetriere ed assimilati	340	36,4	10,1	0,0	4,8	17,3	31,3	0,0
661	Operai specializzati dell'industria dello spettacolo	140	24,8	1,4	1,4	4,3	16,3	51,8	0,0
625	Meccanici, montatori, riparatori e manutentori di macchine su navi	140	28,5	2,2	0,0	2,2	4,4	62,0	0,7
	Altre professioni	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili</b>		<b>69.410</b>	<b>42,2</b>	<b>6,6</b>	<b>1,3</b>	<b>11,4</b>	<b>10,2</b>	<b>26,4</b>	<b>1,8</b>
742	Conduttori di veicoli a motore	25.710	48,1	3,5	1,6	9,3	12,7	22,9	1,9
727	Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	6.250	33,0	8,1	1,4	13,5	6,8	35,0	2,2
744	Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	5.760	46,1	5,8	0,1	11,9	8,0	25,2	2,9
717	Conduttori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	5.180	41,3	9,9	0,1	19,0	3,0	24,2	2,5
721	Addetti a macchine per lavorazioni metalliche e per prodotti minerali	4.650	37,3	9,3	1,2	8,3	14,0	29,4	0,5
728	Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	4.610	42,7	9,4	0,1	8,3	10,3	28,8	0,4
726	Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni ed assimilati	3.510	37,0	6,1	4,2	14,7	13,3	23,7	0,9
723	Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	2.770	34,9	3,9	0,8	15,9	8,1	31,3	5,1
712	Conduttori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	2.540	29,2	11,0	1,7	15,1	7,6	35,4	0,1
715	Conduttori di impianti chimici, petrolchimici e cementifici	1.540	28,4	13,9	2,3	11,0	9,1	31,6	3,8
741	Conduttori di locomotive, altri manovratori di veicoli su rotaie ed assimilati	1.300	67,4	0,0	0,0	12,7	2,7	17,1	0,1
732	Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	1.240	42,6	6,5	1,1	7,6	14,0	24,8	3,3
724	Operai addetti a macchinari in impianti per la produzione in serie di articoli in legno	750	49,7	8,6	0,0	10,9	7,7	21,7	1,3
716	Conduttori di impianti per la produzione di energia elettrica e di impianti assimilati	700	27,5	33,6	0,0	6,5	4,1	28,0	0,3
714	Conduttori di impianti per la trasformazione del legno e la fabbricazione della carta	570	29,7	17,3	7,0	10,7	21,2	12,4	1,7
713	Conduttori forni ed altri impianti per lavorazione del vetro, della ceramica e simili	470	23,9	4,9	1,3	19,4	8,5	41,0	0,9
725	Conduttori di macchinari per cartotecnica	430	33,3	17,7	0,0	27,2	6,5	15,3	0,0
711	Conduttori di impianti per l'estrazione ed il trattamento dei minerali	430	11,9	1,2	0,0	10,5	8,2	68,2	0,0
745	Marinai di coperta e operai assimilati	400	50,1	7,7	7,2	2,0	14,5	17,7	0,7
722	Addetti a macchinari per la fabbricazione di prodotti derivati dalla chimica e affini	390	48,1	10,5	0,0	10,0	5,9	25,6	0,0
743	Conduttori di macchine agricole	190	50,5	0,0	0,0	1,6	1,6	46,3	0,0
	Altre professioni	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>8. Professioni non qualificate</b>		<b>73.860</b>	<b>51,7</b>	<b>2,1</b>	<b>0,5</b>	<b>6,4</b>	<b>16,4</b>	<b>21,2</b>	<b>1,8</b>
842	Personale non qualif. nei servizi di pulizia, igienici, di lavanderia ed assimilati	44.170	54,2	0,6	0,6	6,1	20,7	16,5	1,3
812	Personale ausiliario di magazzino, spostamento merci, comunicazioni ed assimilati	11.760	56,2	3,0	0,4	7,9	8,8	22,8	0,9
862	Personale non qualificato delle costruzioni ed assimilati	7.870	50,0	5,0	0,0	3,1	7,8	34,2	0,0
863	Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	4.950	33,0	9,8	0,6	7,5	8,1	39,9	1,1
822	Personale non qualificato nei servizi turistici	2.970	38,0	0,5	0,1	7,6	21,4	16,7	15,7
811	Personale non qualificato di ufficio	1.120	57,6	1,4	0,1	11,4	9,6	13,6	6,2
	Altre professioni	1.030	28,1	2,4	0,0	13,4	17,9	34,1	4,0

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Per maternità, aspettativa, ferie, malattia.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 29

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010, in complesso e secondo l'esperienza richiesta, per grandi gruppi professionali e macrosettore di attività

Cfr. domande 2D.1-2H.2 del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011		di cui con specifica esperienza (%)			di cui senza specifica esperienza (%)			Assunzioni non stagionali 2010	
	Valore assoluto*	distribuz. %	professionale	nello stesso settore	Totale	generica esperienza di lavoro	senza esperienza	Totale	Valore assoluto*	distribuz. %
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>100,0</b>	<b>20,8</b>	<b>35,7</b>	<b>56,5</b>	<b>13,6</b>	<b>29,9</b>	<b>43,5</b>	<b>551.950</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>133.250</b>	<b>22,4</b>	<b>30,7</b>	<b>36,0</b>	<b>66,7</b>	<b>9,9</b>	<b>23,4</b>	<b>33,3</b>	<b>127.050</b>	<b>23,0</b>
1 Dirigenti	2.270	0,4	52,8	36,8	89,6	5,3	5,0	10,4	2.460	0,4
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	29.730	5,0	35,8	33,5	69,3	6,7	24,0	30,7	24.920	4,5
3 Professioni tecniche	101.260	17,0	28,8	36,7	65,5	10,9	23,6	34,5	99.680	18,1
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>197.800</b>	<b>33,2</b>	<b>14,8</b>	<b>33,4</b>	<b>48,2</b>	<b>16,7</b>	<b>35,1</b>	<b>51,8</b>	<b>186.850</b>	<b>33,9</b>
4 Impiegati	67.780	11,4	12,4	30,9	43,3	21,6	35,1	56,7	56.510	10,2
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	130.020	21,8	16,1	34,7	50,8	14,1	35,1	49,2	130.340	23,6
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>190.250</b>	<b>32,0</b>	<b>24,8</b>	<b>40,8</b>	<b>65,5</b>	<b>11,1</b>	<b>23,3</b>	<b>34,5</b>	<b>165.950</b>	<b>30,1</b>
6 Operai specializzati	120.830	20,3	26,9	42,5	69,4	9,1	21,5	30,6	103.540	18,8
7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	69.410	11,7	21,0	37,8	58,8	14,7	26,4	41,2	62.410	11,3
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>73.860</b>	<b>12,4</b>	<b>8,7</b>	<b>28,2</b>	<b>36,9</b>	<b>18,6</b>	<b>44,4</b>	<b>63,1</b>	<b>72.100</b>	<b>13,1</b>
<b>di cui INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>100,0</b>	<b>25,1</b>	<b>38,8</b>	<b>63,9</b>	<b>12,7</b>	<b>23,3</b>	<b>36,1</b>	<b>196.980</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>42.110</b>	<b>18,4</b>	<b>33,0</b>	<b>38,3</b>	<b>71,3</b>	<b>10,9</b>	<b>17,8</b>	<b>28,7</b>	<b>39.050</b>	<b>19,8</b>
1 Dirigenti	820	0,4	60,9	29,6	90,5	5,3	4,1	9,5	840	0,4
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	8.760	3,8	39,8	35,9	75,8	6,6	17,6	24,2	7.250	3,7
3 Professioni tecniche	32.520	14,2	30,5	39,1	69,6	12,2	18,2	30,4	30.960	15,7
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>17.160</b>	<b>7,5</b>	<b>17,6</b>	<b>32,1</b>	<b>49,7</b>	<b>22,6</b>	<b>27,8</b>	<b>50,3</b>	<b>12.130</b>	<b>6,2</b>
4 Impiegati	13.260	5,8	16,7	29,5	46,2	23,8	30,0	53,8	8.620	4,4
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.900	1,7	20,5	41,0	61,4	18,3	20,2	38,6	3.510	1,8
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>152.140</b>	<b>66,4</b>	<b>24,9</b>	<b>40,2</b>	<b>65,1</b>	<b>11,4</b>	<b>23,5</b>	<b>34,9</b>	<b>130.350</b>	<b>66,2</b>
6 Operai specializzati	106.690	46,6	27,0	43,3	70,3	8,6	21,1	29,7	89.210	45,3
7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	45.440	19,8	19,7	33,0	52,8	18,0	29,3	47,2	41.140	20,9
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>17.660</b>	<b>7,7</b>	<b>15,2</b>	<b>34,7</b>	<b>49,9</b>	<b>19,6</b>	<b>30,5</b>	<b>50,1</b>	<b>15.450</b>	<b>7,8</b>
<b>di cui Industria in senso stretto</b>	<b>131.930</b>	<b>57,6</b>	<b>24,6</b>	<b>33,7</b>	<b>58,2</b>	<b>15,2</b>	<b>26,6</b>	<b>41,8</b>	<b>101.560</b>	<b>51,6</b>
<b>Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>31.680</b>	<b>13,8</b>	<b>35,3</b>	<b>34,7</b>	<b>69,9</b>	<b>11,0</b>	<b>19,1</b>	<b>30,1</b>	<b>26.030</b>	<b>13,2</b>
1 Dirigenti	760	0,3	60,6	29,4	89,9	5,6	4,5	10,1	670	0,3
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	7.520	3,3	41,4	33,0	74,4	6,6	19,0	25,6	5.900	3,0
3 Professioni tecniche	23.390	10,2	32,4	35,4	67,8	12,6	19,6	32,2	19.450	9,9
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>12.580</b>	<b>5,5</b>	<b>18,8</b>	<b>30,4</b>	<b>49,1</b>	<b>22,0</b>	<b>28,8</b>	<b>50,9</b>	<b>9.460</b>	<b>4,8</b>
4 Impiegati	9.290	4,1	17,4	28,2	45,6	23,5	31,0	54,4	6.470	3,3
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.290	1,4	22,7	36,4	59,2	18,0	22,8	40,8	2.990	1,5
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>81.030</b>	<b>35,4</b>	<b>22,5</b>	<b>34,3</b>	<b>56,8</b>	<b>14,9</b>	<b>28,3</b>	<b>43,2</b>	<b>60.800</b>	<b>30,9</b>
6 Operai specializzati	44.650	19,5	26,2	37,9	64,1	11,5	24,4	35,9	28.980	14,7
7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	36.390	15,9	18,0	29,9	47,8	19,1	33,1	52,2	31.820	16,2
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>6.630</b>	<b>2,9</b>	<b>9,6</b>	<b>27,7</b>	<b>37,3</b>	<b>25,1</b>	<b>37,7</b>	<b>62,7</b>	<b>5.280</b>	<b>2,7</b>
<b>di cui SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>100,0</b>	<b>18,1</b>	<b>33,7</b>	<b>51,9</b>	<b>14,2</b>	<b>33,9</b>	<b>48,1</b>	<b>354.970</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>91.140</b>	<b>24,9</b>	<b>29,7</b>	<b>35,0</b>	<b>64,6</b>	<b>9,4</b>	<b>25,9</b>	<b>35,4</b>	<b>88.010</b>	<b>24,8</b>
1 Dirigenti	1.440	0,4	48,2	40,9	89,1	5,3	5,5	10,9	1.630	0,5
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	20.970	5,7	34,1	32,5	66,6	6,8	26,6	33,4	17.670	5,0
3 Professioni tecniche	68.730	18,8	27,9	35,6	63,5	10,3	26,2	36,5	68.710	19,4
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>180.640</b>	<b>49,3</b>	<b>14,5</b>	<b>33,5</b>	<b>48,1</b>	<b>16,2</b>	<b>35,8</b>	<b>51,9</b>	<b>174.720</b>	<b>49,2</b>
4 Impiegati	54.520	14,9	11,3	31,3	42,6	21,1	36,3	57,4	47.890	13,5
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	126.120	34,5	15,9	34,5	50,4	14,0	35,5	49,6	126.830	35,7
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>38.110</b>	<b>10,4</b>	<b>24,4</b>	<b>42,9</b>	<b>67,3</b>	<b>10,2</b>	<b>22,5</b>	<b>32,7</b>	<b>35.600</b>	<b>10,0</b>
6 Operai specializzati	14.140	3,9	25,9	36,3	62,2	13,0	24,9	37,8	14.330	4,0
7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	23.970	6,5	23,5	46,9	70,4	8,6	21,1	29,6	21.270	6,0
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>56.200</b>	<b>15,4</b>	<b>6,7</b>	<b>26,1</b>	<b>32,8</b>	<b>18,4</b>	<b>48,8</b>	<b>67,2</b>	<b>56.640</b>	<b>16,0</b>

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. I valori 2010 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 30.1**
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche**
*Cfr. domande 2D.1-2H.2-2H.4-2J del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stag. 2011 (v.a.)*	di cui (valori %)				ritenuti adatti giovani in uscita dal sistema formativo
		in imprese con meno di 50 dip.	con esperienza nella professione	con esperienza nel settore	con necessità di ulteriore formaz.	
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>59,5</b>	<b>20,8</b>	<b>35,7</b>	<b>72,0</b>	<b>41,0</b>
<b>Totale dirigenti, professioni con elevata specializz. e tecnici</b>	<b>133.250</b>	<b>50,4</b>	<b>30,7</b>	<b>36,0</b>	<b>76,3</b>	<b>44,6</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>2.270</b>	<b>22,1</b>	<b>52,8</b>	<b>36,8</b>	<b>63,2</b>	<b>11,2</b>
1233 Direttori del dipartimento vendite e commercializzazione	500	22,3	64,6	29,4	68,4	7,8
1227 Direttori di aziende private nei servizi per le imprese, bancari ed assimilati	280	28,6	41,3	44,2	75,7	11,2
1314 Gestori e responsabili di piccole imprese nel commercio	270	11,4	40,3	57,5	79,1	22,3
1222 Direttori di aziende private nell'industria in senso stretto	260	29,6	51,5	38,8	50,0	4,2
1237 Direttori del dipartimento progettazione, ricerca e sviluppo	240	22,1	51,9	33,6	58,7	15,3
1200 Direttori generali di grandi aziende private	190	17,9	67,4	21,6	36,8	6,3
1231 Direttori del dipartimento finanza ed amministrazione	180	13,5	64,0	29,8	50,0	0,0
1229 Direttori di aziende private in altri settori di attività economica	110	58,6	51,4	36,0	64,9	26,1
Altre professioni	250	11,0	39,4	38,6	68,3	14,2
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione</b>	<b>29.730</b>	<b>41,5</b>	<b>35,8</b>	<b>33,5</b>	<b>75,9</b>	<b>45,8</b>
2114 Informatici e telematici	7.040	30,6	37,4	29,3	90,0	52,9
2515 Specialisti nei rapporti con il mercato	3.300	43,7	32,5	44,8	77,8	31,8
2211 Ingegneri meccanici	2.400	29,3	40,4	36,0	79,0	42,8
2514 Specialisti in contabilità e problemi finanziari	2.200	43,7	27,1	17,8	87,9	64,5
2512 Specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private	1.920	56,4	49,2	31,0	61,3	21,6
2315 Farmacisti e professioni assimilate	1.640	83,6	28,5	26,0	55,2	63,0
2112 Chimici	1.290	19,7	27,7	28,6	90,4	46,3
2214 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni	1.140	28,7	37,9	41,1	85,3	65,8
2219 Altri ingegneri ed assimilati	990	14,8	31,4	33,5	85,1	29,5
2632 Professori di scuola secondaria superiore	990	53,2	36,9	25,0	10,9	34,9
2513 Specialisti di problemi del personale e dell'organizzazione del lavoro	950	20,5	37,0	45,7	79,7	35,9
2531 Specialisti in scienze economiche	780	38,1	18,5	44,6	80,3	42,7
2213 Ingegneri elettrotecnici	510	48,8	38,0	30,8	80,4	48,0
2522 Esperti legali in imprese	490	65,8	52,6	22,5	60,3	33,6
2552 Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi	370	79,4	20,4	74,3	27,6	30,0
2220 Architetti, urbanisti e specialisti del recupero e della conservazione del territorio	360	79,2	27,2	48,9	76,1	36,4
2311 Biologi, botanici, zoologi ed assimilati	290	58,5	24,4	56,8	81,9	59,9
2654 Formatori ed esperti nella progettazione formativa e curricolare	280	55,6	34,4	46,6	76,7	52,7
2542 Giornalisti	250	62,1	34,3	46,8	58,1	55,2
2554 Compositori e musicisti	250	4,9	81,0	10,1	35,2	44,9
Altre professioni	2.310	53,9	40,0	34,2	66,4	47,2
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>101.260</b>	<b>53,7</b>	<b>28,8</b>	<b>36,7</b>	<b>76,7</b>	<b>45,0</b>
3312 Contabili ed assimilati	26.080	75,4	23,8	37,3	67,8	43,8
3334 Tecnici della vendita e della distribuzione	12.800	43,6	28,4	37,1	81,9	35,4
3113 Tecnici informatici	5.760	64,4	40,1	36,7	77,2	44,7
3211 Infermieri ed assimilati	5.120	21,1	34,9	34,2	88,8	71,8
3422 Insegnanti per disabili, di sostegno e altri insegnanti scuole speciali (diplomati)	4.900	31,2	39,2	40,4	85,0	58,3
3126 Disegnatori industriali ed assimilati	4.790	45,9	27,1	37,3	83,7	46,5
3125 Tecnici delle costruzioni civili ed assimilati	3.520	58,6	35,7	50,4	58,8	30,9
3313 Tecnici addetti all'organizzazione e al controllo della produzione	3.240	24,1	26,7	36,4	81,0	44,0
3341 Spedizionieri e tecnici della distribuzione	2.870	44,9	17,1	31,5	80,7	43,0
3335 Tecnici del marketing	2.800	43,9	29,6	29,9	85,2	49,5
3152 Tecnici del controllo della qualità industriale	2.440	40,5	32,4	26,3	81,4	43,0
3213 Igienisti, assistenti ai dentisti e odontotecnici	2.260	99,8	19,8	38,7	77,6	44,6
3423 Insegnanti di scuole materne	2.140	59,9	51,9	35,0	74,4	50,9
3214 Chinesiterapisti, fisioterapisti, riabilitatori ed assimilati	1.700	46,6	21,8	26,1	72,8	72,1
3442 Disegnatori artistici ed assimilati	1.530	77,0	27,8	50,2	70,8	39,7
3321 Tecnici della gestione finanziaria	1.530	10,4	17,6	20,9	91,5	62,4
3121 Tecnici meccanici	1.430	40,2	43,3	34,8	80,3	25,7
3331 Approvvigionatori e responsabili acquisti	1.160	48,6	40,9	33,5	82,2	25,9
3311 Segretari, archivisti, tecnici degli affari generali ed assimilati	1.100	59,9	23,3	36,3	78,5	43,0
3346 Rappresentanti di commercio	1.090	49,6	37,4	36,8	71,4	34,3
3143 Operatori di apparecchi per la ripresa e la produzione audio-video	1.050	33,7	17,3	62,7	79,7	36,9
3323 Agenti assicurativi	1.010	78,4	15,1	35,5	70,0	49,9
3124 Tecnici elettronici	740	69,2	24,3	62,7	88,3	48,6
3123 Elettrotecnici	700	49,6	20,7	29,3	88,1	49,4
3421 Insegnanti elementari	670	59,7	20,4	71,9	62,7	41,5
3129 Altri tecnici in scienze ingegneristiche ed assimilati	620	4,4	3,7	6,9	98,7	82,4
3424 Tutor, istuttori, insegnanti nella formazione professionale ed assimilati	580	48,8	51,0	23,3	86,8	49,3
3223 Tecnici biochimici ed assimilati	560	92,4	40,3	32,7	44,0	37,3
3322 Tecnici del lavoro bancario	540	6,1	13,2	36,1	97,0	50,9
3112 Tecnici chimici	520	42,1	29,7	38,8	86,6	49,9
Altre professioni	6.020	45,3	29,7	32,7	76,7	38,7

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 30.2

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di impiegati e di addetti alle vendite e ai servizi, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

*Cfr. domande 2D.1-2H.2-2H.4-2J del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stag. 2011 (v.a.)*	di cui (valori %)				ritenuti adatti giovani in uscita dal sistema formativo
		in imprese con meno di 50 dip.	con esperienza nella professione	con esperienza nel settore	con necessità di ulteriore formaz.	
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>59,5</b>	<b>20,8</b>	<b>35,7</b>	<b>72,0</b>	<b>41,0</b>
<i>Totale impiegati e addetti alle vendite e ai servizi</i>	<i>197.800</i>	<i>51,7</i>	<i>14,8</i>	<i>33,4</i>	<i>76,9</i>	<i>51,7</i>
<b>4. Impiegati</b>	<b>67.780</b>	<b>61,3</b>	<b>12,4</b>	<b>30,9</b>	<b>75,5</b>	<b>48,8</b>
4131 Personale addetto alla gestione degli stock, dei magazzini ed assimilati	16.730	73,1	9,8	33,2	67,5	29,6
4114 Personale di segreteria	15.910	91,9	11,5	34,7	67,0	46,8
4223 Centralinisti, telefonisti e operatori di call center	5.930	21,1	9,4	21,6	91,3	73,0
4212 Addetti allo sportello bancario	5.480	4,3	4,3	19,0	98,1	59,4
4121 Aiuto contabili e assimilati	4.980	82,3	19,6	31,5	70,8	41,0
4221 Addetti all'accoglienza ed assimilati	4.030	53,2	20,3	45,3	83,5	51,4
4112 Operatori su macchine di calcolo e di elaborazione dati	3.600	67,5	17,1	37,8	82,5	68,0
4116 Personale addetto agli affari generali	3.350	69,2	27,7	20,8	59,2	48,9
4211 Cassieri, bigliettai (esclusi i commessi di negozio)	2.160	7,4	6,2	30,2	97,2	80,8
4115 Personale addetto allo smistamento di materiali e documenti	1.360	45,2	16,1	42,1	73,7	52,8
4224 Hostess, steward ed assimilati	970	3,6	15,3	9,9	96,3	69,8
4134 Personale addetto al controllo della documentazione di viaggio	770	0,0	0,0	1,6	100,0	59,8
4213 Addetti a sportelli assicurativi ed assimilati	690	53,3	17,0	21,9	88,5	42,8
Altre professioni	1.800	58,2	9,2	33,9	65,8	56,6
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>130.020</b>	<b>46,7</b>	<b>16,1</b>	<b>34,7</b>	<b>77,6</b>	<b>53,3</b>
5121 Commessi e assimilati	56.170	35,8	11,5	33,1	83,8	60,2
5223 Camerieri ed assimilati	22.460	54,1	18,3	33,9	68,5	43,5
5221 Cuochi in alberghi e ristoranti	9.050	80,4	18,4	47,5	62,1	35,1
5224 Baristi e assimilati	8.370	94,2	15,5	39,0	58,7	52,1
5410 Professioni qualificate nei servizi sanitari	7.890	11,6	31,5	35,0	82,4	54,9
5531 Parrucchieri, estetisti ed assimilati	7.510	98,8	17,0	36,6	77,7	46,7
5534 Addetti all'assistenza personale in istituzioni	7.080	10,9	36,0	39,9	90,9	55,3
5546 Guardie private di sicurezza	2.730	15,5	5,1	15,3	94,0	46,6
5126 Cassieri di esercizi commerciali	2.270	46,4	3,8	17,8	64,7	72,9
5113 Addetti alla vendita all'ingrosso	1.700	26,7	11,1	33,0	92,2	68,4
5541 Personale addetto alla custodia di edifici, impianti ed attrezzature	1.440	33,9	5,5	16,4	79,6	50,8
5535 Addetti all'assistenza personale a domicilio	860	11,8	15,4	50,1	90,8	71,7
5124 Addetti ai distributori di carburanti ed assimilati	560	95,9	5,4	11,5	30,2	21,2
5521 Tintori, lavandai e assimilati	410	68,5	0,7	41,6	72,9	37,3
5537 Addetti di agenzie per il disbrigo di pratiche ed assimilate	320	86,9	10,9	45,5	54,5	35,2
5533 Addetti alla sorveglianza di bambini ed assimilati	270	61,0	17,2	65,5	79,8	71,2
5542 Vigili urbani ed assimilati	170	32,1	3,0	26,1	63,0	26,7
Altre professioni	780	55,4	35,1	50,9	74,0	36,0

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 30.3**
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di operai specializzati e conduttori di impianti, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche**
*Cfr. domande 2D.1-2H.2-2H.4-2J del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stag. 2011 (v.a.)*	di cui (valori %)				
		in imprese con meno di 50 dip.	con esperienza nella professione	con esperienza nel settore	con necessità di ulteriore formaz.	ritenuti adatti giovani in uscita dal sistema formativo
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>59,5</b>	<b>20,8</b>	<b>35,7</b>	<b>72,0</b>	<b>41,0</b>
<b>Totale operai specializzati e conduttori di impianti</b>	<b>190.250</b>	<b>77,4</b>	<b>24,8</b>	<b>40,8</b>	<b>65,5</b>	<b>29,3</b>
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>120.830</b>	<b>84,2</b>	<b>26,9</b>	<b>42,5</b>	<b>65,5</b>	<b>27,1</b>
6121 Muratori in pietra, mattoni, refrattari	23.570	95,0	31,0	50,8	52,8	20,4
6137 Elettricisti nelle costruzioni civili ed assimilati	14.500	92,8	16,5	46,4	76,6	33,5
6136 Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	8.050	93,4	27,8	51,5	64,4	19,3
6231 Meccanici, riparatori e manutentori di automobili ed assimilati	6.890	76,3	35,4	33,0	69,3	33,1
6233 Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati	6.750	64,2	32,6	36,1	68,7	29,9
6214 Montatori di carpenteria metallica	5.060	74,9	37,9	33,7	75,9	31,7
6123 Carpenterieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	4.030	87,8	38,4	56,7	49,1	20,8
6223 Attrezzisti di macchine utensili e affini	3.880	81,2	19,7	44,3	70,2	25,5
6212 Saldatori e tagliatori a fiamma	3.570	71,0	34,5	45,7	65,2	18,1
6241 Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	3.090	69,0	25,5	40,4	83,2	35,7
6533 Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai	2.840	90,0	39,1	31,9	55,6	21,0
6522 Falegnami ed operatori specializzati di macchine per la lavorazione del legno	2.500	94,2	25,6	47,0	53,3	26,8
6542 Operai specializzati delle calzature ed assimilati	2.240	77,9	17,5	45,5	57,9	35,1
6511 Macellai, pesciaioli ed assimilati	1.910	42,9	16,4	16,8	78,3	36,2
6235 Meccanici e montatori di apparecchi termici, idraulici e di condizionamento	1.870	93,5	23,2	42,0	75,8	26,0
6138 Installatori di infissi e serramenta	1.800	95,0	26,4	25,9	71,3	33,0
6512 Panettieri e pastai artigianali	1.690	98,9	12,3	43,5	55,9	24,1
6221 Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare	1.530	95,9	18,4	42,2	53,5	23,3
6141 Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori	1.430	100,0	13,6	63,4	48,6	33,9
6513 Pasticceri, gelatai e conservieri artigianali	1.420	97,3	13,2	37,8	71,6	32,5
6151 Addetti ai servizi di igiene e pulizia	1.310	38,9	26,9	15,4	79,8	35,3
6242 Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura	1.230	77,7	26,0	30,2	82,9	37,8
6237 Verniciatori industriali	1.220	84,2	21,5	50,6	43,2	27,6
6218 Lastroferratori	1.160	84,6	21,7	37,4	68,4	39,1
6132 Pavimentatori e posatori di rivestimenti	1.090	94,5	22,1	39,4	56,2	36,0
6413 Operai agricoli specializzati di vivai, fiori, piante ornamentali, serre, orti	1.030	78,0	9,4	41,8	57,4	28,5
6129 Altri addetti all'edilizia	1.000	85,8	37,3	27,5	79,2	13,6
6332 Addetti alle lavorazioni artistiche a mano di tessuti, cuoio e simili	900	82,4	30,6	20,5	64,9	27,0
6343 Stampatori offset e alla rotativa	870	62,4	28,1	32,1	79,9	33,6
6126 Pavimentatori stradali ed assimilati	850	65,1	37,2	30,8	66,0	16,4
6113 Tagliatori di pietre, scalpellini e marmisti	820	94,0	16,3	49,6	66,9	19,0
6245 Installatori di linee elettriche, riparatori e cavisti	810	67,7	26,3	41,4	71,9	37,7
6131 Copritetti ed assimilati	770	95,3	5,4	9,5	99,9	1,3
6543 Valigia, borsettieri ed affini (anche su articoli di similpelle e stoffa)	750	95,7	21,3	33,2	92,5	27,8
Altre professioni	8.430	71,3	25,7	37,4	69,3	31,6
<b>7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili</b>	<b>69.410</b>	<b>65,5</b>	<b>21,0</b>	<b>37,8</b>	<b>65,5</b>	<b>33,2</b>
7424 Conduttori di mezzi pesanti e camion	19.100	87,5	28,2	52,4	44,3	14,4
7280 Addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	4.610	59,3	9,5	24,1	71,7	42,5
7211 Addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali	4.480	79,9	26,1	42,2	70,8	39,8
7441 Conduttori di macchinari per il movimento terra	4.040	81,1	31,4	46,1	50,7	22,3
7423 Conduttori di autobus, di tram e di filobus	3.790	37,0	23,6	27,5	76,1	20,7
7271 Assemblatori in serie di parti di macchine	3.330	54,2	15,7	31,0	79,1	46,4
7171 Conduttori di catene di montaggio automatizzate	2.850	9,0	20,2	24,7	91,8	74,0
7422 Autisti di taxi, conduttori di automobili e di furgoni	2.820	89,9	10,9	32,2	51,7	31,7
7172 Conduttori di robot industriali ed assimilati	2.330	70,9	19,9	26,2	85,7	59,0
7233 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in plastica e affini	2.180	54,8	11,2	27,8	80,7	36,6
7124 Trafilatori ed estrusori di metalli	1.580	74,0	22,8	25,8	79,4	35,8
7159 Altri conduttori di impianti chimici	1.370	13,7	16,5	15,2	95,3	58,5
7263 Addetti a macchinari industriali per confezioni di abbigliamento in stoffa e affini	1.270	89,6	40,6	34,7	44,5	11,9
7262 Addetti a telai meccanici per la tessitura e la maglieria	1.190	72,2	18,8	23,4	70,7	38,1
7272 Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche	1.060	49,3	9,4	37,2	84,6	36,0
7444 Conduttori di carrelli elevatori	1.000	22,9	27,6	19,6	76,2	27,7
7273 Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettroniche e di telecomunicazioni	790	48,8	25,9	35,7	78,7	55,8
7240 Addetti a macchinari per la produzione in serie di mobili e di articoli in legno	750	69,3	15,2	28,7	54,3	37,5
7275 Assemblatori in serie di articoli in legno e in materiali affini	750	84,9	10,0	30,3	61,4	38,2
7261 Addetti a macchinari per la filatura e la bobinatura	680	71,2	25,8	29,0	83,0	35,6

**Tavola 30.3**
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di operai specializzati e conduttori di impianti, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche**
*Cfr. domande 2D.1-2H.2-2H.4-2J del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stag. 2011 (v.a.)*	di cui (valori %)				
		in imprese con meno di 50 dip.	con esperienza nella professione	con esperienza nel settore	con neces- sità di ulteriore formaz.	ritenuti adatti giovani in uscita dal sistema formativo
7412 Frenatori, segnalatori ed agenti di manovra	680	0,0	0,0	85,1	100,0	64,9
7121 Fonditori, conduttori di altoforno, di convertitori e di forni di raffinazione (siderurgia)	680	19,8	12,9	23,6	91,6	46,2
7143 Conduttori di impianti per la fabbricazione della carta	510	14,4	6,3	20,9	85,0	60,9
7232 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di altri articoli in gomma	500	38,0	10,1	15,4	84,4	40,0
7164 Conduttori impianti incenerimento rifiuti, trattamento e distribuzione delle acque	450	79,1	24,5	27,4	84,7	21,8
7451 Marinai di coperta	400	46,3	8,8	69,3	60,8	36,0
7323 Conduttori macchinari lavoraz. cereali, spezie e prodotti a base di cereali (pasta ed af	400	89,6	11,4	24,7	77,8	48,0
7443 Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento	390	62,3	23,1	59,0	56,9	12,1
7252 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di prodotti in carta e cartone	370	52,2	22,0	10,8	92,2	48,9
7411 Conduttori di locomotive	370	0,5	1,6	98,4	100,0	97,6
7113 Trivellatori e sondatori di pozzi petroliferi, di gas naturale; operatori di prospezione	360	100,0	13,0	59,3	93,6	59,0
7322 Conduttori di apparecchi per la lavorazione industriale di prodotti lattiero caseari	350	64,1	2,0	40,0	62,3	15,9
7223 Finitori, operai dei rivestimenti metallici, della galvanoplastica ed affini	340	83,6	5,3	39,5	83,9	27,8
Altre professioni	3.670	43,8	12,2	29,8	71,1	44,3

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



**Tavola 30.4**

**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di personale non qualificato, professioni più richieste e principali caratteristiche**

*Cfr. domande 2D.1-2H.2-2H.4-2J del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stag. 2011 (v.a.)*	di cui (valori %)				
		in imprese con meno di 50 dip.	con esperienza nella professione	con esperienza nel settore	con neces- sità di ulteriore formaz.	ritenuti adatti giovani in uscita dal sistema formativo
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>59,5</b>	<b>20,8</b>	<b>35,7</b>	<b>72,0</b>	<b>41,0</b>
<b>8. Totale professioni non qualificate</b>	<b>73.860</b>	<b>50,2</b>	<b>8,7</b>	<b>28,2</b>	<b>68,0</b>	<b>35,9</b>
8422 Addetti non qualificati a servizi di pulizia in imprese ed enti pubblici ed assimilati	40.070	39,2	8,1	23,5	69,2	31,8
8621 Manovali e personale non qualificato dell'edilizia civile ed assimilati	7.870	93,0	23,5	46,6	51,8	17,6
8121 Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati	7.750	42,0	4,2	16,8	70,0	45,6
8630 Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	4.950	75,1	9,6	31,9	69,1	32,5
8423 Spazzini e altri raccoglitori di rifiuti ed assimilati	3.270	32,9	4,0	16,5	88,5	41,1
8221 Personale addetto alla pulizia in esercizi alberghieri ed extralberghieri	2.970	86,4	2,3	29,5	62,5	47,8
8123 Portalettere e fattorini postali	2.130	1,3	0,0	95,8	97,1	97,2
8122 Personale ausiliario addetto all'imballaggio, al magazzino ed alla consegna merci	1.880	67,9	6,4	31,6	68,3	49,6
8111 Uscieri, commessi ed assimilati	1.010	91,5	5,0	19,7	26,9	60,9
8424 Lavandai, stiratori a mano ed assimilati	830	88,2	17,2	33,6	54,2	38,3
8440 Personale non qualificato addetto alla custodia di edifici, di impianti e di attrezza	320	41,9	0,6	49,1	67,1	43,2
Altre professioni	830	48,2	4,1	20,6	67,9	51,0

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 31

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

Cfr. domande 2D.1-2H.6-2H.11-2H.12 del questionario di rilevazione

	Assunzioni di cui figura (% sul totale)				Assunzioni di cui figura (% sul totale)			
	non stag. 2011 (v.a.)*	di difficile reperi- mento	in sostituz. di analog figura	non in sost. e non presente in azienda	non stag. 2010 (v.a.)*	di difficile reperi- mento	in sostituz. di analog figura	non in sost. e non presente in azienda
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>19,7</b>	<b>41,5</b>	<b>11,4</b>	<b>551.950</b>	<b>26,7</b>	<b>42,1</b>	<b>10,7</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>2.270</b>	<b>31,1</b>	<b>38,8</b>	<b>20,7</b>	<b>2.460</b>	<b>48,0</b>	<b>41,7</b>	<b>19,5</b>
1233 Direttori del dipartimento vendite e commercializzazione	500	36,4	35,0	28,8	560	48,0	43,0	28,1
1227 Direttori di aziende private nei servizi per le imprese, bancari ed assimilati	280	14,9	27,2	16,3	360	26,5	24,0	6,1
1314 Gestori e responsabili di piccole imprese nel commercio	270	64,8	36,6	3,3	100	73,7	38,9	0,0
1222 Direttori di aziende private nell'industria in senso stretto	260	32,7	52,7	29,2	360	68,2	52,6	24,8
1237 Direttori del dipartimento progettazione, ricerca e sviluppo	240	18,3	24,7	26,4	200	45,7	23,9	13,7
1200 Direttori generali di grandi aziende private	190	40,5	49,5	30,5	260	40,7	49,4	30,0
1231 Direttori del dipartimento finanza ed amministrazione	180	14,0	59,6	18,5	130	24,8	60,5	17,1
1229 Direttori di aziende private in altri settori di attività economica	110	25,2	46,8	16,2	140	60,3	48,9	18,4
Altre professioni	250	19,1	34,1	10,6	360	53,0	41,7	16,1
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione</b>	<b>29.730</b>	<b>25,6</b>	<b>38,0</b>	<b>13,2</b>	<b>24.920</b>	<b>35,5</b>	<b>32,5</b>	<b>16,4</b>
2114 Informatici e telematici	7.040	36,6	40,5	12,6	5.820	40,7	23,7	13,2
2515 Specialisti nei rapporti con il mercato	3.300	21,4	28,3	18,0	3.220	34,3	31,0	30,5
2211 Ingegneri meccanici	2.400	32,8	32,0	9,8	1.750	36,0	28,1	7,5
2514 Specialisti in contabilità e problemi finanziari	2.200	23,2	44,1	11,8	1.690	24,3	49,1	13,8
2512 Specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private	1.920	20,3	40,4	28,0	1.720	33,0	25,2	37,3
2315 Farmacisti e professioni assimilate	1.640	36,5	43,7	4,5	1.240	45,8	41,9	3,3
2112 Chimici	1.290	18,0	37,0	7,8	1.350	27,7	31,6	11,2
2214 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni	1.140	22,2	30,3	4,4	950	41,2	37,8	5,0
2219 Altri ingegneri ed assimilati	990	33,1	15,9	11,7	840	24,0	18,1	5,1
2632 Professori di scuola secondaria superiore	990	12,6	71,2	0,2	670	27,9	86,6	1,2
2513 Specialisti di problemi del personale e dell'organizzazione del lavoro	950	32,8	37,1	11,9	690	23,7	45,1	13,6
2531 Specialisti in scienze economiche	780	19,7	37,0	8,6	670	66,6	11,8	5,4
2213 Ingegneri elettrotecnici	510	29,4	46,9	8,6	490	66,9	44,8	19,7
2522 Esperti legali in imprese	490	18,6	37,7	11,9	330	27,1	36,9	17,5
2552 Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi	370	0,8	7,5	75,1	320	23,9	8,8	61,6
2220 Architetti, urbanisti e specialisti del recupero e della conservazione del territorio	360	2,5	25,8	25,3	240	53,3	71,9	5,0
2311 Biologi, botanici, zoologi ed assimilati	290	2,1	74,9	0,7	90	9,2	11,5	32,2
2654 Formatori ed esperti nella progettazione formativa e curricolare	280	15,1	49,1	12,2	270	24,7	28,8	11,4
2542 Giornalisti	250	4,8	28,6	11,7	470	20,9	32,2	13,6
2554 Compositori e musicisti	250	0,4	60,7	0,0	--	--	--	--
Altre professioni	2.310	14,2	36,4	15,6	2.080	30,1	35,8	20,6
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>101.260</b>	<b>22,4</b>	<b>40,4</b>	<b>13,6</b>	<b>99.680</b>	<b>28,1</b>	<b>38,9</b>	<b>13,3</b>
3312 Contabili ed assimilati	26.080	13,3	40,5	16,7	29.840	20,6	42,7	17,2
3334 Tecnici della vendita e della distribuzione	12.800	23,5	36,9	14,4	11.970	26,1	32,6	13,3
3113 Tecnici informatici	5.760	22,2	29,1	12,7	5.760	34,3	30,9	7,5
3211 Infermieri ed assimilati	5.120	34,1	61,5	4,3	4.950	48,0	55,5	8,5
3422 Insegnanti per disabili, di sostegno e altri insegnanti scuole speciali (diplomati)	4.900	25,5	53,5	3,2	5.360	28,3	49,5	2,6
3126 Disegnatori industriali ed assimilati	4.790	30,1	36,2	11,1	3.890	33,9	36,3	9,6
3125 Tecnici delle costruzioni civili ed assimilati	3.520	23,2	28,9	18,0	4.990	26,2	26,9	13,5
3313 Tecnici addetti all'organizzazione e al controllo della produzione	3.240	40,7	39,5	20,5	3.100	35,4	25,7	23,7
3341 Spedizionieri e tecnici della distribuzione	2.870	20,5	52,3	14,4	2.280	39,7	48,6	8,7
3335 Tecnici del marketing	2.800	17,7	24,4	27,3	2.370	34,3	30,7	18,3
3152 Tecnici del controllo della qualità industriale	2.440	21,4	36,1	17,2	1.880	27,3	36,8	11,6
3213 Igienisti, assistenti ai dentisti e odontotecnici	2.260	26,9	53,8	10,8	1.180	33,6	52,9	6,3
3423 Insegnanti di scuole materne	2.140	13,2	53,4	13,1	1.770	18,2	47,1	12,3
3214 Chinesiterapisti, fisioterapisti, riabilitatori ed assimilati	1.700	40,3	35,6	2,8	1.460	43,0	48,4	2,3
3442 Disegnatori artistici ed assimilati	1.530	29,6	34,5	10,4	910	41,8	21,4	12,3
3321 Tecnici della gestione finanziaria	1.530	56,5	56,5	4,1	570	28,8	17,1	2,3
3121 Tecnici meccanici	1.430	32,0	36,1	10,6	1.350	49,3	33,8	23,3
3331 Approvvigionatori e responsabili acquisti	1.160	26,5	43,9	12,9	940	42,6	32,4	15,8
3311 Segretari, archivisti, tecnici degli affari generali ed assimilati	1.100	23,3	55,9	15,4	1.330	16,3	39,9	27,4
3346 Rappresentanti di commercio	1.090	21,4	29,0	11,3	1.030	40,8	24,6	28,8
3143 Operatori di apparecchi per la ripresa e la produzione audio-video	1.050	7,8	28,6	6,1	1.280	8,2	11,2	0,9
3323 Agenti assicurativi	1.010	17,5	39,2	8,9	330	15,3	59,6	17,1
3124 Tecnici elettronici	740	43,0	15,7	33,6	840	32,9	25,7	6,1
3123 Elettrotecnici	700	29,7	20,4	16,2	690	48,2	40,9	14,1
3421 Insegnanti elementari	670	12,2	77,7	0,0	590	14,2	88,2	0,9
3129 Altri tecnici in scienze ingegneristiche ed assimilati	620	13,4	7,3	2,3	660	1,1	18,5	21,4
3424 Tutor, istitutori, insegnanti nella formazione professionale ed assimilati	580	8,7	53,5	33,2	510	19,1	64,5	10,9
3223 Tecnici biochimici ed assimilati	560	1,4	42,5	14,0	310	22,2	64,1	16,0
3322 Tecnici del lavoro bancario	540	10,2	23,8	2,2	1.120	20,4	13,7	1,1

Tavola 31

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

*Cfr. domande 2D.1-2H.6-2H.11-2H.12 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stag.	di cui figura (% sul totale)			Assunzioni non stag.	di cui figura (% sul totale)		
		di difficile reperi- mento	in sostituz. di analog figura	non in sost. e non presente in azienda		di difficile reperi- mento	in sostituz. di analog figura	non in sost. e non presente in azienda
		2011 (v.a.)*				2010 (v.a.)*		
3112 Tecnici chimici	520	29,3	40,2	8,3	760	31,0	37,0	2,9
Altre professioni	6.020	23,5	39,7	13,2	5.690	32,6	42,8	15,5
<b>4. Impiegati</b>	<b>67.780</b>	<b>11,4</b>	<b>40,1</b>	<b>15,6</b>	<b>56.510</b>	<b>18,9</b>	<b>37,1</b>	<b>14,6</b>
4131 Personale addetto alla gestione degli stock, dei magazzini ed assimilati	16.730	7,5	37,6	20,2	11.860	17,0	33,7	14,7
4114 Personale di segreteria	15.910	13,7	45,8	19,9	9.640	15,7	42,2	19,7
4223 Centralinisti, telefonisti e operatori di call center	5.930	20,8	35,2	7,7	4.900	19,5	43,1	10,1
4212 Addetti allo sportello bancario	5.480	4,7	41,4	3,7	7.820	4,1	38,0	6,7
4121 Aiuto contabili e assimilati	4.980	11,2	37,5	15,8	6.170	30,7	36,2	20,5
4221 Addetti all'accoglienza ed assimilati	4.030	19,9	49,1	10,3	3.350	21,2	49,6	11,3
4112 Operatori su macchine di calcolo e di elaborazione dati	3.600	12,5	22,8	10,2	2.980	31,7	27,4	12,6
4116 Personale addetto agli affari generali	3.350	5,0	46,4	21,9	3.310	41,9	26,1	19,4
4211 Cassieri, bigliettai (esclusi i commessi di negozio)	2.160	1,4	30,4	31,6	1.480	13,7	28,9	23,3
4115 Personale addetto allo smistamento di materiali e documenti	1.360	7,4	33,6	5,9	920	19,6	42,8	3,5
Altre professioni	4.240	16,2	44,5	7,5	4.070	14,1	34,3	13,1
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>130.020</b>	<b>21,6</b>	<b>48,9</b>	<b>9,3</b>	<b>130.340</b>	<b>29,3</b>	<b>52,2</b>	<b>8,0</b>
5121 Commessi e assimilati	56.170	15,5	45,7	7,6	51.890	25,9	52,4	6,8
5223 Camerieri ed assimilati	22.460	31,9	58,2	9,4	21.380	28,0	48,8	8,1
5221 Cuochi in alberghi e ristoranti	9.050	24,0	45,2	16,2	10.160	33,4	46,8	17,5
5224 Baristi e assimilati	8.370	20,3	45,7	16,4	7.010	31,1	56,6	14,0
5410 Professioni qualificate nei servizi sanitari	7.890	26,3	63,0	2,2	11.140	36,6	68,4	5,1
5531 Parrucchieri, estetisti ed assimilati	7.510	37,3	40,3	17,0	6.240	68,9	44,3	9,7
5534 Addetti all'assistenza personale in istituzioni	7.080	19,7	56,2	3,1	7.520	24,1	60,2	2,2
5546 Guardie private di sicurezza	2.730	24,7	58,2	9,2	2.300	11,7	37,9	5,7
5126 Cassieri di esercizi commerciali	2.270	19,5	32,8	17,8	3.010	19,4	45,4	4,8
5113 Addetti alla vendita all'ingrosso	1.700	6,8	25,9	6,3	2.160	31,6	31,9	2,4
5541 Personale addetto alla custodia di edifici, impianti ed attrezzature	1.440	18,5	37,3	7,8	1.740	8,6	38,4	14,5
Altre professioni	3.360	16,8	49,2	8,3	5.800	22,1	54,9	7,1
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>120.830</b>	<b>25,3</b>	<b>35,1</b>	<b>10,0</b>	<b>103.540</b>	<b>35,2</b>	<b>30,1</b>	<b>11,0</b>
6121 Muratori in pietra, mattoni, refrattari	23.570	14,9	35,9	8,3	26.870	24,2	21,1	13,7
6137 Eletttricisti nelle costruzioni civili ed assimilati	14.500	20,1	34,8	7,1	10.280	33,2	24,8	8,4
6136 Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	8.050	37,1	34,7	12,6	6.660	37,1	38,9	17,2
6231 Meccanici, riparatori e manutentori di automobili ed assimilati	6.890	39,9	33,3	7,8	5.580	64,4	29,5	5,2
6233 Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati	6.750	22,7	39,8	13,3	6.640	35,1	30,4	11,6
6214 Montatori di carpenteria metallica	5.060	34,1	27,1	10,1	2.920	36,1	33,1	9,1
6123 Carpentieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	4.030	25,1	14,1	11,2	3.440	18,8	21,9	11,7
6223 Attrezzisti di macchine utensili e affini	3.880	34,2	35,9	14,7	2.340	36,6	30,2	8,7
6212 Saldatori e tagliatori a fiamma	3.570	28,6	32,0	9,6	2.210	43,6	31,1	4,3
6241 Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	3.090	34,9	31,6	6,9	2.310	22,8	32,8	24,1
6533 Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai	2.840	35,4	38,7	4,9	1.940	56,5	57,2	7,6
6522 Falegnami ed operatori specializzati di macchine per la lavorazione del legno	2.500	34,8	42,2	11,6	1.610	46,8	27,2	8,7
6542 Operai specializzati delle calzature ed assimilati	2.240	28,4	37,5	13,1	1.190	35,4	35,5	18,9
6511 Macellai, pesciaioli ed assimilati	1.910	17,6	54,1	4,1	1.740	27,5	51,9	2,9
6235 Meccanici e montatori di apparecchi termici, idraulici e di condizionamento	1.870	27,6	25,6	15,2	2.390	32,9	39,8	8,4
6138 Installatori di infissi e serramenta	1.800	22,5	17,7	10,0	1.490	90,6	6,1	1,3
6512 Panettieri e pastai artigianali	1.690	27,3	44,9	18,5	1.030	60,0	41,3	6,6
6221 Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare	1.530	40,7	37,9	6,0	1.200	59,2	34,4	0,1
6141 Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori	1.430	9,3	36,3	10,5	640	16,2	34,5	0,0
6513 Pasticceri, gelatai e conservieri artigianali	1.420	15,7	39,4	28,8	1.740	56,5	34,7	13,6
6151 Addetti ai servizi di igiene e pulizia	1.310	14,9	44,7	2,9	1.440	17,4	53,6	0,6
6242 Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura	1.230	20,9	27,9	19,2	870	19,5	47,2	13,8
6237 Verniciatori industriali	1.220	17,5	30,3	11,7	1.120	37,6	32,3	5,0
6218 Lastroferratori	1.160	27,4	52,2	6,3	850	45,6	49,9	7,0
6132 Pavimentatori e posatori di rivestimenti	1.090	62,8	37,8	1,7	1.120	54,8	47,4	2,9
6413 Operai agricoli specializzati di vivai, fiori, piante ornamentali, serre, orti	1.030	10,2	26,2	19,5	710	19,4	38,0	12,7
6129 Altri addetti all'edilizia	1.000	6,0	37,2	3,3	400	65,1	19,2	1,2
6332 Addetti alle lavorazioni artistiche a mano di tessuti, cuoio e simili	900	30,2	22,0	10,5	540	7,6	25,2	39,4
6343 Stampatori offset e alla rotativa	870	22,2	36,1	10,4	800	36,9	39,9	11,1
6126 Pavimentatori stradali ed assimilati	850	3,3	32,4	26,4	820	8,8	58,5	13,3
6113 Tagliatori di pietre, scalpellini e marmisti	820	26,8	29,7	14,7	620	64,3	28,2	3,2
6245 Installatori di linee elettriche, riparatori e cavisti	810	32,3	38,6	6,6	690	18,0	26,5	0,0
6131 Copritetti ed assimilati	770	89,4	86,5	6,2	360	66,5	56,9	0,0
6543 Valigia, borsettieri ed affini (anche su articoli di similpelle e stoffa)	750	50,7	34,1	1,5	290	22,8	3,4	9,3
6541 Conciatori di pelli e di pellicce e pellettieri	730	27,5	25,0	12,1	740	31,5	71,3	2,7

Tavola 31

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

*Cfr. domande 2D.1-2H.6-2H.11-2H.12 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni di cui figura (% sul totale)				Assunzioni di cui figura (% sul totale)			
	non stag.	di difficile	in sostituz.	non in sost. e	non stag.	di difficile	in sostituz.	non in sost. e
	2011 (v.a.)*	reperi- mento	di analogo figura	non presente in azienda	2010 (v.a.)*	reperi- mento	di analogo figura	non presente in azienda
6133 Intonacatori	590	14,5	23,0	14,3	580	59,8	41,0	36,9
6224 Rettificatori, levigatori e affilatori di metalli	560	21,2	29,0	8,4	180	23,0	15,3	0,0
6316 Gioiellieri, orafi ed assimilati	530	27,7	55,1	8,3	190	15,8	21,6	40,0
Altre professioni	6.030	19,0	41,2	12,5	7.020	38,6	28,9	12,7
<b>7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili</b>	<b>69.410</b>	<b>18,9</b>	<b>41,9</b>	<b>8,7</b>	<b>62.410</b>	<b>23,8</b>	<b>42,8</b>	<b>6,7</b>
7424 Conduttori di mezzi pesanti e camion	19.100	13,5	45,9	8,3	14.400	19,1	43,6	6,4
7280 Addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	4.610	15,4	39,7	12,6	4.980	10,0	37,1	5,7
7211 Addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali	4.480	37,1	39,3	4,2	2.680	38,9	41,7	2,9
7441 Conduttori di macchinari per il movimento terra	4.040	25,1	34,1	16,5	5.080	34,8	26,6	14,0
7423 Conduttori di autobus, di tram e di filobus	3.790	31,2	62,2	5,5	3.780	26,4	72,1	5,5
7271 Assemblatori in serie di parti di macchine	3.330	18,0	28,2	7,9	1.990	26,8	30,9	2,5
7171 Conduttori di catene di montaggio automatizzate	2.850	14,8	33,4	3,7	2.820	10,3	51,7	1,3
7422 Autisti di taxi, conduttori di automobili e di furgoni	2.820	15,6	35,6	21,0	4.100	17,2	33,9	14,0
7172 Conduttori di robot industriali ed assimilati	2.330	27,9	30,0	7,0	1.850	42,2	37,3	2,8
7233 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in plastica e affini	2.180	17,0	33,2	5,4	1.910	26,1	42,7	2,6
7124 Trafilatori ed estrusori di metalli	1.580	30,7	38,3	6,4	1.240	56,0	48,0	11,4
7159 Altri conduttori di impianti chimici	1.370	9,1	39,7	7,2	1.450	13,5	41,5	5,6
7263 Addetti a macchinari industriali per confezioni di abbigliamento in stoffa e affini	1.270	33,1	41,9	6,6	1.300	57,5	28,1	5,1
7262 Addetti a telai meccanici per la tessitura e la maglieria	1.190	30,6	43,5	5,5	1.090	44,4	48,7	4,3
7272 Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche	1.060	7,8	38,6	8,1	690	28,3	30,1	8,9
7444 Conduttori di carrelli elevatori	1.000	11,4	47,3	14,9	970	18,3	36,4	6,0
7273 Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettroniche e di telecomunicazioni	790	15,5	21,8	11,7	690	9,7	14,8	1,6
7240 Addetti a macchinari per la produzione in serie di mobili e di articoli in legno	750	10,0	39,2	10,6	1.100	40,8	43,8	14,0
7275 Assemblatori in serie di articoli in legno e in materiali affini	750	19,8	35,5	3,6	860	34,9	29,4	17,2
7261 Addetti a macchinari per la filatura e la bobinatura	680	19,8	38,1	7,8	480	26,7	53,9	1,5
7412 Frenatori, segnalatori ed agenti di manovra	680	13,3	85,8	0,0	670	7,8	90,9	0,0
7121 Fonditori, conduttori di altoforno, di convertitori e di forni di raffinazione (sideri)	680	14,0	56,1	4,0	530	18,0	57,9	0,0
7143 Conduttori di impianti per la fabbricazione della carta	510	7,5	51,9	3,0	380	28,1	42,8	7,6
7232 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di altri articoli in gomma	500	20,8	44,6	8,1	310	17,6	61,3	1,6
7164 Conduttori impianti incenerimento rifiuti, trattamento e distribuzione delle acque	450	11,7	21,3	5,2	390	15,3	44,0	15,3
7451 Marinai di coperta	400	1,0	28,3	18,0	730	9,5	67,9	0,8
7323 Conduttori macchinari lavoraz. cereali, spezie e prodotti a base di cereali (pasta)	400	15,4	49,2	14,4	210	45,3	58,0	0,0
7443 Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento	390	27,2	41,3	14,6	370	37,2	34,8	11,3
7252 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di prodotti in carta e cartone	370	16,7	19,9	3,2	190	8,6	53,2	3,8
7411 Conduttori di locomotive	370	2,2	99,5	0,0	470	8,6	84,2	2,8
7113 Trivellatori e sondatori di pozzi petroliferi, di gas naturale; operatori di prospezioni	360	68,4	21,6	59,0	120	98,4	11,4	3,3
7322 Conduttori di apparecchi per la lavorazione industriale di prodotti lattiero caseari	350	2,0	34,5	1,4	360	20,8	19,7	2,8
7223 Finitori, operai dei rivestimenti metallici, della galvanoplastica ed affini	340	37,1	53,5	4,1	130	9,4	46,9	8,6
7329 Conduttori di macchinari per la produzione di pasticceria e prodotti da forno	340	13,9	60,4	6,8	1.060	9,3	48,8	5,3
7442 Conduttori di macchinari mobili per la perforazione in edilizia	340	0,0	94,6	0,0	220	63,1	16,1	0,9
7264 Addetti macchinari trattamento filati e tessuti, candeggio, tintura, lavatura e affini	260	19,0	60,9	0,8	140	3,6	35,0	0,7
7413 Manovratori di impianti di funivia	250	1,2	87,7	2,0	360	2,8	75,9	24,1
Altre professioni	2.490	12,3	36,2	7,9	2.320	15,5	43,2	4,0
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>73.860</b>	<b>8,7</b>	<b>42,6</b>	<b>12,3</b>	<b>72.100</b>	<b>12,5</b>	<b>52,0</b>	<b>9,5</b>
8422 Addetti non qualificati a servizi di pulizia in imprese ed enti pubblici ed assimilati	40.070	6,6	46,5	13,2	42.930	10,7	58,0	7,3
8621 Manovali e personale non qualificato dell'edilizia civile ed assimilati	7.870	11,4	20,5	11,7	7.210	13,5	30,1	11,5
8121 Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati	7.750	4,3	49,5	8,5	8.630	12,2	39,0	15,8
8630 Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	4.950	17,2	35,1	12,5	2.620	16,8	37,1	15,5
8423 Spazzini e altri raccoglitori di rifiuti ed assimilati	3.270	6,4	24,0	5,8	2.860	11,8	42,0	9,8
8221 Personale addetto alla pulizia in esercizi alberghieri ed extralberghieri	2.970	29,1	37,4	22,3	3.090	37,0	67,5	11,7
Altre professioni	6.980	8,7	53,8	10,8	4.760	9,9	58,6	9,6

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. I valori 2010 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure.

Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011







Tavola 32

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per grandi gruppi e professioni, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura

Cfr. domande 2D.1-2H.5-2H.11-2H.12 del questionario di rilevazione

		Assunzioni non stagionali 2011		di cui (% sul tot.)			Assunzioni 2010		di cui (% sul tot.)		
				di difficile	in sostituz.	non in sost. e			di difficile	in sostituz.	non in sost. e
		valore	ripartiz.	reperi-	di analoga	non presente	valore	ripartiz.	reperi-	di analoga	non presente
		assoluto*	x 1.000	mento	figura	in azienda	assoluto*	x 1.000	mento	figura	in azienda
3322	Tecnici del lavoro bancario	540	0,9	10,2	23,8	2,2	1.120	2,0	20,4	13,7	1,1
3323	Agenti assicurativi	1.010	1,7	17,5	39,2	8,9	330	0,6	15,3	59,6	17,1
3324	Periti, valutatori di rischio, liquidatori ed assimilati	470	0,8	14,8	58,6	2,1	540	1,0	40,3	50,6	6,3
3325	Agenti di borsa e cambio, tecnici dell'intermediazione titoli ed assimilati	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3329	Altre professioni intermedie finanziarie e assicurative	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
333	Tecnici dei rapporti con i mercati	17.380	29,2	22,3	35,6	16,8	15.770	28,6	28,2	32,7	14,4
3331	Approvvigionatori e responsabili acquisti	1.160	1,9	26,5	43,9	12,9	940	1,7	42,6	32,4	15,8
3332	Responsabili di magazzino e della distribuzione interna	270	0,4	5,2	37,8	48,7	170	0,3	17,2	39,1	34,3
3334	Tecnici della vendita e della distribuzione	12.800	21,5	23,5	36,9	14,4	11.970	21,7	26,1	32,6	13,3
3335	Tecnici del marketing	2.800	4,7	17,7	24,4	27,3	2.370	4,3	34,3	30,7	18,3
3336	Tecnici della pubblicità e delle pubbliche relazioni	360	0,6	15,7	48,6	9,0	320	0,6	22,9	48,9	12,1
334	Tecnici della distribuzione commerciale ed assimilati	4.530	7,6	21,0	44,0	15,2	4.020	7,3	43,0	38,6	13,8
3341	Spedizionieri e tecnici della distribuzione	2.870	4,8	20,5	52,3	14,4	2.280	4,1	39,7	48,6	8,7
3342	Agenti di commercio	120	0,2	24,2	49,2	26,7	110	0,2	61,9	27,6	1,0
3344	Agenti di pubblicità	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3345	Agenti immobiliari	450	0,8	21,9	26,6	26,6	560	1,0	59,1	27,8	7,8
3346	Rappresentanti di commercio	1.090	1,8	21,4	29,0	11,3	1.030	1,9	40,8	24,6	28,8
3349	Altri tecnici della distribuzione commerciale ed assimilati	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>34</b>	<b>Professioni tecniche nei servizi pubblici e alle persone</b>	<b>11.730</b>	<b>19,7</b>	<b>20,5</b>	<b>50,6</b>	<b>7,9</b>	<b>10.940</b>	<b>19,8</b>	<b>27,0</b>	<b>48,9</b>	<b>7,3</b>
341	Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive ed assimilate	610	1,0	11,3	49,1	8,3	750	1,4	26,9	34,4	20,2
3411	Tecnici delle attività ricettive ed assimilate	--	--	--	--	--	60	0,1	9,4	6,3	73,4
3412	Tecnici dell'organizzazione di fiere, convegni ed assimilati	70	0,1	5,7	12,9	54,3	140	0,3	77,5	14,8	52,8
3413	Animatori turistici e assimilati	130	0,2	34,1	53,8	0,0	120	0,2	13,6	19,5	11,0
3414	Agenti di viaggio	390	0,7	3,8	54,2	3,3	420	0,8	15,6	49,8	4,0
3415	Guide ed accompagnatori specializzati	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
342	Insegnanti	8.290	13,9	20,1	55,5	7,6	8.230	14,9	24,5	52,7	5,1
3421	Insegnanti elementari	670	1,1	12,2	77,7	0,0	590	1,1	14,2	88,2	0,9
3422	Insegnanti per disabili, di sostegno e altri insegnanti scuole speciali (diplomati)	4.900	8,2	25,5	53,5	3,2	5.360	9,7	28,3	49,5	2,6
3423	Insegnanti di scuole materne	2.140	3,6	13,2	53,4	13,1	1.770	3,2	18,2	47,1	12,3
3424	Tutor, istittutori, insegnanti nella formazione professionale ed assimilati	580	1,0	8,7	53,5	33,2	510	0,9	19,1	64,5	10,9
343	Istruttori, allenatori, atleti e assimilati	280	0,5	33,0	62,3	7,6	490	0,9	43,9	81,8	1,6
3431	Istruttori di guida	70	0,1	27,9	44,1	27,9	130	0,2	69,8	63,5	1,6
3432	Istruttori nel campo artistico-letterario	120	0,2	30,3	63,0	0,8	150	0,3	33,6	84,9	4,1
3433	Istruttori di discipline sportive non agonistiche	50	0,1	14,0	56,0	2,0	--	--	--	--	--
3434	Professioni organizzative nel campo dell'educazione fisica e dello sport	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3435	Allenatori e tecnici di discipline sportive agonistiche	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3436	Atleti	--	--	--	--	--	150	0,3	41,9	100,0	0,0
344	Tecnici dei servizi ricreativi e culturali	1.980	3,3	24,5	35,2	9,6	1.140	2,1	36,4	21,5	16,3
3441	Annunciatori e presentatori della radio, della televisione e di altri spettacoli	60	0,1	12,3	33,3	1,8	--	--	--	--	--
3442	Disegnatori artistici ed assimilati	1.530	2,6	29,6	34,5	10,4	910	1,7	41,8	21,4	12,3
3443	Tecnici dei musei, delle biblioteche ed assimilati	280	0,5	0,0	33,3	3,9	110	0,2	0,0	14,9	30,7
3445	Tecnici dell'organizzazione della produzione radiotelevisiva, cinematografica e teatrale	100	0,2	23,1	51,9	18,3	90	0,2	18,5	22,8	41,3
345	Tecnici dei servizi sociali	580	1,0	16,3	29,7	5,7	340	0,6	31,3	33,0	12,2
3451	Assistenti sociali ed assimilati	310	0,5	25,1	27,4	5,9	240	0,4	31,7	41,3	16,3
3452	Tecnici della assistenza e della previdenza sociale	130	0,2	3,8	48,9	1,5	--	--	--	--	--
3453	Tecnici dei servizi di informazione e di orientamento scolastico e professionale	100	0,2	10,1	16,2	0,0	--	--	--	--	--
3455	Tecnici dei servizi di sicurezza privati ed assimilati	--	--	--	--	--	80	0,1	29,9	6,5	2,6
<b>4</b>	<b>IMPIEGATI</b>	<b>67.780</b>	<b>113,9</b>	<b>11,4</b>	<b>40,1</b>	<b>15,6</b>	<b>56.510</b>	<b>102,4</b>	<b>18,9</b>	<b>37,1</b>	<b>14,6</b>
<b>41</b>	<b>Impiegati di ufficio</b>	<b>47.370</b>	<b>79,6</b>	<b>10,1</b>	<b>39,0</b>	<b>18,4</b>	<b>36.220</b>	<b>65,6</b>	<b>22,2</b>	<b>34,5</b>	<b>17,3</b>
411	Personale di segreteria ed operatori su macchine di ufficio	24.300	40,8	11,9	41,8	17,9	16.870	30,6	24,0	36,4	17,5
4111	Dattilografi, stenodattilografi	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4112	Operatori su macchine di calcolo e di elaborazione dati	3.600	6,1	12,5	22,8	10,2	2.980	5,4	31,7	27,4	12,6
4113	Operatori su macchine per la riproduzione di documenti ed assimilati	70	0,1	8,7	43,5	0,0	--	--	--	--	--
4114	Personale di segreteria	15.910	26,7	13,7	45,8	19,9	9.640	17,5	15,7	42,2	19,7
4115	Personale addetto allo smistamento di materiali e documenti	1.360	2,3	7,4	33,6	5,9	920	1,7	19,6	42,8	3,5
4116	Personale addetto agli affari generali	3.350	5,6	5,0	46,4	21,9	3.310	6,0	41,9	26,1	19,4
412	Personale con funzioni specifiche in campo amministrativo, gestionale e finanziario	5.190	8,7	11,2	37,0	15,8	6.380	11,6	30,1	35,6	22,1
4121	Aiuto contabili e assimilati	4.980	8,4	11,2	37,5	15,8	6.170	11,2	30,7	36,2	20,5
4122	Personale addetto alle rilevazioni elementari (in merito a costi, ecc.) ed assimilati	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4123	Personale addetto a compiti di controllo, verifica ed assimilati	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4125	Personale addetto alla gestione del personale	190	0,3	10,6	26,1	16,5	180	0,3	5,6	13,4	79,3
413	Personale addetto alla gestione degli stock, degli approvvigionamenti e dei trasporti	17.510	29,4	7,2	36,1	19,4	12.660	22,9	15,9	31,6	14,0
4131	Personale addetto alla gestione degli stock, dei magazzini ed assimilati	16.730	28,1	7,5	37,6	20,2	11.860	21,5	17,0	33,7	14,7
4133	Personale addetto alla gestione amministrativa dei trasporti	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4134	Personale addetto al controllo della documentazione di viaggio	770	1,3	0,0	4,3	0,0	770	1,4	0,4	1,2	2,2
414	Personale addetto alla raccolta, conservazione e trasmissione della documentazione	370	0,6	7,0	18,1	44,6	320	0,6	15,8	19,9	44,5
4141	Personale addetto ad archivi, schedari ed assimilati	360	0,6	7,0	17,7	46,3	290	0,5	16,4	13,7	47,8
4144	Personale addetto a servizi studi e ricerche	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4145	Personale addetto alla codifica ed assimilati	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4146	Personale addetto alla pubblicazione dei testi e della documentazione	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>42</b>	<b>Impiegati a contatto diretto con il pubblico</b>	<b>20.410</b>	<b>34,3</b>	<b>14,5</b>	<b>42,6</b>	<b>9,2</b>	<b>20.300</b>	<b>36,8</b>	<b>13,1</b>	<b>41,7</b>	<b>9,7</b>
421	Cassieri, addetti allo sportello ed assimilati	9.480	15,9	6,4	41,4	10,5	11.610	21,0	7,8	38,8	8,0
4211	Cassieri, bigliettai (esclusi i commessi di negozio)	2.160	3,6	1,4	30,4	31,6	1.480	2,7	13,7	28,9	23,3
4212	Addetti allo sportello bancario	5.480	9,2	4,7	41,4	3,7	7.820	14,2	4,1	38,0	6,7
4213	Addetti a sportelli assicurativi ed assimilati	690	1,2	9,0	44,4	5,2	1.020	1,9	24,0	50,1	2,3

Tavola 32

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per grandi gruppi e professioni, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura

Cfr. domande 2D.1-2H.5-2H.11-2H.12 del questionario di rilevazione

		Assunzioni non stagionali 2011		di cui (% sul tot.)			Assunzioni non stagionali 2010		di cui (% sul tot.)		
		valore assoluto*	ripartiz. x 1.000	di difficile reperi-mento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda	valore assoluto*	ripartiz. x 1.000	di difficile reperi-mento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda
4214	Addetti allo sportello di altri intermediari finanziari	110	0,2	82,9	82,9	1,0	--	--	--	--	--
4215	Esattori di fatture e di crediti	560	0,9	18,7	48,0	5,0	770	1,4	16,3	42,8	5,0
4217	Allibratori, croupiers ed assimilati	480	0,8	12,1	70,7	9,1	490	0,9	2,0	54,6	0,0
422	Personale addetto all'accoglienza, all'informazione ed all'assistenza della clientela	10.940	18,4	21,5	43,6	8,0	8.680	15,7	20,3	45,5	11,9
4221	Addetti all'accoglienza ed assimilati	4.030	6,8	19,9	49,1	10,3	3.350	6,1	21,2	49,6	11,3
4223	Centralinisti, telefonisti e operatori di call center	5.930	10,0	20,8	35,2	7,7	4.900	8,9	19,5	43,1	10,1
4224	Hostess, steward ed assimilati	970	1,6	32,9	71,7	0,1	430	0,8	23,0	40,4	36,9
<b>5</b>	<b>PROFESSIONI QUALIFICATE NELLE ATTIVITÀ COMMERCIALI E NEI SERVIZI</b>	<b>130.020</b>	<b>218,5</b>	<b>21,6</b>	<b>48,9</b>	<b>9,3</b>	<b>130.340</b>	<b>236,2</b>	<b>29,3</b>	<b>52,2</b>	<b>8,0</b>
<b>51</b>	<b>Professioni qualificate nelle attività commerciali</b>	<b>60.980</b>	<b>102,5</b>	<b>15,3</b>	<b>44,8</b>	<b>8,1</b>	<b>58.990</b>	<b>106,9</b>	<b>25,6</b>	<b>51,0</b>	<b>6,3</b>
511	Addetti alle vendite all'ingrosso	1.700	2,9	6,8	25,9	6,3	2.160	3,9	31,6	31,9	2,4
5113	Addetti alla vendita all'ingrosso	1.700	2,9	6,8	25,9	6,3	2.160	3,9	31,6	31,9	2,4
512	Addetti alle vendite al minuto	59.110	99,3	15,5	45,5	8,1	56.680	102,7	25,4	51,7	6,5
5121	Commessi e assimilati	56.170	94,4	15,5	45,7	7,6	51.890	94,0	25,9	52,4	6,8
5122	Gestori di esercizi di vendita al minuto	120	0,2	7,6	57,6	0,8	110	0,2	58,3	16,7	1,9
5124	Addetti ai distributori di carburanti ed assimilati	560	0,9	0,9	71,5	17,6	1.670	3,0	17,4	44,9	0,1
5126	Cassieri di esercizi commerciali	2.270	3,8	19,5	32,8	17,8	3.010	5,5	19,4	45,4	4,8
513	Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	170	0,3	48,0	11,0	21,4	150	0,3	24,8	73,2	0,7
5132	Dimostratori ed assimilati	80	0,1	5,2	20,8	40,3	110	0,2	0,9	99,1	0,0
5133	Vetrinisti ed assimilati	100	0,2	82,3	3,1	6,3	--	--	--	--	--
<b>52</b>	<b>Professioni qualificate nelle attività turistiche ed alberghiere</b>	<b>40.020</b>	<b>67,2</b>	<b>27,8</b>	<b>52,6</b>	<b>12,5</b>	<b>38.760</b>	<b>70,2</b>	<b>30,0</b>	<b>49,6</b>	<b>11,6</b>
521	Addetti ai servizi alberghieri ed extralberghieri (esclusi gli addetti alla ristorazione)	140	0,2	53,6	42,1	32,1	210	0,4	37,9	39,3	5,7
5213	Addetti all'accoglimento, portieri di albergo ed assimilati	140	0,2	53,6	42,1	32,1	210	0,4	37,9	39,3	5,7
522	Addetti alla ristorazione ed ai pubblici esercizi	39.880	67,0	27,7	52,6	12,4	38.550	69,8	30,0	49,7	11,7
5221	Cuochi in alberghi e ristoranti	9.050	15,2	24,0	45,2	16,2	10.160	18,4	33,4	46,8	17,5
5222	Addetti alla preparazione e cottura di cibi	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5223	Camerieri ed assimilati	22.460	37,7	31,9	58,2	9,4	21.380	38,7	28,0	48,8	8,1
5224	Baristi ed assimilati	8.370	14,1	20,3	45,7	16,4	7.010	12,7	31,1	56,6	14,0
<b>53</b>	<b>Maestri di arti e mestieri, addestratori ed assimilati</b>	<b>80</b>	<b>0,1</b>	<b>8,0</b>	<b>45,3</b>	<b>0,0</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
531	Maestri di arti e mestieri, addestratori ed assimilati	80	0,1	8,0	45,3	0,0	--	--	--	--	--
5311	Maestri d'arte nel campo dell'artigianato	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5312	Maestri di attività per il tempo libero, per la cura della persona ed assimilati	60	0,1	0,0	32,8	0,0	--	--	--	--	--
<b>54</b>	<b>Professioni qualificate nei servizi sanitari</b>	<b>7.890</b>	<b>13,3</b>	<b>26,3</b>	<b>63,0</b>	<b>2,2</b>	<b>11.140</b>	<b>20,2</b>	<b>36,6</b>	<b>68,4</b>	<b>5,1</b>
541	Professioni qualificate nei servizi sanitari	7.890	13,3	26,3	63,0	2,2	11.140	20,2	36,6	68,4	5,1
5410	Professioni qualificate nei servizi sanitari	7.890	13,3	26,3	63,0	2,2	11.140	20,2	36,6	68,4	5,1
<b>55</b>	<b>Professioni qualificate nei servizi sociali, culturali, di sicurezza, pulizia e assimilati</b>	<b>21.050</b>	<b>35,4</b>	<b>26,2</b>	<b>48,5</b>	<b>9,3</b>	<b>21.450</b>	<b>38,9</b>	<b>34,2</b>	<b>51,5</b>	<b>7,2</b>
551	Professioni qualificate nei servizi ricreativi, culturali ed assimilati	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5511	Gestori di cinema, teatri e attività sportive e ricreative	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
552	Professioni qualificate nei servizi di tintoria e lavanderia	410	0,7	10,9	44,8	2,4	280	0,5	4,3	53,7	1,1
5521	Tintori, lavandai e assimilati	410	0,7	10,9	44,8	2,4	280	0,5	4,3	53,7	1,1
553	Professioni qualificate nei servizi personali ed assimilati	16.100	27,0	27,9	48,4	9,5	16.420	29,7	41,6	55,9	5,1
5531	Parrucchieri, estetisti ed assimilati	7.510	12,6	37,3	40,3	17,0	6.240	11,3	68,9	44,3	9,7
5533	Addetti alla sorveglianza di bambini ed assimilati	270	0,4	6,0	12,0	0,4	490	0,9	12,1	57,8	4,1
5534	Addetti all'assistenza personale in istituzioni	7.080	11,9	19,7	56,2	3,1	7.520	13,6	24,1	60,2	2,2
5535	Addetti all'assistenza personale a domicilio	860	1,4	28,5	67,6	0,7	1.950	3,5	32,4	77,6	0,7
5537	Addetti di agenzie per il disbrigo di pratiche ed assimilate	320	0,5	8,7	53,6	1,2	210	0,4	16,6	39,5	11,7
5539	Addetti alle agenzie di pompe funebri	70	0,1	0,0	4,5	39,4	--	--	--	--	--
554	Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	4.530	7,6	22,0	49,2	9,2	4.750	8,6	10,3	36,2	15,1
5541	Personale addetto alla custodia di edifici, impianti ed attrezzature	1.440	2,4	18,5	37,3	7,8	1.740	3,2	8,6	38,4	14,5
5542	Vigili urbani ed assimilati	170	0,3	3,6	12,1	30,3	180	0,3	2,8	27,8	16,7
5544	Vigili del fuoco ed assimilati	100	0,2	46,1	4,9	0,0	--	--	--	--	--
5546	Guardie private di sicurezza	2.730	4,6	24,7	58,2	9,2	2.300	4,2	11,7	37,9	5,7
5547	Bagnini ed assimilati	90	0,2	0,0	83,5	1,1	520	0,9	12,8	25,2	58,9
<b>6</b>	<b>OPERAI SPECIALIZZATI</b>	<b>120.830</b>	<b>203,0</b>	<b>25,3</b>	<b>35,1</b>	<b>10,0</b>	<b>103.540</b>	<b>187,6</b>	<b>35,2</b>	<b>30,1</b>	<b>11,0</b>
<b>61</b>	<b>Operai specializzati dell'industria estrattiva e dell'edilizia</b>	<b>61.200</b>	<b>102,8</b>	<b>21,5</b>	<b>34,4</b>	<b>9,1</b>	<b>57.980</b>	<b>105,0</b>	<b>31,0</b>	<b>25,9</b>	<b>12,2</b>
611	Minatori, cavaatori, tagliatori di pietre e affini	970	1,6	23,3	34,0	12,6	750	1,4	57,8	32,0	2,8
6111	Minatori	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6112	Brillatori (addetti alle esplosioni)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6113	Tagliatori di pietre, scalpellini e marmisti	820	1,4	26,8	29,7	14,7	620	1,1	64,3	28,2	3,2
6114	Coltivatori di cave ed assimilati	100	0,2	5,1	39,8	1,0	70	0,1	11,1	68,1	0,0
6115	Assistenti e agenti di miniere e cave	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6116	Armatori e binaristi di miniera	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
612	Operai specializzati addetti alle costruzioni e al mantenimento di strutture edili	29.950	50,3	15,5	32,7	9,5	33.960	61,5	25,2	21,5	13,9
6121	Muratori in pietra, mattoni, refrattari	23.570	39,6	14,9	35,9	8,3	26.870	48,7	24,2	21,1	13,7
6122	Muratori in cemento armato	380	0,6	13,0	27,1	47,6	2.230	4,0	47,0	7,9	23,5
6123	Carpentieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	4.030	6,8	25,1	14,1	11,2	3.440	6,2	18,8	21,9	11,7
6124	Pontatori e ponteggiatori	100	0,2	2,1	18,6	0,0	180	0,3	19,6	73,4	0,0
6125	Armatori di gallerie, addetti all'armamento ferroviario ed assimilati	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6126	Pavimentatori stradali ed assimilati	850	1,4	3,3	32,4	26,4	820	1,5	8,8	58,5	13,3
6129	Altri addetti all'edilizia	1.000	1,7	6,0	37,2	3,3	400	0,7	65,1	19,2	1,2
613	Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	27.400	46,0	28,9	35,5	8,7	21.010	38,1	40,7	30,6	10,9
6131	Copritetti ed assimilati	770	1,3	89,4	86,5	6,2	360	0,6	66,5	56,9	0,0
6132	Pavimentatori e posatori di rivestimenti	1.090	1,8	62,8	37,8	1,7	1.120	2,0	54,8	47,4	2,9
6133	Intonacatori	590	1,0	14,5	23,0	14,3	580	1,1	59,8	41,0	36,9
6134	Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione	500	0,8	27,7	62,5	1,2	350	0,6	19,9	45,9	5,7





Tavola 32

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per grandi gruppi e professioni, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura

Cfr. domande 2D.1-2H.5-2H.11-2H.12 del questionario di rilevazione

		Assunzioni non stagionali 2011		di cui (% sul tot.)			Assunzioni non stagionali 2010		di cui (% sul tot.)		
		valore assoluto*	ripartiz. x 1.000	di difficile reperi-mento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e in azienda	valore assoluto*	ripartiz. x 1.000	di difficile reperi-mento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e in azienda
6512	Panettieri e pastai artigianali	1.690	2,8	27,3	44,9	18,5	1.030	1,9	60,0	41,3	6,6
6513	Pasticceri, gelatai e conservieri artigianali	1.420	2,4	15,7	39,4	28,8	1.740	3,1	56,5	34,7	13,6
6514	Degustatori e classificatori di prodotti alimentari e di bevande	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6515	Operai specializzati delle lavorazioni artigianali casearie	370	0,6	24,1	37,8	1,6	140	0,3	52,1	45,1	9,2
652	Ebanisti, attrezzisti e addetti al trattamento del legno ed assimilati	2.620	4,4	34,2	42,3	11,1	1.680	3,1	46,6	28,3	8,3
6521	Operai specializzati del trattamento del legno (curvatura, stagionatura, trattam.chimici)	110	0,2	23,4	46,8	0,0	80	0,1	42,1	51,3	0,0
6522	Falegnami ed operatori specializzati di macchine per la lavorazione del legno	2.500	4,2	34,8	42,2	11,6	1.610	2,9	46,8	27,2	8,7
6523	Impagliatori, cestai, spazzolai, sugherai ed assimilati	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
653	Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	3.940	6,6	32,8	42,2	5,9	2.760	5,0	51,1	53,0	5,6
6531	Preparatori di fibre	70	0,1	47,8	95,5	1,5	90	0,2	20,7	77,0	0,0
6532	Tessitori e maglieristi a mano e su telai manuali	400	0,7	26,8	56,1	7,9	330	0,6	46,2	41,7	0,6
6533	Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai	2.840	4,8	35,4	38,7	4,9	1.940	3,5	56,5	57,2	7,6
6534	Pellicciai, modellatori di pellicceria ed assimilati	130	0,2	14,4	75,8	0,0	--	--	--	--	--
6535	Biancheristi, ricamatori a mano ed assimilati	90	0,2	38,3	52,1	0,0	70	0,1	38,9	19,4	0,0
6536	Tappezziere e materassai	410	0,7	23,2	30,6	15,3	330	0,6	34,6	40,4	1,5
654	Operai specializzati della lavorazione del cuoio, pelli, calzature ed assimilati	3.710	6,2	32,7	34,4	10,6	2.210	4,0	32,4	43,3	12,2
6541	Conciatori di pelli e di pellicce e pellettieri	730	1,2	27,5	25,0	12,1	740	1,3	31,5	71,3	2,7
6542	Operai specializzati delle calzature ed assimilati	2.240	3,8	28,4	37,5	13,1	1.190	2,1	35,4	35,5	18,9
6543	Valigiai, borsettieri ed affini (anche su articoli di similpelle e stoffa)	750	1,3	50,7	34,1	1,5	290	0,5	22,8	3,4	9,3
66	Operai specializzati dell'industria dello spettacolo	140	0,2	0,0	31,9	50,4	--	--	--	--	--
661	Operai specializzati dell'industria dello spettacolo	140	0,2	0,0	31,9	50,4	--	--	--	--	--
6610	Macchinisti ed attrezzisti di scena	140	0,2	0,0	31,9	50,4	--	--	--	--	--
<b>7</b>	<b>CONDUTTORI DI IMPIANTI E OPERAI SEMIQUALIFICATI ADDETTI A MACCHINARI FISSI E I</b>	<b>69.410</b>	<b>116,6</b>	<b>18,9</b>	<b>41,9</b>	<b>8,7</b>	<b>62.410</b>	<b>113,1</b>	<b>23,8</b>	<b>42,8</b>	<b>6,7</b>
<b>71</b>	<b>Conduttori di impianti industriali</b>	<b>11.430</b>	<b>19,2</b>	<b>19,8</b>	<b>35,1</b>	<b>7,2</b>	<b>9.780</b>	<b>17,7</b>	<b>25,9</b>	<b>46,5</b>	<b>4,4</b>
711	Conduttori di impianti per l'estrazione ed il trattamento dei minerali	430	0,7	58,9	28,5	50,0	180	0,3	71,9	27,0	2,2
7111	Conduttori di impianti di miniere e di cave	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7112	Conduttori di impianti per il trattamento di minerali e di pietre	70	0,1	7,7	67,7	1,5	60	0,1	12,7	61,8	0,0
7113	Trivellatori e sondatori di pozzi petroliferi, di gas naturale; operatori di prospezione	360	0,6	68,4	21,6	59,0	120	0,2	98,4	11,4	3,3
712	Conduttori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	2.540	4,3	25,1	42,9	5,2	1.960	3,5	42,9	51,3	7,3
7121	Fonditori, conduttori di altoforno, di convertitori e di forni di raffinazione (siderurgia)	680	1,1	14,0	56,1	4,0	530	1,0	18,0	57,9	0,0
7122	Conduttori di forni di seconda fusione, coloratori metalli e leghe e conduttori laminatoi	70	0,1	54,4	11,8	0,0	80	0,1	66,7	34,7	0,0
7123	Conduttori di impianti per il trattamento termico dei metalli	120	0,2	15,5	5,2	2,6	--	--	--	--	--
7124	Trafilatori ed estrusori di metalli	1.580	2,7	30,7	38,3	6,4	1.240	2,2	56,0	48,0	11,4
7125	Conduttori di impianti per la produzione e la raffinazione di metalli non ferrosi	100	0,2	2,1	94,7	0,0	100	0,2	1,0	67,3	0,0
713	Conduttori forni ed altri impianti per lavorazione del vetro, della ceramica e simili	470	0,8	10,0	30,1	7,5	330	0,6	21,9	55,3	2,7
7131	Conduttori di forni e di altri impianti per la lavorazione del vetro	200	0,3	16,4	14,9	0,0	130	0,2	39,8	54,7	5,5
7132	Conduttori forni e impianti per la produzione di piastrelle, ceramica e terracotta	150	0,3	5,9	46,7	20,4	140	0,2	13,9	61,3	0,7
7133	Conduttori di forni e di altri impianti per la produzione di laterizi, tegole ed affini	60	0,1	8,3	60,0	0,0	60	0,1	1,7	44,8	1,7
7139	Altri conduttori di impianti per la lavorazione del vetro, della ceramica e dei laterizi	60	0,1	1,6	8,2	6,6	--	--	--	--	--
714	Conduttori di impianti per la trasformazione del legno e la fabbricazione della carta	570	1,0	8,0	50,9	3,0	470	0,9	26,3	45,6	6,2
7141	Conduttori di impianti per la fabbricazione in serie di pannelli in legno	70	0,1	12,3	43,1	3,1	90	0,2	18,9	57,8	0,0
7143	Conduttori di impianti per la fabbricazione della carta	510	0,9	7,5	51,9	3,0	380	0,7	28,1	42,8	7,6
715	Conduttori di impianti chimici, petrolchimici e cementifici	1.540	2,6	10,2	39,9	8,2	1.740	3,2	13,2	43,9	5,6
7152	Conduttori di forni e di analoghi impianti per il trattamento termico dei minerali	100	0,2	23,5	25,5	25,5	100	0,2	16,7	49,0	2,9
7155	Conduttori di impianti per la raffinazione dei prodotti petroliferi	--	--	--	--	--	120	0,2	9,6	71,3	7,0
7156	Strumentisti e quadristi di impianti chimici e assimilati	60	0,1	1,7	55,2	1,7	80	0,1	7,5	42,5	7,5
7159	Altri conduttori di impianti chimici	1.370	2,3	9,1	39,7	7,2	1.450	2,6	13,5	41,5	5,6
716	Conduttori di impianti per la produzione di energia elettrica e di impianti assimilati	700	1,2	8,4	15,4	4,0	440	0,8	15,1	44,1	13,9
7161	Conduttori impianti di centrale elettrica (caldaie, turbine, generatori e distribuz.)	250	0,4	1,6	4,4	0,8	--	--	--	--	--
7162	Conduttori di caldaie a vapore e di motori termici in impianti industriali	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7164	Conduttori impianti incenerimento rifiuti, trattamento e distribuzione delle acque	450	0,7	11,7	21,3	5,2	390	0,7	15,3	44,0	15,3
717	Conduttori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	5.180	8,7	20,7	31,8	5,2	4.660	8,4	22,9	46,0	1,9
7171	Conduttori di catene di montaggio automatizzate	2.850	4,8	14,8	33,4	3,7	2.820	5,1	10,3	51,7	1,3
7172	Conduttori di robot industriali ed assimilati	2.330	3,9	27,9	30,0	7,0	1.850	3,3	42,2	37,3	2,8
<b>72</b>	<b>Operai semiqualeficati di macchinari per lavorazione in serie e addetti al montaggio</b>	<b>23.350</b>	<b>39,2</b>	<b>22,1</b>	<b>37,1</b>	<b>7,4</b>	<b>19.080</b>	<b>34,6</b>	<b>27,1</b>	<b>37,6</b>	<b>5,4</b>
721	Addetti a macchine per lavorazioni metalliche e per prodotti minerali	4.650	7,8	36,4	38,8	4,2	2.780	5,0	37,9	41,8	2,9
7211	Addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali	4.480	7,5	37,1	39,3	4,2	2.680	4,9	38,9	41,7	2,9
7212	Addetti a macchinari per la produzione di manufatti in cemento ed affini	170	0,3	18,7	26,9	5,3	90	0,2	7,6	42,4	2,2
722	Addetti a macchinari per la fabbricazione di prodotti derivati dalla chimica e affini	390	0,7	35,3	50,6	5,1	150	0,3	10,0	48,0	7,3
7221	Addetti a macchinari per prodotti farmaceutici e di toilette	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7222	Addetti a macchinari per la fabbricazione di esplosivi e munizioni	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7223	Finitori, operai dei rivestimenti metallici, della galvanoplastica ed affini	340	0,6	37,1	53,5	4,1	130	0,2	9,4	46,9	8,6
7229	Altri addetti a macchinari per la fabbricazione di prodotti chimici derivati	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
723	Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	2.770	4,6	17,3	35,1	5,9	2.260	4,1	25,5	46,2	2,4
7231	Conduttori di macchinari per la confezione e vulcanizzazione dei pneumatici	90	0,2	6,5	28,3	5,4	--	--	--	--	--
7232	Conduttori di macchinari per la fabbricazione di altri articoli in gomma	500	0,8	20,8	44,6	8,1	310	0,6	17,6	61,3	1,6
7233	Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in plastica e affini	2.180	3,7	17,0	33,2	5,4	1.910	3,5	26,1	42,7	2,6
724	Operai addetti a macchinari in impianti per la produzione in serie di articoli in legno	750	1,3	10,0	39,2	10,6	1.100	2,0	40,8	43,8	14,0
7240	Addetti a macchinari per la produzione in serie di mobili e di articoli in legno	750	1,3	10,0	39,2	10,6	1.100	2,0	40,8	43,8	14,0
725	Conduttori di macchinari per cartotecnica	430	0,7	14,4	28,8	2,8	200	0,4	8,9	49,3	3,4
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	370	0,6	16,7	19,9	3,2	190	0,3	8,6	53,2	3,8
7253	Conduttori di macchinari per rilegatura di libri ed affini	60	0,1	0,0	86,2	0,0	--	--	--	--	--
726	Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni ed assimilati	3.510	5,9	28,2	43,0	5,8	3.130	5,7	46,1	39,0	5,2
7261	Addetti a macchinari per la filatura e la bobinatura	680	1,1	19,8	38,1	7,8	480	0,9	26,7	53,9	1,5



Tavola 32

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per grandi gruppi e professioni, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura

Cfr. domande 2D.1-2H.5-2H.11-2H.12 del questionario di rilevazione

		Assunzioni non stagionali 2011		di cui (% sul tot.)			Assunzioni non stagionali 2010		di cui (% sul tot.)		
		valore assoluto*	ripartiz. x 1.000	di difficile reperi-mento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda	valore assoluto*	ripartiz. x 1.000	di difficile reperi-mento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda
8510	Personale non qualificato dell'agricoltura	--	--	--	--	--	70	0,1	46,2	75,4	0,0
852	Personale non qualificato addetto alle foreste, alla cura animali, pesca e caccia	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8522	Personale non qualificato addetto alla cura degli animali	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>86</b>	<b>Professioni non qualificate delle miniere, delle costruzioni e delle attività industriali</b>	<b>12.830</b>	<b>21,6</b>	<b>13,6</b>	<b>26,1</b>	<b>12,0</b>	<b>9.830</b>	<b>17,8</b>	<b>14,4</b>	<b>31,9</b>	<b>12,5</b>
861	Personale non qualificato delle miniere	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8610	Manovali ed altro personale non qualificato delle miniere e delle cave	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
862	Personale non qualificato delle costruzioni ed assimilati	7.870	13,2	11,4	20,5	11,7	7.210	13,1	13,5	30,1	11,5
8621	Manovali e personale non qualificato dell'edilizia civile ed assimilati	7.870	13,2	11,4	20,5	11,7	7.210	13,1	13,5	30,1	11,5

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. I valori 2010 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 33.1

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento, principali ragioni della difficoltà e relativo tempo di ricerca, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

Cfr. domande 2D.1-2H.6-2H.9 del questionario di rilevazione

	Assunzioni considerate di difficile reperimento		La difficoltà di reperimento è prevalentemente imputabile a:		Tempo di ricerca (mesi)
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni	Ridotto numero di candidati	Inadeguatezza dei candidati	
<b>TOTALE</b>	<b>116.950</b>	<b>19,7</b>	<b>9,6</b>	<b>10,1</b>	<b>4,2</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>700</b>	<b>31,1</b>	<b>15,1</b>	<b>15,9</b>	<b>5,1</b>
1233 Direttori del dipartimento vendite e commercializzazione	180	36,4	15,3	21,1	8,0
1314 Gestori e responsabili di piccole imprese nel commercio	180	64,8	14,7	50,2	2,7
Altre professioni	350	23,1	15,2	8,0	4,7
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione</b>	<b>7.610</b>	<b>25,6</b>	<b>14,8</b>	<b>10,7</b>	<b>4,8</b>
2114 Informatici e telematici	2.570	36,6	20,8	15,8	4,3
2211 Ingegneri meccanici	790	32,8	18,5	14,3	4,7
2515 Specialisti nei rapporti con il mercato	700	21,4	11,9	9,5	5,3
2315 Farmacisti e professioni assimilate	600	36,5	32,3	4,2	9,0
2514 Specialisti in contabilità e problemi finanziari	510	23,2	19,2	4,0	4,2
2512 Specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private	390	20,3	8,3	12,0	4,0
2219 Altri ingegneri ed assimilati	330	33,1	24,2	8,9	4,3
2513 Specialisti di problemi del personale e dell'organizzazione del lavoro	310	32,8	6,0	26,8	2,3
2214 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni	250	22,2	10,3	11,9	4,4
2112 Chimici	230	18,0	6,2	11,8	5,1
2531 Specialisti in scienze economiche	150	19,7	7,8	11,9	4,3
2213 Ingegneri elettrotecnici	150	29,4	20,0	9,4	4,9
2632 Professori di scuola secondaria superiore	120	12,6	10,8	1,7	1,7
Altre professioni	490	10,7	5,2	5,5	6,1
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>22.710</b>	<b>22,4</b>	<b>11,9</b>	<b>10,5</b>	<b>4,0</b>
3312 Contabili ed assimilati	3.470	13,3	4,5	8,8	4,5
3334 Tecnici della vendita e della distribuzione	3.010	23,5	10,8	12,7	4,2
3211 Infermieri ed assimilati	1.750	34,1	31,4	2,8	2,5
3126 Disegnatori industriali ed assimilati	1.440	30,1	15,7	14,3	4,5
3313 Tecnici addetti all'organizzazione e al controllo della produzione	1.320	40,7	29,9	10,9	3,7
3113 Tecnici informatici	1.280	22,2	7,9	14,3	4,2
3422 Insegnanti per disabili, di sostegno e altri insegnanti scuole speciali (diplomati)	1.250	25,5	18,3	7,2	2,3
3321 Tecnici della gestione finanziaria	860	56,5	3,8	52,7	3,2
3125 Tecnici delle costruzioni civili ed assimilati	820	23,2	10,4	12,8	3,3
3214 Chinesiterapisti, fisioterapisti, riabilitatori ed assimilati	680	40,3	36,5	3,8	1,5
3213 Igienisti, assistenti ai dentisti e odontotecnici	610	26,9	10,9	15,9	4,6
3341 Spedizionieri e tecnici della distribuzione	590	20,5	10,3	10,2	3,7
3152 Tecnici del controllo della qualità industriale	520	21,4	13,9	7,5	4,9
3335 Tecnici del marketing	500	17,7	8,8	8,9	4,7
3121 Tecnici meccanici	460	32,0	13,2	18,8	7,4
3442 Disegnatori artistici ed assimilati	450	29,6	19,6	10,0	4,7
3124 Tecnici elettronici	320	43,0	34,0	8,9	4,8
3331 Approvvigionatori e responsabili acquisti	310	26,5	10,4	16,0	4,8
3423 Insegnanti di scuole materne	280	13,2	5,4	7,8	3,6
3311 Segretari, archivisti, tecnici degli affari generali ed assimilati	260	23,3	17,0	6,3	3,2
3346 Rappresentanti di commercio	230	21,4	12,2	9,2	5,5
3123 Elettrotecnici	210	29,7	24,4	5,3	3,6
3212 Optometristi ed assimilati	200	59,1	59,1	0,0	3,2
3142 Operatori di apparecchi per la trasmissione radio-televisiva e per le telecomunicazioni	180	40,1	30,3	9,9	3,4
3323 Agenti assicurativi	180	17,5	7,7	9,8	7,5
3112 Tecnici chimici	150	29,3	17,1	12,2	4,1
3133 Controllori e tecnici del traffico aereo	140	97,9	32,2	65,8	1,7
3151 Tecnici della sicurezza degli edifici e della sicurezza sul lavoro	130	32,0	22,7	9,3	4,8
Altre professioni	1.110	12,8	6,5	6,3	5,1
<b>4. Impiegati</b>	<b>7.730</b>	<b>11,4</b>	<b>4,4</b>	<b>7,0</b>	<b>4,0</b>
4114 Personale di segreteria	2.180	13,7	3,1	10,6	4,5
4131 Personale addetto alla gestione degli stock, dei magazzini ed assimilati	1.260	7,5	2,9	4,7	4,1
4223 Centralinisti, telefonisti e operatori di call center	1.230	20,8	11,3	9,5	2,2
4221 Addetti all'accoglienza ed assimilati	800	19,9	13,2	6,7	4,5

Tavola 33.1

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento, principali ragioni della difficoltà e relativo tempo di ricerca, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

Cfr. domande 2D.1-2H.6-2H.9 del questionario di rilevazione

	Assunzioni considerate di difficile reperimento		La difficoltà di reperimento è prevalentemente imputabile a:		Tempo di ricerca (mesi)
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni	Ridotto numero di candidati	Inadeguatezza dei candidati	
	4121 Aiuto contabili e assimilati	560	11,2	4,1	
4112 Operatori su macchine di calcolo e di elaborazione dati	450	12,5	6,1	6,4	4,2
4224 Hostess, steward ed assimilati	320	32,9	3,6	29,3	2,5
4212 Addetti allo sportello bancario	260	4,7	2,1	2,6	3,2
4116 Personale addetto agli affari generali	170	5,0	1,6	3,5	7,3
4215 Esattori di fatture e di crediti	110	18,7	9,1	9,6	2,5
Altre professioni	390	6,3	2,0	4,3	3,4
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>28.080</b>	<b>21,6</b>	<b>11,5</b>	<b>10,1</b>	<b>3,2</b>
5121 Commessi e assimilati	8.700	15,5	7,3	8,2	3,2
5223 Camerieri ed assimilati	7.170	31,9	19,7	12,2	2,7
5531 Parrucchieri, estetisti ed assimilati	2.800	37,3	15,1	22,3	5,8
5221 Cuochi in alberghi e ristoranti	2.180	24,0	10,6	13,5	3,6
5410 Professioni qualificate nei servizi sanitari	2.080	26,3	21,1	5,3	2,3
5224 Baristi e assimilati	1.700	20,3	3,7	16,6	3,5
5534 Addetti all'assistenza personale in istituzioni	1.400	19,7	16,5	3,2	2,3
5546 Guardie private di sicurezza	670	24,7	18,5	6,2	4,8
5126 Cassieri di esercizi commerciali	440	19,5	0,0	19,5	1,7
5541 Personale addetto alla custodia di edifici, impianti ed attrezzature	270	18,5	14,4	4,1	1,6
5535 Addetti all'assistenza personale a domicilio	240	28,5	28,5	0,0	2,0
Altre professioni	440	10,4	3,9	6,5	2,3
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>30.620</b>	<b>25,3</b>	<b>11,1</b>	<b>14,3</b>	<b>5,2</b>
6121 Muratori in pietra, mattoni, refrattari	3.510	14,9	5,7	9,2	2,9
6136 Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	2.980	37,1	7,7	29,3	11,1
6137 Eletttricisti nelle costruzioni civili ed assimilati	2.920	20,1	7,3	12,8	3,9
6231 Meccanici, riparatori e manutentori di automobili ed assimilati	2.750	39,9	21,8	18,1	5,1
6214 Montatori di carpenteria metallica	1.730	34,1	19,6	14,5	3,6
6233 Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati	1.530	22,7	12,8	9,9	4,1
6223 Attrezzisti di macchine utensili e affini	1.330	34,2	18,0	16,2	5,4
6241 Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	1.080	34,9	10,9	23,9	6,3
6212 Saldatori e tagliatori a fiamma	1.020	28,6	13,4	15,2	4,4
6123 Carpenteri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	1.010	25,1	15,1	9,9	3,0
6533 Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai	1.010	35,4	16,4	19,0	8,8
6522 Falegnami ed operatori specializzati di macchine per la lavorazione del legno	870	34,8	17,1	17,7	7,5
6131 Copritetti ed assimilati	690	89,4	1,3	88,1	1,1
6132 Pavimentatori e posatori di rivestimenti	680	62,8	26,7	36,0	1,5
6542 Operai specializzati delle calzature ed assimilati	640	28,4	12,6	15,7	3,5
6221 Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare	620	40,7	14,5	26,2	5,3
6235 Meccanici e montatori di apparecchi termici, idraulici e di condizionamento	520	27,6	15,3	12,3	3,9
6512 Panettieri e pastai artigianali	460	27,3	13,9	13,5	6,0
6138 Installatori di infissi e serramenta	400	22,5	11,7	10,8	6,4
6543 Valigiai, borsettieri ed affini (anche su articoli di similpelle e stoffa)	380	50,7	28,3	22,4	9,0
6511 Macellai, pesciaioli ed assimilati	340	17,6	12,0	5,5	3,1
6218 Lastroferratori	320	27,4	9,6	17,8	6,6
6332 Addetti alle lavorazioni artistiche a mano di tessuti, cuoio e simili	270	30,2	16,0	14,2	2,9
6245 Installatori di linee elettriche, riparatori e cavisti	260	32,3	3,6	28,7	7,4
6242 Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura	260	20,9	9,6	11,3	7,7
6513 Pasticceri, gelatai e conservieri artigianali	220	15,7	8,4	7,2	4,6
6113 Tagliatori di pietre, scalpellini e marmisti	220	26,8	8,9	17,9	6,1
6237 Verniciatori industriali	210	17,5	11,2	6,2	3,6
6541 Conciatori di pelli e di pellicce e pellettieri	200	27,5	17,1	10,5	6,0
6151 Addetti ai servizi di igiene e pulizia	190	14,9	10,8	4,1	6,1
6343 Stampatori offset e alla rotativa	190	22,2	11,2	11,0	5,6
6316 Gioiellieri, orafi ed assimilati	150	27,7	13,4	14,3	3,7
6134 Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione	140	27,7	14,0	13,8	3,0
6141 Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori	130	9,3	1,3	8,0	15,9
6224 Rettificatori, levigatori e affilatori di metalli	120	21,2	6,6	14,6	4,3
6532 Tessitori e maglieristi a mano e su telai manuali	110	26,8	23,1	3,7	5,4



Tavola 33.1

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento, principali ragioni della difficoltà e relativo tempo di ricerca, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

Cfr. domande 2D.1-2H.6-2H.9 del questionario di rilevazione

	Assunzioni considerate di difficile reperimento		La difficoltà di reperimento è prevalentemente imputabile a:		Tempo di ricerca (mesi)
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni	Ridotto numero di candidati	Inadeguatezza dei candidati	
6413 Operai agricoli specializzati di vivai, fiori, piante ornamentali, serre, orti	110	10,2	4,5	5,7	2,3
Altre professioni	1.070	14,2	7,2	6,9	4,3
<b>7. Conducenti di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili</b>	<b>13.100</b>	<b>18,9</b>	<b>8,9</b>	<b>10,0</b>	<b>4,2</b>
7424 Conducenti di mezzi pesanti e camion	2.580	13,5	5,9	7,6	3,5
7211 Addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali	1.660	37,1	16,8	20,3	5,9
7423 Conducenti di autobus, di tram e di filobus	1.180	31,2	13,9	17,3	3,4
7441 Conducenti di macchinari per il movimento terra	1.010	25,1	7,9	17,2	4,0
7280 Addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	710	15,4	10,1	5,3	3,5
7172 Conducenti di robot industriali ed assimilati	650	27,9	14,3	13,7	5,2
7271 Assemblatori in serie di parti di macchine	600	18,0	7,2	10,8	4,2
7124 Trafilatori ed estrusori di metalli	490	30,7	14,9	15,7	5,1
7422 Autisti di taxi, conducenti di automobili e di furgoni	440	15,6	5,9	9,6	2,5
7263 Addetti a macchinari industriali per confezioni di abbigliamento in stoffa e affini	420	33,1	13,8	19,3	4,5
7171 Conducenti di catene di montaggio automatizzate	420	14,8	5,6	9,1	3,6
7233 Conducenti di macchinari per la fabbricazione di articoli in plastica e affini	370	17,0	10,5	6,5	6,0
7262 Addetti a telai meccanici per la tessitura e la maglieria	370	30,6	15,6	15,0	4,4
7113 Trivellatori e sondatori di pozzi petroliferi, di gas naturale; operatori di prospezione	250	68,4	65,4	3,0	2,2
7275 Assemblatori in serie di articoli in legno e in materiali affini	150	19,8	5,9	13,9	3,0
7261 Addetti a macchinari per la filatura e la bobinatura	140	19,8	14,2	5,6	8,7
7223 Finitori, operai dei rivestimenti metallici, della galvanoplastica ed affini	130	37,1	23,7	13,5	7,0
7159 Altri conducenti di impianti chimici	130	9,1	3,3	5,8	2,1
7273 Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettroniche e di telecomunicazioni	120	15,5	7,0	8,5	2,1
7444 Conducenti di carrelli elevatori	110	11,4	0,8	10,6	2,0
7443 Conducenti di gru e di apparecchi di sollevamento	110	27,2	23,1	4,1	4,9
7232 Conducenti di macchinari per la fabbricazione di altri articoli in gomma	100	20,8	12,3	8,5	2,8
Altre professioni	980	10,1	5,8	4,4	3,9
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>6.410</b>	<b>8,7</b>	<b>3,9</b>	<b>4,8</b>	<b>3,6</b>
8422 Addetti non qualificati a servizi di pulizia in imprese ed enti pubblici ed assimilati	2.650	6,6	2,8	3,8	3,0
8621 Manovali e personale non qualificato dell'edilizia civile ed assimilati	890	11,4	5,8	5,5	3,9
8221 Personale addetto alla pulizia in esercizi alberghieri ed extralberghieri	860	29,1	14,1	15,0	5,7
8630 Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	850	17,2	8,2	8,9	3,9
8121 Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati	330	4,3	1,8	2,4	2,6
8424 Lavandai, stiratori a mano ed assimilati	300	36,0	14,5	21,5	3,6
Altre professioni	520	5,5	2,1	3,5	3,0

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 33.2

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa del ridotto numero di candidati e motivi della difficoltà, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

Cfr. domande 2D.1-2H.6-2H.7 del questionario di rilevazione

	Assunzioni considerate di difficile reperimento per il ridotto numero di candidati		Motivi della difficoltà di reperimento: (valori %)**				
			poche persone esercitano la professione o sono interessate a esercitarla	manca di strutture formative	figura molto richiesta e per la quale c'è concorrenza tra le imprese	professione nuova	altri motivi
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni					
<b>TOTALE</b>	<b>57.130</b>	<b>9,6</b>	<b>63,3</b>	<b>7,8</b>	<b>21,9</b>	<b>1,8</b>	<b>5,2</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>340</b>	<b>15,1</b>	<b>59,2</b>	<b>2,0</b>	<b>28,9</b>	<b>0,6</b>	<b>9,3</b>
Altre professioni	340	15,1	59,2	2,0	28,9	0,6	9,3
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione</b>	<b>4.410</b>	<b>14,8</b>	<b>39,9</b>	<b>4,5</b>	<b>44,7</b>	<b>4,6</b>	<b>6,4</b>
2114 Informatici e telematici	1.460	20,8	27,9	1,8	63,6	4,2	2,5
2315 Farmacisti e professioni assimilate	530	32,3	52,2	8,9	29,3	0,0	9,6
2211 Ingegneri meccanici	440	18,5	46,6	2,0	46,6	4,5	0,2
2514 Specialisti in contabilità e problemi finanziari	420	19,2	47,0	9,5	41,3	0,0	2,1
2515 Specialisti nei rapporti con il mercato	390	11,9	44,2	6,1	29,9	10,2	9,5
2219 Altri ingegneri ed assimilati	240	24,2	46,3	0,0	27,5	25,8	0,4
2512 Specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private	160	8,3	43,1	11,9	25,0	1,9	18,1
2214 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni	120	10,3	38,5	4,3	51,3	6,0	0,0
2632 Professori di scuola secondaria superiore	110	10,8	30,8	0,0	0,0	0,0	69,2
2213 Ingegneri elettrotecnici	100	20,0	73,5	1,0	25,5	0,0	0,0
Altre professioni	440	5,8	37,4	5,9	44,6	2,1	10,0
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>12.080</b>	<b>11,9</b>	<b>43,1</b>	<b>9,4</b>	<b>40,6</b>	<b>2,8</b>	<b>4,0</b>
3211 Infermieri ed assimilati	1.610	31,4	37,2	12,0	47,4	0,0	3,4
3334 Tecnici della vendita e della distribuzione	1.380	10,8	41,4	3,5	50,3	2,2	2,6
3312 Contabili ed assimilati	1.180	4,5	45,7	10,7	32,4	0,0	11,2
3313 Tecnici addetti all'organizzazione e al controllo della produzione	970	29,9	31,5	0,1	62,1	4,9	1,4
3422 Insegnanti per disabili, di sostegno e altri insegnanti scuole speciali (diploma)	900	18,3	29,1	6,2	61,4	2,6	0,7
3126 Disegnatori industriali ed assimilati	750	15,7	40,5	8,1	31,3	5,6	14,6
3214 Chinesiterapisti, fisioterapisti, riabilitatori ed assimilati	620	36,5	71,1	10,0	18,1	0,8	0,0
3113 Tecnici informatici	460	7,9	45,4	8,6	31,8	2,6	11,6
3125 Tecnici delle costruzioni civili ed assimilati	370	10,4	39,1	11,2	47,0	0,0	2,7
3152 Tecnici del controllo della qualità industriale	340	13,9	50,7	12,1	32,2	0,0	5,0
3442 Disegnatori artistici ed assimilati	300	19,6	35,3	0,3	64,3	0,0	0,0
3341 Spedizionieri e tecnici della distribuzione	300	10,3	80,7	3,1	6,1	9,5	0,7
3124 Tecnici elettronici	250	34,0	95,2	2,8	2,0	0,0	0,0
3213 Igienisti, assistenti ai dentisti e odontotecnici	250	10,9	50,2	49,8	0,0	0,0	0,0
3335 Tecnici del marketing	250	8,8	36,4	6,5	32,4	13,4	11,3
3212 Optometristi ed assimilati	200	59,1	12,4	12,9	74,6	0,0	0,0
3121 Tecnici meccanici	190	13,2	52,7	11,2	30,3	4,8	1,1
3311 Segretari, archivisti, tecnici degli affari generali ed assimilati	190	17,0	15,0	0,0	80,7	2,1	2,1
3123 Elettrotecnici	170	24,4	41,2	1,2	54,1	0,0	3,5
3142 Operatori di apparecchi per la trasmissione radio-televisiva e per le telecom	140	30,3	12,3	0,7	87,0	0,0	0,0
3346 Rappresentanti di commercio	130	12,2	90,2	5,3	4,5	0,0	0,0
3331 Approvvigionatori e responsabili acquisti	120	10,4	32,2	0,0	57,9	5,8	4,1
3423 Insegnanti di scuole materne	120	5,4	11,2	4,3	15,5	69,0	0,0
Altre professioni	930	7,5	49,7	27,1	19,8	2,4	1,0
<b>4. Impiegati</b>	<b>2.980</b>	<b>4,4</b>	<b>49,3</b>	<b>8,0</b>	<b>31,2</b>	<b>7,3</b>	<b>4,1</b>
4223 Centralinisti, telefonisti e operatori di call center	670	11,3	10,9	0,4	58,9	29,8	0,0
4221 Addetti all'accoglienza ed assimilati	530	13,2	55,3	10,5	32,8	0,0	1,3
4114 Personale di segreteria	490	3,1	54,8	3,4	25,6	0,2	16,0
4131 Personale addetto alla gestione degli stock, dei magazzini ed assimilati	480	2,9	78,9	7,7	7,9	1,0	4,4
4112 Operatori su macchine di calcolo e di elaborazione dati	220	6,1	56,6	10,5	28,3	3,7	0,9
4121 Aiuto contabili e assimilati	210	4,1	34,6	48,8	10,2	0,0	6,3
4212 Addetti allo sportello bancario	120	2,1	17,2	0,0	82,8	0,0	0,0
Altre professioni	260	2,3	90,8	1,1	6,1	1,5	0,4
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>14.890</b>	<b>11,5</b>	<b>65,0</b>	<b>8,1</b>	<b>17,6</b>	<b>0,8</b>	<b>8,4</b>
5223 Camerieri ed assimilati	4.430	19,7	93,5	0,0	2,5	0,0	3,9
5121 Commessi e assimilati	4.110	7,3	47,9	14,0	14,4	2,9	20,9



Tavola 33.2

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa del ridotto numero di candidati e motivi della difficoltà, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

Cfr. domande 2D.1-2H.6-2H.7 del questionario di rilevazione

	Assunzioni considerate di difficile reperimento per il ridotto numero di candidati		Motivi della difficoltà di reperimento: (valori %)**					
			poche persone esercitano la professione o sono interessate a esercitarla	mancanza di strutture formative	figura molto richiesta e per la quale c'è concorrenza tra le imprese	professione nuova	altri motivi	
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni						
5410 Professioni qualificate nei servizi sanitari	1.660	21,1	17,9	15,5	66,0	0,0	0,7	
5534 Addetti all'assistenza personale in istituzioni	1.170	16,5	18,2	27,0	54,8	0,0	0,0	
5531 Parrucchieri, estetisti ed assimilati	1.130	15,1	77,6	4,5	10,0	0,0	7,9	
5221 Cuochi in alberghi e ristoranti	960	10,6	93,2	0,0	1,5	0,0	5,3	
5546 Guardie private di sicurezza	500	18,5	98,8	0,0	0,0	0,0	1,2	
5224 Baristi e assimilati	310	3,7	80,7	0,0	0,0	0,0	19,3	
5535 Addetti all'assistenza personale a domicilio	240	28,5	79,9	0,0	20,1	0,0	0,0	
5541 Personale addetto alla custodia di edifici, impianti ed attrezzature	210	14,4	94,7	4,3	0,5	0,0	0,5	
Altre professioni	160	2,5	93,2	0,6	1,9	0,0	4,3	
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>13.360</b>	<b>11,1</b>	<b>77,3</b>	<b>10,2</b>	<b>8,7</b>	<b>0,8</b>	<b>3,0</b>	
6231 Meccanici, riparatori e manutentori di automobili ed assimilati	1.500	21,8	78,8	11,4	1,5	0,0	8,3	
6121 Muratori in pietra, mattoni, refrattari	1.340	5,7	84,9	2,4	12,3	0,0	0,4	
6137 Elettricisti nelle costruzioni civili ed assimilati	1.070	7,3	53,7	38,4	6,8	0,0	1,1	
6214 Montatori di carpenteria metallica	990	19,6	95,2	0,1	4,7	0,0	0,0	
6233 Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati	860	12,8	53,2	9,2	36,0	0,0	1,6	
6223 Attrezzisti di macchine utensili e affini	700	18,0	89,1	1,1	5,9	0,0	3,9	
6136 Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	620	7,7	60,8	26,2	13,0	0,0	0,0	
6123 Carpenteri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	610	15,1	92,8	1,3	5,9	0,0	0,0	
6212 Saldatori e tagliatori a fiamma	480	13,4	73,0	5,5	18,9	1,5	1,3	
6533 Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai	470	16,4	88,4	3,2	5,8	1,3	1,3	
6522 Falegnami ed operatori specializzati di macchine per la lavorazione del legno	430	17,1	71,0	13,6	7,7	0,0	7,7	
6241 Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	340	10,9	42,0	16,6	20,7	20,4	0,3	
6132 Pavimentatori e posatori di rivestimenti	290	26,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
6235 Meccanici e montatori di apparecchi termici, idraulici e di condizionamento	290	15,3	86,8	7,3	3,5	2,4	0,0	
6542 Operai specializzati delle calzature ed assimilati	280	12,6	78,8	18,7	0,0	0,0	2,5	
6512 Panettieri e pastai artigianali	240	13,9	82,6	5,5	0,0	0,0	11,9	
6511 Macellai, pesciaioli ed assimilati	230	12,0	49,6	1,3	1,7	0,4	47,0	
6221 Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare	220	14,5	99,1	0,0	0,9	0,0	0,0	
6543 Valigiai, borsettieri ed affini (anche su articoli di similpelle e stoffa)	210	28,3	86,7	2,8	9,0	0,0	1,4	
6138 Installatori di infissi e serramenta	210	11,7	69,5	30,5	0,0	0,0	0,0	
6332 Addetti alle lavorazioni artistiche a mano di tessili, cuoio e simili	140	16,0	76,4	1,4	22,2	0,0	0,0	
6151 Addetti ai servizi di igiene e pulizia	140	10,8	30,5	44,7	13,5	11,3	0,0	
6237 Verniciatori industriali	140	11,2	98,5	0,0	1,5	0,0	0,0	
6541 Conciatori di pelli e di pellicce e pellettieri	120	17,1	63,7	26,6	9,7	0,0	0,0	
6513 Pasticceri, gelatai e conservieri artigianali	120	8,4	97,5	2,5	0,0	0,0	0,0	
6242 Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura	120	9,6	89,0	5,1	5,9	0,0	0,0	
6218 Lastroferratori	110	9,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Altre professioni	1.090	7,2	85,8	6,6	5,1	0,3	2,2	
<b>7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili</b>	<b>6.190</b>	<b>8,9</b>	<b>81,3</b>	<b>4,3</b>	<b>9,8</b>	<b>0,7</b>	<b>3,9</b>	
7424 Conduttori di mezzi pesanti e camion	1.120	5,9	81,1	4,5	5,3	0,0	9,1	
7211 Addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali	750	16,8	65,7	6,2	18,7	0,0	9,3	
7423 Conduttori di autobus, di tram e di filobus	530	13,9	90,1	1,3	4,8	0,0	3,8	
7280 Addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	470	10,1	95,1	2,2	2,2	0,2	0,4	
7172 Conduttori di robot industriali ed assimilati	330	14,3	56,6	4,2	33,4	0,0	5,7	
7441 Conduttori di macchinari per il movimento terra	320	7,9	91,5	8,2	0,3	0,0	0,0	
7271 Assemblatori in serie di parti di macchine	240	7,2	69,2	0,4	30,4	0,0	0,0	
7113 Trivellatori e sondatori di pozzi petroliferi, di gas naturale; operatori di prosp	240	65,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
7124 Trafilatori ed estrusori di metalli	240	14,9	83,5	4,7	10,2	0,0	1,7	
7233 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in plastica e affini	230	10,5	88,2	6,6	2,6	0,0	2,6	
7262 Addetti a telai meccanici per la tessitura e la maglieria	190	15,6	61,3	12,4	12,4	14,0	0,0	
7263 Addetti a macchinari industriali per confezioni di abbigliamento in stoffa e af	180	13,8	98,3	0,0	0,6	0,0	1,1	
7422 Autisti di taxi, conduttori di automobili e di furgoni	170	5,9	79,2	16,7	0,0	2,4	1,8	
7171 Conduttori di catene di montaggio automatizzate	160	5,6	88,8	1,9	5,0	3,7	0,6	
Altre professioni	1.040	6,7	83,1	3,3	11,8	0,5	1,3	

**Tavola 33.2**
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa del ridotto numero di candidati e motivi della difficoltà, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche**
*Cfr. domande 2D.1-2H.6-2H.7 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni considerate di difficile reperimento per il ridotto numero di candidati		Motivi della difficoltà di reperimento: (valori %)**				
			poche persone esercitano la professione o sono interessate a esercitarla	mancanza di strutture formative	figura molto richiesta e per la quale c'è concorrenza tra le imprese	professione nuova	altri motivi
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>2.880</b>	<b>3,9</b>	<b>86,4</b>	<b>1,9</b>	<b>7,2</b>	<b>0,0</b>	<b>4,6</b>
8422 Addetti non qualificati a servizi di pulizia in imprese ed enti pubblici ed assim	1.140	2,8	93,1	1,1	2,6	0,0	3,3
8621 Manovali e personale non qualificato dell'edilizia civile ed assimilati	460	5,8	75,4	7,4	0,0	0,0	17,2
8221 Personale addetto alla pulizia in esercizi alberghieri ed extralberghieri	420	14,1	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0
8630 Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	410	8,2	94,4	2,0	2,5	0,0	1,2
8121 Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati	140	1,8	57,7	0,0	39,4	0,0	2,8
8424 Lavandai, stiratori a mano ed assimilati	120	14,5	88,3	0,0	11,7	0,0	0,0
Altre professioni	200	2,1	87,2	0,0	9,2	0,0	3,6

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Valori % calcolati sul totale delle assunzioni considerate di difficile reperimento per il ridotto numero di candidati

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 33.3

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa dell'inadeguatezza dei candidati e motivi della difficoltà, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

*Cfr. domande 2D.1-2H.6-2H.8 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni considerate di difficile reperimento per l'inadeguatezza dei candidati		Motivi della difficoltà di reperimento: (valori %)**				
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni	mancanza di un'adeguata formazione/preparazione	mancanza della necessaria esperienza	mancanza delle caratteristiche personali adatte allo svolgimento della professione	i candidati hanno aspettative superiori o diverse da ciò che viene loro offerto	altri motivi
<b>TOTALE</b>	<b>59.820</b>	<b>10,1</b>	<b>40,9</b>	<b>23,6</b>	<b>21,5</b>	<b>11,6</b>	<b>2,4</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>360</b>	<b>15,9</b>	<b>45,2</b>	<b>34,3</b>	<b>13,3</b>	<b>5,3</b>	<b>1,9</b>
1314 Gestori e responsabili di piccole imprese nel commercio	140	50,2	78,1	9,5	12,4	0,0	0,0
1233 Direttori del dipartimento vendite e commercializzazione	110	21,1	10,5	60,0	12,4	17,1	0,0
Altre professioni	120	8,0	37,8	40,3	15,1	0,8	5,9
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione</b>	<b>3.190</b>	<b>10,7</b>	<b>34,9</b>	<b>41,8</b>	<b>13,5</b>	<b>7,2</b>	<b>2,7</b>
2114 Informatici e telematici	1.110	15,8	34,8	44,8	9,2	10,6	0,6
2211 Ingegneri meccanici	340	14,3	42,7	37,2	16,0	2,6	1,5
2515 Specialisti nei rapporti con il mercato	310	9,5	30,7	30,4	28,1	8,9	1,9
2513 Specialisti di problemi del personale e dell'organizzazione del lavoro	260	26,8	20,0	73,7	5,9	0,4	0,0
2512 Specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private	230	12,0	41,1	44,6	6,9	2,2	5,2
2112 Chimici	150	11,8	7,2	75,7	17,1	0,0	0,0
2214 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni	140	11,9	34,1	31,1	27,4	0,7	6,7
Altre professioni	660	5,6	43,2	25,3	13,9	10,4	7,2
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>10.630</b>	<b>10,5</b>	<b>44,2</b>	<b>29,1</b>	<b>16,9</b>	<b>7,6</b>	<b>2,2</b>
3312 Contabili ed assimilati	2.300	8,8	46,1	29,2	13,1	10,7	1,0
3334 Tecnici della vendita e della distribuzione	1.630	12,7	35,7	31,2	20,1	9,6	3,4
3113 Tecnici informatici	830	14,3	33,3	46,2	15,3	1,3	3,9
3321 Tecnici della gestione finanziaria	800	52,7	94,4	2,7	1,9	0,0	1,0
3126 Disegnatori industriali ed assimilati	690	14,3	39,9	42,2	16,2	0,9	0,9
3125 Tecnici delle costruzioni civili ed assimilati	450	12,8	42,6	44,8	2,7	10,0	0,0
3213 Igienisti, assistenti ai dentisti e odontotecnici	360	15,9	32,7	14,1	48,8	4,4	0,0
3313 Tecnici addetti all'organizzazione e al controllo della produzione	350	10,9	31,8	29,3	36,4	0,9	1,7
3422 Insegnanti per disabili, di sostegno e altri insegnanti scuole speciali (diplomati)	350	7,2	44,4	17,9	32,5	5,1	0,0
3341 Spedizionieri e tecnici della distribuzione	290	10,2	33,0	28,9	11,2	21,4	5,4
3121 Tecnici meccanici	270	18,8	26,8	35,7	21,6	16,0	0,0
3335 Tecnici del marketing	250	8,9	18,5	25,7	29,7	1,6	24,5
3331 Approvvigionatori e responsabili acquisti	190	16,0	73,1	23,1	0,5	3,2	0,0
3152 Tecnici del controllo della qualità industriale	180	7,5	24,6	45,4	19,1	10,9	0,0
3423 Insegnanti di scuole materne	170	7,8	73,7	4,2	10,8	11,4	0,0
3442 Disegnatori artistici ed assimilati	150	10,0	32,7	34,0	11,8	21,6	0,0
3211 Infermieri ed assimilati	140	2,8	25,5	53,2	9,9	11,3	0,0
3346 Rappresentanti di commercio	100	9,2	24,0	39,0	33,0	2,0	2,0
Altre professioni	1.130	7,2	48,2	22,7	17,6	8,8	2,7
<b>4. Impiegati</b>	<b>4.750</b>	<b>7,0</b>	<b>47,8</b>	<b>17,9</b>	<b>20,9</b>	<b>10,5</b>	<b>2,8</b>
4114 Personale di segreteria	1.680	10,6	41,1	18,0	24,9	12,9	3,2
4131 Personale addetto alla gestione degli stock, dei magazzini ed assimilati	780	4,7	61,6	15,1	11,4	11,7	0,3
4223 Centralinisti, telefonisti e operatori di call center	560	9,5	72,4	8,9	16,2	1,2	1,2
4121 Aiuto contabili e assimilati	350	7,1	51,6	45,6	1,4	1,4	0,0
4224 Hostess, steward ed assimilati	290	29,3	7,0	1,1	69,1	0,0	22,8
4221 Addetti all'accoglienza ed assimilati	270	6,7	25,5	24,0	6,3	43,9	0,4
4112 Operatori su macchine di calcolo e di elaborazione dati	230	6,4	61,3	23,9	8,7	6,1	0,0
4212 Addetti allo sportello bancario	140	2,6	22,4	6,3	70,6	0,7	0,0
4116 Personale addetto agli affari generali	120	3,5	52,6	16,4	8,6	21,6	0,9
Altre professioni	320	4,8	57,7	21,3	13,6	6,2	1,2
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>13.190</b>	<b>10,1</b>	<b>39,5</b>	<b>14,6</b>	<b>27,8</b>	<b>15,8</b>	<b>2,3</b>
5121 Commessi e assimilati	4.580	8,2	40,9	14,2	24,8	18,8	1,3
5223 Camerieri ed assimilati	2.740	12,2	19,1	13,1	59,8	7,5	0,6
5531 Parrucchieri, estetisti ed assimilati	1.670	22,3	39,3	7,9	24,1	24,1	4,6
5224 Baristi e assimilati	1.390	16,6	44,7	11,9	11,9	29,6	1,8
5221 Cuochi in alberghi e ristoranti	1.220	13,5	67,4	13,8	7,2	11,6	0,0
5126 Cassieri di esercizi commerciali	440	19,5	65,2	33,3	1,4	0,2	0,0
5410 Professioni qualificate nei servizi sanitari	420	5,3	49,9	33,7	2,9	4,6	8,9
5534 Addetti all'assistenza personale in istituzioni	220	3,2	27,7	39,3	27,7	5,4	0,0
5546 Guardie private di sicurezza	170	6,2	9,4	0,0	60,0	0,0	30,6
Altre professioni	330	5,1	43,1	24,3	14,4	9,0	9,3
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>17.260</b>	<b>14,3</b>	<b>42,9</b>	<b>24,4</b>	<b>19,9</b>	<b>11,0</b>	<b>1,8</b>
6136 Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	2.360	29,3	37,6	1,7	55,8	4,9	0,0
6121 Muratori in pietra, mattoni, refrattari	2.170	9,2	37,0	41,1	11,4	10,5	0,0

Tavola 33.3

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa dell'inadeguatezza dei candidati e motivi della difficoltà, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

*Cfr. domande 2D.1-2H.6-2H.8 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni considerate di difficile reperimento per l'inadeguatezza dei candidati		Motivi della difficoltà di reperimento: (valori %)**				
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni	mancanza di un'adeguata formazione/preparazione	mancanza della necessaria esperienza	mancanza delle caratteristiche personali adatte allo svolgimento della professione	i candidati hanno aspettative superiori o diverse da ciò che viene loro offerto	altri motivi
6137 Eletttricisti nelle costruzioni civili ed assimilati	1.850	12,8	40,2	13,6	23,2	20,5	2,5
6231 Meccanici, riparatori e manutentori di automobili ed assimilati	1.250	18,1	55,9	14,4	13,9	11,7	4,1
6241 Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	740	23,9	43,8	43,1	7,0	6,1	0,0
6214 Montatori di carpenteria metallica	730	14,5	34,8	25,0	18,4	21,3	0,4
6131 Copritetti ed assimilati	680	88,1	93,4	0,0	6,6	0,0	0,0
6233 Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati	670	9,9	54,1	28,3	7,5	9,9	0,3
6223 Attrezzisti di macchine utensili e affini	630	16,2	38,8	39,4	14,0	2,7	5,1
6212 Saldatori e tagliatori a fiamma	540	15,2	46,2	31,1	11,0	11,6	0,0
6533 Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai	540	19,0	53,6	13,5	4,3	28,4	0,2
6522 Falegnami ed operatori specializzati di macchine per la lavorazione del legno	440	17,7	14,0	37,0	29,8	19,2	0,0
6123 Carpenteri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	400	9,9	62,3	36,2	1,5	0,0	0,0
6221 Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare	400	26,2	24,2	45,1	0,0	21,4	9,2
6132 Pavimentatori e posatori di rivestimenti	390	36,0	0,0	19,7	80,3	0,0	0,0
6542 Operai specializzati delle calzature ed assimilati	350	15,7	52,3	35,5	9,4	2,3	0,6
6245 Installatori di linee elettriche, riparatori e cavisti	230	28,7	85,3	7,3	7,3	0,0	0,0
6235 Meccanici e montatori di apparecchi termici, idraulici e di condizionamento	230	12,3	38,7	49,1	12,2	0,0	0,0
6512 Panettieri e pastai artigianali	230	13,5	14,0	15,8	5,3	62,3	2,6
6218 Lastroferratori	210	17,8	66,5	13,1	0,0	6,8	13,6
6138 Installatori di infissi e serramenta	190	10,8	18,7	54,4	2,6	24,4	0,0
6543 Valigiai, borsettieri ed affini (anche su articoli di similpelle e stoffa)	170	22,4	55,1	18,6	4,2	1,2	21,0
6113 Tagliatori di pietre, scalpellini e marmisti	150	17,9	43,8	37,0	11,6	7,5	0,0
6242 Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura	140	11,3	50,0	31,9	11,6	0,0	6,5
6332 Addetti alle lavorazioni artistiche a mano di tessuti, cuoio e simili	130	14,2	72,7	23,4	1,6	2,3	0,0
6141 Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori	110	8,0	0,9	94,7	0,0	4,4	0,0
6511 Macellai, pesciaioli ed assimilati	110	5,5	32,1	22,6	34,9	10,4	0,0
6513 Pasticceri, gelatai e conservieri artigianali	100	7,2	29,1	35,9	3,9	31,1	0,0
Altre professioni	1.130	7,7	40,0	31,7	16,3	7,5	4,4
<b>7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili</b>	<b>6.910</b>	<b>10,0</b>	<b>37,7</b>	<b>29,8</b>	<b>19,6</b>	<b>10,7</b>	<b>2,2</b>
7424 Conduttori di mezzi pesanti e camion	1.450	7,6	35,3	32,6	22,3	9,3	0,6
7211 Addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali	910	20,3	48,2	22,9	19,8	9,0	0,0
7441 Conduttori di macchinari per il movimento terra	690	17,2	32,7	48,4	13,1	5,8	0,0
7423 Conduttori di autobus, di tram e di filobus	660	17,3	55,6	9,5	28,2	5,8	0,9
7271 Assemblatori in serie di parti di macchine	360	10,8	25,2	42,1	11,4	13,0	8,3
7172 Conduttori di robot industriali ed assimilati	320	13,7	44,7	22,6	20,4	12,3	0,0
7422 Autisti di taxi, conduttori di automobili e di furgoni	270	9,6	9,9	11,0	51,8	27,2	0,0
7171 Conduttori di catene di montaggio automatizzate	260	9,1	19,6	78,1	2,3	0,0	0,0
7124 Trafilatori ed estrusori di metalli	250	15,7	41,4	18,1	29,3	11,2	0,0
7263 Addetti a macchinari industriali per confezioni di abbigliamento in stoffa e affini	250	19,3	35,0	39,0	8,9	11,8	5,3
7280 Addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	240	5,3	13,1	29,5	44,3	13,1	0,0
7262 Addetti a telai meccanici per la tessitura e la maglieria	180	15,0	57,5	31,8	10,6	0,0	0,0
7233 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in plastica e affini	140	6,5	33,1	28,2	17,6	13,4	7,7
7444 Conduttori di carrelli elevatori	110	10,6	82,9	17,1	0,0	0,0	0,0
7275 Assemblatori in serie di articoli in legno e in materiali affini	100	13,9	2,9	19,2	0,0	77,9	0,0
Altre professioni	720	5,1	40,1	24,0	10,7	13,3	11,9
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>3.530</b>	<b>4,8</b>	<b>28,2</b>	<b>13,8</b>	<b>33,4</b>	<b>19,1</b>	<b>5,6</b>
8422 Addetti non qualificati a servizi di pulizia in imprese ed enti pubblici ed assimilati	1.510	3,8	10,8	13,2	47,1	22,1	6,8
8221 Personale addetto alla pulizia in esercizi alberghieri ed extralberghieri	450	15,0	67,3	1,1	18,2	13,5	0,0
8630 Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	440	8,9	47,1	31,4	12,4	6,1	2,9
8621 Manovali e personale non qualificato dell'edilizia civile ed assimilati	430	5,5	37,8	0,0	20,5	32,7	9,0
8121 Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati	190	2,4	23,3	27,5	11,1	32,3	5,8
8424 Lavandai, stiratori a mano ed assimilati	180	21,5	23,7	28,8	22,0	8,5	16,9
Altre professioni	330	3,5	22,9	11,9	55,0	10,1	0,0

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Valori % calcolati sul totale delle assunzioni considerate di difficile reperimento per l'inadeguatezza dei candidati

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 33.4

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento e azioni previste per trovare la figura ricercata, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

Cfr. domanda 2H.5-2H.10 del questionario di rilevazione

	Assunzioni		Azioni previste per trovare la figura ricercata (valori %)**				
	considerate di difficile reperimento		offerta di una retribuzione superiore alla media o di altri incentivi	ricerca della figura in altre province	si assumerà una figura con competenze simili da formare in azienda	si utilizzeranno modalità di ricerca non seguite in precedenza	altro
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni					
<b>TOTALE</b>	<b>116.950</b>	<b>19,7</b>	<b>9,0</b>	<b>26,1</b>	<b>43,1</b>	<b>22,0</b>	<b>14,5</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>700</b>	<b>31,1</b>	<b>10,4</b>	<b>45,5</b>	<b>38,4</b>	<b>21,6</b>	<b>11,4</b>
1233 Direttori del dipartimento vendite e commercializzazione	180	36,4	18,8	39,8	24,3	26,5	9,4
1314 Gestori e responsabili di piccole imprese nel commercio	180	64,8	1,1	48,6	82,5	15,8	0,0
Altre professioni	350	23,1	10,7	46,8	23,1	22,0	18,2
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione</b>	<b>7.610</b>	<b>25,6</b>	<b>9,5</b>	<b>35,3</b>	<b>45,9</b>	<b>16,1</b>	<b>10,4</b>
2114 Informatici e telematici	2.570	36,6	8,2	35,8	62,3	6,1	11,0
2211 Ingegneri meccanici	790	32,8	10,4	35,9	33,8	22,1	12,2
2515 Specialisti nei rapporti con il mercato	700	21,4	20,5	45,2	33,8	13,5	15,9
2315 Farmacisti e professioni assimilate	600	36,5	6,7	32,6	3,5	48,8	14,2
2514 Specialisti in contabilità e problemi finanziari	510	23,2	2,8	15,9	74,1	13,4	3,1
2512 Specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private	390	20,3	10,5	21,7	45,5	23,3	10,0
2219 Altri ingegneri ed assimilati	330	33,1	1,5	40,9	69,8	9,5	1,2
2513 Specialisti di problemi del personale e dell'organizzazione del lavoro	310	32,8	6,1	2,9	74,4	15,7	3,5
2214 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni	250	22,2	13,9	54,0	11,1	34,1	6,0
2112 Chimici	230	18,0	5,2	18,5	39,7	42,7	7,8
2531 Specialisti in scienze economiche	150	19,7	0,0	98,7	6,5	1,3	1,3
2213 Ingegneri elettrotecnici	150	29,4	22,0	66,7	10,7	15,3	2,7
2632 Professori di scuola secondaria superiore	120	12,6	13,7	90,3	0,0	0,0	0,0
Altre professioni	490	10,7	14,0	24,1	40,6	12,2	21,7
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>22.710</b>	<b>22,4</b>	<b>10,5</b>	<b>32,5</b>	<b>40,3</b>	<b>21,9</b>	<b>13,6</b>
3312 Contabili ed assimilati	3.470	13,3	8,1	15,2	49,5	24,7	8,0
3334 Tecnici della vendita e della distribuzione	3.010	23,5	13,4	28,2	45,2	20,2	21,3
3211 Infermieri ed assimilati	1.750	34,1	19,2	33,3	8,8	40,9	25,5
3126 Disegnatori industriali ed assimilati	1.440	30,1	14,9	34,0	41,0	17,1	11,5
3313 Tecnici addetti all'organizzazione e al controllo della produzione	1.320	40,7	16,7	29,6	48,1	10,7	10,8
3113 Tecnici informatici	1.280	22,2	5,7	29,2	54,7	12,5	4,3
3422 Insegnanti per disabili, di sostegno e altri insegnanti scuole speciali (diploma)	1.250	25,5	10,0	43,3	31,8	32,6	14,9
3321 Tecnici della gestione finanziaria	860	56,5	2,6	85,9	10,9	1,9	1,5
3125 Tecnici delle costruzioni civili ed assimilati	820	23,2	16,3	40,4	30,7	11,3	14,4
3214 Chinesiterapisti, fisioterapisti, riabilitatori ed assimilati	680	40,3	1,2	85,5	63,5	5,7	2,3
3213 Igienisti, assistenti ai dentisti e odontotecnici	610	26,9	4,6	10,2	45,9	28,8	13,8
3341 Spedizionieri e tecnici della distribuzione	590	20,5	9,8	13,1	36,2	40,4	9,0
3152 Tecnici del controllo della qualità industriale	520	21,4	7,7	23,6	61,3	22,2	10,2
3335 Tecnici del marketing	500	17,7	10,5	42,7	48,6	23,6	10,7
3121 Tecnici meccanici	460	32,0	19,3	24,9	37,9	18,2	8,8
3442 Disegnatori artistici ed assimilati	450	29,6	8,8	20,8	41,5	24,7	19,0
3124 Tecnici elettronici	320	43,0	0,0	67,2	22,7	12,0	3,8
3331 Approvvigionatori e responsabili acquisti	310	26,5	8,8	33,2	16,0	9,1	34,2
3423 Insegnanti di scuole materne	280	13,2	6,4	29,0	42,8	20,8	30,7
3311 Segretari, archivisti, tecnici degli affari generali ed assimilati	260	23,3	1,2	8,9	77,8	6,6	7,0
3346 Rappresentanti di commercio	230	21,4	6,0	37,1	24,1	12,1	22,8
3123 Elettrotecnici	210	29,7	5,8	30,9	26,1	55,1	12,6
3212 Optometristi ed assimilati	200	59,1	12,9	87,6	87,1	0,0	0,0
3142 Operatori di apparecchi per la trasmissione radio-televisiva e per le telecomunicazioni	180	40,1	0,0	16,9	24,6	24,6	47,5
3323 Agenti assicurativi	180	17,5	7,9	4,0	46,9	15,3	29,4
3112 Tecnici chimici	150	29,3	21,2	41,1	22,5	4,6	23,8
3133 Controllori e tecnici del traffico aereo	140	97,9	0,0	67,1	0,0	100,0	0,0
3151 Tecnici della sicurezza degli edifici e della sicurezza sul lavoro	130	32,0	5,2	66,4	10,4	6,7	13,4
Altre professioni	1.110	12,8	10,3	22,7	45,0	30,7	15,4
<b>4. Impiegati</b>	<b>7.730</b>	<b>11,4</b>	<b>5,1</b>	<b>15,3</b>	<b>54,6</b>	<b>20,1</b>	<b>14,8</b>
4114 Personale di segreteria	2.180	13,7	5,3	14,7	43,6	21,9	16,6
4131 Personale addetto alla gestione degli stock, dei magazzini ed assimilati	1.260	7,5	8,1	15,8	44,6	27,3	10,4
4223 Centralinisti, telefonisti e operatori di call center	1.230	20,8	1,5	8,1	74,8	15,0	11,2
4221 Addetti all'accoglienza ed assimilati	800	19,9	1,6	7,7	85,2	10,1	6,2
4121 Aiuto contabili ed assimilati	560	11,2	6,3	6,6	36,4	24,9	31,2
4112 Operatori su macchine di calcolo e di elaborazione dati	450	12,5	7,8	6,2	50,8	24,5	14,7
4224 Hostess, steward ed assimilati	320	32,9	0,0	68,1	31,9	0,0	42,8
4212 Addetti allo sportello bancario	260	4,7	12,7	49,0	44,8	37,5	16,2
4116 Personale addetto agli affari generali	170	5,0	17,9	9,5	69,6	13,1	6,0
4215 Esattori di fatture e di crediti	110	18,7	0,0	6,7	68,6	30,5	5,7
Altre professioni	390	6,3	3,8	18,3	66,4	17,3	6,6
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>28.080</b>	<b>21,6</b>	<b>8,7</b>	<b>26,4</b>	<b>39,5</b>	<b>28,5</b>	<b>20,8</b>
5121 Commessi e assimilati	8.700	15,5	3,3	28,1	53,3	9,3	20,3
5223 Camerieri ed assimilati	7.170	31,9	13,7	34,3	23,8	53,9	18,8
5531 Parrucchieri, estetisti ed assimilati	2.800	37,3	8,1	18,4	41,4	13,6	19,7

Tavola 33.4

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento e azioni previste per trovare la figura ricercata, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

Cfr. domanda 2H.5-2H.10 del questionario di rilevazione

	Assunzioni		Azioni previste per trovare la figura ricercata (valori %)**				
	considerate di difficile reperimento		offerta di una retribuzione superiore alla media o di altri incentivi	ricerca della figura in altre province	si assumerà una figura con competenze simili da formare in azienda	si utilizzeranno modalità di ricerca non seguite in precedenza	altro
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni					
5221 Cuochi in alberghi e ristoranti	2.180	24,0	12,8	13,8	41,0	16,5	22,0
5410 Professioni qualificate nei servizi sanitari	2.080	26,3	13,6	38,1	30,1	31,3	26,4
5224 Baristi e assimilati	1.700	20,3	4,4	17,3	45,4	31,3	8,7
5534 Addetti all'assistenza personale in istituzioni	1.400	19,7	12,2	3,5	52,3	40,4	35,5
5546 Guardie private di sicurezza	670	24,7	0,0	59,6	12,8	78,9	20,9
5126 Cassieri di esercizi commerciali	440	19,5	0,0	0,0	10,0	17,9	72,2
5541 Personale addetto alla custodia di edifici, impianti ed attrezzature	270	18,5	17,6	0,0	82,4	0,0	0,0
5535 Addetti all'assistenza personale a domicilio	240	28,5	0,0	13,9	25,0	77,5	2,5
Altre professioni	440	10,4	23,1	26,8	40,3	13,0	10,8
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>30.620</b>	<b>25,3</b>	<b>9,1</b>	<b>21,3</b>	<b>44,5</b>	<b>20,2</b>	<b>10,5</b>
6121 Muratori in pietra, mattoni, refrattari	3.510	14,9	7,3	16,3	34,1	24,2	18,5
6136 Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	2.980	37,1	5,6	15,7	48,1	30,6	1,4
6137 Eletttricisti nelle costruzioni civili ed assimilati	2.920	20,1	4,6	13,5	69,5	5,6	9,9
6231 Meccanici, riparatori e manutentori di automobili ed assimilati	2.750	39,9	5,2	36,6	47,3	14,3	5,0
6214 Montatori di carpenteria metallica	1.730	34,1	4,8	49,2	37,6	17,2	7,5
6233 Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati	1.530	22,7	15,3	16,2	40,9	27,6	11,1
6223 Attrezzisti di macchine utensili e affini	1.330	34,2	5,4	16,4	50,9	22,4	14,4
6241 Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	1.080	34,9	7,8	10,3	37,2	39,4	12,9
6212 Saldatori e tagliatori a fiamma	1.020	28,6	7,3	20,7	57,8	17,6	12,3
6123 Carpentieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	1.010	25,1	31,9	20,8	25,8	10,4	13,0
6533 Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai	1.010	35,4	19,6	19,4	29,3	28,1	6,8
6522 Falegnami ed operatori specializzati di macchine per la lavorazione del legno	870	34,8	17,2	15,9	40,9	19,3	13,3
6131 Copritetti ed assimilati	690	89,4	0,0	90,0	7,0	2,2	0,9
6132 Pavimentatori e posatori di rivestimenti	680	62,8	40,7	1,9	11,3	46,1	0,0
6542 Operai specializzati delle calzature ed assimilati	640	28,4	0,3	9,8	54,3	26,8	10,1
6221 Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare	620	40,7	11,9	19,0	50,0	8,4	10,8
6235 Meccanici e montatori di apparecchi termici, idraulici e di condizionamento	520	27,6	9,1	19,1	60,7	22,8	0,8
6512 Panettieri e pastai artigianali	460	27,3	7,8	7,1	67,8	13,4	5,4
6138 Installatori di infissi e serramenta	400	22,5	25,3	6,0	65,5	3,0	0,2
6543 Valigiai, borsettieri ed affini (anche su articoli di similpelle e stoffa)	380	50,7	13,5	16,9	28,3	19,6	38,6
6511 Macellai, pesciaioli ed assimilati	340	17,6	1,2	9,5	25,9	46,7	16,7
6218 Lastroferratori	320	27,4	2,2	12,0	64,4	12,3	18,0
6332 Addetti alle lavorazioni artistiche a mano di tessuti, cuoio e simili	270	30,2	5,1	24,6	44,9	7,4	18,0
6245 Installatori di linee elettriche, riparatori e cavisti	260	32,3	0,0	8,8	46,0	0,0	45,2
6242 Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura	260	20,9	3,5	30,1	48,0	8,2	12,9
6513 Pasticceri, gelatai e conservieri artigianali	220	15,7	5,4	5,4	73,5	0,9	15,7
6113 Tagliatori di pietre, scalpellini e marmisti	220	26,8	14,2	31,1	35,6	16,4	9,6
6237 Verniciatori industriali	210	17,5	0,0	2,8	64,8	31,0	1,9
6541 Conciatori di pelli e di pellicce e pellettieri	200	27,5	11,5	17,0	15,0	37,5	25,5
6151 Addetti ai servizi di igiene e pulizia	190	14,9	0,0	34,5	36,6	19,6	9,8
6343 Stampatori offset e alla rotativa	190	22,2	5,2	22,8	47,7	23,3	1,0
6316 Gioiellieri, orafi ed assimilati	150	27,7	1,4	63,9	54,4	3,4	14,3
6134 Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione	140	27,7	0,0	19,4	11,5	43,9	25,2
6141 Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori	130	9,3	0,0	3,0	3,8	78,9	14,3
6224 Rettificatori, levigatori e affilatori di metalli	120	21,2	8,4	0,0	75,6	0,8	24,4
6532 Tessitori e maglieristi a mano e su telai manuali	110	26,8	0,0	44,4	35,2	18,5	1,9
6413 Operai agricoli specializzati di vivai, fiori, piante ornamentali, serre, orti	110	10,2	11,4	3,8	80,0	35,2	7,6
Altre professioni	1.070	14,2	12,9	21,2	45,8	14,6	16,0
<b>7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili</b>	<b>13.100</b>	<b>18,9</b>	<b>9,3</b>	<b>26,8</b>	<b>45,3</b>	<b>16,4</b>	<b>15,5</b>
7424 Conduttori di mezzi pesanti e camion	2.580	13,5	12,2	30,9	26,2	15,9	21,1
7211 Addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali	1.660	37,1	13,8	9,5	44,9	27,1	10,5
7423 Conduttori di autobus, di tram e di filobus	1.180	31,2	4,8	55,9	45,0	4,4	22,1
7441 Conduttori di macchinari per il movimento terra	1.010	25,1	0,4	39,9	49,6	12,1	24,8
7280 Addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	710	15,4	3,5	39,9	27,1	23,0	10,4
7172 Conduttori di robot industriali ed assimilati	650	27,9	11,5	16,5	64,8	10,0	10,5
7271 Assemblatori in serie di parti di macchine	600	18,0	17,6	31,6	38,8	13,1	9,2
7124 Trafilatori ed estrusori di metalli	490	30,7	0,2	4,1	74,2	19,0	6,6
7422 Autisti di taxi, conduttori di automobili e di furgoni	440	15,6	7,5	8,2	42,0	42,3	0,0
7263 Addetti a macchinari industriali per confezioni di abbigliamento in stoffa e tessuti	420	33,1	0,0	21,1	49,3	24,2	14,2
7171 Conduttori di catene di montaggio automatizzate	420	14,8	30,4	35,4	69,4	9,7	1,2
7233 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in plastica e affini	370	17,0	16,5	11,4	50,5	8,4	19,7
7262 Addetti a telai meccanici per la tessitura e la maglieria	370	30,6	6,3	13,4	67,9	9,9	5,2
7113 Trivellatori e sondatori di pozzi petroliferi, di gas naturale; operatori di perforazione	250	68,4	3,6	9,3	86,6	0,4	3,6
7275 Assemblatori in serie di articoli in legno e in materiali affini	150	19,8	7,4	16,2	33,8	5,4	37,8
7261 Addetti a macchinari per la filatura e la bobinatura	140	19,8	2,2	0,0	87,4	10,4	6,7
7223 Finitori, operai dei rivestimenti metallici, della galvanoplastica ed affini	130	37,1	0,0	36,2	2,4	46,5	15,0
7159 Altri conduttori di impianti chimici	130	9,1	2,4	20,0	77,6	2,4	52,8
7273 Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettroniche e di telecomunicazioni	120	15,5	0,0	23,0	40,2	0,0	36,9

Tavola 33.4

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento e azioni previste per trovare la figura ricercata, per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

Cfr. domanda 2H.5-2H.10 del questionario di rilevazione

	Assunzioni		Azioni previste per trovare la figura ricercata (valori %)**				
	considerate di difficile reperimento		offerta di una retribuzione superiore alla media o di altri incentivi	ricerca della figura in altre province	si assumerà una figura con competenze simili da formare in azienda	si utilizzeranno modalità di ricerca non seguite in precedenza	altro
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni					
7444 Conduttori di carrelli elevatori	110	11,4	30,1	33,6	8,8	51,3	6,2
7443 Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento	110	27,2	0,0	34,9	33,0	1,9	31,1
7232 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di altri articoli in gomma	100	20,8	21,4	11,7	25,2	12,6	41,7
Altre professioni	980	10,1	7,7	30,0	56,3	16,7	12,3
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>6.410</b>	<b>8,7</b>	<b>7,7</b>	<b>22,7</b>	<b>41,5</b>	<b>22,8</b>	<b>11,1</b>
8422 Addetti non qualificati a servizi di pulizia in imprese ed enti pubblici ed as	2.650	6,6	4,3	13,6	36,7	34,1	13,8
8621 Manovali e personale non qualificato dell'edilizia civile ed assimilati	890	11,4	5,3	47,4	47,2	7,8	2,5
8221 Personale addetto alla pulizia in esercizi alberghieri ed extralberghieri	860	29,1	34,5	19,8	29,6	7,4	12,4
8630 Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	850	17,2	0,7	49,5	46,7	7,2	14,5
8121 Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati	330	4,3	4,8	9,4	76,4	9,4	4,5
8424 Lavandai, stiratori a mano ed assimilati	300	36,0	2,7	5,4	43,4	29,3	21,9
Altre professioni	520	5,5	1,1	6,5	44,6	46,7	2,7

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* A questa domanda potevano essere date una o due risposte; pertanto il totale può superare il 100%.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



Tavola 34

**Importanza del titolo di studio al fine della scelta del candidato più idoneo all'assunzione, per grandi gruppi professionali e professioni più richieste di ciascun gruppo**

Cfr. domande 2D.1-2F del questionario di rilevazione

	Assunzioni non sta- gionali 2011 (v.a.)*	Importanza del titolo di studio:			
		molto elevata	abbastanza elevata	scarsa	nessuna
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>17,6</b>	<b>25,7</b>	<b>33,3</b>	<b>23,3</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>2.270</b>	<b>49,8</b>	<b>33,5</b>	<b>15,4</b>	<b>1,2</b>
1233 Direttori del dipartimento vendite e commercializzazione	500	47,5	34,2	16,1	2,2
1227 Direttori di aziende private nei servizi per le imprese, bancari ed assimilati	280	42,4	45,3	12,0	0,4
1314 Gestori e responsabili di piccole imprese nel commercio	270	19,8	29,3	48,7	2,2
1222 Direttori di aziende private nell'industria in senso stretto	260	43,8	41,5	14,6	0,0
Altre professioni	960	63,2	28,9	6,9	1,0
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione</b>	<b>29.730</b>	<b>59,1</b>	<b>34,0</b>	<b>5,7</b>	<b>1,2</b>
2114 Informatici e telematici	7.040	51,5	44,3	3,7	0,5
2515 Specialisti nei rapporti con il mercato	3.300	34,4	48,7	15,8	1,0
2211 Ingegneri meccanici	2.400	64,9	30,4	3,5	1,2
2514 Specialisti in contabilità e problemi finanziari	2.200	57,6	38,9	3,4	0,1
2512 Specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private	1.920	57,2	36,1	5,8	0,9
2315 Farmacisti e professioni assimilate	1.640	79,5	17,6	2,9	0,0
2112 Chimici	1.290	86,4	13,5	0,0	0,1
2214 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni	1.140	80,3	16,0	1,4	2,3
Altre professioni	8.820	62,9	28,1	6,6	2,4
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>101.260</b>	<b>41,7</b>	<b>41,3</b>	<b>13,7</b>	<b>3,2</b>
3312 Contabili ed assimilati	26.080	29,8	52,9	13,4	4,0
3334 Tecnici della vendita e della distribuzione	12.800	29,8	49,5	17,9	2,8
3113 Tecnici informatici	5.760	45,6	43,5	10,1	0,9
3211 Infermieri ed assimilati	5.120	84,7	14,2	1,2	0,0
3422 Insegnanti per disabili, di sostegno e altri insegnanti scuole speciali (diplomati)	4.900	77,6	13,4	7,3	1,7
3126 Disegnatori industriali ed assimilati	4.790	52,6	36,8	9,2	1,5
3125 Tecnici delle costruzioni civili ed assimilati	3.520	43,2	43,2	10,4	3,2
3313 Tecnici addetti all'organizzazione e al controllo della produzione	3.240	41,5	48,7	8,9	0,9
3341 Spedizionieri e tecnici della distribuzione	2.870	22,8	44,5	28,3	4,5
3335 Tecnici del marketing	2.800	50,4	33,4	16,0	0,1
Altre professioni	29.380	42,5	36,6	16,2	4,6
<b>4. Impiegati</b>	<b>67.780</b>	<b>20,7</b>	<b>40,7</b>	<b>26,8</b>	<b>11,8</b>
4131 Personale addetto alla gestione degli stock, dei magazzini ed assimilati	16.730	2,2	23,4	40,1	34,3
4114 Personale di segreteria	15.910	22,4	50,8	22,3	4,6
4223 Centralinisti, telefonisti e operatori di call center	5.930	25,4	46,3	23,2	5,1
4212 Addetti allo sportello bancario	5.480	53,6	36,0	10,2	0,2
4121 Aiuto contabili e assimilati	4.980	25,4	47,6	22,3	4,8
Altre professioni	18.750	23,6	45,3	26,1	5,1
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>130.020</b>	<b>14,8</b>	<b>26,5</b>	<b>40,1</b>	<b>18,7</b>
5121 Commessi e assimilati	56.170	14,2	26,6	47,3	12,0
5223 Camerieri ed assimilati	22.460	3,7	22,8	39,6	33,9
5221 Cuochi in alberghi e ristoranti	9.050	9,3	24,9	32,2	33,7
5224 Baristi e assimilati	8.370	5,9	17,0	42,6	34,5
5410 Professioni qualificate nei servizi sanitari	7.890	34,3	28,2	32,5	4,9
Altre professioni	26.080	24,7	32,4	29,2	13,8
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>120.830</b>	<b>4,9</b>	<b>17,9</b>	<b>40,8</b>	<b>36,3</b>
6121 Muratori in pietra, mattoni, refrattari	23.570	0,4	7,4	40,9	51,4
6137 Eletttricisti nelle costruzioni civili ed assimilati	14.500	8,0	33,1	41,9	17,0



## Tavola 34

### Importanza del titolo di studio al fine della scelta del candidato più idoneo all'assunzione, per grandi gruppi professionali e professioni più richieste di ciascun gruppo

Cfr. domande 2D.1-2F del questionario di rilevazione

	Assunzioni non sta- gionali 2011 (v.a.)*	Importanza del titolo di studio:			
		molto elevata	abbastanza elevata	scarsa	nessuna
6136 Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	8.050	3,6	23,3	39,9	33,3
6231 Meccanici, riparatori e manutentori di automobili ed assimilati	6.890	14,3	15,4	42,1	28,3
6233 Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati	6.750	10,7	24,9	41,1	23,3
6214 Montatori di carpenteria metallica	5.060	8,6	14,2	43,5	33,7
6123 Carpenteri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	4.030	0,0	8,2	26,3	65,4
6223 Attrezzisti di macchine utensili e affini	3.880	7,9	33,2	33,7	25,2
6212 Saldatori e tagliatori a fiamma	3.570	2,5	19,9	40,3	37,3
6241 Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	3.090	12,5	36,2	37,4	13,9
6533 Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai	2.840	2,6	6,5	49,0	42,0
6522 Falegnami ed operatori specializzati di macchine per la lavorazione del legno	2.500	3,0	11,7	46,0	39,3
Altre professioni	36.100	3,8	16,2	41,6	38,4
<b>7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili</b>	<b>69.410</b>	<b>5,3</b>	<b>14,9</b>	<b>48,4</b>	<b>31,4</b>
7424 Conduttori di mezzi pesanti e camion	19.100	1,6	11,5	45,5	41,4
7280 Addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	4.610	3,0	10,2	51,1	35,7
7211 Addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali	4.480	15,8	22,9	41,9	19,4
7441 Conduttori di macchinari per il movimento terra	4.040	1,9	7,2	37,4	53,5
7423 Conduttori di autobus, di tram e di filobus	3.790	0,7	10,7	66,2	22,3
7271 Assemblatori in serie di parti di macchine	3.330	6,5	20,6	51,8	21,0
7171 Conduttori di catene di montaggio automatizzate	2.850	16,1	20,2	56,8	6,9
7422 Autisti di taxi, conduttori di automobili e di furgoni	2.820	5,0	15,4	40,8	38,8
7172 Conduttori di robot industriali ed assimilati	2.330	14,5	37,0	35,4	13,0
7233 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in plastica e affini	2.180	2,6	16,2	53,1	28,1
7124 Trafilatori ed estrusori di metalli	1.580	3,4	22,1	47,3	27,2
7159 Altri conduttori di impianti chimici	1.370	18,7	28,6	36,5	16,2
Altre professioni	16.940	5,5	13,6	52,7	28,2
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>73.860</b>	<b>1,2</b>	<b>8,9</b>	<b>39,4</b>	<b>50,5</b>
8422 Addetti non qualificati a servizi di pulizia in imprese ed enti pubblici ed assimilati	40.070	1,2	8,6	33,4	56,8
8621 Manovali e personale non qualificato dell'edilizia civile ed assimilati	7.870	0,5	12,8	41,9	44,8
8121 Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati	7.750	0,6	9,6	47,7	42,1
8630 Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	4.950	1,8	11,0	38,8	48,5
8423 Spazzini e altri raccoglitori di rifiuti ed assimilati	3.270	0,2	2,4	50,3	47,0
Altre professioni	9.950	1,9	7,5	52,3	38,3

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 35

**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per grandi gruppi e professioni**

Cfr. domande 2D.1-2G del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	di cui (% su totale assunzioni):		
		Uomini	Donne	Ugualmente adatti
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>38,1</b>	<b>18,0</b>	<b>43,8</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>2.270</b>	<b>33,2</b>	<b>2,6</b>	<b>64,3</b>
123 Direttori dipartimentali in grandi aziende private	1.020	36,9	2,2	60,9
122 Direttori di grandi aziende private	740	35,9	1,1	63,0
131 Gestori e responsabili di piccole imprese	320	9,5	8,8	81,7
120 Direttori generali di grandi aziende private	190	42,1	0,0	57,9
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione</b>	<b>29.730</b>	<b>14,4</b>	<b>6,8</b>	<b>78,8</b>
211 Specialisti in scienze matematiche, fisiche e naturali	8.550	9,4	2,0	88,6
251 Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	8.520	16,8	11,0	72,2
221 Ingegneri e professioni assimilate	5.330	27,8	0,7	71,5
231 Specialisti nelle scienze della vita	2.060	11,4	18,6	70,0
263 Professori di scuola secondaria, post-secondaria ed assimilati	1.170	2,9	4,9	92,2
253 Specialisti in scienze sociali	900	5,2	2,1	92,6
255 Specialisti in discipline artistico-espressive	840	2,4	0,5	97,1
252 Specialisti in scienze giuridiche	640	12,5	24,5	63,0
241 Medici	540	11,0	3,9	85,1
254 Specialisti in discipline linguistiche, letterarie e documentali	470	11,7	24,8	63,6
222 Architetti, urbanisti e specialisti del recupero e della conservazione del territorio	360	8,9	23,1	68,1
265 Altri specialisti dell'educazione e della formazione	280	7,1	12,5	80,4
Altre professioni	90	2,3	0,0	97,7
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>101.260</b>	<b>18,7</b>	<b>20,5</b>	<b>60,8</b>
331 Tecnici dell'amministrazione e dell'organizzazione	30.420	11,7	32,3	56,0
333 Tecnici dei rapporti con i mercati	17.380	21,2	14,2	64,7
312 Tecnici delle scienze ingegneristiche	11.810	44,5	2,9	52,5
321 Tecnici paramedici	9.670	7,3	27,9	64,8
342 Insegnanti	8.290	3,0	35,5	61,5
311 Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	6.470	25,0	2,5	72,5
334 Tecnici della distribuzione commerciale ed assimilati	4.530	28,5	10,7	60,8
332 Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	3.590	6,2	6,1	87,7
315 Tecnici della sicurezza, della protezione ambientale e della qualità industriale	3.210	42,2	10,9	46,8
344 Tecnici dei servizi ricreativi e culturali	1.980	11,9	27,6	60,5
314 Tecnici e operatori di apparecchiature ottiche, elettroniche ed assimilati	1.550	33,3	0,1	66,7
341 Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive ed assimilate	610	3,9	25,6	70,5
322 Tecnici nelle scienze della vita	590	7,5	54,0	38,5
345 Tecnici dei servizi sociali	580	8,7	21,4	69,9
313 Tecnici del trasporto aereo e navale	300	32,3	2,0	65,7
343 Istruttori, allenatori, atleti e assimilati	280	17,8	23,9	58,3
<b>4. Impiegati</b>	<b>67.780</b>	<b>24,1</b>	<b>25,3</b>	<b>50,6</b>
411 Personale di segreteria ed operatori su macchine di ufficio	24.300	11,6	45,4	43,0
413 Personale addetto alla gestione degli stock, degli approvvigionamenti e dei trasporti	17.510	68,8	7,0	24,2
422 Personale addetto all'accoglienza, all'informazione ed all'assistenza della clientela	10.940	3,9	22,9	73,2
421 Cassieri, addetti allo sportello ed assimilati	9.480	3,2	5,7	91,2
412 Personale con funzioni specifiche in campo amministrativo, gestionale e finanziario	5.190	13,0	34,1	52,9
414 Personale addetto alla raccolta, conservazione e trasmissione della documentazione	370	11,6	18,4	70,0
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>130.020</b>	<b>11,4</b>	<b>29,1</b>	<b>59,5</b>
512 Addetti alle vendite al minuto	59.110	9,8	27,3	62,9
522 Addetti alla ristorazione ed ai pubblici esercizi	39.880	14,1	28,8	57,1
553 Professioni qualificate nei servizi personali ed assimilati	16.100	4,7	42,0	53,3
541 Professioni qualificate nei servizi sanitari	7.890	0,9	38,6	60,5
554 Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	4.530	46,0	0,5	53,6
511 Addetti alle vendite all'ingrosso	1.700	23,2	2,8	74,0
552 Professioni qualificate nei servizi di tintoria e lavanderia	410	11,6	41,2	47,2

Tavola 35

**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per grandi gruppi e professioni**

Cfr. domande 2D.1-2G del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	di cui (% su totale assunzioni):		
		Uomini	Donne	Ugualmente adatti
513 Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	170	5,8	30,6	63,6
521 Addetti ai servizi alberghieri ed extralberghieri (esclusi gli addetti alla ristorazione)	140	55,0	0,0	45,0
531 Maestri di arti e mestieri, addestratori ed assimilati	80	0,0	92,0	8,0
Altre professioni	--	--	--	--
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>120.830</b>	<b>81,9</b>	<b>5,6</b>	<b>12,5</b>
612 Operai specializzati addetti alle costruzioni e al mantenimento di strutture edili	29.950	95,1	2,1	2,9
613 Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	27.400	92,0	1,1	6,8
623 Meccanici, montatori, riparatori e manut. macchine fisse e mobili (esclusi add.montaggio)	17.150	83,4	4,4	12,3
621 Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica ed assimilati	10.080	93,7	0,8	5,5
622 Fabbri ferrai costruttori di utensili ed assimilati	5.990	89,6	3,7	6,6
624 Operai specializzati installazione e manutenz. attrezzature elettriche ed elettroniche	5.620	77,7	5,2	17,2
651 Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	5.390	40,2	16,1	43,7
653 Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	3.940	18,8	53,3	27,9
654 Operai specializzati della lavorazione del cuoio, pelli, calzature ed assimilati	3.710	35,3	24,0	40,8
652 Ebanisti, attrezzisti e addetti al trattamento del legno ed assimilati	2.620	86,0	4,5	9,5
615 Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	1.450	30,1	6,3	63,6
614 Operai specializzati addetti alla pitturazione e alla pulizia degli edifici ed assimilati	1.430	99,9	0,1	0,1
634 Operai specializzati delle attività poligrafiche e dei laboratori fotografici	1.410	58,4	7,4	34,2
631 Operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e materiali similari	1.050	26,2	13,6	60,2
641 Agricoltori e operai agricoli specializzati	1.030	72,9	0,8	26,3
633 Addetti lavorazioni artistiche del legno, del tessuto e del cuoio e dei materiali affini	1.020	42,1	6,5	51,4
611 Minatori, cavatori, tagliatori di pietre e affini	970	84,8	5,7	9,6
632 Vasai, soffiatori e formatori di vetrerie ed assimilati	340	35,5	24,5	40,0
661 Operai specializzati dell'industria dello spettacolo	140	80,9	0,0	19,1
625 Meccanici, montatori, riparatori e manutentori di macchine su navi	140	96,4	0,0	3,6
Altre professioni	--	--	--	--
<b>7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili</b>	<b>69.410</b>	<b>69,1</b>	<b>7,9</b>	<b>23,1</b>
742 Conduttori di veicoli a motore	25.710	82,2	1,3	16,6
727 Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	6.250	57,1	10,4	32,5
744 Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	5.760	90,9	1,3	7,8
717 Conduttori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	5.180	59,5	0,8	39,7
721 Addetti a macchine per lavorazioni metalliche e per prodotti minerali	4.650	82,4	6,6	11,1
728 Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	4.610	33,1	34,8	32,1
726 Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni ed assimilati	3.510	31,7	47,3	21,0
723 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	2.770	66,2	9,3	24,6
712 Conduttori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	2.540	82,2	3,4	14,4
715 Conduttori di impianti chimici, petrolchimici e cementifici	1.540	62,1	2,3	35,6
741 Conduttori di locomotive, altri manovratori di veicoli su rotaie ed assimilati	1.300	10,3	7,0	82,7
732 Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	1.240	42,6	20,7	36,8
724 Operai addetti a macchinari in impianti per la produzione in serie di articoli in legno	750	73,8	0,5	25,7
716 Conduttori di impianti per la produzione di energia elettrica e di impianti assimilati	700	59,7	1,0	39,3
714 Conduttori di impianti per la trasformazione del legno e la fabbricazione della carta	570	58,0	1,0	40,9
713 Conduttori forni ed altri impianti per lavorazione del vetro, della ceramica e simili	470	62,6	1,7	35,7
725 Conduttori di macchinari per cartotecnica	430	69,5	9,3	21,2
711 Conduttori di impianti per l'estrazione ed il trattamento dei minerali	430	88,3	0,0	11,7
745 Marinai di coperta e operai assimilati	400	76,3	0,5	23,2
722 Addetti a macchinari per la fabbricazione di prodotti derivati dalla chimica e affini	390	77,7	2,0	20,2
743 Conduttori di macchine agricole	190	24,7	0,0	75,3
Altre professioni	--	--	--	--
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>73.860</b>	<b>33,8</b>	<b>23,5</b>	<b>42,7</b>
842 Personale non qualif. nei servizi di pulizia, igienici, di lavanderia ed assimilati	44.170	13,7	34,0	52,3
812 Personale ausiliario di magazzino, spostamento merci, comunicazioni ed assimilati	11.760	59,5	4,3	36,2
862 Personale non qualificato delle costruzioni ed assimilati	7.870	89,1	2,7	8,2

**Tavola 35****Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per grandi gruppi e professioni***Cfr. domande 2D.1-2G del questionario di rilevazione*

		<b>Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*</b>	<b>di cui (% su totale assunzioni):</b>		
			Uomini	Donne	Ugualmente adatti
863	Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	4.950	70,8	9,8	19,5
822	Personale non qualificato nei servizi turistici	2.970	14,8	31,1	54,1
811	Personale non qualificato di ufficio	1.120	61,0	3,7	35,3
844	Personale non qualificato addetto ai servizi di sicurezza	320	29,5	1,9	68,6
832	Personale non qualificato nei servizi sanitari ed assimilati	270	40,3	28,7	31,0
831	Personale non qualificato nei servizi di istruzione ed assimilati	260	8,1	7,7	84,2
841	Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	140	2,9	59,0	38,1
	Altre professioni	--	--	--	--

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 36

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e classe di età

*Cfr. domande 2D.1-2H.1 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	Classi di età (valori %)					Non rilevante
		Fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	45-54 anni	Oltre 54 anni	
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>8,9</b>	<b>26,1</b>	<b>23,4</b>	<b>3,0</b>	<b>0,5</b>	<b>38,2</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>2.270</b>	<b>0,7</b>	<b>13,7</b>	<b>43,2</b>	<b>15,5</b>	<b>3,6</b>	<b>23,3</b>
123 Direttori dipartimentali in grandi aziende private	1.020	0,4	9,7	51,8	18,6	5,2	14,3
122 Direttori di grandi aziende private	740	0,0	7,0	43,8	12,4	2,7	34,1
131 Gestori e responsabili di piccole imprese	320	3,5	50,2	21,5	0,9	0,0	24,0
120 Direttori generali di grandi aziende private	190	0,0	1,1	31,1	35,3	4,2	28,4
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione</b>	<b>29.730</b>	<b>3,7</b>	<b>34,2</b>	<b>30,8</b>	<b>3,0</b>	<b>0,3</b>	<b>28,1</b>
211 Specialisti in scienze matematiche, fisiche e naturali	8.550	5,7	45,7	23,2	1,0	0,4	24,1
251 Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	8.520	3,0	29,5	39,6	5,9	0,4	21,6
221 Ingegneri e professioni assimilate	5.330	4,5	37,9	34,4	4,5	0,1	18,6
231 Specialisti nelle scienze della vita	2.060	2,5	34,4	28,4	0,1	0,6	34,0
263 Professori di scuola secondaria, post-secondaria ed assimilati	1.170	0,0	2,9	14,8	2,6	0,0	79,8
253 Specialisti in scienze sociali	900	2,1	42,1	27,1	0,0	0,1	28,6
255 Specialisti in discipline artistico-espressive	840	0,5	1,1	3,7	0,1	0,0	94,6
252 Specialisti in scienze giuridiche	640	0,6	19,7	65,7	0,6	0,0	13,4
241 Medici	540	0,0	31,3	24,6	1,3	0,0	42,8
254 Specialisti in discipline linguistiche, letterarie e documentali	470	3,2	26,1	29,0	0,4	0,2	41,1
222 Architetti, urbanisti e specialisti del recupero e della conservazione del territorio	360	3,6	28,3	34,4	1,4	0,0	32,2
265 Altri specialisti dell'educazione e della formazione	280	0,0	26,8	31,1	0,4	0,4	41,4
Altre professioni	90	0,0	7,0	54,7	0,0	0,0	38,4
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>101.260</b>	<b>6,3</b>	<b>31,1</b>	<b>28,1</b>	<b>2,5</b>	<b>0,6</b>	<b>31,4</b>
331 Tecnici dell'amministrazione e dell'organizzazione	30.420	7,5	29,8	28,1	3,2	1,2	30,2
333 Tecnici dei rapporti con i mercati	17.380	4,6	33,3	32,2	3,5	0,2	26,1
312 Tecnici delle scienze ingegneristiche	11.810	6,5	33,1	34,6	2,7	0,5	22,7
321 Tecnici paramedici	9.670	7,2	29,2	15,5	1,0	0,0	47,1
342 Insegnanti	8.290	3,0	20,7	17,6	1,4	1,0	56,3
311 Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	6.470	6,4	41,0	28,8	0,2	0,0	23,5
334 Tecnici della distribuzione commerciale ed assimilati	4.530	7,9	26,5	33,3	2,6	0,4	29,4
332 Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	3.590	4,3	49,9	32,5	1,1	0,0	12,2
315 Tecnici della sicurezza, della protezione ambientale e della qualità industriale	3.210	7,6	32,1	28,5	4,8	0,2	26,8
344 Tecnici dei servizi ricreativi e culturali	1.980	7,7	30,1	24,7	2,5	0,1	35,0
314 Tecnici e operatori di apparecchiature ottiche, elettroniche ed assimilati	1.550	2,1	17,4	50,5	0,9	0,0	29,2
341 Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive ed assimilate	610	4,9	39,0	25,6	2,4	0,0	28,1
322 Tecnici nelle scienze della vita	590	9,8	27,3	38,7	0,0	0,0	24,1
345 Tecnici dei servizi sociali	580	2,6	18,6	6,6	0,0	0,0	72,2
313 Tecnici del trasporto aereo e navale	300	15,8	34,7	25,4	5,0	0,0	19,1
343 Istruttori, allenatori, atleti e assimilati	280	8,7	33,0	23,2	0,7	1,1	33,3
<b>4. Impiegati</b>	<b>67.780</b>	<b>10,7</b>	<b>32,1</b>	<b>22,6</b>	<b>2,9</b>	<b>0,4</b>	<b>31,3</b>
411 Personale di segreteria ed operatori su macchine di ufficio	24.300	11,3	29,7	21,0	3,6	0,2	34,2
413 Personale addetto alla gestione degli stock, degli approvvigionamenti e dei trasporti	17.510	12,9	22,7	27,4	4,4	1,0	31,6
422 Personale addetto all'accoglienza, all'informazione ed all'assistenza della clientela	10.940	11,9	38,2	20,3	1,1	0,1	28,4
421 Cassieri, addetti allo sportello ed assimilati	9.480	5,1	49,6	19,6	0,4	0,0	25,3
412 Personale con funzioni specifiche in campo amministrativo, gestionale e finanziario	5.190	8,7	32,1	24,1	2,3	0,3	32,6
414 Personale addetto alla raccolta, conservazione e trasmissione della documentazione	370	6,2	16,2	19,5	17,8	0,3	40,0
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>130.020</b>	<b>13,7</b>	<b>31,4</b>	<b>14,1</b>	<b>1,4</b>	<b>0,2</b>	<b>39,2</b>
512 Addetti alle vendite al minuto	59.110	14,6	42,0	10,2	1,0	0,1	32,0
522 Addetti alla ristorazione ed ai pubblici esercizi	39.880	14,1	23,8	18,3	1,5	0,2	42,0
553 Professioni qualificate nei servizi personali ed assimilati	16.100	20,0	17,5	12,2	1,4	0,0	48,9
541 Professioni qualificate nei servizi sanitari	7.890	0,6	16,5	22,1	3,0	0,0	57,9
554 Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	4.530	5,1	30,0	15,4	1,5	1,3	46,6
511 Addetti alle vendite all'ingrosso	1.700	1,7	49,1	31,9	0,0	0,0	17,3
552 Professioni qualificate nei servizi di tintoria e lavanderia	410	4,1	9,7	16,9	0,5	0,0	68,8
513 Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	170	0,6	38,2	7,5	0,6	0,0	53,2
521 Addetti ai servizi alberghieri ed extralberghieri (esclusi gli addetti alla ristorazione)	140	0,0	40,7	23,6	26,4	0,0	9,3
531 Maestri di arti e mestieri, addestratori ed assimilati	80	0,0	26,7	0,0	0,0	0,0	73,3
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>120.830</b>	<b>11,1</b>	<b>21,3</b>	<b>23,4</b>	<b>3,7</b>	<b>0,4</b>	<b>40,1</b>
612 Operai specializzati addetti alle costruzioni e al mantenimento di strutture edili	29.950	4,3	14,5	24,0	5,4	0,6	51,2
613 Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	27.400	15,4	25,3	17,5	2,2	0,2	39,4
623 Meccanici, montatori, riparatori e manut. macchine fisse e mobili (esclusi add.montaggio)	17.150	15,8	25,8	29,1	2,8	0,6	25,9
621 Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica ed assimilati	10.080	7,6	21,9	31,1	3,7	0,1	35,5
622 Fabbri ferri costruttori di utensili ed assimilati	5.990	12,1	19,3	31,6	3,3	0,2	33,5
624 Operai specializzati installazione e manutenz. attrezzature elettriche ed elettroniche	5.620	16,5	23,1	16,6	5,5	0,1	38,1
651 Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	5.390	13,4	22,6	19,5	1,9	0,1	42,6
653 Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	3.940	11,4	23,2	20,2	6,8	2,3	36,1

Tavola 36

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e classe di età

*Cfr. domande 2D.1-2H.1 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	Classi di età (valori %)					Non rilevante
		Fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	45-54 anni	Oltre 54 anni	
654 Operai specializzati della lavorazione del cuoio, pelli, calzature ed assimilati	3.710	14,0	16,7	21,1	6,1	0,4	41,7
652 Ebanisti, attrezzisti e addetti al trattamento del legno ed assimilati	2.620	14,9	15,9	23,9	5,4	0,5	39,5
615 Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	1.450	0,8	20,8	45,7	2,3	0,0	30,4
614 Operai specializzati addetti alla pitturazione e alla pulizia degli edifici ed assimilati	1.430	8,4	24,8	13,4	3,6	0,0	49,8
634 Operai specializzati delle attività poligrafiche e dei laboratori fotografici	1.410	12,5	30,5	15,8	3,8	0,7	36,6
631 Operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e materiali simili	1.050	6,5	31,5	27,1	1,3	1,9	31,6
641 Agricoltori e operai agricoli specializzati	1.030	1,5	11,3	22,4	0,2	0,2	64,4
633 Addetti lavorazioni artistiche del legno, del tessuto e del cuoio e dei materiali affini	1.020	16,4	24,6	19,9	1,1	0,0	38,0
611 Minatori, cavatori, tagliatori di pietre e affini	970	6,5	30,2	14,7	2,7	0,5	45,4
632 Vasai, soffiatori e formatori di vetriere ed assimilati	340	10,7	18,2	30,4	6,6	0,0	34,0
661 Operai specializzati dell'industria dello spettacolo	140	0,0	0,0	12,8	0,0	0,0	87,2
625 Meccanici, montatori, riparatori e manutentori di macchine su navi	140	16,1	8,0	21,9	1,5	0,0	52,6
Altre professioni	--	--	--	--	--	--	--
<b>7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili</b>	<b>69.410</b>	<b>6,4</b>	<b>20,5</b>	<b>27,3</b>	<b>4,4</b>	<b>1,1</b>	<b>40,2</b>
742 Conduttori di veicoli a motore	25.710	0,9	17,2	29,6	6,5	2,0	43,9
727 Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	6.250	11,8	24,1	21,4	3,1	0,3	39,2
744 Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	5.760	3,9	11,0	30,2	5,9	1,4	47,6
717 Conduttori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	5.180	9,4	36,0	25,9	3,2	0,0	25,4
721 Addetti a macchine per lavorazioni metalliche e per prodotti minerali	4.650	19,8	19,9	23,3	0,9	1,7	34,4
728 Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	4.610	7,6	20,7	22,3	2,7	0,2	46,4
726 Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni ed assimilati	3.510	6,3	19,2	25,5	4,7	1,8	42,6
723 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	2.770	5,7	26,7	21,8	2,0	0,5	43,4
712 Conduttori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	2.540	11,8	23,2	28,3	2,0	0,0	34,7
715 Conduttori di impianti chimici, petrolchimici e cementifici	1.540	6,4	32,2	18,5	3,2	0,1	39,5
741 Conduttori di locomotive, altri manovratori di veicoli su rotaie ed assimilati	1.300	0,0	14,1	72,5	0,2	0,0	13,3
732 Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	1.240	5,1	34,4	26,1	3,1	0,4	30,7
724 Operai addetti a macchinari in impianti per la produzione in serie di articoli in legno	750	9,6	17,4	30,7	6,5	0,0	35,8
716 Conduttori di impianti per la produzione di energia elettrica e di impianti assimilati	700	34,3	20,5	27,6	1,7	0,0	15,9
714 Conduttori di impianti per la trasformazione del legno e la fabbricazione della carta	570	24,1	19,2	12,6	0,2	0,2	43,7
713 Conduttori forni ed altri impianti per lavorazione del vetro, della ceramica e simili	470	5,6	37,8	25,4	1,3	0,0	29,9
725 Conduttori di macchinari per cartotecnica	430	20,7	31,2	15,8	0,9	0,0	31,4
711 Conduttori di impianti per l'estrazione ed il trattamento dei minerali	430	4,2	5,6	12,4	0,2	0,0	77,6
745 Marinai di coperta e operai assimilati	400	12,5	10,5	31,2	17,2	0,0	28,7
722 Addetti a macchinari per la fabbricazione di prodotti derivati dalla chimica e affini	390	13,8	19,2	18,2	1,0	0,0	47,8
743 Conduttori di macchine agricole	190	0,0	4,7	50,0	0,0	0,0	45,3
Altre professioni	--	--	--	--	--	--	--
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>73.860</b>	<b>3,4</b>	<b>14,6</b>	<b>26,5</b>	<b>3,3</b>	<b>0,4</b>	<b>51,7</b>
842 Personale non qualif. nei servizi di pulizia, igienici, di lavanderia ed assimilati	44.170	2,2	12,1	24,8	3,2	0,3	57,4
812 Personale ausiliario di magazzino, spostamento merci, comunicazioni ed assimilati	11.760	2,8	18,0	40,2	0,8	0,3	37,9
862 Personale non qualificato delle costruzioni ed assimilati	7.870	3,9	17,3	28,1	8,9	0,7	41,1
863 Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	4.950	10,0	24,6	16,2	2,2	0,3	46,7
822 Personale non qualificato nei servizi turistici	2.970	6,9	12,5	12,5	2,0	2,0	64,1
811 Personale non qualificato di ufficio	1.120	8,4	15,1	28,5	2,4	0,0	45,7
Altre professioni	1.030	12,2	19,9	20,7	5,1	0,0	42,1

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 37.1

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, figure professionali specialistiche e tecniche e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

Cfr. domande 2D.1-2D.2-2H.2-2H.5-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011*		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese	senza	di difficile	a tempo	necessità
			con meno di 50 dip.	esperienza specifica	reperi-mento	indeter- minato	di ulteriore formazione
<b>TOTALE</b>	<b>133.250</b>		<b>50,4</b>	<b>33,3</b>	<b>23,3</b>	<b>53,4</b>	<b>76,3</b>
<b>Estrazione di minerali</b>	<b>670</b>	<b>100,0</b>	<b>11,3</b>	<b>59,1</b>	<b>10,9</b>	<b>49,9</b>	<b>86,6</b>
Assistente di cantiere edile	110	15,7	0,0	6,7	43,8	76,2	62,9
Addetto amministrazione	80	11,8	21,5	89,9	2,5	13,9	89,9
Altre professioni	490	72,5	12,1	65,4	5,1	50,0	91,2
<b>Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco</b>	<b>1.960</b>	<b>100,0</b>	<b>34,0</b>	<b>26,2</b>	<b>21,4</b>	<b>55,1</b>	<b>73,8</b>
Addetto amministrazione	210	10,8	42,5	27,4	5,7	56,1	67,5
Addetto contabilità	200	10,4	71,6	29,4	6,4	36,8	59,8
Agente di vendita	140	7,1	53,2	17,3	21,6	47,5	67,6
Addetto marketing	140	6,9	11,8	9,6	50,7	61,0	70,6
Operatore commerciale	80	4,0	16,7	26,9	46,2	25,6	93,6
Ricercatore settore alimentare	70	3,8	0,0	41,9	1,4	56,8	58,1
Tecnico produzione e controllo qualità settore alimentare	70	3,7	56,2	75,3	11,0	42,5	100,0
Addetto contabilità generale	70	3,7	26,0	52,1	9,6	76,7	74,0
Tecnico laboratorio chimico	70	3,5	27,9	26,5	10,3	27,9	83,8
Responsabile produzione e controllo qualità settore alimentare	70	3,4	19,4	25,4	29,9	62,7	85,1
Altre professioni	840	42,8	28,2	21,4	25,8	63,0	75,8
<b>Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature</b>	<b>2.850</b>	<b>100,0</b>	<b>54,0</b>	<b>23,4</b>	<b>27,7</b>	<b>55,3</b>	<b>65,9</b>
Tecnico produzione e controllo qualità settore tessile, cuoio e abbigliamento	270	9,4	72,8	40,7	18,3	46,6	50,4
Operatore commerciale	240	8,5	65,0	20,2	11,5	60,5	82,3
Addetto amministrazione	230	7,9	72,0	16,4	17,8	60,9	40,4
Addetto contabilità	220	7,6	87,6	33,0	25,2	62,8	61,0
Disegnatore abbigliamento	130	4,4	61,1	10,3	38,9	66,7	64,3
Disegnatore moda	120	4,1	0,0	0,0	95,7	2,6	98,3
Responsabile vendite	110	4,0	3,5	0,9	45,1	24,8	85,0
Responsabile produzione e controllo qualità settore tessile, cuoio e abbigliamento	100	3,6	43,1	20,6	11,8	58,8	47,1
Addetto acquisti	100	3,3	69,5	37,9	26,3	58,9	76,8
Altre professioni	1.350	47,2	47,8	24,4	27,5	59,5	67,5
<b>Industrie del legno e del mobile</b>	<b>1.280</b>	<b>100,0</b>	<b>68,3</b>	<b>30,2</b>	<b>24,4</b>	<b>49,3</b>	<b>66,1</b>
Addetto contabilità	150	11,5	93,9	32,7	12,9	40,8	56,5
Addetto amministrazione	100	7,8	83,0	36,0	12,0	43,0	47,0
Operatore commerciale	90	6,9	47,7	46,6	22,7	35,2	67,0
Progettista settore legno e mobile	80	6,2	68,4	26,6	36,7	64,6	59,5
Disegnatore arredamenti	60	4,7	93,3	26,7	21,7	11,7	91,7
Altre professioni	810	63,0	62,2	27,8	27,2	54,5	68,9
<b>Industrie della carta, cartotecnica e stampa</b>	<b>920</b>	<b>100,0</b>	<b>52,3</b>	<b>32,5</b>	<b>21,1</b>	<b>55,0</b>	<b>73,1</b>
Addetto contabilità	110	11,5	73,6	34,9	26,4	29,2	63,2
Addetto amministrazione	100	10,9	49,0	28,0	5,0	77,0	78,0
Operatore commerciale	80	8,8	46,9	33,3	34,6	53,1	74,1
Progettista grafico	60	6,7	96,8	11,3	0,0	45,2	58,1
Grafico pubblicitario	50	5,7	88,5	44,2	19,2	48,1	53,8
Altre professioni	520	56,4	40,5	34,2	23,7	58,1	77,8
<b>Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere</b>	<b>2.760</b>	<b>100,0</b>	<b>15,6</b>	<b>34,3</b>	<b>25,1</b>	<b>58,8</b>	<b>86,4</b>
Informatore medico - scientifico	290	10,5	4,8	45,7	3,8	60,5	89,3
Informatore del farmaco	200	7,2	3,0	68,5	10,0	81,0	98,0
Tecnico laboratorio chimico	180	6,4	23,9	21,0	20,5	52,8	92,6
Ricercatore chimico	170	6,2	2,4	23,5	40,0	48,8	88,8
Operatore commerciale	160	5,9	9,2	57,1	57,7	49,1	97,5
Tecnico produzione e controllo qualità settore chimico	120	4,2	0,0	28,4	58,6	19,8	93,1
Addetto amministrazione	100	3,4	61,1	37,9	3,2	63,2	61,1
Responsabile produzione e controllo qualità settore chimico	90	3,3	0,0	60,9	37,0	52,2	98,9
Venditore tecnico	70	2,6	2,8	12,5	29,2	84,7	100,0
Tecnico commerciale	70	2,5	7,1	41,4	0,0	71,4	72,9
Altre professioni	1.320	47,7	21,7	26,3	25,6	59,9	81,9
<b>Industrie della gomma e delle materie plastiche</b>	<b>1.280</b>	<b>100,0</b>	<b>36,8</b>	<b>34,3</b>	<b>22,0</b>	<b>66,1</b>	<b>82,5</b>
Tecnico produzione e controllo qualità settore gomma e plastica	150	11,4	27,2	69,4	21,1	68,7	95,9
Progettista settore gomma e plastica	100	8,0	30,1	25,2	23,3	68,0	94,2
Tecnico commerciale	90	6,9	11,2	6,7	59,6	78,7	97,8
Operatore commerciale	90	6,6	31,8	52,9	8,2	35,3	85,9
Addetto amministrazione	80	6,5	71,4	33,3	11,9	57,1	61,9
Altre professioni	780	60,4	39,2	30,0	20,2	68,3	78,5
<b>Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi</b>	<b>1.010</b>	<b>100,0</b>	<b>42,9</b>	<b>32,5</b>	<b>21,5</b>	<b>57,3</b>	<b>74,0</b>



Tavola 37.1

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, figure professionali specialistiche e tecniche e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

Cfr. domande 2D.1-2D.2-2H.2-2H.5-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011*		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese	senza	di difficile	a tempo	necessità
			con meno di 50 dip.	esperienza specifica	reperi-mento	indeter- minato	di ulteriore formazione
Addetto contabilità'	110	10,5	65,1	42,5	8,5	57,5	67,9
Agente di vendita	80	7,9	80,0	31,3	12,5	68,8	72,5
Addetto amministrazione	70	6,6	68,7	52,2	19,4	55,2	71,6
Operatore commerciale	50	5,1	19,6	39,2	23,5	21,6	78,4
Operatore commerciale estero	50	5,0	26,0	16,0	24,0	48,0	74,0
Altre professioni	650	64,9	35,2	29,8	24,6	59,6	75,1
<b>Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo</b>	<b>3.980</b>	<b>100,0</b>	<b>50,7</b>	<b>33,7</b>	<b>21,5</b>	<b>50,7</b>	<b>75,4</b>
Progettista settore metalmeccanico	340	8,6	39,5	28,5	25,3	42,7	75,0
Addetto amministrazione	290	7,4	80,3	42,2	14,3	43,9	56,5
Progettista meccanico	240	6,1	37,9	43,6	30,9	61,7	87,7
Addetto contabilità'	240	6,0	80,8	45,6	7,9	52,7	66,9
Operatore commerciale	220	5,5	50,5	59,6	11,5	51,4	77,5
Tecnico produzione e controllo qualità settore metalmeccanico	210	5,4	50,7	61,5	18,8	44,6	84,5
Disegnatore tecnico cad-cam	190	4,7	70,6	36,4	18,7	30,5	78,6
Disegnatore industriale	180	4,5	65,0	24,4	18,9	44,4	80,6
Venditore tecnico	120	3,0	23,1	27,3	14,0	68,6	95,9
Responsabile di progetto settore metalmeccanico	120	2,9	20,7	24,1	34,5	54,3	94,8
Altre professioni	1.820	45,8	46,1	25,8	24,1	53,5	73,2
<b>Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto</b>	<b>8.040</b>	<b>100,0</b>	<b>30,8</b>	<b>24,9</b>	<b>28,8</b>	<b>65,0</b>	<b>80,9</b>
Progettista meccanico	1.050	13,0	22,8	20,9	27,6	66,4	83,1
Progettista settore metalmeccanico	960	11,9	12,2	38,6	40,2	55,4	92,0
Progettista elettronico	330	4,1	29,6	23,2	14,3	85,4	81,4
Operatore commerciale	320	4,0	53,6	42,7	19,6	46,1	76,3
Disegnatore industriale	320	4,0	71,4	33,0	29,2	64,2	76,1
Addetto amministrazione	280	3,5	31,0	32,0	7,1	50,9	74,0
Venditore tecnico	280	3,4	62,7	15,2	32,6	69,9	54,0
Addetto acquisti	230	2,8	41,3	13,8	20,4	68,4	79,1
Disegnatore tecnico cad-cam	220	2,7	61,8	28,6	29,1	45,0	65,9
Tecnico produzione e controllo qualità settore metalmeccanico	220	2,7	15,1	22,5	13,3	69,7	78,4
Altre professioni	3.850	47,9	28,7	21,4	30,9	68,3	81,8
<b>Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali</b>	<b>5.300</b>	<b>100,0</b>	<b>40,4</b>	<b>32,2</b>	<b>28,7</b>	<b>62,5</b>	<b>86,4</b>
Odontotecnico	370	6,9	100,0	35,7	34,6	53,7	63,8
Progettista elettronico	350	6,5	20,6	24,1	18,3	73,0	92,5
Venditore tecnico	230	4,3	40,8	29,8	22,8	71,1	82,9
Progettista settore elettronico	200	3,8	6,5	32,8	54,7	84,1	96,5
Operatore commerciale	180	3,5	61,4	47,3	25,0	50,5	79,3
Progettista software	160	3,1	54,6	18,4	9,8	74,8	87,7
Addetto contabilità'	160	3,0	74,4	34,4	11,9	51,9	80,0
Progettista meccanico	140	2,6	35,0	58,6	32,9	48,6	95,0
Disegnatore tecnico cad-cam	120	2,3	87,0	13,8	32,5	68,3	88,6
Progettista elettrico	110	2,2	29,8	66,7	30,7	45,6	83,3
Altre professioni	3.270	61,8	33,1	30,9	29,6	62,0	88,2
<b>Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e installaz.</b>	<b>1.260</b>	<b>100,0</b>	<b>72,3</b>	<b>31,2</b>	<b>26,6</b>	<b>53,6</b>	<b>74,8</b>
Progettista meccanico	80	6,5	51,2	12,2	50,0	78,0	70,7
Addetto contabilità'	80	6,4	91,4	33,3	7,4	48,1	34,6
Venditore tecnico	70	5,5	75,7	28,6	25,7	55,7	57,1
Installatore manutentore hardware	60	5,0	61,9	60,3	52,4	6,3	95,2
Operatore commerciale	60	5,0	84,1	49,2	4,8	42,9	93,7
Tecnico manutenzione software	60	4,6	96,6	1,7	31,0	58,6	74,1
Addetto amministrazione	60	4,5	75,4	15,8	7,0	59,6	61,4
Altre professioni	790	62,4	70,2	32,7	27,0	55,2	78,8
<b>Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere</b>	<b>360</b>	<b>100,0</b>	<b>69,8</b>	<b>27,7</b>	<b>19,4</b>	<b>54,0</b>	<b>73,4</b>
Addetto amministrazione	50	14,7	79,2	39,6	9,4	52,8	90,6
Altre professioni	310	85,3	68,2	25,6	21,1	54,2	70,5
<b>Public utilities (energia elettrica, gas, acqua, ambiente)</b>	<b>2.180</b>	<b>100,0</b>	<b>25,3</b>	<b>45,9</b>	<b>14,9</b>	<b>51,5</b>	<b>87,1</b>
Progettista altri settori industriali	290	13,4	9,6	69,9	12,0	41,4	100,0
Tecnico di esercizio distribuzione gas e energia	230	10,7	3,9	83,3	32,6	32,6	97,9
Addetto amministrazione	230	10,5	45,2	40,4	2,2	46,1	78,9
Addetto contabilità'	190	8,9	47,2	18,1	5,2	56,0	76,7
Tecnico manutentore centrale elettrica	170	7,7	7,2	61,1	4,8	31,1	95,8
Operatore commerciale	90	4,3	34,0	52,1	2,1	73,4	91,5
Tecnico progettazione impianti elettrici	60	2,9	0,0	6,3	93,8	23,4	100,0
Altre professioni	910	41,6	30,5	35,3	14,1	63,4	81,6



Tavola 37.1

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, figure professionali specialistiche e tecniche e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

Cfr. domande 2D.1-2D.2-2H.2-2H.5-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011*		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese	senza	di difficile	a tempo	necessità
			con meno di 50 dip.	esperienza specifica	reperi-mento	indeter- minato	di ulteriore formazione
<b>Costruzioni</b>	<b>8.250</b>	<b>100,0</b>	<b>78,1</b>	<b>18,8</b>	<b>17,6</b>	<b>56,2</b>	<b>69,8</b>
Addetto contabilità	1.850	22,4	97,1	27,2	17,3	44,1	74,7
Assistente di cantiere edile	920	11,1	44,1	12,2	13,6	61,0	54,5
Responsabile di cantiere edile	730	8,9	70,7	2,2	27,8	63,4	61,9
Addetto amministrazione	600	7,3	88,5	16,3	2,0	75,0	66,6
Addetto contabilità di cantiere	290	3,5	85,0	12,9	3,1	62,2	79,0
Capo cantiere	280	3,4	83,6	13,5	21,0	72,2	39,1
Addetto contabilità generale	270	3,3	90,0	15,2	0,0	35,3	65,1
Progettista edile	250	3,0	62,4	6,1	25,3	72,2	79,2
Operatore commerciale	190	2,4	93,3	7,7	0,0	12,4	80,4
Responsabile amministrativo	180	2,2	92,2	31,8	5,0	62,0	30,2
Altre professioni	2.700	32,7	73,3	23,0	24,2	57,8	78,2
<b>Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli</b>	<b>1.470</b>	<b>100,0</b>	<b>78,3</b>	<b>29,7</b>	<b>9,7</b>	<b>55,3</b>	<b>60,9</b>
Addetto contabilità	310	21,1	98,1	46,0	5,8	56,6	54,0
Addetto amministrazione	260	18,0	92,0	32,6	0,8	60,2	52,3
Venditore tecnico	160	10,8	25,8	9,4	9,4	56,0	84,3
Addetto contabilità generale	130	8,8	99,2	25,6	3,1	66,7	31,8
Operatore commerciale	120	8,0	87,3	20,3	12,7	30,5	61,0
Addetto marketing	70	4,6	74,6	59,7	4,5	11,9	94,0
Altre professioni	420	28,7	66,5	22,8	20,2	61,3	66,0
<b>Commercio all'ingrosso</b>	<b>6.430</b>	<b>100,0</b>	<b>60,7</b>	<b>31,1</b>	<b>18,3</b>	<b>62,2</b>	<b>73,6</b>
Addetto contabilità	880	13,7	87,4	39,6	6,6	48,5	53,8
Operatore commerciale	610	9,4	75,0	29,9	25,5	63,0	82,6
Addetto amministrazione	590	9,1	79,3	37,3	5,0	59,1	53,5
Addetto marketing	410	6,4	68,6	55,6	7,7	23,2	96,4
Venditore tecnico	350	5,5	46,9	25,4	37,6	78,0	82,2
Agente di vendita	350	5,4	41,0	26,6	16,3	64,2	76,5
Assistente tecnico clienti	270	4,2	70,7	8,8	9,2	64,5	96,3
Addetto contabilità generale	260	4,1	84,3	26,8	14,9	79,7	33,7
Tecnico commerciale	260	4,0	30,6	36,5	31,8	77,6	94,9
Responsabile vendite	110	1,8	21,9	68,4	0,9	93,0	89,5
Altre professioni	2.330	36,3	47,3	24,5	24,3	66,7	76,6
<b>Commercio al dettaglio</b>	<b>6.450</b>	<b>100,0</b>	<b>65,6</b>	<b>39,3</b>	<b>27,0</b>	<b>53,6</b>	<b>67,5</b>
Addetto contabilità	980	15,2	94,1	54,5	5,5	53,2	56,2
Addetto amministrazione	700	10,8	66,9	41,3	9,9	50,1	59,6
Ottico optometrista	310	4,8	43,0	8,4	65,0	48,5	72,2
Responsabile di reparto commerciale	270	4,2	1,8	87,9	6,6	73,2	99,3
Addetto contabilità generale	260	4,0	96,5	46,7	13,3	52,5	37,6
Operatore commerciale	250	3,9	70,5	23,2	22,8	45,3	62,6
Responsabile negozio	180	2,7	5,7	0,0	68,2	79,5	77,3
Assistente tecnico clienti	170	2,6	46,1	26,9	3,6	58,1	98,2
Tecnico apparecchiature elettroniche	160	2,5	100,0	0,0	100,0	100,0	100,0
Agente di vendita	150	2,3	20,8	16,1	14,1	15,4	91,9
Altre professioni	3.030	47,0	66,1	39,5	33,0	51,8	67,4
<b>Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici</b>	<b>1.220</b>	<b>100,0</b>	<b>50,0</b>	<b>31,9</b>	<b>9,8</b>	<b>66,0</b>	<b>67,2</b>
Addetto amministrazione	180	14,8	59,1	37,0	0,0	74,0	51,4
Addetto contabilità	130	10,6	51,9	24,8	0,0	82,9	62,0
Banconista di agenzia viaggi	120	9,8	38,7	36,1	9,2	47,1	94,1
Agente di viaggio	100	7,9	26,0	16,7	1,0	52,1	87,5
Assistente tecnico clienti	90	7,5	100,0	100,0	0,0	100,0	0,0
Coordinatore punti vendita	70	5,7	0,0	0,0	18,6	67,1	100,0
Tecnico di agenzia di viaggio	70	5,4	69,7	27,3	4,5	48,5	100,0
Segretario d'albergo	60	5,1	66,1	21,0	35,5	33,9	83,9
Altre professioni	410	33,2	45,9	26,7	17,3	65,7	64,9
<b>Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio</b>	<b>5.830</b>	<b>100,0</b>	<b>42,5</b>	<b>45,2</b>	<b>20,4</b>	<b>57,4</b>	<b>78,6</b>
Addetto logistica	860	14,8	33,0	69,8	35,9	54,8	89,1
Addetto amministrazione	850	14,6	48,0	49,1	8,5	67,5	75,6
Addetto contabilità	530	9,1	76,4	25,3	7,0	45,4	72,8
Spedizioniere	490	8,4	29,5	58,8	7,4	57,8	89,8
Operatore controllo traffico ferroviario	320	5,5	0,0	100,0	0,0	50,5	100,0
Addetto pratiche doganali e valutarie	300	5,1	73,9	52,2	16,3	64,1	65,1
Operatore commerciale	250	4,2	43,3	5,7	46,2	69,2	65,6
Controllore traffico aereo	140	2,5	32,9	67,1	100,0	67,1	100,0

Tavola 37.1

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, figure professionali specialistiche e tecniche e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

Cfr. domande 2D.1-2D.2-2H.2-2H.5-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011*		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese	senza	di difficile	a tempo	necessità
			con meno di 50 dip.	esperienza specifica	reperi-mento	indeter- minato	di ulteriore formazione
Assistente tecnico clienti	130	2,2	56,6	38,8	18,6	81,4	85,3
Responsabile manutenzione	100	1,8	0,0	1,0	6,7	12,5	99,0
Altre professioni	1.860	31,9	42,5	30,1	21,4	56,2	70,8
<b>Servizi dei media e della comunicazione</b>	<b>2.520</b>	<b>100,0</b>	<b>48,9</b>	<b>23,7</b>	<b>13,0</b>	<b>55,6</b>	<b>71,0</b>
Addetto contabilità	200	7,8	90,4	28,4	18,3	64,0	54,8
Addetto amministrazione	170	6,6	61,4	22,3	3,6	61,4	77,7
Operatore cinematografico	160	6,4	21,1	78,9	7,5	7,5	78,9
Redattore	120	4,8	60,3	12,4	9,1	70,2	66,1
Programmatore informatico	110	4,4	67,0	13,4	23,2	57,1	74,1
Tecnico commerciale	90	3,5	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Operatore commerciale	80	3,1	15,4	19,2	0,0	26,9	71,8
Giornalista	80	3,0	53,3	26,7	1,3	26,7	54,7
Operatore di proiezione	50	2,1	5,7	88,7	1,9	7,5	39,6
Grafico web (internet)	50	2,1	100,0	1,9	1,9	22,6	100,0
Altre professioni	1.420	56,2	46,9	18,6	16,5	61,2	77,0
<b>Servizi informatici e delle telecomunicazioni</b>	<b>12.400</b>	<b>100,0</b>	<b>46,1</b>	<b>30,3</b>	<b>23,9</b>	<b>64,5</b>	<b>84,2</b>
Sviluppatore software	2.700	21,8	27,2	30,3	32,2	67,3	91,8
Programmatore informatico	1.470	11,9	57,6	20,2	17,4	69,7	75,5
Addetto contabilità	1.110	8,9	95,9	47,6	10,6	64,9	66,0
Analista programmatore informatico	640	5,2	16,7	39,1	44,5	71,1	82,2
Tecnico informatico assistenza clienti	500	4,0	64,6	32,6	17,3	61,0	86,5
Consulente prodotti informatici	430	3,5	22,7	10,0	21,3	86,8	94,9
Analista sistemista	380	3,0	15,7	30,9	39,5	65,3	99,5
Operatore commerciale	370	3,0	12,0	12,0	5,4	62,1	99,2
Addetto amministrazione	360	2,9	79,3	40,5	7,5	52,5	70,9
Progettista software	340	2,7	62,1	50,7	28,7	51,0	97,9
Altre professioni	4.110	33,2	47,3	28,8	23,4	59,9	83,4
<b>Servizi avanzati di supporto alle imprese</b>	<b>13.810</b>	<b>100,0</b>	<b>48,1</b>	<b>44,3</b>	<b>31,1</b>	<b>47,4</b>	<b>79,6</b>
Addetto contabilità	1.250	9,1	77,0	36,1	13,8	42,2	72,7
Addetto consulenza fiscale	790	5,7	46,4	68,3	33,4	28,4	98,2
Revisore contabile	750	5,4	8,8	89,3	33,1	22,1	99,2
Addetto amministrazione	630	4,6	55,9	59,3	13,1	44,1	68,7
Addetto selezione personale	510	3,7	1,2	18,0	36,0	38,8	92,1
Consulente prodotti informatici	440	3,2	1,4	98,0	98,4	28,0	99,5
Assistente tecnico clienti	390	2,8	28,5	16,2	33,2	48,1	98,7
Tecnico gestione del personale	360	2,6	0,6	54,3	85,2	29,7	87,4
Progettista edile	340	2,5	85,4	21,6	16,4	64,0	50,6
Grafico pubblicitario	330	2,4	87,8	30,4	16,1	76,9	89,1
Altre professioni	8.020	58,1	52,1	38,9	29,4	53,1	75,5
<b>Servizi finanziari e assicurativi</b>	<b>6.930</b>	<b>100,0</b>	<b>33,4</b>	<b>46,4</b>	<b>30,0</b>	<b>57,7</b>	<b>86,0</b>
Addetto sviluppo clienti (servizi finanziari)	990	14,3	6,8	74,8	80,3	17,0	95,2
Addetto amministrazione	530	7,6	56,2	30,9	20,2	71,1	81,1
Assicuratore	500	7,3	95,8	41,9	27,2	67,0	66,2
Assistente tecnico clienti	470	6,7	0,9	98,1	71,7	8,4	100,0
Addetto contabilità	360	5,2	69,1	29,2	13,9	49,9	85,5
Operatore retro sportello	330	4,7	5,8	69,5	16,0	35,1	96,3
Analista finanziario	270	3,9	32,6	58,2	1,8	99,3	87,2
Liquidatore sinistri	260	3,8	13,7	38,8	14,8	68,8	97,0
Agente di assicurazione	260	3,7	34,9	75,6	8,5	65,5	87,2
Consulente finanziario	230	3,2	41,3	14,2	9,3	59,1	85,8
Altre professioni	2.740	39,5	32,4	29,9	18,7	74,1	82,4
<b>Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone</b>	<b>4.740</b>	<b>100,0</b>	<b>53,1</b>	<b>40,0</b>	<b>13,9</b>	<b>54,1</b>	<b>75,1</b>
Addetto amministrazione	870	18,3	61,0	50,3	1,8	54,2	75,6
Addetto contabilità	480	10,2	86,4	32,9	9,9	63,0	75,8
Assistente tecnico clienti	370	7,7	8,2	34,4	8,2	57,7	97,8
Operatore commerciale	330	6,9	35,2	64,5	15,9	29,7	42,5
Agente immobiliare	280	5,9	99,3	53,4	22,4	18,4	55,2
Addetto marketing	170	3,6	56,1	98,2	1,8	41,5	97,7
Altre professioni	2.250	47,4	46,9	28,9	20,0	60,4	76,5
<b>Istruzione e servizi formativi privati</b>	<b>4.820</b>	<b>100,0</b>	<b>67,1</b>	<b>27,9</b>	<b>14,3</b>	<b>24,5</b>	<b>51,6</b>
Insegnante scuola materna	610	12,7	85,3	24,3	9,8	23,7	61,8
Insegnante elementare	510	10,7	63,6	9,5	12,3	13,4	64,2
Insegnante corsi di qualifica professionale	360	7,4	46,8	23,4	0,0	7,2	96,1

Tavola 37.1

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, figure professionali specialistiche e tecniche e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

Cfr. domande 2D.1-2D.2-2H.2-2H.5-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011*		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese	senza	di difficile	a tempo	necessità
			con meno di 50 dip.	esperienza specifica	reperimento	indeterminato	di ulteriore formazione
Educatore professionale	310	6,4	73,0	9,8	21,5	48,9	52,4
Professore di scuola media superiore - materie tecniche	230	4,8	63,8	24,6	5,2	20,7	8,6
Educatore d'asilo nido	230	4,7	59,6	20,6	17,1	23,7	79,4
Professore di scuola media superiore - materie umanistiche	210	4,4	55,2	50,0	20,0	6,7	7,6
Professore di scuola media superiore - materie scientifiche	210	4,3	46,6	44,7	14,4	10,6	16,8
Professore di scuola media superiore - lingue straniere	160	3,3	50,3	49,1	23,6	6,2	10,6
Programmatore informatico	140	3,0	100,0	10,5	93,0	96,5	14,0
Altre professioni	1.850	38,3	69,0	34,6	11,3	27,2	53,2
<b>Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati</b>	<b>13.170</b>	<b>100,0</b>	<b>26,3</b>	<b>27,6</b>	<b>29,0</b>	<b>41,4</b>	<b>86,1</b>
Infermiere	4.360	33,1	13,1	31,3	35,9	48,5	91,2
Educatore professionale	2.510	19,0	22,5	17,7	32,6	35,0	90,8
Educatore per disabili	1.110	8,4	26,6	13,9	25,6	23,2	87,7
Educatore d'asilo nido	850	6,4	39,5	6,7	17,3	30,6	83,3
Fisioterapista	790	6,0	35,6	51,1	34,3	44,1	74,2
Terapista riabilitazione motoria	350	2,7	13,5	79,9	80,2	28,4	90,0
Insegnante di sostegno	330	2,5	32,7	31,8	2,8	45,3	96,3
Insegnante scuola materna	230	1,7	48,7	5,8	12,8	25,2	72,1
Tecnico di laboratorio medico di analisi	200	1,5	85,1	29,9	1,5	51,2	58,2
Assistente alla poltrona	160	1,2	97,5	47,8	28,0	31,1	84,5
Altre professioni	2.290	17,4	36,3	29,7	16,1	49,8	77,4
<b>Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone</b>	<b>3.030</b>	<b>100,0</b>	<b>53,0</b>	<b>19,3</b>	<b>9,3</b>	<b>30,1</b>	<b>61,3</b>
Attore	270	8,8	83,8	3,0	0,4	3,0	16,2
Musicista	250	8,1	4,9	8,9	0,0	6,1	35,0
Educatore professionale	220	7,2	52,8	20,6	18,8	32,1	82,6
Fisioterapista	170	5,6	81,2	35,9	4,7	56,5	70,0
Addetto amministrazione	140	4,7	83,0	49,6	21,3	62,4	66,0
Addetto contabilità	130	4,3	64,9	11,5	0,0	35,9	27,5
Responsabile di progetto nel settore dei servizi	110	3,7	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Fonico	110	3,7	75,7	0,0	0,0	0,0	98,2
Operatore di museo	110	3,6	0,9	84,5	0,0	36,4	90,9
Operatore audio	100	3,2	91,8	0,0	8,2	7,1	100,0
Altre professioni	1.430	47,1	44,0	19,1	13,7	30,0	69,6
<b>Studi professionali</b>	<b>8.340</b>	<b>100,0</b>	<b>99,9</b>	<b>37,1</b>	<b>20,3</b>	<b>51,8</b>	<b>64,3</b>
Addetto contabilità	1.780	21,3	100,0	26,6	20,1	51,5	69,1
Assistente alla poltrona	1.510	18,1	100,0	46,9	27,5	46,7	79,7
Addetto amministrazione	680	8,2	100,0	68,5	20,1	56,7	56,4
Tecnico di laboratorio medico di analisi	340	4,1	100,0	25,2	0,0	47,5	33,7
Infermiere	260	3,2	100,0	32,3	6,1	23,6	74,5
Revisore contabile	150	1,8	100,0	31,4	58,2	68,6	68,6
Addetto contabilità generale	150	1,8	100,0	66,4	57,5	68,5	91,1
Assistente dentista	140	1,7	100,0	0,0	1,4	95,8	83,3
Programmatore informatico (web)	140	1,7	100,0	36,4	18,6	15,7	75,7
Fisioterapista	130	1,6	100,0	70,9	17,2	50,0	54,5
Altre professioni	3.050	36,6	99,7	32,3	17,8	54,4	55,6

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Le figure professionali specialistiche e tecniche (figure "high skill") sono quelle classificate nei grandi gruppi 1, 2 e 3 della classificazione ISTAT.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 37.2

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività di figure professionali operative e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

Cfr. domande 2D.1-2D.2-2H.2-2H.5-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 *		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese	senza	di difficile	a tempo	necessità
			con meno di 50 dip.	esperienza specifica	reperimento	indeterminato	di ulteriore formazione
<b>TOTALE</b>	<b>461.910</b>		<b>62,1</b>	<b>46,5</b>	<b>18,6</b>	<b>42,5</b>	<b>70,8</b>
<b>Estrazione di minerali</b>	<b>890</b>	<b>100,0</b>	<b>76,7</b>	<b>35,3</b>	<b>14,8</b>	<b>45,9</b>	<b>61,9</b>
Autista di camion	90	9,5	97,6	22,4	5,9	78,8	41,2
Conduttore impianti chimici	80	9,2	3,7	1,2	0,0	58,5	100,0
Altre professioni	730	81,3	82,5	40,7	17,5	40,6	60,0
<b>Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco</b>	<b>10.180</b>	<b>100,0</b>	<b>74,3</b>	<b>59,5</b>	<b>16,4</b>	<b>41,1</b>	<b>69,4</b>
Panettiere	1.100	10,8	100,0	41,9	29,0	52,2	53,4
Confezionatore prodotti	740	7,3	67,9	77,9	14,0	44,4	79,8
Addetto lavorazione carni e pesci	690	6,8	19,1	74,0	20,3	10,0	95,1
Addetto vendita pane	660	6,4	100,0	58,9	14,5	46,4	71,5
Addetto banco panetteria	500	4,9	100,0	52,1	15,3	36,6	51,5
Pasticciere	460	4,5	98,9	34,7	12,7	41,1	64,6
Fornaio	300	2,9	100,0	54,6	46,8	56,3	54,9
Addetto lavorazioni casearie	280	2,7	67,1	50,5	0,0	61,7	59,9
Panificatore	280	2,7	94,5	38,9	1,8	52,0	64,0
Addetto imbottigliamento	260	2,6	51,1	84,1	4,9	24,6	96,2
Casaro	230	2,3	93,6	60,9	37,8	59,7	83,3
Pastaio	230	2,2	97,8	52,7	19,9	22,6	81,0
Autista di camion	220	2,2	92,9	54,0	19,6	50,4	51,3
Addetto imballaggio	180	1,8	93,4	72,0	3,3	15,9	70,9
Confezionatore carni e pesci	180	1,8	35,0	99,4	1,1	13,3	85,0
Segretario	170	1,7	64,4	43,7	27,6	60,9	73,6
Macellaio	150	1,5	58,9	60,3	16,6	24,5	76,8
Confezionatore caseario	130	1,3	48,9	61,8	0,0	17,6	83,2
Conducente di furgoni	120	1,2	100,0	97,6	0,8	63,7	29,8
Addetto impastatrice prodotti da forno	120	1,2	13,9	18,9	0,8	41,0	91,8
Altre professioni	3.180	31,3	64,8	62,5	14,6	42,1	68,4
<b>Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature</b>	<b>15.680</b>	<b>100,0</b>	<b>79,3</b>	<b>39,4</b>	<b>26,4</b>	<b>35,5</b>	<b>60,1</b>
Cucitore a macchina di abbigliamento	1.200	7,6	89,6	23,3	33,8	43,6	44,3
Sarto	860	5,5	96,7	14,8	29,9	55,4	37,8
Addetto lavorazione cuoio e pelli	700	4,5	77,5	36,6	22,8	36,7	67,7
Confezionatore abbigliamento	600	3,8	89,8	57,2	37,8	31,0	53,9
Operatore macchine produzione calzature	470	3,0	86,4	57,1	28,7	30,8	51,6
Cucitore	440	2,8	85,1	25,5	48,0	37,5	71,7
Tagliatore pelle e cuoio	420	2,7	92,9	37,0	34,2	44,8	57,5
Tessitore	410	2,6	81,4	44,4	33,3	30,9	65,7
Addetto magazzino merci	400	2,6	72,0	74,8	7,9	19,3	55,0
Rifinitore di calzature	360	2,3	84,2	43,9	18,0	28,2	61,4
Magazziniere	340	2,2	86,9	32,8	0,0	20,1	28,5
Operatore macchine tessili	340	2,2	71,8	69,4	24,4	44,1	60,3
Stiratore	330	2,1	94,0	30,5	28,7	37,2	28,7
Assistente di vendita	290	1,9	28,6	8,8	9,5	35,7	83,7
Confezionatore prodotti	280	1,8	61,5	63,6	10,2	45,8	44,4
Cucitore pellame	240	1,6	98,8	58,2	44,7	8,6	98,4
Incollatore di calzature	240	1,5	87,9	45,6	40,6	23,8	57,3
Addetto controllo qualità	240	1,5	91,1	25,8	19,1	38,6	63,6
Tagliatore tessuti e abbigliamento	230	1,5	91,0	42,5	18,5	52,4	57,1
Segretario	230	1,5	96,6	33,6	24,1	34,1	74,1
Altre professioni	7.060	45,0	72,8	40,5	25,4	33,6	66,0
<b>Industrie del legno e del mobile</b>	<b>7.460</b>	<b>100,0</b>	<b>79,1</b>	<b>45,8</b>	<b>28,3</b>	<b>38,4</b>	<b>59,8</b>
Falegname mobiliere	950	12,7	93,5	19,7	29,7	42,1	55,9
Falegname	530	7,0	94,9	36,3	51,9	41,8	45,1
Manovale in legno	360	4,9	98,6	74,0	26,0	15,5	71,0
Assemblatore articoli in legno	350	4,7	98,9	63,8	24,2	51,3	42,7
Assemblatore mobili	310	4,2	67,1	58,1	13,7	37,7	77,6
Addetto al taglio del legno	280	3,8	76,7	53,7	11,0	64,0	39,9
Verniciatore	280	3,7	92,5	32,6	16,5	32,3	34,8
Addetto imballaggio	250	3,3	80,4	68,2	4,1	24,9	59,6
Confezionatore prodotti	220	3,0	65,9	81,2	30,0	58,7	70,0
Operatore macchine lavorazione legno	220	2,9	77,9	35,9	12,9	44,2	44,2
Serramentista in legno	190	2,6	94,8	45,6	12,4	28,5	57,5

Tavola 37.2

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività di figure professionali operative e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

Cfr. domande 2D.1-2D.2-2H.2-2H.5-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 *		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese	senza	di difficile	a tempo	necessità
			con meno di 50 dip.	esperienza specifica	reperimento	indeterminato	di ulteriore formazione
Tubista in metallo	190	2,5	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0
Addetto magazzino merci	190	2,5	92,5	80,6	9,1	27,4	55,9
Meccanico costruttore	180	2,4	10,7	0,0	94,4	9,0	98,3
Manovale generico	160	2,2	8,0	92,0	93,3	0,6	92,0
Altre professioni	2.810	37,6	79,5	46,6	21,6	43,2	60,8
<b>Industrie della carta, cartotecnica e stampa</b>	<b>3.720</b>	<b>100,0</b>	<b>59,0</b>	<b>53,7</b>	<b>15,9</b>	<b>37,0</b>	<b>76,9</b>
Operatore macchine stampa	540	14,4	52,9	38,3	17,8	39,1	75,0
Operatore macchine produzione carta	320	8,6	14,6	69,2	9,3	34,0	76,3
Confezionatore prodotti	190	5,0	65,9	67,6	5,9	58,9	71,4
Operatore macchine produzione articoli cartotecnici	170	4,5	30,4	67,3	14,3	20,2	90,5
Operatore linee di produzione carta	150	4,0	3,4	77,7	1,4	10,1	100,0
Addetto imballaggio	130	3,4	88,2	50,4	22,0	16,5	82,7
Magazziniere	100	2,6	94,8	41,7	4,2	57,3	86,5
Segretario	80	2,3	84,5	39,3	36,9	42,9	71,4
Addetto macchine confezionatrici	80	2,1	51,9	83,1	15,6	22,1	90,9
Legatore	70	2,0	21,9	19,2	2,7	69,9	31,5
Altre professioni	1.900	51,2	71,1	52,7	18,4	37,9	75,7
<b>Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere</b>	<b>3.130</b>	<b>100,0</b>	<b>36,0</b>	<b>63,5</b>	<b>10,4</b>	<b>30,1</b>	<b>82,4</b>
Operatore macchine produzioni chimiche	430	13,8	14,8	62,1	19,6	16,4	94,7
Operatore linee prodotti chimici	310	9,7	10,8	76,1	4,3	18,0	92,1
Conduttore impianti chimici	290	9,3	3,1	80,1	5,1	36,0	98,6
Confezionatore prodotti	230	7,2	41,3	89,8	2,2	40,0	88,9
Addetto alla produzione di vernici	160	5,0	27,1	78,1	5,2	17,4	91,6
Addetto magazzino merci	130	4,1	51,9	39,5	12,4	56,6	57,4
Addetto movimento merci	120	3,8	4,2	84,9	0,0	11,8	99,2
Addetto macchine confezionatrici	90	2,8	27,6	67,8	26,4	10,3	100,0
Addetto macchine a controllo numerico	80	2,6	63,4	61,0	26,8	22,0	90,2
Magazziniere	80	2,5	89,9	79,7	2,5	51,9	60,8
Altre professioni	1.220	39,1	54,4	49,4	11,2	35,8	70,0
<b>Industrie della gomma e delle materie plastiche</b>	<b>4.210</b>	<b>100,0</b>	<b>58,4</b>	<b>58,6</b>	<b>15,7</b>	<b>35,0</b>	<b>79,4</b>
Stampatore plastica	590	14,0	65,0	66,0	12,7	34,9	73,3
Operatore macchine lavorazione plastica	560	13,2	56,3	60,4	16,4	36,9	86,9
Operatore linee di produzione articoli in plastica	200	4,8	13,4	76,7	17,3	37,1	91,6
Assemblatore prodotti in plastica	170	4,0	65,7	73,4	14,2	39,1	65,7
Addetto estrusione plastica	150	3,5	58,1	60,1	14,2	47,3	85,8
Addetto presse	120	2,9	38,0	62,0	14,0	43,8	95,0
Stampatore gomma	120	2,8	50,4	53,8	4,2	38,7	58,0
Addetto imballaggio	110	2,7	57,9	68,4	11,4	21,9	74,6
Operatore macchine lavorazione gomma	100	2,4	50,5	89,3	25,2	62,1	95,1
Addetto lavorazione vetroresina	100	2,4	46,6	15,5	18,4	15,5	93,2
Altre professioni	1.990	47,2	63,8	52,9	16,8	32,7	77,6
<b>Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi</b>	<b>4.620</b>	<b>100,0</b>	<b>66,6</b>	<b>42,9</b>	<b>17,3</b>	<b>39,9</b>	<b>68,8</b>
Autista di camion	290	6,4	88,8	13,6	3,1	71,8	43,5
Coibentista	250	5,4	0,0	27,4	0,0	0,0	100,0
Addetto lavorazione marmo e pietra	180	4,0	94,5	29,5	32,2	54,1	96,2
Addetto macchine a controllo numerico	120	2,7	78,0	41,5	19,5	24,4	78,9
Marmista	120	2,6	89,9	27,7	39,5	58,8	91,6
Operatore macchine lavorazione ceramica	120	2,5	1,7	94,8	0,0	17,4	80,0
Addetto manutenzione macchine	110	2,5	25,4	65,8	7,0	19,3	86,0
Decoratore vetro e ceramica	110	2,4	93,6	40,9	35,5	57,3	42,7
Segretario	100	2,2	98,1	69,9	1,9	44,7	57,3
Addetto magazzino merci	100	2,2	80,6	69,9	28,2	22,3	79,6
Altre professioni	3.110	67,3	68,3	43,8	18,7	40,5	65,7
<b>Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo</b>	<b>24.400</b>	<b>100,0</b>	<b>75,8</b>	<b>40,6</b>	<b>25,3</b>	<b>36,2</b>	<b>69,8</b>
Saldatore metalli	2.290	9,4	76,0	19,8	28,1	36,3	62,8
Tornitore	1.900	7,8	90,7	36,5	38,9	40,6	59,8
Carpentiere in metallo	1.840	7,5	84,6	27,1	33,5	43,6	70,8
Addetto macchine a controllo numerico	1.260	5,2	82,1	59,0	30,3	29,4	85,9
Addetto lavorazioni dei metalli	1.090	4,5	83,8	49,2	29,8	38,2	79,7
Montatore elementi e strutture in metallo	840	3,5	81,6	49,9	17,3	18,9	77,8
Assemblatore di parti di macchine	810	3,3	73,7	50,7	17,8	32,2	69,6
Fresatore	720	3,0	95,6	13,4	25,5	42,7	63,6

Tavola 37.2

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività di figure professionali operative e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

Cfr. domande 2D.1-2D.2-2H.2-2H.5-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 *		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese	senza	di difficile	a tempo	necessità
			con meno di 50 dip.	esperienza specifica	reperimento	indeterminato	di ulteriore formazione
Fabbro	690	2,8	100,0	17,7	42,7	58,0	34,4
Operatore linee produzioni meccaniche automatizzate	570	2,3	21,4	32,6	7,9	61,9	93,2
Montatore e riparatore serramenta e infissi	540	2,2	83,8	57,2	24,4	40,6	85,3
Serramentista in metallo	510	2,1	100,0	54,8	28,5	36,1	68,8
Segretario	460	1,9	95,0	46,7	3,5	43,0	56,8
Addetto stampi metallo	420	1,7	95,9	1,2	51,7	13,5	14,7
Stampatore metalli	420	1,7	74,7	68,2	4,3	20,5	75,9
Verniciatore	410	1,7	73,9	27,8	12,7	26,3	49,3
Operatore linee produzioni siderurgiche	330	1,4	0,0	82,4	6,4	11,2	100,0
Tubista in metallo	320	1,3	19,7	53,8	10,6	4,7	91,3
Aggiustatore meccanico	320	1,3	91,4	44,4	36,8	20,6	90,2
Addetto manutenzione macchine	240	1,0	59,1	24,5	7,2	19,4	93,2
Addetto presse	230	0,9	39,7	43,2	31,9	41,5	64,2
Addetto imballaggio	220	0,9	74,9	63,7	17,5	58,7	36,3
Meccanico costruttore	220	0,9	85,6	85,2	1,4	17,6	90,7
Riparatore macchinari e impianti	210	0,9	23,8	12,1	17,3	15,4	80,8
Addetto magazzino merci	190	0,8	59,6	75,6	3,1	48,7	67,9
Altre professioni	7.370	30,2	71,3	44,8	23,5	37,4	71,4
<b>Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto</b>	<b>13.840</b>	<b>100,0</b>	<b>50,4</b>	<b>41,9</b>	<b>22,8</b>	<b>38,7</b>	<b>75,9</b>
Assemblatore di parti di macchine	1.840	13,3	47,9	52,3	16,1	36,9	81,5
Operatore catene di montaggio automatizzate	1.370	9,9	2,6	64,2	12,1	50,5	96,6
Operatore linee produzioni meccaniche automatizzate	740	5,4	2,8	55,6	25,1	41,2	84,1
Saldatore metalli	730	5,2	77,4	19,6	33,1	35,7	72,1
Montatore macchinari industriali	670	4,8	61,1	35,9	27,5	45,7	80,3
Meccanico costruttore	580	4,2	48,9	29,4	27,0	53,2	85,9
Tornitore	570	4,1	72,9	29,8	61,6	36,8	80,1
Riparatore macchinari e impianti	430	3,1	20,3	7,0	10,0	12,8	19,1
Aggiustatore meccanico	380	2,8	72,8	24,9	37,7	45,8	63,4
Addetto macchine a controllo numerico	370	2,7	48,2	50,4	25,1	22,6	92,6
Addetto manutenzione macchine	360	2,6	54,4	26,7	15,0	26,1	45,8
Carpentiere in metallo	350	2,5	83,6	32,5	26,4	25,3	56,3
Segretario	270	1,9	86,0	51,7	11,3	46,0	58,5
Costruttore al banco con macchine utensili	180	1,3	27,2	39,1	43,5	29,9	97,3
Utensilista	170	1,2	33,9	72,5	62,6	22,8	95,3
Verniciatore	150	1,1	76,8	27,2	31,1	55,6	37,1
Manovale assemblaggio elementare	150	1,1	49,3	36,0	2,0	28,7	84,0
Assemblatore apparati elettromeccanici	140	1,0	31,2	67,4	19,1	38,3	93,6
Addetto magazzino merci	140	1,0	66,2	64,0	12,9	43,9	55,4
Carpentiere navale	140	1,0	92,8	1,4	13,8	89,9	89,1
Altre professioni	4.140	29,9	61,7	41,2	20,0	37,0	73,1
<b>Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali</b>	<b>6.580</b>	<b>100,0</b>	<b>56,7</b>	<b>52,2</b>	<b>18,9</b>	<b>36,8</b>	<b>82,5</b>
Assemblatore apparecchiature elettroniche	530	8,0	45,6	44,7	20,7	38,0	85,9
Assemblatore apparecchiature elettriche	500	7,6	44,7	55,9	4,0	25,5	83,4
Elettricista	470	7,1	83,7	33,6	18,8	28,1	77,3
Cablature	310	4,7	75,0	43,5	26,3	43,5	86,0
Assemblatore apparati elettromeccanici	300	4,6	57,7	68,3	22,7	50,3	64,0
Assemblatore di parti di macchine	270	4,0	54,7	52,5	21,5	37,0	92,5
Collaudatore apparati elettronici	240	3,6	57,1	73,8	17,5	33,8	93,3
Manovale assemblaggio elementare	200	3,1	91,1	67,5	2,0	68,0	91,6
Addetto alla lavorazione occhiali	170	2,6	53,5	80,6	5,3	19,4	91,8
Segretario	150	2,3	85,0	49,0	9,2	60,1	52,3
Altre professioni	3.450	52,4	51,7	51,0	21,7	35,8	82,7
<b>Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e installaz.</b>	<b>3.660</b>	<b>100,0</b>	<b>82,0</b>	<b>31,6</b>	<b>22,1</b>	<b>39,4</b>	<b>72,8</b>
Addetto manutenzione macchine	340	9,3	98,2	13,8	15,0	32,3	71,6
Aggiustatore meccanico	320	8,8	99,1	19,2	28,5	62,2	56,0
Elettricista	300	8,1	63,3	11,8	8,1	24,6	75,4
Riparatore macchinari e impianti	190	5,2	95,3	59,2	38,2	53,4	73,3
Manutentore macchinari elettronici	120	3,3	94,2	27,3	15,7	22,3	79,3
Segretario	120	3,2	98,3	37,6	17,9	52,1	54,7
Assemblatore apparecchiature elettriche	110	2,9	41,1	23,4	6,5	14,0	81,3
Aggiustatore elettromeccanico	90	2,5	81,7	11,8	45,2	44,1	66,7
Riparatore elettronico	90	2,5	97,8	73,1	6,5	26,9	100,0

Tavola 37.2

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività di figure professionali operative e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

Cfr. domande 2D.1-2D.2-2H.2-2H.5-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 *		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese	senza	di difficile	a tempo	necessità
			con meno di 50 dip.	esperienza specifica	reperimento	indeterminato	di ulteriore formazione
Saldatore metalli	90	2,5	3,3	0,0	1,1	15,2	98,9
Altre professioni	1.890	51,5	81,4	38,2	25,1	41,0	73,4
<b>Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere</b>	<b>1.850</b>	<b>100,0</b>	<b>85,0</b>	<b>47,4</b>	<b>19,5</b>	<b>35,3</b>	<b>67,4</b>
Montatore oreficeria e metalli preziosi	190	10,3	100,0	17,8	0,0	17,8	63,4
Confezionatore prodotti	140	7,8	69,4	68,8	0,7	42,4	50,7
Addetto macchine a controllo numerico	100	5,3	76,5	29,6	4,1	18,4	95,9
Manovale assemblaggio elementare	70	3,6	94,0	94,0	64,2	58,2	89,6
Altre professioni	1.350	73,0	84,7	48,3	23,2	37,1	66,6
<b>Public utilities (energia elettrica, gas, acqua, ambiente)</b>	<b>5.890</b>	<b>100,0</b>	<b>42,6</b>	<b>61,7</b>	<b>10,1</b>	<b>40,1</b>	<b>78,8</b>
Operatore ecologico raccolta rifiuti	1.990	33,7	22,9	81,2	5,0	41,7	87,7
Autista di camion	480	8,2	90,7	37,8	18,0	42,5	51,7
Conducente mezzi raccolta rifiuti	460	7,7	58,0	47,0	9,7	41,1	60,9
Operatore selezione e recupero rifiuti	240	4,0	89,4	57,6	14,0	41,5	76,3
Elettricista di centrale	230	3,8	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0
Altre professioni	2.510	42,6	45,6	50,6	13,2	41,7	78,5
<b>Costruzioni</b>	<b>80.810</b>	<b>100,0</b>	<b>92,8</b>	<b>26,4</b>	<b>20,4</b>	<b>45,8</b>	<b>59,2</b>
Muratore	22.330	27,6	94,9	18,8	15,1	57,2	52,6
Manovale edile	7.670	9,5	93,1	30,4	10,5	51,0	50,9
Elettricista	6.840	8,5	96,6	33,3	17,6	28,0	76,4
Installatore impianti elettrici	4.330	5,4	96,4	45,9	28,4	33,3	76,8
Carpentiere edile	3.830	4,7	88,8	4,6	25,4	62,1	49,0
Idraulico	2.700	3,3	98,7	28,4	12,8	44,9	45,6
Autista di camion	2.670	3,3	90,3	19,3	10,6	41,9	27,6
Termoidraulico	1.930	2,4	99,4	19,2	50,9	24,2	65,8
Escavatorista	1.820	2,3	88,8	32,6	24,0	37,7	35,1
Imbianchino	1.400	1,7	100,0	22,9	9,0	16,0	49,1
Impiantista civile	1.390	1,7	95,2	39,4	1,2	72,0	79,6
Installatore impianti idraulici	1.120	1,4	93,2	5,6	58,1	11,5	85,9
Installatore impianti termici	1.120	1,4	98,5	8,9	67,8	78,6	88,1
Montatore e riparatore serramenta e infissi	1.080	1,3	100,0	42,4	20,3	45,5	64,2
Segretario	1.020	1,3	97,0	64,2	3,0	43,5	53,2
Carpentiere in metallo	870	1,1	94,1	13,5	59,8	10,0	84,7
Montatore edile	840	1,0	87,3	34,9	4,2	54,6	80,8
Piastrellista	650	0,8	97,9	12,4	56,1	81,7	30,4
Addetto copertura tetti	640	0,8	97,7	97,4	99,7	48,4	100,0
Manutentore caldaie	630	0,8	100,0	40,2	25,9	49,8	90,6
Addetto lavori stradali	620	0,8	66,5	16,5	0,0	39,5	68,1
Restauratore edile	600	0,7	98,0	1,3	0,0	33,6	56,9
Intonacatore	590	0,7	92,0	33,7	14,5	46,0	66,7
Ascensorista	530	0,6	97,7	23,6	27,0	47,6	71,6
Operatore polivalente di amministrazione	520	0,6	100,0	46,2	0,0	44,9	46,6
Altre professioni	13.090	16,2	83,6	30,3	23,8	38,7	63,3
<b>Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli</b>	<b>7.700</b>	<b>100,0</b>	<b>91,0</b>	<b>42,8</b>	<b>23,5</b>	<b>55,0</b>	<b>65,0</b>
Meccanico autoveicoli	1.950	25,3	91,3	27,5	35,9	59,4	67,1
Commesso di negozio	960	12,5	92,5	61,8	8,5	47,7	51,5
Addetto vendite specializzate	470	6,1	65,4	36,5	32,5	61,6	76,2
Magazziniere	380	5,0	96,6	41,5	8,4	46,2	71,0
Carrozziere autoveicoli	370	4,8	97,3	40,4	53,3	59,0	74,9
Gommista installatore - riparatore	300	3,9	96,6	18,5	29,0	36,4	47,1
Verniciatore	280	3,6	95,4	21,8	20,4	39,3	43,6
Segretario	270	3,5	97,0	69,9	18,8	58,6	72,2
Addetto magazzino merci	250	3,2	90,2	33,5	5,3	57,6	75,5
Addetto movimento merci	230	3,0	93,9	67,2	0,0	91,3	69,0
Commesso al banco	150	1,9	99,3	33,1	5,4	56,8	45,9
Autista di camion	140	1,9	98,6	33,3	5,6	57,6	47,2
Addetto servizi di pulizia	130	1,6	96,0	52,4	48,4	84,1	37,3
Addetto agli scaffali	130	1,6	98,4	61,6	20,0	46,4	84,8
Operatore polivalente di amministrazione	120	1,6	93,5	63,7	8,1	48,4	21,8
Altre professioni	1.590	20,6	88,7	52,2	20,8	51,9	74,5
<b>Commercio all'ingrosso</b>	<b>17.830</b>	<b>100,0</b>	<b>70,6</b>	<b>53,1</b>	<b>12,8</b>	<b>44,9</b>	<b>73,1</b>
Commesso di negozio	3.110	17,5	59,9	46,7	7,3	48,3	72,8
Addetto vendite all'ingrosso	1.700	9,5	26,7	56,0	6,8	43,2	92,2



Tavola 37.2

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività di figure professionali operative e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

Cfr. domande 2D.1-2D.2-2H.2-2H.5-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 *		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese	senza	di difficile	a tempo	necessità
			con meno di 50 dip.	esperienza specifica	reperimento	indeterminato	di ulteriore formazione
Magazziniere	1.650	9,2	84,5	58,6	10,3	37,0	78,0
Addetto magazzino merci	1.530	8,6	80,4	40,8	10,4	48,6	83,6
Autista di camion	1.090	6,1	95,9	33,9	4,5	61,1	49,3
Segretario	660	3,7	94,0	62,0	20,6	46,9	63,4
Addetto movimento merci	640	3,6	82,8	53,1	0,9	65,9	52,5
Addetto agli scaffali	590	3,3	55,1	93,3	5,2	42,8	95,8
Addetto carico e scarico merci	570	3,2	82,7	85,9	0,0	57,8	52,3
Commesso al banco	470	2,6	84,1	34,2	6,9	59,8	69,2
Assistente di vendita	370	2,1	71,8	33,9	33,9	36,3	61,8
Addetto cassa	300	1,7	16,8	82,9	0,0	5,6	82,9
Addetto trasporti e consegne	300	1,7	97,3	64,7	8,7	39,3	84,0
Addetto contabilita' clienti - fornitori	290	1,6	94,1	73,4	1,0	6,6	100,0
Operatore polivalente di amministrazione	230	1,3	87,1	63,8	16,8	49,6	34,5
Altre professioni	4.330	24,3	73,6	51,3	27,1	40,5	70,5
<b>Commercio al dettaglio</b>	<b>56.500</b>	<b>100,0</b>	<b>37,4</b>	<b>55,8</b>	<b>15,3</b>	<b>33,8</b>	<b>80,0</b>
Commesso di negozio	13.250	23,4	48,2	57,1	12,1	31,9	73,5
Addetto vendite grande distribuzione	10.920	19,3	0,2	72,8	10,3	30,5	99,7
Addetto al supermercato	5.760	10,2	3,3	54,9	17,3	12,5	95,1
Ausiliario vendite in esercizi commerciali	5.140	9,1	1,3	27,9	17,2	21,2	98,1
Addetto vendite specializzate	1.670	3,0	20,2	54,0	54,6	47,1	95,3
Meccanico autoveicoli	1.550	2,7	99,2	42,6	30,1	35,9	50,4
Addetto agli scaffali	1.490	2,6	57,9	65,7	23,1	29,5	92,1
Assistente di vendita	1.380	2,4	46,9	68,6	10,7	28,9	76,5
Addetto magazzino merci	1.300	2,3	59,3	47,9	2,4	22,2	47,6
Magazziniere	1.250	2,2	94,0	50,8	9,1	49,9	48,9
Cassiere di supermercato	980	1,7	49,8	80,6	38,6	55,5	60,0
Commesso al banco	890	1,6	97,8	29,2	8,6	55,7	36,7
Addetto vendite prodotti non food	810	1,4	41,0	50,4	4,8	37,0	72,8
Addetto impianti lavaggio autoveicoli	720	1,3	100,0	20,8	0,0	93,6	79,2
Autista di camion	600	1,1	98,0	27,8	8,7	67,1	31,3
Addetto movimento merci	590	1,0	95,1	77,3	0,0	79,2	79,7
Benzinaio	510	0,9	98,4	83,4	0,0	29,7	25,0
Addetto trasporti e consegne	430	0,8	99,1	83,6	4,4	54,1	57,1
Segretario	400	0,7	93,0	58,4	4,5	59,6	47,6
Addetto carico e scarico merci	360	0,6	73,9	88,8	3,9	51,1	60,7
Altre professioni	6.530	11,6	61,6	48,0	22,1	45,5	69,1
<b>Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici</b>	<b>48.740</b>	<b>100,0</b>	<b>70,4</b>	<b>47,8</b>	<b>26,8</b>	<b>41,5</b>	<b>64,7</b>
Cameriere	8.730	17,9	96,2	41,5	22,5	29,7	48,5
Barista	6.820	14,0	94,7	44,3	21,3	34,0	57,9
Operatore di mensa	5.990	12,3	2,8	70,4	51,1	36,5	86,6
Cuoco	3.410	7,0	70,3	18,7	28,3	53,2	65,0
Banconiere di tavola calda	3.380	6,9	11,8	35,1	36,0	44,9	98,5
Aiuto cuoco	3.240	6,6	96,3	41,2	16,6	48,5	56,0
Addetto servizi di pulizia	2.440	5,0	55,3	74,3	7,1	66,1	62,3
Cameriere di bar	2.010	4,1	100,0	46,7	22,7	36,5	47,9
Lavapiatti	1.800	3,7	100,0	76,2	27,8	34,7	53,7
Pizzaio	1.200	2,5	72,8	49,0	30,8	56,7	72,7
Addetto alla reception	1.070	2,2	40,6	10,6	53,3	64,6	87,7
Pasticciere	810	1,7	98,9	55,0	17,6	49,0	80,3
Addetto banco pasticceria	790	1,6	100,0	73,8	29,1	39,2	91,6
Cameriere ai piani	680	1,4	63,2	32,8	22,3	20,5	44,7
Aiuto pizzaio	530	1,1	100,0	68,0	39,4	42,2	70,6
Barman	460	0,9	99,1	34,6	18,4	88,4	62,5
Addetto pulizia camere	450	0,9	61,3	37,1	40,9	30,2	78,5
Operatore generico di cucina	430	0,9	65,9	45,8	7,0	48,6	60,0
Addetto cassa	410	0,8	45,0	80,0	7,3	59,9	61,8
Assistente di vendita	400	0,8	94,2	34,3	0,0	3,8	69,7
Gelataio	300	0,6	100,0	83,8	24,0	6,8	49,3
Commis di sala e bar	250	0,5	71,4	40,0	29,8	0,0	67,3
Addetto servizio bar	240	0,5	100,0	59,7	3,4	87,7	66,1
Facchino	240	0,5	86,0	52,8	4,3	44,3	32,8
Addetto servizi ristorazione aziendali	230	0,5	16,9	7,4	0,0	92,6	83,1



Tavola 37.2

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività di figure professionali operative e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

Cfr. domande 2D.1-2D.2-2H.2-2H.5-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 *		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese	senza	di difficile	a tempo	necessità
			con meno di 50 dip.	esperienza specifica	reperimento	indeterminato	di ulteriore formazione
Altre professioni	2.480	5,1	76,2	49,8	23,2	51,4	54,3
<b>Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio</b>	<b>36.770</b>	<b>100,0</b>	<b>44,3</b>	<b>42,0</b>	<b>14,6</b>	<b>54,3</b>	<b>72,3</b>
Autista di camion	10.260	27,9	88,1	12,6	16,0	46,7	47,0
Conducente mezzi pubblici per trasporto persone	2.300	6,3	7,8	54,1	30,0	44,7	95,3
Facchino	2.200	6,0	24,5	84,4	4,2	43,3	65,6
Portalettere - postino	2.040	5,5	1,0	1,1	0,0	99,2	99,9
Addetto carico e scarico merci	1.810	4,9	18,4	83,4	0,4	57,9	83,4
Addetto biglietteria	1.210	3,3	4,5	65,0	2,1	70,2	97,6
Addetto movimento merci	1.070	2,9	35,2	68,2	3,2	57,7	92,6
Addetto magazzino merci	1.000	2,7	34,3	62,1	11,0	60,4	83,9
Autista pullman	950	2,6	92,7	33,5	30,9	23,9	39,0
Addetto servizi di pulizia	940	2,6	4,6	86,7	2,2	75,5	79,0
Autotrasportatore	790	2,1	68,4	12,5	16,7	49,8	59,4
Esattore pedaggi	630	1,7	0,0	46,3	0,0	47,6	100,0
Riparatore motori	590	1,6	0,0	4,7	94,2	52,5	99,7
Controllore biglietti	470	1,3	0,0	97,5	0,0	87,6	100,0
Addetto spedizioni	460	1,2	29,4	34,9	17,0	56,6	84,1
Conducente di carrello elevatore	410	1,1	7,3	67,1	4,6	81,6	58,1
Addetto assistenza passeggeri	400	1,1	8,1	69,7	36,9	41,2	90,9
Macchinista ferroviario	370	1,0	0,0	0,0	1,6	88,8	100,0
Magazziniere	350	1,0	56,3	59,1	8,0	58,8	57,4
Segretario	350	0,9	81,5	55,5	3,5	56,9	71,4
Conducente di furgoni	310	0,8	90,7	42,1	24,8	60,1	39,5
Hostess di terra	300	0,8	0,7	98,3	1,0	54,0	100,0
Capo treno ferroviario	300	0,8	0,0	100,0	0,0	73,2	100,0
Manovratore ferroviario	280	0,8	0,0	34,4	32,6	42,7	100,0
Addetto impianti lavaggio autoveicoli	270	0,7	19,4	98,9	0,0	21,6	81,3
Altre professioni	6.710	18,3	43,5	47,1	19,6	51,5	78,5
<b>Servizi dei media e della comunicazione</b>	<b>1.040</b>	<b>100,0</b>	<b>56,3</b>	<b>64,8</b>	<b>6,1</b>	<b>33,9</b>	<b>61,9</b>
Addetto biglietteria	160	15,2	0,6	100,0	0,0	1,9	100,0
Segretario	130	12,7	97,7	69,7	9,8	47,7	51,5
Attrezzista di scena	70	6,9	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Barista	60	5,8	8,3	100,0	0,0	11,7	70,0
Altre professioni	620	59,5	61,2	58,8	8,1	45,1	60,7
<b>Servizi informatici e delle telecomunicazioni</b>	<b>3.330</b>	<b>100,0</b>	<b>58,7</b>	<b>47,6</b>	<b>16,0</b>	<b>45,8</b>	<b>75,6</b>
Addetto elaborazione dati	370	11,1	87,8	45,1	14,1	42,4	65,5
Operatore assistenza telefonica	320	9,7	11,8	85,4	72,0	60,4	97,5
Segretario	320	9,5	94,0	71,4	9,5	40,3	60,3
Addetto paghe e contributi	230	7,0	88,8	18,1	30,2	61,6	81,9
Addetto servizi di pulizia	200	6,0	81,4	53,8	2,0	68,3	30,7
Addetto inserimento dati	200	5,9	63,3	36,2	20,4	38,3	82,1
Operatore telemarketing	170	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Centralinista	130	3,8	56,8	43,2	12,8	7,2	100,0
Operatore sistemi informativi	110	3,4	19,5	4,4	8,8	82,3	88,5
Operatore commerciale generico (vendite)	100	2,9	93,8	23,7	3,1	100,0	94,8
Addetto vendite grande distribuzione	90	2,8	0,0	100,0	0,0	36,6	100,0
Archivista	90	2,6	31,8	56,8	5,7	77,3	20,5
Altre professioni	1.010	30,4	58,4	46,9	6,9	38,6	75,3
<b>Servizi avanzati di supporto alle imprese</b>	<b>6.390</b>	<b>100,0</b>	<b>57,7</b>	<b>64,8</b>	<b>11,6</b>	<b>35,3</b>	<b>65,3</b>
Segretario	1.000	15,6	95,2	36,0	15,7	32,1	60,8
Operatore di call-center	610	9,6	0,2	69,3	29,4	9,8	97,7
Addetto inserimento dati	440	6,9	87,7	81,3	29,2	54,2	66,5
Operatore telefonico	280	4,4	36,4	91,5	0,0	6,0	89,8
Operatore polivalente di amministrazione	250	3,8	16,7	11,4	0,0	53,1	86,9
Segretario polivalente	200	3,1	91,9	40,9	8,1	69,2	59,1
Addetto paghe e contributi	170	2,7	87,1	33,3	18,7	44,4	68,4
Addetto recupero crediti	160	2,5	87,5	95,0	11,3	89,4	98,8
Addetto contabilità clienti - fornitori	100	1,6	92,9	28,3	0,0	48,5	62,6
Addetto fatturazione	90	1,5	96,8	90,3	0,0	60,2	45,2
Addetto elaborazione dati	70	1,1	74,3	12,9	0,0	40,0	82,9
Magazziniere	70	1,1	88,6	44,3	0,0	42,9	17,1
Aggiustatore meccanico	70	1,1	68,6	90,0	0,0	68,6	41,4

Tavola 37.2

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività di figure professionali operative e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

Cfr. domande 2D.1-2D.2-2H.2-2H.5-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 *		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese	senza	di difficile	a tempo	necessità
			con meno di 50 dip.	esperienza specifica	reperimento	indeterminato	di ulteriore formazione
Addetto customer service	60	1,0	79,7	20,3	0,0	17,2	57,8
Facchino	60	1,0	75,8	87,1	4,8	79,0	100,0
Altre professioni	2.750	43,1	47,0	77,8	7,4	31,4	55,0
<b>Servizi finanziari e assicurativi</b>	<b>8.020</b>	<b>100,0</b>	<b>20,6</b>	<b>68,6</b>	<b>9,4</b>	<b>43,9</b>	<b>92,7</b>
Sportellista bancario	3.830	47,7	2,2	77,1	2,8	43,3	97,9
Addetto gestione attività creditizie	1.030	12,9	2,0	75,3	12,8	37,9	99,3
Segretario	670	8,4	80,3	67,8	18,2	54,8	71,7
Cassiere di banca	550	6,9	22,9	75,1	2,3	40,3	97,1
Addetto gestione attività assicurative	360	4,4	28,5	73,2	2,5	66,2	94,9
Addetto pratiche assicurative	260	3,2	73,5	43,2	8,9	61,1	79,8
Operatore di call-center	140	1,7	0,0	63,0	0,0	32,6	100,0
Addetto recupero crediti	110	1,4	29,2	35,4	45,1	18,6	92,0
Segretario polivalente	110	1,4	100,0	0,0	14,7	30,3	86,2
Cassiere dei servizi finanziari	110	1,3	2,9	1,0	82,9	14,3	100,0
Operatore sistemi informativi	70	0,9	0,0	43,2	31,1	54,1	100,0
Operatore generico di ufficio	70	0,8	51,5	64,7	17,6	32,4	72,1
Archivista	70	0,8	95,5	86,6	14,9	35,8	19,4
Operatore telemarketing	70	0,8	1,5	0,0	0,0	9,1	100,0
Altre professioni	580	7,3	59,1	46,7	24,8	48,3	79,1
<b>Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone</b>	<b>44.240</b>	<b>100,0</b>	<b>35,7</b>	<b>67,0</b>	<b>11,1</b>	<b>53,2</b>	<b>79,7</b>
Addetto servizi di pulizia	26.620	60,2	29,4	67,3	6,4	55,4	79,3
Guardia giurata	2.010	4,5	8,6	79,4	31,6	47,9	95,8
Operatore di call-center	1.660	3,8	3,4	88,0	7,9	49,9	100,0
Segretario	1.480	3,3	97,0	65,0	21,2	50,1	75,1
Operatore ecologico raccolta rifiuti	930	2,1	43,2	83,4	6,9	37,8	94,3
Ausiliario servizi di pulizia	820	1,9	4,9	92,4	8,1	75,3	93,2
Capo squadra pulizie	590	1,3	5,4	67,3	2,4	97,8	70,7
Addetto portineria	570	1,3	51,1	96,1	36,0	38,5	79,6
Addetto servizi di vigilanza	510	1,1	39,2	86,3	2,0	64,4	88,9
Addetto disinfezione - disinfestazione	440	1,0	88,7	47,4	8,6	56,2	86,5
Manutentore aree verdi	440	1,0	81,5	64,1	12,9	12,2	60,0
Autista di camion	430	1,0	78,8	26,7	18,4	60,4	54,8
Addetto carico e scarico merci	430	1,0	35,6	58,9	3,5	58,4	89,8
Muratore	400	0,9	100,0	14,5	25,1	47,9	55,6
Confezionatore prodotti	350	0,8	20,5	77,8	10,3	64,4	84,0
Giardiniera	300	0,7	77,8	44,7	6,6	39,7	68,2
Addetto manutenzioni ordinarie	290	0,7	11,6	84,7	16,0	74,5	98,6
Segretario polivalente	270	0,6	96,7	63,9	7,1	25,3	59,5
Facchino	250	0,6	9,6	71,7	22,3	63,3	76,5
Addetto movimento merci	210	0,5	0,9	85,9	70,4	84,5	87,3
Addetto alla sorveglianza	190	0,4	35,8	19,8	19,3	57,8	93,6
Fattorino	190	0,4	82,2	90,3	0,0	57,8	35,7
Addetto inserimento dati	180	0,4	44,3	56,3	45,5	58,5	96,0
Autista privato	160	0,4	98,1	16,3	41,3	82,5	43,8
Operatore telefonico	160	0,4	20,9	23,4	72,8	41,8	100,0
Altre professioni	4.360	9,9	59,2	53,3	20,0	38,8	70,1
<b>Istruzione e servizi formativi privati</b>	<b>1.870</b>	<b>100,0</b>	<b>64,2</b>	<b>59,3</b>	<b>6,7</b>	<b>38,1</b>	<b>47,2</b>
Addetto servizi di pulizia	610	32,5	66,6	67,6	3,5	37,3	39,8
Segretario	300	16,1	79,3	69,3	8,0	41,0	61,0
Bidello	180	9,5	18,6	92,1	12,4	59,9	44,1
Aiuto cuoco	60	3,3	59,0	36,1	1,6	49,2	44,3
Altre professioni	720	38,7	67,6	42,0	7,9	31,2	48,6
<b>Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati</b>	<b>19.280</b>	<b>100,0</b>	<b>16,9</b>	<b>35,3</b>	<b>20,5</b>	<b>40,5</b>	<b>84,1</b>
Assistente socio-sanitario	6.270	32,5	8,5	26,3	21,8	37,5	91,4
Ausiliario socio-assistenziale	3.300	17,1	10,1	31,5	26,8	30,6	96,1
Ausiliario assistenza anziani	2.340	12,1	11,8	41,9	37,5	41,1	77,6
Ausiliario socio-sanitario	1.780	9,2	5,7	26,7	9,7	48,7	68,4
Addetto servizi di pulizia	1.340	6,9	33,6	70,3	6,6	42,7	55,5
Assistente domiciliare	820	4,2	10,7	35,7	28,8	47,7	90,4
Assistente disabili	660	3,4	24,3	4,1	0,0	49,0	88,3
Segretario	500	2,6	88,0	73,9	8,8	49,5	76,0
Addetto prenotazioni	390	2,0	46,4	55,9	2,0	66,3	86,0

**Tavola 37.2**
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività di figure professionali operative e alcune caratteristiche indicate dalle imprese**
*Cfr. domande 2D.1-2D.2-2H.2-2H.5-2J del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stagionali 2011 *		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese	senza	di difficile	a tempo	necessità
			con meno di 50 dip.	esperienza specifica	reperimento	indeterminato	di ulteriore formazione
Autista pullman	140	0,7	88,2	80,6	72,2	87,5	81,3
Conducente mezzi pubblici per trasporto persone	100	0,5	0,0	0,0	0,0	67,3	100,0
Operatore di call-center	90	0,5	0,0	92,0	8,0	98,9	100,0
Vigilatore di bambini	90	0,5	14,9	0,0	0,0	49,4	93,1
Inserviente di ospedale	80	0,4	33,7	100,0	8,4	8,4	79,5
Animatore - intrattenitore bambini	80	0,4	62,0	39,2	20,3	41,8	81,0
Altre professioni	1.310	6,8	36,4	38,9	10,9	36,2	75,8
<b>Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone</b>	<b>15.660</b>	<b>100,0</b>	<b>82,0</b>	<b>48,2</b>	<b>23,4</b>	<b>29,4</b>	<b>71,3</b>
Parrucchiere	2.950	18,8	99,0	40,3	32,1	28,3	72,8
Aiuto parrucchiere	2.190	14,0	100,0	55,5	41,1	15,1	82,9
Estetista	1.290	8,2	97,3	35,8	34,9	30,0	82,3
Addetto servizi di pulizia	1.200	7,7	86,6	62,8	5,7	41,1	38,4
Segretario	950	6,1	88,3	56,4	10,3	58,9	77,0
Sciampista	570	3,6	100,0	75,8	60,4	11,2	76,2
Addetto accoglienza	470	3,0	14,5	20,3	11,7	9,4	87,2
Stiratore	450	2,9	84,7	60,2	43,1	35,0	70,1
Addetto alla reception	410	2,6	26,2	11,4	10,2	24,2	91,0
Operatore polivalente di amministrazione	310	2,0	34,6	34,3	0,0	19,1	82,8
Operatore di lavanderia	240	1,6	70,9	79,9	10,7	7,8	67,6
Addetto inserimento dati	230	1,5	92,1	1,3	0,0	0,0	100,0
Barista	210	1,4	91,5	50,9	0,0	8,0	72,2
Addetto portineria	180	1,1	6,7	95,6	4,4	31,7	66,1
Addetto bar - ristorante	160	1,0	100,0	84,1	0,0	0,0	100,0
Fattorino	140	0,9	100,0	19,0	81,0	100,0	4,2
Magazziniere	140	0,9	100,0	6,4	0,0	55,7	20,7
Segretario polivalente	140	0,9	100,0	51,9	43,7	64,4	98,5
Conducente di furgoni	120	0,8	100,0	70,7	16,3	29,3	29,3
Addetto alle scommesse	120	0,7	60,7	59,8	0,0	34,2	82,9
Altre professioni	3.170	20,3	62,7	49,0	10,6	34,5	63,8
<b>Studi professionali</b>	<b>7.620</b>	<b>100,0</b>	<b>99,9</b>	<b>52,0</b>	<b>9,3</b>	<b>48,1</b>	<b>58,2</b>
Segretario	2.170	28,5	99,9	45,8	11,0	39,9	71,8
Addetto inserimento dati	470	6,2	100,0	74,0	0,2	56,2	82,6
Addetto prenotazioni	360	4,7	100,0	76,9	0,3	65,4	70,1
Addetto paghe e contributi	350	4,6	100,0	37,1	13,5	38,2	57,8
Segretario polivalente	320	4,2	99,4	51,3	22,2	62,5	62,8
Addetto accoglienza	260	3,4	100,0	53,9	0,8	51,6	100,0
Magazziniere	190	2,4	100,0	48,4	1,1	18,3	3,8
Addetto contabilità clienti - fornitori	180	2,4	100,0	19,2	0,5	24,7	79,7
Assistente di studio notarile	170	2,3	100,0	14,5	46,5	18,0	59,3
Addetto elaborazione dati	150	1,9	100,0	0,7	0,7	9,5	90,5
Altre professioni	3.010	39,6	99,8	58,5	8,8	56,9	39,6

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Le figure professionali operative (figure "low skill") sono quelle classificate nei grandi gruppi 4, 5, 6, 7 e 8 della classificazione ISTAT.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



#### *Sezione 4*

## **Le assunzioni non stagionali previste dalle imprese nel 2011: titoli di studio dichiarati e livelli formativi equivalenti**

Nella presente sezione sono considerate le assunzioni non stagionali, con l'esclusione quindi delle assunzioni previste a tempo determinato destinate a svolgere attività e lavorazioni di carattere stagionale. Le assunzioni per titolo di studio sono ripartite per tipo di esperienza (specificata, ecc.) e per anni di esperienza richiesta. Quest'ultima è stata considerata come elemento che contribuisce ad una "formazione integrata", vale a dire una formazione che considera il sapere scolastico e quello di tipo esperienziale.

Al fine di considerare adeguatamente il peso e il significato della "formazione integrata" si è costruita una classificazione delle assunzioni per livello formativo equivalente, tenendo conto degli anni di istruzione necessari per conseguire il livello di istruzione richiesto dalle imprese e degli anni di esperienza richiesti dalle imprese (in aggiunta agli anni di formazione tradizionale). Il contributo dell'esperienza alla determinazione del livello formativo equivalente non supera comunque la soglia dei due anni, considerando che tale contributo si riduce notevolmente dopo i primi anni.

Il numero di anni di formazione equivalente (anni di istruzione + anni di esperienza) così ottenuti sono stati riclassificati per intervalli coincidenti con i livelli di formazione scolastica secondo lo schema di seguito riportato:

- fino 9 anni: nessuna formazione specifica
- 10-12 anni: livello qualifica professionale
- 13 anni: livello secondario
- 14-15 anni: livello post secondario
- 16 anni e più: livello universitario



Tavola 38

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per grande gruppo professionale e macrosetto, secondo il livello di istruzione segnalato dalle imprese

Cfr. domande 2D.1-2E del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011		Gruppi professionali (distribuzione %)				Assunzioni non stagionali 2010	
	Valori assoluti*	distribuz. %	Dirigenti, prof. spec. e tecnici	Impiegati e add. vendita e serv.	Operai special. cond. impianti	Professioni non qualificate	Valori assoluti*	distribuz. %
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>551.950</b>	<b>100,0</b>
Livello universitario	74.140	12,5	49,5	4,1	--	--	68.800	12,5
- di cui laurea specialistica	31.390	5,3	21,2	1,6	--	--	30.380	5,5
- di cui laurea triennale	18.190	3,1	12,1	1,0	--	--	12.880	2,3
- di cui laurea non specificata	24.570	4,1	16,2	1,5	--	--	25.530	4,6
Livello secondario - Diploma	244.280	41,0	48,5	57,5	28,6	15,8	242.730	44,0
- di cui specializzazione post-diploma	43.430	7,3	10,8	7,5	6,6	2,1	57.610	10,4
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	80.270	13,5	2,1	16,9	19,9	8,5	64.590	11,7
Nessuna formazione specifica	196.470	33,0	--	21,5	51,6	75,7	175.840	31,9
<b>di cui INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>196.980</b>	<b>100,0</b>
Livello universitario	19.920	8,7	45,0	5,7	--	--	16.820	8,5
- di cui laurea specialistica	10.300	4,5	23,8	1,6	--	--	8.750	4,4
- di cui laurea triennale	2.830	1,2	6,0	1,9	--	--	1.940	1,0
- di cui laurea non specificata	6.790	3,0	15,2	2,2	--	--	6.140	3,1
Livello secondario - Diploma	80.460	35,1	52,5	77,0	27,9	15,1	76.540	38,9
- di cui specializzazione post-diploma	15.690	6,9	10,3	10,0	6,0	3,1	18.710	9,5
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	36.140	15,8	2,5	8,0	21,0	10,1	22.540	11,4
Nessuna formazione specifica	92.550	40,4	--	9,3	51,1	74,8	81.090	41,2
<b>di cui SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>354.970</b>	<b>100,0</b>
Livello universitario	54.230	14,8	51,6	4,0	--	--	51.980	14,6
- di cui laurea specialistica	21.090	5,8	19,9	1,6	--	--	21.640	6,1
- di cui laurea triennale	15.360	4,2	15,0	0,9	--	--	10.940	3,1
- di cui laurea non specificata	17.780	4,9	16,6	1,4	--	--	19.390	5,5
Livello secondario - Diploma	163.820	44,7	46,6	55,6	31,2	16,1	166.190	46,8
- di cui specializzazione post-diploma	27.740	7,6	11,0	7,3	9,3	1,8	38.900	11,0
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	44.130	12,1	1,8	17,8	15,4	8,0	42.060	11,8
Nessuna formazione specifica	103.930	28,4	--	22,6	53,5	75,9	94.750	26,7

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 39**
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011, in complesso e secondo il livello di istruzione segnalato per grandi gruppi professionali e macrosettore di attività**
*Cfr. domande 2D.1-2E del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stagionali 2011	di cui:			
		Valore assoluto*	universitario	secondario e post second.	qualifica professionale
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>12,5</b>	<b>41,0</b>	<b>13,5</b>	<b>33,0</b>
<b>Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>133.250</b>	<b>49,5</b>	<b>48,5</b>	<b>2,1</b>	<b>0,0</b>
1 Dirigenti	2.270	62,5	37,5	0,0	0,0
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	29.730	80,8	19,2	0,0	0,0
3 Professioni tecniche	101.260	40,0	57,3	2,7	0,0
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>197.800</b>	<b>4,1</b>	<b>57,5</b>	<b>16,9</b>	<b>21,5</b>
4 Impiegati	67.780	11,8	78,8	7,7	1,7
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	130.020	0,2	46,4	21,7	31,8
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>190.250</b>	<b>0,0</b>	<b>28,6</b>	<b>19,9</b>	<b>51,6</b>
6 Operai specializzati	120.830	0,0	28,9	20,7	50,3
7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	69.410	0,0	27,9	18,3	53,8
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>73.860</b>	<b>0,0</b>	<b>15,8</b>	<b>8,5</b>	<b>75,7</b>
<b>di cui INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>8,7</b>	<b>35,1</b>	<b>15,8</b>	<b>40,4</b>
<b>Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>42.110</b>	<b>45,0</b>	<b>52,5</b>	<b>2,5</b>	<b>0,0</b>
1 Dirigenti	820	80,6	19,4	0,0	0,0
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	8.760	83,8	16,2	0,0	0,0
3 Professioni tecniche	32.520	33,6	63,1	3,3	0,0
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>17.160</b>	<b>5,7</b>	<b>77,0</b>	<b>8,0</b>	<b>9,3</b>
4 Impiegati	13.260	7,2	81,4	8,3	3,1
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.900	0,5	62,1	7,1	30,4
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>152.140</b>	<b>0,0</b>	<b>27,9</b>	<b>21,0</b>	<b>51,1</b>
6 Operai specializzati	106.690	0,0	26,8	21,5	51,7
7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	45.440	0,0	30,6	19,7	49,7
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>17.660</b>	<b>0,0</b>	<b>15,1</b>	<b>10,1</b>	<b>74,8</b>
<b>di cui Industria in senso stretto</b>	<b>131.930</b>	<b>12,5</b>	<b>39,9</b>	<b>14,2</b>	<b>33,5</b>
<b>Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>31.680</b>	<b>49,7</b>	<b>47,9</b>	<b>2,4</b>	<b>0,0</b>
1 Dirigenti	760	79,4	20,6	0,0	0,0
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	7.520	86,6	13,4	0,0	0,0
3 Professioni tecniche	23.390	36,9	59,9	3,2	0,0
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>12.580</b>	<b>5,5</b>	<b>74,4</b>	<b>8,8</b>	<b>11,3</b>
4 Impiegati	9.290	7,3	79,2	9,5	4,0
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.290	0,5	60,9	6,7	31,9
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>81.030</b>	<b>0,0</b>	<b>32,7</b>	<b>19,7</b>	<b>47,6</b>
6 Operai specializzati	44.650	0,0	31,0	20,3	48,7
7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	36.390	0,0	34,9	18,9	46,3
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>6.630</b>	<b>0,0</b>	<b>23,6</b>	<b>13,5</b>	<b>62,9</b>
<b>di cui SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>14,8</b>	<b>44,7</b>	<b>12,1</b>	<b>28,4</b>
<b>Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>91.140</b>	<b>51,6</b>	<b>46,6</b>	<b>1,8</b>	<b>0,0</b>
1 Dirigenti	1.440	52,2	47,8	0,0	0,0
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	20.970	79,5	20,5	0,0	0,0
3 Professioni tecniche	68.730	43,0	54,5	2,4	0,0
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>180.640</b>	<b>4,0</b>	<b>55,6</b>	<b>17,8</b>	<b>22,6</b>
4 Impiegati	54.520	12,9	78,1	7,6	1,4
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	126.120	0,2	45,9	22,2	31,8
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>38.110</b>	<b>0,0</b>	<b>31,2</b>	<b>15,4</b>	<b>53,5</b>
6 Operai specializzati	14.140	0,0	45,2	14,8	40,0
7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	23.970	0,0	22,9	15,7	61,4
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>56.200</b>	<b>0,0</b>	<b>16,1</b>	<b>8,0</b>	<b>75,9</b>

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. I valori 2010 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



## Tavola 40

### Importanza del titolo di studio nella scelta del candidato più idoneo a ricoprire la figura professionale richiesta, secondo il livello di istruzione segnalato dalle imprese e il macrosettore di attività

Cfr. domanda 2E-2F del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	Ai fini dell'assunzione, il titolo di studio è considerato (val.%):			
		molto importante	abbastanza importante	poco importante	per niente importante
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>17,6</b>	<b>25,7</b>	<b>33,3</b>	<b>23,3</b>
Livello universitario	74.140	63,9	28,4	6,2	1,6
- di cui laurea specialistica	31.390	64,6	28,3	5,2	1,9
- di cui laurea triennale	18.190	66,7	24,6	7,6	1,2
- di cui laurea non specificata	24.570	60,9	31,2	6,4	1,5
Livello secondario - Diploma	244.280	18,6	38,5	32,8	10,1
- di cui specializzazione post-diploma	43.430	23,3	40,6	27,3	8,8
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	80.270	14,0	29,8	38,5	17,7
Nessuna formazione specifica	196.470	0,4	7,2	42,1	50,3
<b>di cui INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>12,5</b>	<b>23,1</b>	<b>35,8</b>	<b>28,6</b>
Livello universitario	19.920	61,7	30,5	5,1	2,7
- di cui laurea specialistica	10.300	63,5	28,2	4,8	3,5
- di cui laurea triennale	2.830	64,9	25,3	6,1	3,8
- di cui laurea non specificata	6.790	57,7	36,1	5,2	1,0
Livello secondario - Diploma	80.460	17,1	38,1	33,4	11,5
- di cui specializzazione post-diploma	15.690	21,5	38,8	30,9	8,9
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	36.140	5,9	28,8	44,4	20,9
Nessuna formazione specifica	92.550	0,4	6,3	41,3	52,0
<b>di cui SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>20,8</b>	<b>27,4</b>	<b>31,7</b>	<b>20,0</b>
Livello universitario	54.230	64,7	27,6	6,6	1,2
- di cui laurea specialistica	21.090	65,1	28,4	5,4	1,2
- di cui laurea triennale	15.360	67,0	24,4	7,8	0,7
- di cui laurea non specificata	17.780	62,2	29,3	6,9	1,6
Livello secondario - Diploma	163.820	19,3	38,8	32,5	9,4
- di cui specializzazione post-diploma	27.740	24,4	41,6	25,3	8,7
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	44.130	20,6	30,7	33,7	15,1
Nessuna formazione specifica	103.930	0,5	8,0	42,8	48,7

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 41

**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 secondo il livello di istruzione segnalato, la durata di esperienza specifica richiesta e il livello formativo equivalente**

Cfr. domande 2E-2H.2-2H.3 del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali per livello di istruzione segnalato dalle imprese		Esperienza richiesta dalle imprese (%)			Assunzioni non stagionali per livello formativo equivalente	
	(v.a.)*	(% )	Assunzioni con esperienza specifica	di cui		(v.a.)*	(% )
				1-2 anni di esperienza	oltre 2 anni di esperienza		
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>100,0</b>	<b>56,5</b>	<b>35,6</b>	<b>20,9</b>	<b>595.200</b>	<b>100,0</b>
Livello universitario	74.140	12,5	64,0	37,0	27,0	85.000	14,3
- di cui laurea specialistica	31.390	5,3	63,3	30,9	32,5	(nd)	(nd)
- di cui laurea triennale	18.190	3,1	61,0	40,9	20,1	(nd)	(nd)
- di cui laurea non specificata	24.570	4,1	67,2	42,0	25,2	(nd)	(nd)
Livello secondario - Diploma	244.280	41,0	55,0	35,0	20,0	269.400	45,3
- di cui specializzazione post-diploma	43.430	7,3	60,7	37,2	23,5	135.000	22,7
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	80.270	13,5	66,3	44,2	22,1	145.500	24,4
Nessuna formazione specifica	196.470	33,0	51,5	32,3	19,2	95.300	16,0
<b>di cui INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>100,0</b>	<b>63,9</b>	<b>33,4</b>	<b>30,5</b>	<b>229.100</b>	<b>100,0</b>
Livello universitario	19.920	8,7	69,3	29,3	40,0	23.400	10,2
- di cui laurea specialistica	10.300	4,5	70,1	27,5	42,6	(nd)	(nd)
- di cui laurea triennale	2.830	1,2	58,6	32,3	26,4	(nd)	(nd)
- di cui laurea non specificata	6.790	3,0	72,4	30,8	41,7	(nd)	(nd)
Livello secondario - Diploma	80.460	35,1	61,0	32,6	28,4	97.000	42,4
- di cui specializzazione post-diploma	15.690	6,9	60,9	31,9	29,0	50.600	22,1
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	36.140	15,8	71,9	40,5	31,4	73.700	32,2
Nessuna formazione specifica	92.550	40,4	62,2	32,2	30,0	35.000	15,3
<b>di cui SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>100,0</b>	<b>51,9</b>	<b>37,0</b>	<b>14,9</b>	<b>366.100</b>	<b>100,0</b>
Livello universitario	54.230	14,8	62,1	39,8	22,3	61.600	16,8
- di cui laurea specialistica	21.090	5,8	60,0	32,5	27,5	(nd)	(nd)
- di cui laurea triennale	15.360	4,2	61,4	42,4	19,0	(nd)	(nd)
- di cui laurea non specificata	17.780	4,9	65,2	46,3	18,9	(nd)	(nd)
Livello secondario - Diploma	163.820	44,7	52,1	36,1	15,9	172.400	47,1
- di cui specializzazione post-diploma	27.740	7,6	60,6	40,2	20,4	84.400	23,1
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	44.130	12,1	61,8	47,3	14,5	71.800	19,6
Nessuna formazione specifica	103.930	28,4	42,0	32,3	9,6	60.300	16,5

\* Valori assoluti arrotondati alle decine (alle centinaia per i livelli formativi equivalenti). I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

(nd) Valore non disponibile

Tavola 42.1

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento, principali ragioni della difficoltà e relativo tempo di ricerca, secondo il livello di istruzione segnalato

Cfr. domande 2H.5-2H.6-2H.9 del questionario di rilevazione

	Assunzioni considerate di difficile reperimento		La difficoltà di reperimento è prevalentemente imputabile a: (valori %)		Tempo di ricerca (mesi)
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni	Ridotto numero di candidati	Inadeguatezza dei candidati	
<b>TOTALE</b>	<b>116.950</b>	<b>19,7</b>	<b>9,6</b>	<b>10,1</b>	<b>4,2</b>
Livello universitario	19.380	26,1	15,8	10,3	4,1
- di cui laurea specialistica	8.560	27,3	16,9	10,3	4,4
- di cui laurea triennale	4.250	23,3	16,3	7,0	3,2
- di cui laurea non specificata	6.580	26,8	14,0	12,8	4,1
Livello secondario - Diploma	45.740	18,7	8,4	10,3	4,0
- di cui specializzazione post-diploma	11.350	26,1	9,5	16,6	4,7
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	17.320	21,6	10,7	10,9	4,5
Nessuna formazione specifica	34.500	17,6	8,3	9,3	4,3
<b>di cui INDUSTRIA</b>	<b>49.130</b>	<b>21,4</b>	<b>9,6</b>	<b>11,9</b>	<b>4,9</b>
Livello universitario	5.100	25,6	13,8	11,8	4,4
- di cui laurea specialistica	2.590	25,2	12,8	12,4	4,7
- di cui laurea triennale	430	15,0	8,3	6,7	4,6
- di cui laurea non specificata	2.080	30,6	17,7	12,9	3,8
Livello secondario - Diploma	16.620	20,7	8,6	12,0	4,5
- di cui specializzazione post-diploma	4.090	26,1	9,6	16,5	5,3
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	7.940	22,0	8,5	13,4	5,5
Nessuna formazione specifica	19.470	21,0	9,9	11,2	5,1
<b>di cui SERVIZI</b>	<b>67.820</b>	<b>18,5</b>	<b>9,6</b>	<b>8,9</b>	<b>3,7</b>
Livello universitario	14.290	26,3	16,5	9,8	4,0
- di cui laurea specialistica	5.970	28,3	19,0	9,3	4,3
- di cui laurea triennale	3.820	24,9	17,8	7,1	3,1
- di cui laurea non specificata	4.500	25,3	12,5	12,8	4,3
Livello secondario - Diploma	29.120	17,8	8,3	9,4	3,8
- di cui specializzazione post-diploma	7.250	26,1	9,4	16,7	4,3
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	9.390	21,3	12,4	8,9	3,7
Nessuna formazione specifica	15.030	14,5	6,9	7,6	3,2

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 42.2**
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa del ridotto numero di candidati e motivi della difficoltà, secondo il livello di istruzione segnalato**
*Cfr. domande 2H.6-2H.7 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni considerate di difficile reperimento per il ridotto numero di candidati		Motivi della difficoltà di reperimento: (valori %)**				
			poche persone esercitano la professione o sono interessate a esercitarla	manca di strutture formative	figura molto richiesta e per la quale c'è concorrenza tra le imprese	professione nuova	altri motivi
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni					
<b>TOTALE</b>	<b>57.130</b>	<b>9,6</b>	<b>63,3</b>	<b>7,8</b>	<b>21,9</b>	<b>1,8</b>	<b>5,2</b>
Livello universitario	11.720	15,8	37,4	6,5	48,2	3,9	4,1
- di cui laurea specialistica	5.320	16,9	32,5	5,6	55,5	1,7	4,6
- di cui laurea triennale	2.970	16,3	40,0	11,9	39,8	4,3	4,0
- di cui laurea non specificata	3.430	14,0	42,7	3,1	44,1	6,8	3,3
Livello secondario - Diploma	20.600	8,4	62,5	10,5	17,0	2,6	7,4
- di cui specializzazione post-diploma	4.120	9,5	68,9	7,9	16,6	3,3	3,3
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	8.550	10,7	56,4	7,5	30,4	0,2	5,5
Nessuna formazione specifica	16.270	8,3	86,6	5,6	4,6	0,2	2,9
<b>di cui INDUSTRIA</b>	<b>21.930</b>	<b>9,6</b>	<b>71,8</b>	<b>7,4</b>	<b>15,3</b>	<b>1,5</b>	<b>3,9</b>
Livello universitario	2.750	13,8	42,1	4,8	39,6	6,8	6,7
- di cui laurea specialistica	1.310	12,8	39,3	6,8	46,1	3,4	4,4
- di cui laurea triennale	240	8,3	61,0	3,0	16,5	3,4	16,1
- di cui laurea non specificata	1.200	17,7	41,5	2,9	37,1	11,2	7,2
Livello secondario - Diploma	6.960	8,6	69,4	6,4	18,8	1,5	3,9
- di cui specializzazione post-diploma	1.510	9,6	66,2	5,5	21,0	4,8	2,5
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	3.080	8,5	68,2	11,4	15,7	0,2	4,6
Nessuna formazione specifica	9.140	9,9	83,9	7,7	5,1	0,4	3,0
<b>di cui SERVIZI</b>	<b>35.210</b>	<b>9,6</b>	<b>58,0</b>	<b>8,1</b>	<b>26,0</b>	<b>2,0</b>	<b>5,9</b>
Livello universitario	8.970	16,5	35,9	7,0	50,8	3,0	3,3
- di cui laurea specialistica	4.000	19,0	30,3	5,2	58,6	1,2	4,7
- di cui laurea triennale	2.730	17,8	38,2	12,7	41,8	4,4	2,9
- di cui laurea non specificata	2.230	12,5	43,3	3,2	47,9	4,4	1,2
Livello secondario - Diploma	13.650	8,3	59,0	12,6	16,0	3,1	9,3
- di cui specializzazione post-diploma	2.610	9,4	70,4	9,3	14,1	2,4	3,8
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	5.470	12,4	49,8	5,2	38,7	0,2	6,1
Nessuna formazione specifica	7.120	6,9	90,0	3,0	4,1	0,1	2,9

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Valori % calcolati sul totale delle assunzioni considerate di difficile reperimento per il ridotto numero di candidati

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 42.3

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa dell'inadeguatezza dei candidati e motivi della difficoltà, secondo il livello di istruzione segnalato

Cfr. domande 2H.6-2H.8 del questionario di rilevazione

	Assunzioni considerate di difficile reperimento per l'inadeguatezza dei candidati		Motivi della difficoltà di reperimento: (valori %)**				
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni	mancanza di un'adeguata formazione/preparazione	mancanza della necessaria esperienza	mancanza delle caratteristiche personali adatte allo svolgimento della professione	i candidati hanno aspettative superiori o diverse da ciò che viene loro offerto	altri motivi
<b>TOTALE</b>	<b>59.820</b>	<b>10,1</b>	<b>40,9</b>	<b>23,6</b>	<b>21,5</b>	<b>11,6</b>	<b>2,4</b>
Livello universitario	7.660	10,3	45,5	32,4	13,1	6,3	2,8
- di cui laurea specialistica	3.240	10,3	38,9	35,7	15,3	7,7	2,4
- di cui laurea triennale	1.280	7,0	53,3	23,7	11,1	9,3	2,6
- di cui laurea non specificata	3.150	12,8	49,0	32,5	11,6	3,7	3,2
Livello secondario - Diploma	25.140	10,3	44,4	22,8	18,4	11,8	2,6
- di cui specializzazione post-diploma	7.220	16,6	50,6	18,8	15,0	12,9	2,7
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	8.770	10,9	43,0	23,5	20,6	11,6	1,3
Nessuna formazione specifica	18.240	9,3	33,2	20,9	29,9	13,7	2,4
<b>di cui INDUSTRIA</b>	<b>27.200</b>	<b>11,9</b>	<b>40,3</b>	<b>27,6</b>	<b>19,0</b>	<b>10,8</b>	<b>2,3</b>
Livello universitario	2.350	11,8	40,0	35,2	17,6	3,1	4,1
- di cui laurea specialistica	1.280	12,4	43,0	33,8	16,2	1,9	5,1
- di cui laurea triennale	190	6,7	52,6	39,5	7,4	0,5	0,0
- di cui laurea non specificata	880	12,9	32,8	36,2	21,9	5,5	3,6
Livello secondario - Diploma	9.670	12,0	45,0	26,4	15,6	10,7	2,3
- di cui specializzazione post-diploma	2.590	16,5	47,8	21,7	13,8	14,5	2,2
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	4.860	13,4	39,7	28,5	21,9	8,0	1,9
Nessuna formazione specifica	10.330	11,2	36,4	26,6	21,2	13,9	2,0
<b>di cui SERVIZI</b>	<b>32.620</b>	<b>8,9</b>	<b>41,4</b>	<b>20,2</b>	<b>23,7</b>	<b>12,3</b>	<b>2,4</b>
Livello universitario	5.320	9,8	47,9	31,2	11,1	7,7	2,2
- di cui laurea specialistica	1.960	9,3	36,3	37,0	14,7	11,4	0,7
- di cui laurea triennale	1.090	7,1	53,5	20,9	11,8	10,8	3,0
- di cui laurea non specificata	2.270	12,8	55,3	31,1	7,6	3,0	3,0
Livello secondario - Diploma	15.470	9,4	44,1	20,6	20,2	12,4	2,7
- di cui specializzazione post-diploma	4.640	16,7	52,1	17,2	15,7	12,1	3,0
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	3.920	8,9	47,0	17,3	18,9	16,0	0,7
Nessuna formazione specifica	7.910	7,6	29,0	13,5	41,2	13,4	2,9

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Valori % calcolati sul totale delle assunzioni considerate di difficile reperimento per l'inadeguatezza dei candidati

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 42.4**
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento e azioni previste per trovare la figura ricercata, secondo il livello di istruzione segnalato**
*Cfr. domande 2H.5-2H.10 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni considerate di difficile reperimento		Azioni previste per trovare la figura ricercata (valori %)**				
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni	offerta di una retribuzione superiore alla media o di altri incentivi	ricerca della figura in altre province	si assumerà una figura con competenze simili da formare in azienda	si utilizzeranno modalità di ricerca non seguite in precedenza	altri motivi
<b>TOTALE</b>	<b>116.950</b>	<b>19,7</b>	<b>9,0</b>	<b>26,1</b>	<b>43,1</b>	<b>22,0</b>	<b>14,5</b>
Livello universitario	19.380	26,1	11,2	40,7	38,1	18,9	12,7
- di cui laurea specialistica	8.560	27,3	12,1	31,1	41,5	19,0	11,8
- di cui laurea triennale	4.250	23,3	11,3	36,5	29,8	26,2	19,5
- di cui laurea non specificata	6.580	26,8	9,9	55,9	39,1	14,2	9,5
Livello secondario - Diploma	45.740	18,7	7,8	23,7	46,4	19,0	16,1
- di cui specializzazione post-diploma	11.350	26,1	8,0	21,1	46,2	22,5	11,7
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	17.320	21,6	6,9	19,1	43,0	25,2	16,2
Nessuna formazione specifica	34.500	17,6	10,4	24,5	41,7	26,1	12,5
<b>di cui INDUSTRIA</b>	<b>49.130</b>	<b>21,4</b>	<b>10,0</b>	<b>24,4</b>	<b>43,6</b>	<b>19,5</b>	<b>12,0</b>
Livello universitario	5.100	25,6	12,5	46,4	29,2	22,7	15,3
- di cui laurea specialistica	2.590	25,2	12,9	43,9	26,8	20,9	18,1
- di cui laurea triennale	430	15,0	9,6	38,5	28,9	21,8	20,7
- di cui laurea non specificata	2.080	30,6	12,6	51,1	32,2	25,1	10,7
Livello secondario - Diploma	16.620	20,7	10,1	25,1	46,1	16,4	12,3
- di cui specializzazione post-diploma	4.090	26,1	9,6	21,7	53,1	15,1	11,9
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	7.940	22,0	10,0	15,3	40,5	28,7	10,4
Nessuna formazione specifica	19.470	21,0	9,2	21,7	46,4	17,7	11,6
<b>di cui SERVIZI</b>	<b>67.820</b>	<b>18,5</b>	<b>8,3</b>	<b>27,2</b>	<b>42,8</b>	<b>23,8</b>	<b>16,2</b>
Livello universitario	14.290	26,3	10,7	38,7	41,3	17,6	11,8
- di cui laurea specialistica	5.970	28,3	11,8	25,6	47,9	18,1	9,1
- di cui laurea triennale	3.820	24,9	11,5	36,2	29,9	26,7	19,4
- di cui laurea non specificata	4.500	25,3	8,6	58,1	42,3	9,1	9,0
Livello secondario - Diploma	29.120	17,8	6,4	22,8	46,6	20,5	18,2
- di cui specializzazione post-diploma	7.250	26,1	7,2	20,7	42,3	26,8	11,6
Qualifica formazione prof. o diploma professionale	9.390	21,3	4,3	22,4	45,2	22,2	21,1
Nessuna formazione specifica	15.030	14,5	12,0	28,1	35,5	37,0	13,5

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* A questa domanda potevano essere date una o due risposte; pertanto il totale può superare il 100%.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 43

## Assunzioni non stagionali previste per il 2011 dalle imprese per area funzionale di inserimento e livelli di istruzione

Cfr. domande 2C-2E-2H.5 del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stag. 2011 (v.a.)*	Livelli di istruzione (quote %):			
		univer- sitario	secondario e post second.	qualifica profession- nale	nessuna formazione specificata
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>12,5</b>	<b>41,0</b>	<b>13,5</b>	<b>33,0</b>
<b>Area della produzione di beni o fornitura di servizi</b>	<b>383.180</b>	<b>8,3</b>	<b>35,0</b>	<b>15,0</b>	<b>41,8</b>
<b>Aree della direzione e dei servizi generali</b>	<b>22.070</b>	<b>19,9</b>	<b>62,5</b>	<b>5,9</b>	<b>11,7</b>
Direzione e organizzazione risorse umane (1)	2.660	53,8	44,7	1,5	0,0
Segreteria, staff e servizi generali	16.650	9,3	67,6	7,6	15,5
IT e sistemi informativi	2.770	50,8	49,0	0,2	0,0
<b>Area amministrativa (2)</b>	<b>29.210</b>	<b>18,5</b>	<b>80,4</b>	<b>1,1</b>	<b>0,1</b>
<b>Aree commerciali e della vendita</b>	<b>68.110</b>	<b>21,3</b>	<b>52,7</b>	<b>11,6</b>	<b>14,3</b>
Vendita	10.820	23,8	52,3	3,7	20,3
Commerciale e della comunicazione (3)	10.830	44,7	53,7	1,5	0,1
Assistenza clienti	46.460	15,3	52,6	15,8	16,3
<b>Aree tecniche e della progettazione</b>	<b>33.540</b>	<b>36,0</b>	<b>39,9</b>	<b>10,1</b>	<b>14,0</b>
Progettazione, ricerca e sviluppo, area tecnica	16.570	64,9	32,9	1,6	0,6
Installazione e manutenzione	14.090	2,1	45,2	21,6	31,1
Certificazione e controllo qualità (4)	2.870	35,5	54,4	2,9	7,2
<b>Aree della logistica</b>	<b>25.920</b>	<b>2,9</b>	<b>54,7</b>	<b>14,6</b>	<b>27,7</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	16.170	2,9	70,7	14,4	12,0
Trasporti e distribuzione	9.750	2,9	28,2	15,0	53,9
<b>Altre aree aziendali</b>	<b>33.130</b>	<b>16,2</b>	<b>28,9</b>	<b>18,0</b>	<b>36,9</b>

\*Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

(1) Direzione generale / Personale, organizzazione risorse umane

(2) Amministrazione, legale / Contabilità, controllo di gestione, finanza

(3) Marketing, commerciale / Comunicazione, pubbliche relazioni

(4) Certificazione di qualità, sicurezza e ambiente / Controllo qualità

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 44

Importanza del titolo di studio nella scelta del candidato più idoneo a ricoprire la figura professionale richiesta, secondo l'indirizzo di studio segnalato dalle imprese

Cfr. domanda 2E-2F-2H.4 del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	Ai fini dell'assunzione, il titolo di studio è considerato:				ritenuti adatti giovani in uscita dal sistema formativo
		molto importante	abbastanza importante	poco importante	per niente importante	
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>17,6</b>	<b>25,7</b>	<b>33,3</b>	<b>23,3</b>	<b>41,0</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>74.140</b>	<b>63,9</b>	<b>28,4</b>	<b>6,2</b>	<b>1,6</b>	<b>50,1</b>
Indirizzo economico	22.010	56,5	34,4	7,0	2,0	47,5
Indirizzo di ingegneria elettronica e dell'informazione	9.090	58,8	35,8	4,3	1,1	56,5
Indirizzo sanitario e paramedico	6.940	83,2	14,1	2,7	0,0	68,1
Indirizzo di ingegneria industriale	6.090	62,2	30,1	6,0	1,8	42,1
Indirizzo insegnamento e formazione	4.640	83,3	11,5	4,5	0,7	64,1
Altri indirizzi di ingegneria	3.860	68,2	23,6	6,9	1,3	34,1
Indirizzo chimico-farmaceutico	3.810	79,8	17,0	2,4	0,7	50,4
Indirizzo di ingegneria civile e ambientale	1.910	68,2	24,6	7,0	0,3	36,8
Indirizzo linguistico, traduttori e interpret	1.720	48,4	40,8	9,6	1,1	53,5
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	1.670	62,1	34,6	1,9	1,4	49,3
Indirizzo giuridico	1.310	59,3	26,9	13,7	0,1	34,2
Indirizzo medico e odontoiatrico	1.000	76,5	20,5	2,3	0,7	50,5
Indirizzo politico-sociale	900	44,4	40,2	15,0	0,4	61,7
Indirizzo architettura, urbanistico e territoriale	760	44,5	39,6	16,0	0,0	54,6
Indirizzo geo-biologico e biotecnologie	680	72,4	24,7	2,9	0,0	30,4
Indirizzo psicologico	600	81,6	16,1	2,3	0,0	54,6
Indirizzo statistico	600	61,5	23,9	14,5	0,0	42,3
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	430	56,6	20,0	23,2	0,2	34,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico	240	70,5	21,5	1,7	6,3	52,3
Indirizzo scienze motorie	60	63,2	19,3	17,5	0,0	10,5
Indirizzo non specificato	5.840	55,4	30,4	8,4	5,8	44,7
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>244.280</b>	<b>18,6</b>	<b>38,5</b>	<b>32,8</b>	<b>10,1</b>	<b>45,8</b>
Indirizzo amministrativo-commerciale	68.220	22,8	48,6	23,2	5,3	44,7
Indirizzo meccanico	25.200	18,1	31,6	37,2	13,2	40,3
Indirizzo turistico-alberghiero	11.300	14,4	34,7	34,8	16,1	55,3
Indirizzo elettrotecnico	9.300	21,5	40,0	29,8	8,6	40,4
Indirizzo informatico	6.660	29,0	53,6	15,3	2,1	44,0
Indirizzo socio-sanitario	5.800	45,9	32,1	19,0	3,0	47,8
Indirizzo edile	4.830	22,4	40,2	27,3	10,0	25,4
Indirizzo elettronico	4.210	29,5	36,0	24,5	10,0	43,1
Indirizzo linguistico	2.910	20,0	47,0	29,0	4,0	50,2
Indirizzo generale (licei)	2.650	54,3	31,9	12,0	1,8	36,6
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda	2.590	5,4	21,7	55,9	17,0	24,6
Indirizzo chimico	2.390	23,0	36,4	27,2	13,4	50,6
Indirizzo agrario-alimentare	1.910	7,5	33,3	42,1	17,0	39,0
Indirizzo termoidraulico	1.470	5,3	47,4	36,2	11,1	56,5
Indirizzo legno, mobile e arredamento	1.160	5,3	25,0	50,4	19,3	40,2
Indirizzo stampa ed editoria	930	11,3	27,1	47,4	14,3	43,4
Indirizzo artistico	810	40,3	21,9	24,5	13,3	45,0
Indirizzo grafico-pubblicitario	610	4,3	39,3	52,3	4,1	71,6
Indirizzo aeronautico e nautico	560	20,1	41,8	34,8	3,4	36,6
Indirizzo cartario-cartotecnico	520	29,1	44,1	16,1	10,7	39,8
Indirizzo telecomunicazioni	410	32,0	52,5	14,0	1,5	13,8
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	130	1,5	18,8	75,2	4,5	60,2
Indirizzo orafo	80	0,0	63,2	18,4	18,4	21,1
Altri indirizzi	--	--	--	--	--	--
Indirizzo non specificato	89.610	12,1	33,2	41,4	13,2	49,5
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>80.270</b>	<b>14,0</b>	<b>29,8</b>	<b>38,5</b>	<b>17,7</b>	<b>38,3</b>
Indirizzo meccanico	16.160	7,0	37,4	41,4	14,2	29,9
Indirizzo socio-sanitario	12.870	46,4	30,3	15,6	7,8	54,0
Indirizzo edile	9.680	1,3	10,0	49,6	39,2	25,1
Indirizzo turistico-alberghiero	8.970	11,8	26,9	31,9	29,4	41,4
Indirizzo amministrativo-commerciale	6.340	9,0	35,3	50,8	4,8	57,5
Indirizzo elettrotecnico	4.430	6,8	44,3	34,1	14,8	36,0
Indirizzo estetisti e parrucchieri	3.740	19,3	44,8	29,5	6,4	55,7
Indirizzo termoidraulico	2.450	7,9	38,5	51,4	2,2	8,7
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda	2.360	8,3	16,6	50,3	24,8	32,0
Indirizzo agrario-alimentare	1.970	6,5	36,4	44,0	13,1	30,9
Indirizzo linguistico	1.090	35,9	12,0	48,5	3,6	71,2
Indirizzo legno, mobile e arredamento	850	4,5	24,4	53,8	17,4	25,4



**Tavola 44**

**Importanza del titolo di studio nella scelta del candidato più idoneo a ricoprire la figura professionale richiesta, secondo l'indirizzo di studio segnalato dalle imprese**

*Cfr. domanda 2E-2F-2H.4 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	Ai fini dell'assunzione, il titolo di studio è considerato:				ritenuti adatti giovani in uscita dal sistema formativo
		molto importante	abbastanza importante	poco importante	per niente importante	
Indirizzo elettronico	630	26,8	30,0	35,2	8,1	37,4
Indirizzo artistico	460	17,7	63,1	11,6	7,6	39,5
Indirizzo informatico	390	8,4	72,7	16,6	2,3	30,4
Indirizzo chimico	270	1,8	15,4	71,1	11,7	33,7
Indirizzo stampa ed editoria	210	11,1	20,8	55,1	13,0	48,3
Indirizzo cartario-cartotecnico	180	0,6	11,0	43,6	44,8	46,4
Indirizzo orafo	160	2,5	44,3	44,9	8,2	36,1
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	90	0,0	18,1	69,1	12,8	29,8
Indirizzo aeronautico e nautico	80	0,0	56,1	35,4	8,5	20,7
Indirizzo telecomunicazioni	60	0,0	74,2	17,7	8,1	9,7
Altri indirizzi	70	5,9	39,7	54,4	0,0	35,3
Indirizzo non specificato	6.750	1,3	18,7	51,5	28,6	29,1
<b>Nessuna formazione specifica</b>	<b>196.470</b>	<b>0,4</b>	<b>7,2</b>	<b>42,1</b>	<b>50,3</b>	<b>32,8</b>

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 45

## Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per tipologia contrattuale, secondo l'indirizzo di studio segnalato

Cfr. domande 2D.2-2D.5-2E del questionario di rilevazione

	Assunzioni non sta- gionali 2011 (v.a.)*	di cui (% sul totale):						
		Contratti a tempo indeter- minato	Contratti di appren- distato	Contratti di inseri- mento	Contr.a tempo determ. finaliz- zati alla pro- va di nuovo personale	Contr.a tempo det. finalizzati alla sostituz. temporanea di personale**	Contr. a tempo det. finalizzati alla copertura di un picco di attività	Altri contratti
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>44,9</b>	<b>8,1</b>	<b>1,7</b>	<b>8,7</b>	<b>14,1</b>	<b>20,6</b>	<b>1,8</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>74.140</b>	<b>53,3</b>	<b>7,2</b>	<b>2,9</b>	<b>8,3</b>	<b>12,8</b>	<b>14,6</b>	<b>0,9</b>
Indirizzo economico	22.010	56,3	13,5	3,6	6,7	9,8	9,0	1,0
Indirizzo di ingegneria elettronica e dell'informazione	9.090	59,9	8,0	6,1	9,2	4,2	11,4	1,1
Indirizzo sanitario e paramedico	6.940	45,5	1,2	0,4	6,1	30,0	16,0	0,9
Indirizzo di ingegneria industriale	6.090	62,3	6,8	5,6	10,1	3,3	10,4	1,4
Indirizzo insegnamento e formazione	4.640	27,2	1,1	0,3	4,1	33,4	33,4	0,5
Altri indirizzi di ingegneria	3.860	73,9	3,8	3,0	7,1	2,5	8,3	1,3
Indirizzo chimico-farmaceutico	3.810	52,6	2,5	0,4	17,0	20,1	7,1	0,3
Indirizzo di ingegneria civile e ambientale	1.910	57,2	5,6	2,1	17,8	5,2	11,2	0,8
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	1.720	32,5	3,1	0,5	11,9	23,1	28,1	0,8
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	1.670	63,8	11,9	2,1	4,0	5,6	11,5	1,1
Indirizzo giuridico	1.310	64,6	6,0	4,6	3,7	11,3	9,2	0,5
Indirizzo medico e odontoiatrico	1.000	62,6	2,2	2,8	6,1	15,4	10,1	0,9
Indirizzo politico-sociale	900	50,2	3,1	1,6	8,0	11,2	25,6	0,3
Indirizzo architettura, urbanistico e territoriale	760	55,9	12,4	0,1	9,8	6,6	15,0	0,1
Indirizzo geo-biologico e biotecnologie	680	57,9	5,6	0,0	2,3	20,2	14,0	0,0
Indirizzo psicologico	600	54,6	3,2	0,8	5,0	22,6	13,3	0,7
Indirizzo statistico	600	52,2	1,7	2,0	1,5	21,4	20,9	0,3
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	430	32,6	1,2	2,3	15,5	6,6	41,5	0,2
Indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico	240	42,6	0,8	0,8	8,9	13,9	31,2	1,7
Indirizzo scienze motorie	60	33,3	0,0	0,0	21,1	12,3	22,8	10,5
Indirizzo non specificato	5.840	38,9	4,0	0,7	11,6	12,3	32,4	0,2
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>244.280</b>	<b>44,2</b>	<b>9,4</b>	<b>1,9</b>	<b>9,2</b>	<b>14,1</b>	<b>19,6</b>	<b>1,7</b>
Indirizzo amministrativo-commerciale	68.220	48,0	10,6	1,7	9,8	15,0	14,3	0,7
Indirizzo meccanico	25.200	42,6	9,0	1,4	11,5	9,8	24,3	1,4
Indirizzo turistico-alberghiero	11.300	41,4	6,9	3,1	8,2	16,4	14,8	9,2
Indirizzo elettrotecnico	9.300	39,3	16,9	3,4	6,4	3,0	30,7	0,4
Indirizzo informatico	6.660	56,2	10,3	4,1	6,5	7,3	15,5	0,2
Indirizzo socio-sanitario	5.800	38,9	2,9	1,2	6,1	32,5	17,6	0,7
Indirizzo edile	4.830	52,0	3,2	0,9	10,0	6,7	26,5	0,6
Indirizzo elettronico	4.210	46,6	13,1	1,4	13,0	2,9	22,0	1,0
Indirizzo linguistico	2.910	45,1	5,8	1,5	9,9	13,1	21,9	2,8
Indirizzo generale (licei)	2.650	29,9	3,4	1,0	5,8	17,6	37,4	5,0
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda	2.590	50,8	11,1	1,5	11,3	12,4	12,9	0,1
Indirizzo chimico	2.390	44,1	8,0	0,8	8,3	10,4	24,6	3,6
Indirizzo agrario-alimentare	1.910	49,3	11,3	2,8	6,6	14,1	9,4	6,5
Indirizzo termoidraulico	1.470	28,9	26,7	0,0	8,5	2,3	33,3	0,3
Indirizzo legno, mobile e arredamento	1.160	37,4	14,2	0,3	13,7	8,1	23,8	2,5
Indirizzo stampa ed editoria	930	23,3	8,7	0,9	17,6	12,1	29,4	7,9
Indirizzo artistico	810	20,6	6,1	0,9	3,2	2,4	49,3	17,6
Indirizzo grafico-pubblicitario	610	70,1	18,2	1,7	2,1	1,0	5,6	1,3
Indirizzo aeronautico e nautico	560	57,0	0,5	1,6	5,2	3,6	31,7	0,4
Indirizzo cartario-cartotecnico	520	35,0	12,8	2,9	7,0	23,5	15,7	3,1
Indirizzo telecomunicazioni	410	26,4	16,9	6,1	17,9	25,2	7,5	0,0
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	130	14,3	24,8	0,0	9,0	15,8	33,8	2,3
Indirizzo orafa	80	11,8	1,3	0,0	43,4	23,7	19,7	0,0
Altri indirizzi	--	--	--	--	--	--	--	--
Indirizzo non specificato	89.610	42,2	8,4	2,0	8,8	16,1	20,7	1,6
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>80.270</b>	<b>41,7</b>	<b>8,6</b>	<b>1,4</b>	<b>9,9</b>	<b>15,9</b>	<b>21,1</b>	<b>1,5</b>
Indirizzo meccanico	16.160	39,7	7,5	2,0	12,6	7,4	29,1	1,8
Indirizzo socio-sanitario	12.870	42,5	0,2	0,3	5,8	41,2	9,9	0,2
Indirizzo edile	9.680	52,9	2,6	0,0	6,9	7,1	30,5	0,0
Indirizzo turistico-alberghiero	8.970	47,4	6,6	1,8	7,6	17,8	11,9	6,7
Indirizzo amministrativo-commerciale	6.340	37,3	12,0	6,2	10,2	17,1	16,0	1,4
Indirizzo elettrotecnico	4.430	34,5	13,8	0,5	6,3	8,2	36,0	0,7
Indirizzo estetisti e parrucchieri	3.740	22,8	48,3	3,7	7,0	11,4	6,5	0,2
Indirizzo termoidraulico	2.450	19,8	8,4	0,0	29,5	3,8	38,5	0,0
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda	2.360	38,5	8,7	0,6	12,9	9,7	29,3	0,2
Indirizzo agrario-alimentare	1.970	51,3	15,5	0,2	9,8	9,3	13,4	0,5
Indirizzo linguistico	1.090	88,2	1,5	0,0	5,4	1,7	3,0	0,3
Indirizzo legno, mobile e arredamento	850	51,0	12,3	0,0	8,3	12,7	15,7	0,0
Indirizzo elettronico	630	36,6	16,5	0,2	9,2	4,8	28,7	4,1
Indirizzo artistico	460	20,1	3,7	0,2	40,4	10,7	16,8	8,1
Indirizzo informatico	390	49,2	9,7	0,0	5,6	22,4	12,8	0,3
Indirizzo chimico	270	15,8	6,6	0,0	29,7	9,5	18,3	20,1
Indirizzo stampa ed editoria	210	43,5	24,6	0,0	10,6	2,9	18,4	0,0
Indirizzo cartario-cartotecnico	180	38,7	12,7	2,8	24,9	19,3	1,7	0,0
Indirizzo orafa	160	36,7	0,0	0,0	9,5	45,6	8,2	0,0

**Tavola 45**
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per tipologia contrattuale, secondo l'indirizzo di studio segnalato**
*Cfr. domande 2D.2-2D.5-2E del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	di cui (% sul totale):						
		Contratti a tempo indeter- minato	Contratti di appren- distato	Contratti di inseri- mento	Contr.a tempo determ. finaliz- zati alla pro- va di nuovo personale	Contr.a tempo det. finalizzati alla sostituz. temporanea di personale**	Contr. a tempo det. finalizzati alla copertura di un picco di attività	Altri contratti
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	90	41,5	0,0	0,0	24,5	8,5	25,5	0,0
Indirizzo aeronautico e nautico	80	51,2	18,3	0,0	0,0	0,0	30,5	0,0
Indirizzo telecomunicazioni	60	0,0	8,1	0,0	66,1	0,0	25,8	0,0
Altri indirizzi	70	55,9	10,3	5,9	0,0	19,1	8,8	0,0
Indirizzo non specificato	6.750	40,5	7,3	0,1	11,6	17,2	22,7	0,5
<b>Nessuna formazione specifica</b>	<b>196.470</b>	<b>44,1</b>	<b>6,8</b>	<b>1,1</b>	<b>7,8</b>	<b>14,0</b>	<b>23,9</b>	<b>2,5</b>

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Per maternità, aspettativa, ferie, malattia.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 46

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per necessità di ulteriore formazione e altre caratteristiche, secondo l'indirizzo di studio segnalato dalle imprese

Cfr. domande 2E-2G-2H.1-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stag. (v.a.)*	Indirizzo di studio segnalato dalle imprese									
		di cui con necessità di formazione:						di cui:			
		Totale **	con corsi esterni	con corsi interni	con affiancamenti	fino a 29 anni	età non rilevante	uomini	donne	ugualmente adatti	
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>72,0</b>	<b>13,1</b>	<b>31,1</b>	<b>50,4</b>	<b>35,0</b>	<b>38,2</b>	<b>38,1</b>	<b>18,0</b>	<b>43,8</b>	
<b>Livello universitario</b>	<b>74.140</b>	<b>82,0</b>	<b>24,8</b>	<b>48,5</b>	<b>45,2</b>	<b>41,6</b>	<b>27,2</b>	<b>13,9</b>	<b>12,4</b>	<b>73,7</b>	
Indirizzo economico	22.010	83,5	28,5	50,9	47,9	48,7	18,7	13,5	10,2	76,3	
Indirizzo di ingegneria elettronica e dell'informazione	9.090	88,0	19,6	53,1	41,5	52,3	20,5	19,1	1,6	79,3	
Indirizzo sanitario e paramedico	6.940	84,8	20,9	46,9	53,4	33,1	48,3	7,1	15,5	77,4	
Indirizzo di ingegneria industriale	6.090	85,3	36,8	55,6	44,7	40,9	13,0	28,7	0,9	70,5	
Indirizzo insegnamento e formazione	4.640	82,3	30,7	62,1	32,5	25,6	58,2	2,7	46,9	50,4	
Altri indirizzi di ingegneria	3.860	92,9	25,6	62,2	46,8	46,0	14,4	15,2	0,8	83,9	
Indirizzo chimico-farmaceutico	3.810	73,0	18,6	36,1	42,9	38,3	27,2	12,2	14,0	73,8	
Indirizzo di ingegneria civile e ambientale	1.910	78,1	25,1	33,2	45,8	34,6	25,1	26,3	3,4	70,3	
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	1.720	70,8	9,2	30,4	50,8	35,0	31,7	3,1	46,3	50,6	
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	1.670	86,8	39,3	55,7	35,6	40,2	21,2	13,7	1,4	85,0	
Indirizzo giuridico	1.310	65,5	24,5	30,0	41,0	34,1	14,5	11,7	22,9	65,5	
Indirizzo medico e odontoiatrico	1.000	64,1	14,4	31,8	51,1	25,6	47,4	13,8	14,9	71,4	
Indirizzo politico-sociale	900	87,5	19,1	55,4	33,1	32,4	43,0	2,2	21,9	75,9	
Indirizzo architettura, urbanistico e territoriale	760	82,1	10,7	32,6	62,0	42,6	16,9	25,1	14,6	60,3	
Indirizzo geo-biologico e biotecnologie	680	56,9	19,9	34,8	27,9	32,7	32,9	3,4	36,5	60,1	
Indirizzo psicologico	600	83,6	33,0	46,8	49,4	21,6	37,0	4,6	23,1	72,3	
Indirizzo statistico	600	67,2	16,1	47,5	25,3	39,5	25,9	6,2	13,9	79,9	
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	430	54,5	28,2	38,5	38,3	12,9	62,2	4,9	5,6	89,4	
Indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico	240	71,7	16,0	18,1	55,3	32,9	27,8	28,3	12,2	59,5	
Indirizzo scienze motorie	60	61,4	1,8	42,1	47,4	56,1	22,8	5,3	26,3	68,4	
Indirizzo non specificato	5.840	74,2	15,1	35,7	46,4	36,6	38,3	11,9	13,1	75,0	
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>244.280</b>	<b>74,9</b>	<b>12,7</b>	<b>32,0</b>	<b>53,2</b>	<b>41,3</b>	<b>32,3</b>	<b>31,2</b>	<b>21,5</b>	<b>47,3</b>	
Indirizzo amministrativo-commerciale	68.220	72,6	11,4	29,8	50,0	39,3	32,6	14,2	29,5	56,3	
Indirizzo meccanico	25.200	74,6	13,9	33,1	47,9	42,7	26,0	72,8	5,3	21,9	
Indirizzo turistico-alberghiero	11.300	76,9	9,3	26,0	52,7	43,0	25,4	15,3	25,2	59,4	
Indirizzo elettrotecnico	9.300	78,5	17,1	39,3	58,9	49,2	35,5	78,6	1,4	19,9	
Indirizzo informatico	6.660	75,1	12,1	31,3	51,7	41,0	31,5	32,9	6,9	60,2	
Indirizzo socio-sanitario	5.800	81,5	18,9	46,5	58,3	23,6	53,8	4,8	37,0	58,2	
Indirizzo edile	4.830	63,9	11,3	27,8	36,4	27,8	36,5	67,8	2,4	29,7	
Indirizzo elettronico	4.210	74,5	15,2	27,6	52,2	36,8	24,2	60,6	3,9	35,4	
Indirizzo linguistico	2.910	79,9	8,9	32,8	53,8	39,8	36,2	10,2	34,3	55,5	
Indirizzo generale (licei)	2.650	78,0	17,5	43,8	42,5	23,4	53,1	5,3	28,1	66,6	
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda	2.590	48,2	2,1	7,3	42,7	36,7	23,5	20,1	46,4	33,5	
Indirizzo chimico	2.390	82,5	14,9	42,0	53,8	38,7	35,2	60,3	3,0	36,7	
Indirizzo agrario-alimentare	1.910	67,1	8,6	22,3	47,0	50,3	32,0	43,8	9,5	46,7	
Indirizzo termoidraulico	1.470	85,2	12,3	30,9	63,0	45,2	36,2	86,6	8,7	4,8	
Indirizzo legno, mobile e arredamento	1.160	68,8	3,8	13,3	56,3	33,4	34,8	76,0	5,1	18,9	
Indirizzo stampa ed editoria	930	63,7	9,7	21,1	48,1	35,8	36,4	49,9	20,9	29,1	
Indirizzo artistico	810	43,4	5,6	21,8	29,1	30,1	57,6	8,7	18,0	73,4	
Indirizzo grafico-pubblicitario	610	81,7	2,6	5,4	78,5	35,5	40,9	14,4	6,4	79,2	
Indirizzo aeronautico e nautico	560	98,2	16,8	49,3	57,7	42,7	22,9	69,0	1,8	29,2	
Indirizzo cartario-cartotecnico	520	80,8	21,0	46,4	43,5	57,9	29,5	64,1	9,3	26,6	
Indirizzo telecomunicazioni	410	43,6	3,1	14,5	36,8	50,6	25,9	70,5	2,4	27,1	
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	130	80,5	2,3	30,1	79,7	60,2	20,3	69,9	0,0	30,1	
Indirizzo orafa	80	96,1	18,4	21,1	88,2	60,5	13,2	27,6	17,1	55,3	
Altri indirizzi	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Indirizzo non specificato	89.610	77,0	13,4	33,9	57,9	44,0	32,5	26,5	23,9	49,6	
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>80.270</b>	<b>69,7</b>	<b>15,1</b>	<b>28,6</b>	<b>45,8</b>	<b>33,8</b>	<b>39,2</b>	<b>50,6</b>	<b>15,2</b>	<b>34,2</b>	
Indirizzo meccanico	16.160	69,9	11,3	24,9	50,4	42,9	27,1	83,0	3,3	13,7	
Indirizzo socio-sanitario	12.870	85,6	31,4	55,9	41,8	14,3	65,8	3,7	28,3	68,0	
Indirizzo edile	9.680	52,8	8,0	23,1	31,2	24,1	47,1	97,4	0,6	1,9	
Indirizzo turistico-alberghiero	8.970	62,6	8,8	21,5	41,2	33,1	34,8	20,7	24,5	54,7	
Indirizzo amministrativo-commerciale	6.340	78,5	21,4	32,9	46,9	46,0	28,4	11,5	15,8	72,6	
Indirizzo elettrotecnico	4.430	73,9	17,7	15,0	56,2	42,1	34,5	84,4	2,9	12,6	
Indirizzo cosmetica ed estetica	3.740	79,6	19,1	25,4	61,4	65,4	26,5	6,8	61,2	32,0	
Indirizzo termoidraulico	2.450	74,9	12,1	13,2	60,5	29,0	48,0	89,9	1,8	8,2	
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda	2.360	62,1	3,6	14,3	49,1	30,2	36,5	26,4	33,0	40,6	
Indirizzo agrario-alimentare	1.970	68,1	7,6	39,1	41,4	45,5	19,3	58,6	5,1	36,3	
Indirizzo linguistico	1.090	60,6	36,7	38,0	23,2	70,6	11,8	5,7	44,3	50,0	
Indirizzo legno, mobile e arredamento	850	61,7	3,9	16,5	48,9	39,9	23,2	86,4	1,1	12,5	
Indirizzo elettronico	630	79,6	13,8	44,5	51,0	58,5	24,7	59,7	6,0	34,2	
Indirizzo artistico	460	41,9	3,5	12,0	33,8	15,9	58,3	11,8	64,6	23,6	
Indirizzo informatico	390	52,3	4,8	8,2	46,9	70,7	12,5	18,6	44,6	36,7	
Indirizzo chimico	270	81,3	26,4	30,8	74,4	45,8	35,5	67,0	17,2	15,8	
Indirizzo stampa ed editoria	210	85,0	15,0	14,5	64,3	44,0	32,9	35,3	1,4	63,3	
Indirizzo cartario-cartotecnico	180	86,7	0,0	14,9	86,7	55,8	16,6	70,7	9,4	19,9	
Indirizzo orafa	160	55,1	1,9	45,6	51,9	0,0	44,3	1,3	44,3	54,4	
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	90	74,5	5,3	33,0	47,9	23,4	30,9	53,2	12,8	34,0	
Indirizzo aeronautico e nautico	80	15,9	0,0	0,0	15,9	3,7	54,9	69,5	0,0	30,5	
Indirizzo telecomunicazioni	60	83,9	0,0	9,7	74,2	9,7	80,6	64,5	9,7	25,8	
Altri indirizzi	70	88,2	23,5	51,5	38,2	36,8	51,5	44,1	26,5	29,4	
Indirizzo non specificato	6.750	61,5	9,4	17,7	47,8	19,4	43,5	71,4	3,7	24,9	
<b>Nessuna formazione specifica</b>	<b>196.470</b>	<b>65,6</b>	<b>8,3</b>	<b>24,4</b>	<b>50,9</b>	<b>25,2</b>	<b>49,3</b>	<b>50,9</b>	<b>17,0</b>	<b>32,2</b>	

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Trattasi di una domanda con risposte multiple circa le diverse modalità di realizzazione della formazione.

Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 47

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 con titolo universitario per tipo di laurea e richiesta di formazione post-laurea, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

Cfr. domanda 2E-2E.1 del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2.011 (v.a.)*	Assunzioni previste con titolo universitario					Indiferente
		Totale (v.a.)*	di cui (distribuzione %)				
			Laurea breve (3 anni)		Laurea special. (5 anni)		
			Totale	di cui con post-laurea**	Totale	di cui con post-laurea**	
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>74.140</b>	<b>24,5</b>	<b>3,7</b>	<b>42,3</b>	<b>7,2</b>	<b>33,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>229.060</b>	<b>19.920</b>	<b>14,2</b>	<b>1,8</b>	<b>51,7</b>	<b>9,3</b>	<b>34,1</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>131.930</b>	<b>16.450</b>	<b>14,1</b>	<b>2,0</b>	<b>49,8</b>	<b>8,4</b>	<b>36,1</b>
Estrazione di minerali	1.560	500	0,6	0,2	68,2	0,8	31,2
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	12.150	1.020	19,6	3,1	47,6	12,0	32,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	18.530	900	17,6	3,6	43,3	7,3	39,1
Industrie del legno e del mobile	8.740	330	20,7	11,0	32,3	8,5	47,0
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4.640	350	10,8	2,3	35,4	5,1	53,8
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	5.890	2.070	22,8	0,9	49,3	8,3	28,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche	5.500	500	18,6	2,8	44,6	8,8	36,8
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	5.630	320	12,1	1,2	51,6	4,7	36,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28.380	1.670	21,4	1,4	47,8	6,6	30,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	21.890	5.190	9,3	1,4	56,1	10,3	34,6
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	11.880	3.040	10,1	2,3	43,0	5,5	46,9
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	4.930	450	18,1	3,1	58,8	20,9	23,1
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2.210	100	16,2	9,1	49,5	14,1	34,3
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>8.070</b>	<b>1.140</b>	<b>13,0</b>	<b>1,9</b>	<b>61,9</b>	<b>9,3</b>	<b>25,1</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>89.070</b>	<b>2.320</b>	<b>15,7</b>	<b>0,2</b>	<b>60,2</b>	<b>15,7</b>	<b>24,1</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>366.100</b>	<b>54.230</b>	<b>28,3</b>	<b>4,4</b>	<b>38,9</b>	<b>6,5</b>	<b>32,8</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	9.160	280	21,8	2,2	52,4	5,8	25,8
Commercio all'ingrosso	24.250	2.360	21,9	4,0	37,7	4,2	40,4
Commercio al dettaglio	62.950	2.960	7,0	3,2	75,1	12,9	17,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	49.960	410	28,3	2,0	33,2	5,1	38,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	42.600	1.660	15,6	4,4	50,9	6,4	33,5
Servizi dei media e della comunicazione	3.560	1.040	30,0	3,7	33,2	5,3	36,7
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	15.720	7.090	19,9	3,6	26,3	3,2	53,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20.190	9.830	15,5	3,7	53,0	8,4	31,6
Servizi finanziari e assicurativi	14.950	7.820	8,7	1,2	49,7	3,0	41,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	48.980	1.910	13,5	1,9	42,6	8,8	43,9
Istruzione e servizi formativi privati	6.690	3.840	23,8	4,4	47,0	17,1	29,2
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32.450	10.330	70,0	8,0	10,9	3,6	19,1
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18.690	1.050	38,9	11,1	24,5	3,9	36,6
Studi professionali	15.960	3.660	40,3	6,3	42,4	8,3	17,2
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>							
Nord Ovest	181.830	29.010	22,1	3,1	44,5	6,4	33,4
Nord Est	144.860	16.000	23,4	3,0	39,5	5,8	37,1
Centro	121.290	16.060	24,5	4,4	40,4	7,1	35,1
Sud e Isole	147.180	13.080	31,3	5,2	43,4	10,9	25,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	240.280	15.360	32,6	5,9	45,0	12,0	22,4
10-49 dipendenti	113.580	11.730	32,0	7,3	44,3	8,6	23,7
50-249 dipendenti	79.660	14.670	27,1	4,1	39,5	8,8	33,4
250-499 dipendenti	35.590	7.480	20,9	2,1	35,6	4,0	43,5
500 dipendenti e oltre	126.050	24.900	15,6	0,9	43,5	3,7	40,9

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Ulteriore formazione post-laurea (master o dottorato).

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 48

**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 con titolo universitario per tipo di laurea e richiesta di formazione post-laurea, per indirizzo di studio**

Cfr. domanda 2E-2E.1 del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali (v.a.)*	Assunzioni previste con titolo universitario di cui (distribuzione %):				
		Laurea breve (3 anni)		Laurea special. (5 anni)		Indifferente
		Totale	di cui con post-laurea **	Totale	di cui con post-laurea **	
<b>TOTALE TITOLI UNIVERSITARI</b>	<b>74.140</b>	<b>24,5</b>	<b>3,7</b>	<b>42,3</b>	<b>7,2</b>	<b>33,1</b>
Indirizzo economico	22.010	15,0	3,5	47,5	7,2	37,6
Indirizzo di ingegneria elettronica e dell'informazione	9.090	18,9	2,8	43,1	5,4	38,0
Indirizzo sanitario e paramedico	6.940	98,8	12,7	1,2	0,1	0,0
Indirizzo di ingegneria industriale	6.090	9,8	1,3	59,9	10,8	30,3
Indirizzo insegnamento e formazione	4.640	31,5	3,4	24,1	6,4	44,4
Altri indirizzi di ingegneria	3.860	11,7	1,4	38,0	4,0	50,3
Indirizzo chimico-farmaceutico	3.810	18,3	2,8	65,2	15,2	16,4
Indirizzo di ingegneria civile e ambientale	1.910	8,6	0,3	66,3	6,0	25,1
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	1.720	27,7	2,5	44,9	8,3	27,4
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	1.670	14,7	3,4	38,6	13,2	46,6
Indirizzo giuridico	1.310	21,9	2,3	49,2	7,2	28,9
Indirizzo medico e odontoiatrico	1.000	0,0	0,0	100,0	35,4	0,0
Indirizzo politico-sociale	900	20,8	3,3	33,3	3,9	46,0
Indirizzo architettura, urbanistico e territoriale	760	9,4	0,4	59,8	18,6	30,9
Indirizzo geo-biologico e biotecnologie	680	17,7	0,9	46,8	6,9	35,5
Indirizzo psicologico	600	31,3	8,0	36,3	9,5	32,3
Indirizzo statistico	600	23,9	1,5	49,2	8,9	26,9
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	430	26,3	4,7	38,7	11,5	35,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico	240	13,5	0,4	50,2	7,2	36,3
Indirizzo scienze motorie	60	24,6	0,0	40,4	10,5	35,1
Indirizzo non specificato	5.840	18,4	3,6	34,3	4,2	47,3

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Ulteriore formazione post-laurea (master o dottorato).

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 49

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per richiesta di conoscenze informatiche, secondo l'indirizzo di studio segnalato e secondo l'indirizzo formativo equivalente

Cfr. domande 2E-2I del questionario di rilevazione

	Indirizzo di studio segnalato dalle imprese					Indir. form. equival.			
	Assunzioni non stag. 2011 (v.a.)*	ripartiz. x 1.000	richiesta conosc. lingue	richiesta conoscenza informatica come utilizzatore	conoscenza programm.	Assunzioni non stag. 2010 (v.a.)*	ripartiz. x 1.000	Assunzioni non stagionali*	
								2011	2010
<b>TOTALE</b>	<b>595.160</b>	<b>1.000,0</b>	<b>26,1</b>	<b>34,1</b>	<b>7,8</b>	<b>551.950</b>	<b>1.000,0</b>	<b>595.200</b>	<b>551.900</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>74.140</b>	<b>124,6</b>	<b>59,5</b>	<b>67,3</b>	<b>20,0</b>	<b>68.800</b>	<b>124,6</b>	<b>85.000</b>	<b>87.500</b>
Indirizzo economico	22.010	37,0	64,6	87,6	9,0	20.030	36,3	26.300	27.800
Indirizzo di ingegneria elettronica e dell'informazione	9.090	15,3	74,2	27,9	71,4	7.310	13,2	9.300	7.700
Indirizzo sanitario e paramedico	6.940	11,7	14,7	47,4	1,5	6.410	11,6	7.500	6.500
Indirizzo di ingegneria industriale	6.090	10,2	85,0	71,2	27,0	4.970	9,0	7.100	6.600
Indirizzo insegnamento e formazione	4.640	7,8	28,4	46,0	5,2	5.260	9,5	4.600	5.300
Altri indirizzi di ingegneria	3.860	6,5	87,4	56,5	36,7	4.370	7,9	3.900	4.400
Indirizzo chimico-farmaceutico	3.810	6,4	48,6	78,5	8,5	3.710	6,7	3.900	3.800
Indirizzo di ingegneria civile e ambientale	1.910	3,2	61,0	86,0	12,1	3.410	6,2	2.400	4.200
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	1.720	2,9	72,2	75,7	10,3	1.370	2,5	1.900	1.600
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	1.670	2,8	80,3	37,7	59,4	1.570	2,8	2.700	2.500
Indirizzo giuridico	1.310	2,2	60,2	89,3	9,3	990	1,8	1.300	1.000
Indirizzo medico e odontoiatrico	1.000	1,7	29,5	69,6	0,0	1.560	2,8	1.000	1.600
Indirizzo politico-sociale	900	1,5	48,4	91,5	1,5	1.010	1,8	900	1.000
Indirizzo architettura, urbanistico e territoriale	760	1,3	47,5	79,0	20,2	650	1,2	900	700
Indirizzo geo-biologico e biotecnologie	680	1,1	54,5	80,8	1,8	470	0,9	700	500
Indirizzo psicologico	600	1,0	24,9	65,2	0,2	790	1,4	600	800
Indirizzo statistico	600	1,0	62,2	72,2	27,8	720	1,3	600	700
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	430	0,7	65,7	61,3	2,3	690	1,3	900	1.500
Indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico	240	0,4	59,1	74,3	16,5	210	0,4	300	200
Indirizzo scienze motorie	60	0,1	57,9	49,1	1,8	70	0,1	100	100
Indirizzo non specificato	5.840	9,8	59,2	76,3	12,5	3.240	5,9	8.100	9.000
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>244.280</b>	<b>410,4</b>	<b>31,5</b>	<b>48,1</b>	<b>10,2</b>	<b>242.730</b>	<b>439,8</b>	<b>269.400</b>	<b>251.400</b>
Indirizzo amministrativo-commerciale	68.220	114,6	35,3	70,6	12,6	70.130	127,0	65.300	64.600
Indirizzo meccanico	25.200	42,3	23,8	35,8	5,1	22.920	41,5	32.800	25.500
Indirizzo turistico-alberghiero	11.300	19,0	45,6	25,5	1,1	14.440	26,2	14.600	16.700
Indirizzo elettrotecnico	9.300	15,6	20,0	33,9	9,3	10.460	19,0	11.700	11.100
Indirizzo informatico	6.660	11,2	54,3	27,7	63,9	4.240	7,7	5.800	3.300
Indirizzo socio-sanitario	5.800	9,7	10,7	29,4	2,8	3.330	6,0	9.500	9.200
Indirizzo edile	4.830	8,1	30,7	49,7	12,6	5.530	10,0	10.200	10.600
Indirizzo elettronico	4.210	7,1	31,3	47,4	23,9	3.680	6,7	4.200	3.400
Indirizzo linguistico	2.910	4,9	66,5	82,7	10,3	2.530	4,6	3.400	2.700
Indirizzo generale (licei)	2.650	4,5	43,9	54,1	1,4	2.380	4,3	2.400	2.000
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda	2.590	4,3	16,1	25,7	3,2	1.620	2,9	3.600	2.400
Indirizzo chimico	2.390	4,0	25,9	47,8	3,6	2.410	4,4	2.300	2.300
Indirizzo agrario-alimentare	1.910	3,2	20,1	18,4	4,8	1.140	2,1	2.800	2.400
Indirizzo termoidraulico	1.470	2,5	22,4	46,2	3,6	1.580	2,9	3.500	2.100
Indirizzo legno, mobile e arredamento	1.160	1,9	13,4	25,0	11,6	1.000	1,8	1.500	1.300
Indirizzo stampa ed editoria	930	1,6	20,2	26,0	15,7	560	1,0	1.000	500
Indirizzo artistico	810	1,4	22,3	32,7	2,2	290	0,5	1.100	300
Indirizzo grafico-pubblicitario	610	1,0	48,5	58,6	35,1	940	1,7	500	600
Indirizzo aeronautico e nautico	560	0,9	68,8	54,8	7,7	130	0,2	500	100
Indirizzo cartario-cartotecnico	520	0,9	17,9	59,6	5,8	210	0,4	500	300
Indirizzo telecomunicazioni	410	0,7	24,9	59,6	19,9	90	0,2	500	100
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	130	0,2	12,0	9,0	3,8	60	0,1	200	100
Indirizzo orafa	80	0,1	0,0	17,1	1,3	60	0,1	200	100
Altri indirizzi	--	--	--	--	--	--	--	100	100
Indirizzo non specificato	89.610	150,6	29,7	42,0	7,4	92.980	168,4	91.200	89.600
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>80.270</b>	<b>134,9</b>	<b>18,3</b>	<b>20,4</b>	<b>5,8</b>	<b>64.590</b>	<b>117,0</b>	<b>145.500</b>	<b>134.200</b>
Indirizzo meccanico	16.160	27,2	16,1	26,1	8,4	6.690	12,1	24.300	15.700
Indirizzo socio-sanitario	12.870	21,6	11,8	15,4	4,9	18.130	32,8	17.800	12.800
Indirizzo edile	9.680	16,3	4,3	3,4	3,6	9.180	16,6	27.200	29.500
Indirizzo turistico-alberghiero	8.970	15,1	33,7	8,3	6,5	7.410	13,4	15.000	23.500
Indirizzo amministrativo-commerciale	6.340	10,7	31,6	46,8	3,5	7.450	13,5	10.200	12.000
Indirizzo elettrotecnico	4.430	7,4	16,8	38,2	2,0	2.350	4,3	6.000	5.100
Indirizzo cosmetica ed estetica	3.740	6,3	22,8	16,2	6,2	1.710	3,1	3.300	2.500
Indirizzo termoidraulico	2.450	4,1	23,6	17,2	2,8	850	1,5	4.700	3.000
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda	2.360	4,0	4,7	11,1	0,5	1.500	2,7	5.700	4.300
Indirizzo agrario-alimentare	1.970	3,3	30,7	8,2	22,6	2.780	5,0	15.300	5.100
Indirizzo linguistico	1.090	1,8	50,0	84,7	10,3	450	0,8	400	100
Indirizzo legno, mobile e arredamento	850	1,4	15,2	17,4	12,0	600	1,1	1.900	1.400
Indirizzo elettronico	630	1,1	29,3	59,4	19,7	210	0,4	1.000	200
Indirizzo artistico	460	0,8	16,8	24,0	5,7	50	0,1	800	--

**Tavola 49**
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per richiesta di conoscenze informatiche, secondo l'indirizzo di studio segnalato e secondo l'indirizzo formativo equivalente**
*Cfr. domande 2E-2I del questionario di rilevazione*

	Indirizzo di studio segnalato dalle imprese						Indir. form. equival.		
	Assunzioni non stag. 2011 (v.a.)*	ripartiz. x 1.000	richiesta conosc. lingue	richiesta conoscenza informatica come utilizzatore	conoscenza programm.	Assunzioni non stag. 2010 (v.a.)*	ripartiz. x 1.000	Assunzioni non stagionali*	
								2011	2010
Indirizzo informatico	390	0,7	52,0	47,4	48,2	--	--	200	--
Indirizzo chimico	270	0,5	28,2	20,9	2,9	170	0,3	800	300
Indirizzo stampa ed editoria	210	0,3	17,9	73,4	1,4	100	0,2	400	300
Indirizzo cartario-cartotecnico	180	0,3	33,1	31,5	0,6	130	0,2	400	100
Indirizzo orafo	160	0,3	0,0	34,8	1,3	--	--	100	--
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	90	0,2	11,7	13,8	0,0	50	0,1	200	100
Indirizzo aeronautico e nautico	80	0,1	28,0	28,0	9,8	--	--	100	--
Indirizzo telecomunicazioni	60	0,1	1,6	64,5	11,3	--	--	200	--
Indirizzo grafico-pubblicitario	--	--	--	--	--	70	0,1	--	--
Indirizzo biologico e biotecnologia	--	--	--	--	--	90	0,2	--	100
Indirizzo minerario	--	--	--	--	--	--	--	400	200
Indirizzo non specificato	6.750	11,3	12,3	12,6	1,0	4.570	8,3	9.100	17.700
<b>Nessuna formazione specifica</b>	<b>196.470</b>	<b>330,1</b>	<b>9,8</b>	<b>9,6</b>	<b>1,0</b>	<b>175.840</b>	<b>318,6</b>	<b>95.300</b>	<b>78.900</b>

\* Valori assoluti arrotondati alle decine (alle centinaia per i livelli formativi equivalenti). I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



*Sezione 5*

**Le assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste nel 2011: principali caratteristiche**



**Tavola 50**
**Assunzioni totali e assunzioni stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**
*Cfr. domande 2D.1 e 2D.5 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni previste nel 2011 (v.a.)*	di cui stagionali		Assunzioni previste nel 2010 (v.a.)*	di cui stagionali	
		Valori assoluti*	% su totale assunzioni		Valori assoluti*	% su totale assunzioni
<b>TOTALE</b>	<b>846.010</b>	<b>250.850</b>	<b>29,7</b>	<b>802.160</b>	<b>250.210</b>	<b>31,3</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>275.130</b>	<b>46.060</b>	<b>16,7</b>	<b>239.230</b>	<b>42.250</b>	<b>19,3</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>165.720</b>	<b>33.790</b>	<b>20,4</b>	<b>131.910</b>	<b>30.350</b>	<b>36,9</b>
Estrazione di minerali	1.780	220	12,1	1.620	280	17,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	30.850	18.700	60,6	31.770	19.590	61,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	22.990	4.450	19,4	16.420	2.730	16,6
Industrie del legno e del mobile	10.170	1.430	14,0	8.610	1.290	15,0
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	5.650	1.010	17,9	4.360	810	18,6
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	6.480	590	9,0	6.410	520	8,1
Industrie della gomma e delle materie plastiche	6.240	740	11,9	4.890	420	8,6
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	6.220	590	9,5	5.360	440	8,1
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	30.590	2.210	7,2	19.450	1.520	7,8
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	23.510	1.620	6,9	17.420	1.260	7,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	13.060	1.180	9,1	9.620	680	7,1
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	5.510	580	10,6	3.480	210	6,1
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2.680	470	17,6	2.510	590	23,6
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>10.330</b>	<b>2.260</b>	<b>21,9</b>	<b>10.450</b>	<b>1.780</b>	<b>17,1</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>99.070</b>	<b>10.010</b>	<b>10,1</b>	<b>96.870</b>	<b>10.120</b>	<b>10,4</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>570.880</b>	<b>204.790</b>	<b>35,9</b>	<b>562.930</b>	<b>207.960</b>	<b>36,4</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	10.950	1.780	16,3	10.920	1.660	15,2
Commercio all'ingrosso	31.950	7.690	24,1	28.190	6.750	23,9
Commercio al dettaglio	85.620	22.670	26,5	79.850	18.540	23,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	166.800	116.850	70,1	179.360	126.990	70,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	55.200	12.610	22,8	46.960	10.270	21,9
Servizi dei media e della comunicazione	5.220	1.660	31,8	5.100	1.190	23,4
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	17.130	1.400	8,2	15.820	1.340	8,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	22.220	2.030	9,1	19.610	3.880	19,8
Servizi finanziari e assicurativi	15.670	720	4,6	17.560	950	5,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	59.760	10.780	18,0	64.620	11.610	18,0
Istruzione e servizi formativi privati	9.130	2.440	26,7	8.080	2.180	27,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	38.200	5.750	15,1	40.590	5.000	12,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	35.560	16.870	47,4	31.430	15.360	48,9
Studi professionali	17.480	1.520	8,7	14.860	2.260	15,2
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>						
Nord Ovest	227.650	45.820	20,1	200.200	46.910	23,4
Nord Est	225.280	80.420	35,7	212.170	83.620	39,4
Centro	168.610	47.320	28,1	165.500	47.040	28,4
Sud e Isole	224.470	77.280	34,4	224.290	72.640	32,4
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	332.610	92.330	27,8	324.900	107.620	33,1
10-49 dipendenti	191.260	77.670	40,6	178.060	72.830	40,9
50-249 dipendenti	119.740	40.090	33,5	116.330	32.750	28,2
250-499 dipendenti	44.440	8.850	19,9	38.650	8.660	22,4
500 dipendenti e oltre	157.960	31.910	20,2	144.210	28.350	19,7

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

## Tavola 51

## Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011 con e senza esperienza specifica per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

Cfr. domande 2D.5-2H.2 del questionario di rilevazione

	Assunzioni stagionali 2011 (v.a.)*	di cui con specifica esperienza (quota % sul totale)			di cui senza specifica esperienza (quota % sul totale)		
		profes- sionale	nello stesso settore	Totale	generica espe- rienza di lavoro	senza esperienza	Totale
<b>TOTALE</b>	<b>250.850</b>	<b>16,8</b>	<b>40,1</b>	<b>56,9</b>	<b>16,4</b>	<b>26,7</b>	<b>43,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>46.060</b>	<b>17,9</b>	<b>34,0</b>	<b>51,9</b>	<b>19,3</b>	<b>28,8</b>	<b>48,1</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>33.790</b>	<b>16,9</b>	<b>30,6</b>	<b>47,4</b>	<b>21,7</b>	<b>30,9</b>	<b>52,6</b>
Estrazione di minerali	220	18,1	34,0	52,1	21,9	26,0	47,9
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	18.700	13,2	33,6	46,8	20,4	32,8	53,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	4.450	32,9	26,2	59,1	10,4	30,5	40,9
Industrie del legno e del mobile	1.430	14,0	37,4	51,3	12,8	35,8	48,7
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	1.010	10,5	17,9	28,4	41,1	30,4	71,6
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	590	13,8	23,2	37,0	24,7	38,2	63,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche	740	11,2	15,7	26,9	33,5	39,7	73,1
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	590	35,6	18,0	53,6	21,4	25,1	46,4
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	2.210	19,5	33,6	53,2	24,0	22,8	46,8
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	1.620	16,0	29,2	45,2	30,5	24,3	54,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.180	9,3	20,2	29,5	54,8	15,7	70,5
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	580	31,8	31,8	63,6	25,8	10,7	36,4
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	470	12,7	18,6	31,3	17,3	51,4	68,7
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>2.260</b>	<b>5,7</b>	<b>16,7</b>	<b>22,4</b>	<b>26,7</b>	<b>50,9</b>	<b>77,6</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>10.010</b>	<b>24,0</b>	<b>49,6</b>	<b>73,6</b>	<b>9,5</b>	<b>16,9</b>	<b>26,4</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>204.790</b>	<b>16,6</b>	<b>41,4</b>	<b>58,1</b>	<b>15,7</b>	<b>26,3</b>	<b>41,9</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.780	13,6	41,4	55,0	19,9	25,1	45,0
Commercio all'ingrosso	7.690	7,0	26,7	33,7	18,9	47,4	66,3
Commercio al dettaglio	22.670	11,6	36,4	48,0	17,6	34,4	52,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	116.850	17,3	47,1	64,4	14,3	21,2	35,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	12.610	16,0	34,5	50,5	23,8	25,7	49,5
Servizi dei media e della comunicazione	1.660	13,0	32,4	45,4	19,4	35,2	54,6
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.400	14,5	50,5	65,0	20,1	14,9	35,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	2.030	24,9	25,4	50,3	20,3	29,4	49,7
Servizi finanziari e assicurativi	720	7,5	13,5	20,9	47,9	31,2	79,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	10.780	10,8	29,8	40,6	17,6	41,8	59,4
Istruzione e servizi formativi privati	2.440	31,3	26,3	57,6	12,4	30,0	42,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	5.750	20,9	32,0	52,9	13,7	33,4	47,1
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	16.870	23,3	38,1	61,4	11,1	27,5	38,6
Studi professionali	1.520	21,2	29,5	50,7	22,1	27,2	49,3
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>							
Nord Ovest	45.820	14,3	40,1	54,4	15,5	30,1	45,6
Nord Est	80.420	17,9	40,3	58,2	16,1	25,7	41,8
Centro	47.320	18,6	34,9	53,4	16,8	29,7	46,6
Sud e Isole	77.280	16,2	43,0	59,2	16,9	23,9	40,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	92.330	17,1	41,3	58,4	16,2	25,4	41,6
10-49 dipendenti	77.670	18,3	44,7	63,0	12,4	24,5	37,0
50-249 dipendenti	40.090	15,5	33,6	49,1	19,9	31,0	50,9
250-499 dipendenti	8.850	25,1	30,8	55,9	20,4	23,8	44,1
500 dipendenti e oltre	31.910	11,8	36,0	47,8	20,9	31,2	52,2

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 52**

**Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento, principali ragioni della difficoltà e relativo tempo di ricerca, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**

*Cfr. domande 2D.5-2H.6-2H.9 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni stagionali considerate di difficile reperimento		La difficoltà di reperimento è prevalentemente imputabile a:		Tempo di ricerca (mesi)
	Totale 2011 (v.a.)*	% su totale assunzioni	(valori %)		
			Ridotto numero di candidati	Inadeguatezza dei candidati	
<b>TOTALE</b>	<b>36.070</b>	<b>14,4</b>	<b>7,4</b>	<b>7,0</b>	<b>3,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>5.800</b>	<b>12,6</b>	<b>6,4</b>	<b>6,2</b>	<b>3,5</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>3.890</b>	<b>11,5</b>	<b>5,6</b>	<b>5,9</b>	<b>4,1</b>
Estrazione di minerali	--	--	--	--	--
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	1.730	9,3	4,4	4,9	4,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	820	18,5	9,9	8,6	3,4
Industrie del legno e del mobile	--	--	--	--	--
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	80	7,6	4,8	2,9	4,2
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	80	13,0	4,3	8,7	3,9
Industrie della gomma e delle materie plastiche	70	9,9	2,4	7,5	3,8
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	70	12,4	4,7	7,6	6,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	280	12,4	6,1	6,3	5,0
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	330	20,1	9,9	10,2	5,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	260	21,6	11,9	9,7	2,8
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	80	13,9	3,8	10,1	4,1
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	--	--	--	--	--
<b>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</b>	--	--	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	--
<b>Costruzioni</b>	<b>1.890</b>	<b>18,8</b>	<b>10,3</b>	<b>8,5</b>	<b>2,3</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>30.270</b>	<b>14,8</b>	<b>7,6</b>	<b>7,2</b>	<b>3,0</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	150	8,4	4,4	3,9	3,0
Commercio all'ingrosso	840	10,9	5,5	5,4	3,2
Commercio al dettaglio	3.020	13,3	7,3	6,0	2,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	19.640	16,8	8,9	7,9	3,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	1.540	12,2	6,4	5,8	3,1
Servizi dei media e della comunicazione	--	--	--	--	--
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	150	10,3	7,5	2,9	5,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	260	12,8	8,8	4,0	2,4
Servizi finanziari e assicurativi	320	44,2	7,4	36,9	2,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	910	8,4	3,7	4,7	4,0
Istruzione e servizi formativi privati	210	8,4	5,2	3,3	5,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	520	9,1	7,2	1,9	2,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	2.590	15,3	5,2	10,2	2,6
Studi professionali	120	7,5	5,3	2,2	2,7
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>					
Nord Ovest	7.810	17,1	9,1	7,9	3,1
Nord Est	12.590	15,7	8,4	7,2	3,0
Centro	7.110	15,0	7,2	7,9	2,7
Sud e Isole	8.550	11,1	5,4	5,7	3,4
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	15.470	16,8	9,0	7,8	3,1
10-49 dipendenti	9.950	12,8	5,8	7,0	3,8
50-249 dipendenti	3.540	8,8	4,5	4,4	2,3
250-499 dipendenti	1.880	21,3	7,0	14,3	2,7
500 dipendenti e oltre	5.230	16,4	10,3	6,1	2,2

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

### Tavola 53

#### Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e difficoltà di reperimento

Cfr. domanda 2D.5-2H.5 del questionario di rilevazione

		Assunzioni stagionali 2011 (v.a.)*	di cui di difficile reperimento (%)
<b>TOTALE</b>		<b>250.850</b>	<b>14,4</b>
<b>1. Dirigenti</b>		--	--
	Altre professioni	--	--
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione</b>		<b>2.740</b>	<b>30,2</b>
2552	Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi	760	36,8
2315	Farmacisti e professioni assimilate	430	20,1
2632	Professori di scuola secondaria superiore	190	18,9
2633	Professori di scuola secondaria inferiore	190	21,9
2112	Chimici	170	6,0
	Altre professioni	1.000	37,1
<b>3. Professioni tecniche</b>		<b>13.350</b>	<b>14,9</b>
3312	Contabili ed assimilati	2.910	12,3
3334	Tecnici della vendita e della distribuzione	1.830	23,9
3422	Insegnanti per disabili, di sostegno e altri insegnanti scuole speciali (diplomati)	1.540	9,0
3423	Insegnanti di scuole materne	1.310	4,5
3413	Animatori turistici e assimilati	740	14,8
3414	Agenti di viaggio	640	18,3
3143	Operatori di apparecchi per la ripresa e la produzione audio-video	360	0,3
3341	Spedizionieri e tecnici della distribuzione	300	4,6
3214	Chinesiterapisti, fisioterapisti, riabilitatori ed assimilati	280	30,5
3152	Tecnici del controllo della qualità industriale	260	24,0
	Altre professioni	3.180	19,0
<b>4. Impiegati</b>		<b>18.660</b>	<b>12,5</b>
4221	Addetti all'accoglienza ed assimilati	4.560	12,7
4131	Personale addetto alla gestione degli stock, dei magazzini ed assimilati	4.290	15,5
4211	Cassieri, bigliettai (esclusi i commessi di negozio)	3.430	0,1
4223	Centralinisti, telefonisti e operatori di call center	1.660	18,0
4224	Hostess, steward ed assimilati	1.260	20,8
4114	Personale di segreteria	890	2,3
4112	Operatori su macchine di calcolo e di elaborazione dati	830	6,8
	Altre professioni	1.750	25,6
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>		<b>127.020</b>	<b>15,6</b>
5223	Camerieri ed assimilati	59.050	17,4
5121	Commessi e assimilati	23.450	12,3
5221	Cuochi in alberghi e ristoranti	18.970	19,5
5224	Baristi e assimilati	11.590	16,0
5547	Bagnini ed assimilati	5.390	4,0
5126	Cassieri di esercizi commerciali	1.890	10,6
5534	Addetti all'assistenza personale in istituzioni	1.170	6,4
5410	Professioni qualificate nei servizi sanitari	1.150	15,1
5531	Parrucchieri, estetisti ed assimilati	640	22,2
5546	Guardie private di sicurezza	600	5,7
5521	Tintori, lavandai e assimilati	560	5,7

## Tavola 53

### Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e difficoltà di reperimento

Cfr. domanda 2D.5-2H.5 del questionario di rilevazione

		Assunzioni stagionali 2011 (v.a.)*	di cui di difficile reperimento (%)
Altre professioni		2.580	8,3
<b>6. Operai specializzati</b>		<b>23.190</b>	<b>17,0</b>
6121	Muratori in pietra, mattoni, refrattari	3.190	19,5
6513	Pasticceri, gelatai e conservieri artigianali	2.530	10,8
6233	Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati	2.300	13,6
6412	Operai agricoli specializzati di coltivazioni legnose agrarie	1.930	0,0
6413	Operai agricoli specializzati di vivai, fiori, piante ornamentali, serre, orti	1.710	9,3
6511	Macellai, pesciaioli ed assimilati	1.180	41,3
6137	Elettricisti nelle costruzioni civili ed assimilati	1.030	14,5
6132	Pavimentatori e posatori di rivestimenti	800	16,8
6136	Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	800	33,6
6214	Montatori di carpenteria metallica	720	22,4
6533	Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai	720	37,6
6542	Operai specializzati delle calzature ed assimilati	640	19,8
6610	Macchinisti ed attrezzisti di scena	510	55,6
6515	Operai specializzati delle lavorazioni artigianali casearie	430	0,0
6123	Carpentieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	420	23,5
Altre professioni		4.300	14,0
<b>7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili</b>		<b>27.820</b>	<b>9,5</b>
7280	Addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	5.310	5,6
7324	Conduttori macchinari trattamento e conservazione frutta, mandorle, verdure, legumi e riso	3.540	3,5
7329	Conduttori di macchinari per la produzione di pasticceria e prodotti da forno	2.460	16,1
7413	Manovratori di impianti di funivia	2.250	3,7
7424	Conduttori di mezzi pesanti e camion	2.030	10,8
7423	Conduttori di autobus, di tram e di filobus	1.740	25,5
7422	Autisti di taxi, conduttori di automobili e di furgoni	1.560	2,1
7441	Conduttori di macchinari per il movimento terra	1.260	16,9
7451	Marinai di coperta	1.080	10,4
7312	Addetti agli impianti per la trasformazione delle olive	850	13,8
7171	Conduttori di catene di montaggio automatizzate	540	4,8
7322	Conduttori di apparecchi per la lavorazione industriale di prodotti lattiero caseari	490	0,0
Altre professioni		4.720	12,1
<b>8. Professioni non qualificate</b>		<b>38.030</b>	<b>12,0</b>
8422	Addetti non qualificati a servizi di pulizia in imprese ed enti pubblici ed assimilati	15.270	7,4
8221	Personale addetto alla pulizia in esercizi alberghieri ed extralberghieri	8.910	17,7
8121	Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati	3.850	9,8
8630	Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	2.830	17,7
8510	Personale non qualificato dell'agricoltura	2.030	23,4
Altre professioni		5.150	9,5

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 54

Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale, secondo il livello di istruzione segnalato dalle imprese

Cfr. domande 2D.5-2E del questionario di rilevazione

	Assunzioni stagionali 2011 (v.a.)*	Livello di istruzione segnalato (%)			
		universitario	secondario e post second.	qualifica professionale	nessuna formazione specifica
<b>TOTALE</b>	<b>250.850</b>	<b>2,9</b>	<b>34,1</b>	<b>17,4</b>	<b>45,6</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>46.060</b>	<b>1,7</b>	<b>20,6</b>	<b>15,3</b>	<b>62,4</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>33.790</b>	<b>2,2</b>	<b>22,0</b>	<b>14,3</b>	<b>61,6</b>
Estrazione di minerali	220	2,8	33,0	15,8	48,4
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	18.700	1,3	14,8	14,6	69,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	4.450	0,6	30,9	9,7	58,8
Industrie del legno e del mobile	1.430	0,4	30,2	12,6	56,7
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	1.010	1,6	23,3	8,0	67,1
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	590	22,9	39,2	7,5	30,4
Industrie della gomma e delle materie plastiche	740	1,3	29,2	12,2	57,3
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	590	0,2	44,2	23,1	32,5
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	2.210	2,1	27,0	15,7	55,1
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	1.620	5,7	31,7	22,0	40,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.180	9,3	38,1	18,0	34,6
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	580	5,7	25,3	22,3	46,7
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	470	0,6	30,7	10,6	58,1
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>2.260</b>	<b>0,4</b>	<b>11,1</b>	<b>4,9</b>	<b>83,6</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>10.010</b>	<b>0,5</b>	<b>17,9</b>	<b>21,3</b>	<b>60,4</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>204.790</b>	<b>3,1</b>	<b>37,1</b>	<b>17,9</b>	<b>41,8</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.780	1,2	54,7	10,3	33,9
Commercio all'ingrosso	7.690	1,3	50,0	10,3	38,4
Commercio al dettaglio	22.670	2,7	56,5	10,2	30,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	116.850	0,4	29,7	20,8	49,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	12.610	2,4	53,2	14,3	30,1
Servizi dei media e della comunicazione	1.660	10,8	68,2	14,8	6,3
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.400	9,4	83,1	4,6	2,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	2.030	32,4	58,0	2,3	7,3
Servizi finanziari e assicurativi	720	28,2	69,3	0,3	2,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	10.780	2,6	27,6	5,9	64,0
Istruzione e servizi formativi privati	2.440	53,6	27,3	3,9	15,1
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	5.750	22,3	43,4	22,0	12,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	16.870	4,3	36,9	28,8	30,0
Studi professionali	1.520	12,3	43,7	8,2	35,8
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>					
Nord Ovest	45.820	3,6	38,5	17,0	40,9
Nord Est	80.420	2,2	30,1	21,1	46,7
Centro	47.320	3,4	40,4	12,0	44,2
Sud e Isole	77.280	2,8	31,7	17,3	48,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	92.330	1,2	29,6	16,9	52,3
10-49 dipendenti	77.670	2,5	33,3	19,0	45,1
50-249 dipendenti	40.090	4,2	37,0	15,5	43,2
250-499 dipendenti	8.850	6,2	39,8	17,8	36,2
500 dipendenti e oltre	31.910	5,8	43,6	17,4	33,2

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



Tavola 55

**Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011 e segnalazione del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**

*Cfr. domande 2D.5 e 2G del questionario di rilevazione*

	Assunzioni stagionali 2011 (v.a.)*	di cui (% su totale assunzioni):		
		Uomini	Donne	Ugualmente adatti
<b>TOTALE</b>	<b>250.850</b>	<b>22,8</b>	<b>20,6</b>	<b>56,6</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>46.060</b>	<b>44,9</b>	<b>15,3</b>	<b>39,8</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>33.790</b>	<b>30,5</b>	<b>20,2</b>	<b>49,3</b>
Estrazione di minerali	220	83,7	3,3	13,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	18.700	22,9	18,1	59,0
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	4.450	18,1	46,3	35,6
Industrie del legno e del mobile	1.430	52,9	18,0	29,2
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	1.010	32,2	13,9	53,9
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	590	23,7	9,2	67,1
Industrie della gomma e delle materie plastiche	740	34,4	33,6	32,0
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	590	43,2	6,4	50,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	2.210	68,1	7,4	24,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	1.620	55,6	4,2	40,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.180	28,5	16,7	54,8
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	580	75,4	3,6	21,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	470	29,0	38,3	32,8
<b>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</b>	<b>2.260</b>	<b>50,5</b>	<b>2,0</b>	<b>47,5</b>
<b>Costruzioni</b>	<b>10.010</b>	<b>92,1</b>	<b>1,9</b>	<b>6,1</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>204.790</b>	<b>17,8</b>	<b>21,8</b>	<b>60,4</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.780	35,0	35,8	29,2
Commercio all'ingrosso	7.690	32,8	27,7	39,5
Commercio al dettaglio	22.670	13,5	22,8	63,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	116.850	14,5	22,9	62,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	12.610	42,3	1,8	55,8
Servizi dei media e della comunicazione	1.660	22,7	3,9	73,5
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.400	6,9	20,0	73,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	2.030	10,4	7,0	82,6
Servizi finanziari e assicurativi	720	1,5	2,9	95,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	10.780	25,3	27,4	47,3
Istruzione e servizi formativi privati	2.440	7,2	23,2	69,5
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	5.750	5,7	45,6	48,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	16.870	22,5	15,9	61,6
Studi professionali	1.520	19,0	27,8	53,3
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>				
Nord Ovest	45.820	22,7	22,5	54,8
Nord Est	80.420	20,6	23,0	56,4
Centro	47.320	19,2	20,4	60,3
Sud e Isole	77.280	27,2	17,1	55,6
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	92.330	25,2	27,1	47,7
10-49 dipendenti	77.670	25,5	16,5	58,0
50-249 dipendenti	40.090	23,5	19,8	56,7
250-499 dipendenti	8.850	19,1	12,9	68,0
500 dipendenti e oltre	31.910	9,3	15,0	75,6

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 56

Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011 per classe di età, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

Cfr. domande 2D.5 e 2H.1 del questionario di rilevazione

	Assunzioni stagionali 2011 (v.a.)*	Classi di età (valori %)					Non rilevante
		Fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	45-54 anni	Oltre 54 anni	
<b>TOTALE</b>	<b>250.850</b>	<b>6,0</b>	<b>22,9</b>	<b>20,2</b>	<b>2,1</b>	<b>0,1</b>	<b>48,7</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>46.060</b>	<b>1,9</b>	<b>16,1</b>	<b>24,3</b>	<b>3,0</b>	<b>0,1</b>	<b>54,5</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>33.790</b>	<b>1,7</b>	<b>17,0</b>	<b>25,6</b>	<b>2,9</b>	<b>0,1</b>	<b>52,7</b>
Estrazione di minerali	220	0,0	5,1	31,2	1,4	0,5	61,9
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	18.700	1,1	14,2	22,5	2,1	0,0	60,0
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	4.450	1,3	21,6	27,1	7,0	0,3	42,7
Industrie del legno e del mobile	1.430	4,3	20,2	20,8	3,6	0,0	51,1
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	1.010	3,0	46,1	18,6	3,4	0,2	28,7
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	590	1,5	28,2	28,0	2,7	0,3	39,2
Industrie della gomma e delle materie plastiche	740	1,9	7,5	37,0	2,3	0,0	51,3
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	590	1,7	13,1	14,6	2,4	0,2	68,1
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	2.210	3,0	17,1	31,0	3,5	0,4	45,0
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	1.620	5,1	16,4	36,1	0,1	0,2	42,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.180	3,0	17,2	45,0	0,8	0,0	34,0
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	580	1,0	21,5	42,8	2,7	0,0	32,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	470	1,5	15,4	22,8	5,3	0,6	54,3
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>2.260</b>	<b>1,1</b>	<b>5,0</b>	<b>22,5</b>	<b>0,7</b>	<b>0,0</b>	<b>70,7</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>10.010</b>	<b>2,6</b>	<b>15,7</b>	<b>20,3</b>	<b>4,1</b>	<b>0,3</b>	<b>57,1</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>204.790</b>	<b>6,9</b>	<b>24,4</b>	<b>19,2</b>	<b>1,9</b>	<b>0,2</b>	<b>47,4</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.780	11,6	33,5	22,5	1,3	0,0	31,0
Commercio all'ingrosso	7.690	5,4	27,3	24,3	1,3	0,1	41,6
Commercio al dettaglio	22.670	11,5	33,8	12,5	1,4	0,0	40,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	116.850	7,6	24,4	17,8	1,9	0,2	48,1
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	12.610	3,3	19,7	27,1	1,7	0,2	47,9
Servizi dei media e della comunicazione	1.660	8,2	32,9	17,5	1,1	0,0	40,3
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.400	1,4	15,3	52,5	0,0	0,4	30,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	2.030	6,2	30,4	11,8	0,4	0,0	51,2
Servizi finanziari e assicurativi	720	5,5	72,3	12,5	0,0	0,1	9,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	10.780	2,2	14,9	25,0	1,6	0,2	56,0
Istruzione e servizi formativi privati	2.440	2,2	17,3	18,7	2,7	0,2	58,8
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	5.750	8,0	25,8	15,1	2,8	0,1	48,1
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	16.870	3,4	17,1	26,1	2,7	0,0	50,7
Studi professionali	1.520	0,9	21,2	18,9	8,1	0,1	50,8
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>							
Nord Ovest	45.820	7,1	24,4	21,3	1,8	0,2	45,1
Nord Est	80.420	5,4	22,2	20,9	2,3	0,1	49,1
Centro	47.320	5,3	25,5	19,6	2,3	0,2	47,2
Sud e Isole	77.280	6,4	21,1	19,2	1,9	0,1	51,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	92.330	9,0	24,3	18,3	2,9	0,2	45,2
10-49 dipendenti	77.670	4,6	20,9	17,4	2,2	0,1	54,7
50-249 dipendenti	40.090	2,8	19,9	20,9	1,7	0,1	54,7
250-499 dipendenti	8.850	3,2	23,6	17,7	0,4	0,0	55,2
500 dipendenti e oltre	31.910	5,7	27,2	32,2	0,3	0,0	34,6

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 57

**Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale di immigrati previste dalle imprese per il 2011, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**

Cfr. domande 2D.5-2L del questionario di rilevazione

	Assunzioni di personale stagionale immigrato 2011			
	Minimo (v.a.)*	% su tot. assunzioni	Massimo (v.a.)*	% su tot. assunzioni
<b>TOTALE</b>	<b>31.640</b>	<b>12,6</b>	<b>55.230</b>	<b>22,0</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>5.050</b>	<b>11,0</b>	<b>8.790</b>	<b>19,1</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>3.490</b>	<b>10,3</b>	<b>6.470</b>	<b>19,2</b>
Estrazione di minerali	--	--	50	24,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	1.700	9,1	3.770	20,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	410	9,3	660	14,7
Industrie del legno e del mobile	210	14,4	250	17,4
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	90	8,7	140	14,1
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	60	10,2	110	19,3
Industrie della gomma e delle materie plastiche	130	17,1	250	33,2
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	60	10,3	120	19,8
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	240	10,8	330	15,0
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	280	17,2	370	22,6
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	130	10,6	210	17,8
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	90	16,2	120	20,3
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	50	11,0	100	21,6
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>90</b>	<b>4,0</b>	<b>100</b>	<b>4,4</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>1.480</b>	<b>14,8</b>	<b>2.220</b>	<b>22,2</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>26.590</b>	<b>13,0</b>	<b>46.430</b>	<b>22,7</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	190	10,7	230	12,7
Commercio all'ingrosso	1.310	17,0	2.340	30,4
Commercio al dettaglio	1.190	5,2	2.110	9,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	18.400	15,7	30.600	26,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	840	6,6	1.830	14,5
Servizi dei media e della comunicazione	150	8,9	340	20,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	--	--	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	--	--	70	3,5
Servizi finanziari e assicurativi	--	--	--	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	1.990	18,4	3.830	35,5
Istruzione e servizi formativi privati	150	6,3	250	10,1
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	560	9,7	1.200	20,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	1.430	8,5	3.150	18,7
Studi professionali	330	21,3	430	28,2
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>				
Nord Ovest	6.370	13,9	11.280	24,6
Nord Est	12.020	14,9	20.390	25,3
Centro	6.540	13,8	11.830	25,0
Sud e Isole	6.710	8,7	11.730	15,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	14.680	15,9	20.830	22,6
10-49 dipendenti	10.390	13,4	19.420	25,0
50-249 dipendenti	4.690	11,7	9.490	23,7
250-499 dipendenti	650	7,4	1.740	19,7
500 dipendenti e oltre	1.230	3,9	3.740	11,7

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



*Sezione 6*

**Formazione in entrata e formazione continua  
nelle imprese**



**Tavola 58****Imprese che, internamente o esternamente, hanno effettuato nel 2010 corsi di formazione per il personale, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale**

(quota % sul totale)

Cfr. domanda 5A del questionario di rilevazione

	Classe dimensionale					Totale
	1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250-499 dip.	500 dip. e oltre	
<b>TOTALE</b>	<b>29,4</b>	<b>45,2</b>	<b>68,0</b>	<b>81,3</b>	<b>84,9</b>	<b>33,5</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>28,8</b>	<b>42,8</b>	<b>64,6</b>	<b>83,6</b>	<b>84,5</b>	<b>33,2</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>21,8</b>	<b>38,0</b>	<b>63,6</b>	<b>83,9</b>	<b>85,1</b>	<b>28,9</b>
Estrazione di minerali	25,0	41,9	62,6	100,0	100,0	34,9
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	19,9	47,4	64,5	85,4	91,3	26,8
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	13,6	22,7	50,4	79,5	73,1	18,8
Industrie del legno e del mobile	17,7	30,4	52,4	86,4	100,0	21,5
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	18,1	35,0	55,7	100,0	95,5	24,9
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	28,1	53,1	77,4	92,8	73,6	49,7
Industrie della gomma e delle materie plastiche	22,2	38,8	65,2	76,4	96,9	33,2
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	21,2	40,8	59,4	68,2	98,6	30,2
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	22,1	40,2	63,1	87,2	84,3	29,0
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	28,6	41,2	70,8	82,2	78,3	38,0
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	36,1	47,8	72,7	85,0	94,0	43,2
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	34,2	55,0	75,5	100,0	95,2	38,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	14,6	26,2	53,7	100,0	0,0	18,4
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>42,0</b>	<b>62,1</b>	<b>74,3</b>	<b>84,2</b>	<b>88,1</b>	<b>55,7</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>35,1</b>	<b>53,8</b>	<b>67,0</b>	<b>81,0</b>	<b>75,4</b>	<b>37,5</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>29,7</b>	<b>47,6</b>	<b>70,4</b>	<b>80,2</b>	<b>85,1</b>	<b>33,7</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	26,5	60,8	72,3	79,2	96,7	30,7
Commercio all'ingrosso	26,8	39,0	67,5	80,8	83,3	30,6
Commercio al dettaglio	26,0	40,3	63,0	65,3	72,0	29,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	19,8	34,5	55,3	75,8	79,0	21,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	24,1	44,8	61,9	78,5	93,2	32,9
Servizi dei media e della comunicazione	22,1	39,9	53,6	43,3	73,1	29,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	36,1	57,4	80,3	93,1	90,7	43,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	33,2	58,1	75,0	88,3	91,5	40,5
Servizi finanziari e assicurativi	62,3	80,8	89,2	98,4	99,2	70,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	26,1	52,0	70,3	81,1	81,7	33,1
Istruzione e servizi formativi privati	40,3	62,5	77,0	83,4	39,3	47,8
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	46,4	70,7	82,1	83,7	91,6	57,4
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	45,1	50,6	75,2	69,4	89,0	45,7
Studi professionali	36,1	52,3	55,6	-	-	36,3
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>						
Nord Ovest	29,7	45,5	68,8	82,3	85,9	34,4
Nord Est	31,6	46,8	70,1	82,6	85,9	36,3
Centro	29,1	44,1	67,1	80,2	85,3	32,9
Sud e Isole	27,8	44,2	64,6	79,3	82,6	31,0

Il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 59

Imprese che hanno effettuato attività di formazione nel 2010 (quota % sul totale) e finalità principale dell'attività di formazione svolta, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale

Cfr. domande 5A e 5C del questionario di rilevazione

	Imprese che hanno svolto formazione nel 2010 con corsi (quota %)	Finalità della formazione (quote %):		
		formare i neo-assunti	aggiornare il personale sulle mansioni già svolte	formare il personale per svolgere nuove mansioni/lavori
<b>TOTALE</b>	<b>33,5</b>	<b>5,7</b>	<b>84,3</b>	<b>10,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>33,2</b>	<b>5,8</b>	<b>83,2</b>	<b>11,1</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>28,9</b>	<b>6,8</b>	<b>81,6</b>	<b>11,6</b>
Estrazione di minerali	34,9	1,7	92,3	6,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	26,8	5,3	85,4	9,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	18,8	10,1	74,7	15,2
Industrie del legno e del mobile	21,5	6,2	81,2	12,6
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	24,9	8,4	77,2	14,4
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	49,7	8,1	83,7	8,1
Industrie della gomma e delle materie plastiche	33,2	6,4	84,1	9,5
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	30,2	7,2	84,0	8,7
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	29,0	7,5	83,0	9,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	38,0	5,2	82,1	12,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	43,2	6,1	80,6	13,2
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	38,6	4,8	80,1	15,1
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	18,4	8,0	79,1	12,9
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>55,7</b>	<b>7,1</b>	<b>83,4</b>	<b>9,5</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>37,5</b>	<b>4,8</b>	<b>84,6</b>	<b>10,6</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>33,7</b>	<b>5,6</b>	<b>84,8</b>	<b>9,5</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	30,7	4,8	85,2	10,1
Commercio all'ingrosso	30,6	6,7	84,2	9,1
Commercio al dettaglio	29,1	6,7	85,7	7,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	21,8	8,1	83,3	8,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	32,9	4,9	88,3	6,8
Servizi dei media e della comunicazione	29,2	4,7	83,5	11,7
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	43,0	5,8	83,5	10,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	40,5	6,5	83,7	9,8
Servizi finanziari e assicurativi	70,8	4,6	85,1	10,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	33,1	8,4	82,6	9,0
Istruzione e servizi formativi privati	47,8	3,0	88,1	9,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	57,4	3,1	87,1	9,8
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	45,7	3,1	83,1	13,7
Studi professionali	36,3	3,3	86,4	10,3
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>				
Nord Ovest	34,4	6,5	83,2	10,4
Nord Est	36,3	6,7	83,7	9,6
Centro	32,9	5,4	84,3	10,3
Sud e Isole	31,0	4,0	86,0	9,9
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	29,4	4,9	84,8	10,2
10-49 dipendenti	45,2	5,1	84,4	10,5
50-249 dipendenti	68,0	5,9	87,7	6,4
250-499 dipendenti	81,3	15,7	71,8	12,5
500 dipendenti e oltre	84,9	20,9	69,5	9,6



**Tavola 60**
**Dipendenti che nel 2010 hanno partecipato a corsi di formazione effettuati dalla propria impresa, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale**

(quota % sul totale dipendenti al 31 12 2010)

Cfr. domanda 5B del questionario di rilevazione

	Classe dimensionale					Totale
	1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250-499 dip.	500 dip. e oltre	
<b>TOTALE</b>	<b>24,2</b>	<b>25,5</b>	<b>29,8</b>	<b>37,6</b>	<b>48,5</b>	<b>31,7</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>22,7</b>	<b>22,2</b>	<b>25,7</b>	<b>35,9</b>	<b>45,0</b>	<b>27,7</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>16,8</b>	<b>18,5</b>	<b>24,1</b>	<b>34,8</b>	<b>41,9</b>	<b>25,3</b>
Estrazione di minerali	19,5	23,6	26,6	0,7	46,3	33,4
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	17,9	30,2	31,9	41,4	34,8	29,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	10,0	10,1	14,9	23,5	20,8	12,9
Industrie del legno e del mobile	13,5	14,0	16,9	28,5	38,3	16,4
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	13,2	15,7	22,5	41,6	32,9	20,6
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	19,4	26,5	37,8	47,2	42,2	38,1
Industrie della gomma e delle materie plastiche	16,4	21,1	27,6	40,3	55,4	29,6
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	17,2	21,7	21,8	31,6	53,1	26,6
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	18,0	20,4	23,2	34,9	38,0	23,1
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	20,5	16,9	24,7	30,6	39,8	28,5
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	25,0	19,1	25,1	37,5	53,3	34,1
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	26,1	28,4	25,3	38,9	51,4	29,1
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	10,9	11,2	22,1	34,5	0,0	14,7
<b>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</b>	<b>32,3</b>	<b>35,5</b>	<b>41,7</b>	<b>49,4</b>	<b>68,5</b>	<b>52,8</b>
<b>Costruzioni</b>	<b>28,9</b>	<b>31,6</b>	<b>30,6</b>	<b>34,4</b>	<b>37,0</b>	<b>30,3</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>25,0</b>	<b>29,3</b>	<b>33,8</b>	<b>39,0</b>	<b>50,1</b>	<b>34,8</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	20,9	31,6	29,1	49,1	27,9	26,2
Commercio all'ingrosso	21,2	21,1	28,7	29,4	33,8	23,6
Commercio al dettaglio	21,6	22,6	25,9	24,9	35,5	26,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	16,8	19,0	24,8	37,4	36,5	21,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	21,8	29,3	30,8	39,7	54,5	40,3
Servizi dei media e della comunicazione	17,3	20,5	15,9	23,8	17,8	18,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	29,8	33,8	29,2	46,1	56,6	42,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	27,8	34,6	35,1	43,0	51,5	35,8
Servizi finanziari e assicurativi	63,0	58,3	67,7	73,9	79,2	74,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	21,7	34,9	30,4	29,8	31,5	29,9
Istruzione e servizi formativi privati	35,6	43,8	33,0	34,1	19,8	35,6
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	39,8	48,8	44,1	41,8	47,7	45,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	42,1	29,7	35,9	29,7	48,2	38,1
Studi professionali	31,7	33,7	33,9	-	-	31,9
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>						
Nord Ovest	23,0	24,8	30,8	40,4	47,5	32,2
Nord Est	25,5	25,4	30,3	36,9	49,1	31,9
Centro	23,6	24,3	29,4	36,0	49,2	31,7
Sud e Isole	24,7	27,8	27,6	33,8	48,6	31,0

Il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 61

**Imprese che nel 2011 prevedono assunzioni senza esperienza specifica e che segnalano necessità di formazione da effettuare con corsi per i neoassunti, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale**

(quota % sul totale delle imprese che assumono)

Cfr. domande 2H.2-2J del questionario di rilevazione

	Imprese che prevedono assunzioni di personale senza esperienza specifica				Imprese che segnalano necessità di formazione			
	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale
	<b>TOTALE</b>	<b>55,2</b>	<b>56,8</b>	<b>39,0</b>	<b>53,6</b>	<b>57,2</b>	<b>66,5</b>	<b>92,8</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>60,1</b>	<b>58,6</b>	<b>43,2</b>	<b>57,9</b>	<b>59,8</b>	<b>66,9</b>	<b>91,4</b>	<b>64,9</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>53,6</b>	<b>54,5</b>	<b>41,7</b>	<b>52,1</b>	<b>60,2</b>	<b>69,1</b>	<b>92,1</b>	<b>67,9</b>
Estrazione di minerali	58,3	60,8	23,1	53,0	57,3	69,6	95,9	68,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	44,4	43,1	23,6	41,7	56,3	72,3	92,9	64,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	57,6	62,3	53,4	58,6	50,4	59,3	86,5	57,2
Industrie del legno e del mobile	53,2	50,5	42,8	51,5	55,4	64,4	88,8	61,0
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	54,2	44,7	28,4	46,5	60,1	74,3	93,1	70,6
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	44,6	48,9	33,2	40,7	68,7	71,4	95,3	81,5
Industrie della gomma e delle materie plastiche	41,1	45,6	33,0	41,1	69,5	73,5	94,0	76,8
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	54,8	51,9	46,6	52,4	64,7	63,0	89,4	69,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	56,6	56,7	47,6	55,7	62,8	68,3	90,5	67,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	53,6	58,6	46,0	53,6	66,1	71,2	93,0	74,5
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	51,2	51,6	39,4	48,7	72,7	82,2	95,5	81,3
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	60,2	60,2	56,4	59,9	69,3	76,3	98,1	73,3
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	50,7	49,7	36,7	48,8	60,0	70,5	93,3	66,8
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>45,2</b>	<b>45,9</b>	<b>28,4</b>	<b>39,7</b>	<b>62,8</b>	<b>72,2</b>	<b>97,0</b>	<b>77,0</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>66,4</b>	<b>70,7</b>	<b>64,4</b>	<b>67,1</b>	<b>59,3</b>	<b>60,6</b>	<b>82,2</b>	<b>60,1</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>52,3</b>	<b>55,1</b>	<b>36,8</b>	<b>50,9</b>	<b>55,7</b>	<b>66,1</b>	<b>93,5</b>	<b>62,3</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	50,6	58,2	50,6	52,0	56,0	74,8	84,8	60,8
Commercio all'ingrosso	47,8	48,1	39,3	46,8	57,7	63,2	93,4	63,6
Commercio al dettaglio	46,9	51,7	38,8	46,1	54,3	66,5	95,5	63,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	51,5	57,6	37,2	51,8	50,5	56,5	92,2	52,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	71,1	68,6	32,9	63,2	45,5	60,2	91,0	58,0
Servizi dei media e della comunicazione	62,9	52,8	48,4	57,5	56,7	73,9	93,4	68,6
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	60,3	62,8	46,4	58,1	68,0	80,8	96,6	76,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	58,0	55,3	48,0	55,3	59,7	73,5	93,2	69,9
Servizi finanziari e assicurativi	53,6	57,2	26,3	42,6	63,4	82,5	97,7	80,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	43,4	43,5	26,5	39,8	58,1	73,8	92,5	69,8
Istruzione e servizi formativi privati	58,3	51,6	34,4	51,7	59,5	58,0	84,5	64,2
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	51,1	62,3	41,9	51,6	61,4	73,6	93,1	76,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	51,7	49,6	34,9	50,7	67,7	64,9	89,2	68,3
Studi professionali	55,5	58,1	50,0	55,6	61,9	76,2	100,0	62,3
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>								
Nord Ovest	53,8	55,4	41,6	52,3	58,8	68,2	93,0	66,2
Nord Est	57,0	54,9	37,6	54,0	57,1	67,8	93,7	64,2
Centro	53,5	57,5	38,1	52,6	59,4	67,2	92,4	64,6
Sud e Isole	56,0	60,4	37,2	55,2	54,5	61,9	91,4	58,8

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 62

**Imprese che hanno ospitato personale in tirocinio/stage nel corso del 2010 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**

(quota % sul totale)

Cfr. domanda 5D del questionario di rilevazione

	Classe dimensionale					Totale
	1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250-499 dip.	500 dip. e oltre	
<b>TOTALE</b>	<b>9,9</b>	<b>20,7</b>	<b>44,6</b>	<b>62,0</b>	<b>73,9</b>	<b>13,3</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>7,7</b>	<b>17,7</b>	<b>39,9</b>	<b>64,2</b>	<b>67,7</b>	<b>11,3</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>7,9</b>	<b>17,6</b>	<b>41,1</b>	<b>65,0</b>	<b>65,0</b>	<b>13,0</b>
Estrazione di minerali	4,9	10,5	40,2	0,0	100,0	11,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	6,5	20,4	48,0	68,0	81,7	11,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	5,5	12,2	39,0	79,1	61,2	10,0
Industrie del legno e del mobile	5,9	13,9	32,8	72,8	95,8	8,5
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	13,3	25,0	39,1	62,3	70,8	18,0
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	6,2	16,1	48,1	77,5	63,4	23,1
Industrie della gomma e delle materie plastiche	5,8	13,2	39,6	68,2	87,8	13,0
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	4,6	11,0	32,0	33,5	46,4	8,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	7,3	18,0	34,7	51,4	54,3	11,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	10,2	21,5	46,5	73,9	66,3	19,0
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	17,4	26,3	48,2	55,5	65,8	23,1
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	10,6	23,9	49,1	52,2	59,0	13,7
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	7,1	14,3	35,3	77,8	100,0	9,7
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>4,5</b>	<b>18,2</b>	<b>44,5</b>	<b>58,8</b>	<b>78,8</b>	<b>20,4</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>7,6</b>	<b>17,8</b>	<b>30,8</b>	<b>60,6</b>	<b>68,2</b>	<b>9,1</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>10,9</b>	<b>23,8</b>	<b>47,9</b>	<b>60,9</b>	<b>75,9</b>	<b>14,5</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	6,7	24,4	47,2	91,7	96,7	9,2
Commercio all'ingrosso	6,6	14,4	45,0	51,9	80,0	9,7
Commercio al dettaglio	6,6	17,8	49,6	80,1	90,0	10,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	10,8	34,8	60,2	66,7	80,8	13,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3,4	9,5	26,6	48,4	71,1	8,2
Servizi dei media e della comunicazione	22,2	37,4	53,3	50,0	88,6	29,4
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	18,0	33,9	55,1	78,2	58,8	23,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20,8	36,2	60,7	79,5	84,2	26,7
Servizi finanziari e assicurativi	12,2	32,6	59,8	68,6	69,1	25,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	6,3	14,6	30,6	30,7	53,1	9,7
Istruzione e servizi formativi privati	18,9	39,6	36,0	21,0	64,3	24,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	16,6	44,1	64,8	58,9	86,1	30,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	17,7	26,9	56,0	68,5	79,7	18,8
Studi professionali	17,0	31,3	55,6	-	-	17,2
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>						
Nord Ovest	11,1	20,8	43,9	63,9	75,0	14,8
Nord Est	12,8	24,6	48,3	67,1	76,1	17,0
Centro	9,5	20,4	45,9	57,2	74,4	12,8
Sud e Isole	6,8	16,7	39,4	57,6	70,0	9,4

Il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 63**
**Personale in tirocinio/stage ospitato nel corso del 2010 da imprese con dipendenti, numero medio di tirocini/stage per impresa e durata media (in mesi) degli stessi, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**
*Cfr. domande 5D-5F del questionario di rilevazione*

	Tirocini e stage attivati nel 2010*	Numero medio di tirocini/stage per impresa**	durata media (in mesi) dei tirocini/stage**		
			1 mese	da 2-6 mesi	più di 6 mesi
<b>TOTALE</b>	<b>310.820</b>	<b>1,5</b>	<b>40,2</b>	<b>52,7</b>	<b>7,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>89.800</b>	<b>1,4</b>	<b>49,6</b>	<b>46,7</b>	<b>3,6</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>60.390</b>	<b>1,6</b>	<b>47,9</b>	<b>48,8</b>	<b>3,3</b>
Estrazione di minerali	570	2,0	38,8	59,1	2,1
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	5.200	1,5	42,2	53,7	4,1
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	7.120	1,5	46,7	51,0	2,3
Industrie del legno e del mobile	3.320	1,3	50,4	48,2	1,5
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4.110	1,7	52,7	44,3	3,0
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	2.650	1,9	28,6	58,1	13,4
Industrie della gomma e delle materie plastiche	1.680	1,4	41,6	54,8	3,6
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	1.910	1,3	45,4	51,4	3,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	10.880	1,5	53,1	44,2	2,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	10.770	2,1	47,2	49,5	3,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	8.380	1,7	48,3	47,9	3,9
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	2.800	1,3	53,5	44,9	1,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	1.000	1,2	50,5	48,0	1,5
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>2.270</b>	<b>1,3</b>	<b>34,1</b>	<b>55,4</b>	<b>10,4</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>27.140</b>	<b>1,2</b>	<b>48,4</b>	<b>46,7</b>	<b>4,9</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>221.020</b>	<b>1,5</b>	<b>36,0</b>	<b>55,4</b>	<b>8,6</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	6.550	1,3	48,4	46,7	4,9
Commercio all'ingrosso	12.120	1,2	39,2	54,7	6,0
Commercio al dettaglio	26.520	1,3	28,4	64,2	7,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	43.480	1,9	59,6	37,3	3,1
Servizi di trasporto, logistica e magazzino	6.260	1,3	24,1	56,1	19,8
Servizi dei media e della comunicazione	3.550	1,6	17,6	71,4	11,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	12.580	1,6	27,1	62,9	10,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	19.080	1,5	24,5	64,0	11,4
Servizi finanziari e assicurativi	11.450	1,5	22,2	57,9	19,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	9.710	1,4	28,1	65,5	6,4
Istruzione e servizi formativi privati	5.820	2,1	35,9	59,3	4,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	25.610	4,4	28,8	65,1	6,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	19.720	1,4	41,2	54,4	4,4
Studi professionali	18.570	1,0	34,1	51,8	14,1
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>					
Nord Ovest	100.270	1,5	43,5	50,2	6,3
Nord Est	85.830	1,5	48,2	47,4	4,4
Centro	64.120	1,5	37,3	54,9	7,7
Sud e Isole	60.610	1,5	26,6	62,1	11,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	149.220	1,2	45,4	48,4	6,2
10-49 dipendenti	75.240	1,8	44,8	51,2	3,9
50-249 dipendenti	39.920	2,1	26,2	67,4	6,3
250-499 dipendenti	12.400	2,1	13,5	71,7	14,7
500 dipendenti e oltre	34.030	2,4	9,9	68,4	21,7

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Solo imprese con tirocini o stage.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

#### Tavola 64

Numero di tirocini/stage attivati nel corso del 2010 da imprese con dipendenti, quota degli stessi che è stata o sarà assunta e quota di laureandi o laureati sul totale tirocinanti e stagisti, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

*Cfr. domande 5D-5E del questionario di rilevazione*

	Tirocini e stage attivati nel 2010*	Quota % di tiroci- nanti/stagisti as- sunti/da assumere	Quota % laureandi o laureati su tot. tirocinanti/stagisti
<b>TOTALE</b>	<b>310.820</b>	<b>12,3</b>	<b>32,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>89.800</b>	<b>11,2</b>	<b>23,8</b>
<i><b>Industria in senso stretto</b></i>	<i><b>60.390</b></i>	<i><b>11,6</b></i>	<i><b>27,6</b></i>
Estrazione di minerali	570	16,3	45,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	5.200	12,7	30,1
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	7.120	13,5	27,4
Industrie del legno e del mobile	3.320	10,4	19,3
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4.110	9,1	20,6
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	2.650	18,1	53,4
Industrie della gomma e delle materie plastiche	1.680	9,6	30,2
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	1.910	8,2	25,6
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	10.880	8,2	18,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	10.770	13,9	34,6
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	8.380	11,7	30,0
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	2.800	11,6	18,1
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	1.000	7,5	21,9
<i><b>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</b></i>	<i><b>2.270</b></i>	<i><b>19,2</b></i>	<i><b>48,9</b></i>
<i><b>Costruzioni</b></i>	<i><b>27.140</b></i>	<i><b>9,5</b></i>	<i><b>13,3</b></i>
<b>SERVIZI</b>	<b>221.020</b>	<b>12,8</b>	<b>35,4</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	6.550	11,5	18,8
Commercio all'ingrosso	12.120	14,0	28,5
Commercio al dettaglio	26.520	18,1	28,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	43.480	8,6	12,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	6.260	23,7	42,7
Servizi dei media e della comunicazione	3.550	13,7	70,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	12.580	19,6	56,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	19.080	14,5	59,0
Servizi finanziari e assicurativi	11.450	15,8	64,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	9.710	15,4	40,5
Istruzione e servizi formativi privati	5.820	7,3	45,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	25.610	9,3	36,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	19.720	11,7	24,6
Studi professionali	18.570	9,0	47,6
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>			
Nord Ovest	100.270	12,8	29,6
Nord Est	85.830	10,9	24,7
Centro	64.120	13,6	36,7
Sud e Isole	60.610	12,2	41,7
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>			
1-9 dipendenti	149.220	9,6	27,9
10-49 dipendenti	75.240	9,7	25,6
50-249 dipendenti	39.920	15,1	37,5
250-499 dipendenti	12.400	19,3	49,9
500 dipendenti e oltre	34.030	24,2	51,8

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



*Sezione 7*

**I contratti atipici previsti nel 2011**





**Tavola 65**

**Imprese con dipendenti che nel 2011 utilizzeranno lavoratori interinali e collaboratori a progetto e numerosità degli stessi per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**  
(quota % sul totale)

*Cfr. domande 4A-4B del questionario di rilevazione*

	% imprese che utilizzeranno nel 2011		Numero lavoratori* nel 2011		
	lavoratori interinali	collaboratori a progetto	lavoratori interinali	collaboratori a progetto	di cui: collaboratori in senso stretto**
<b>TOTALE</b>	<b>4,6</b>	<b>5,6</b>	<b>205.360</b>	<b>152.350</b>	<b>150.220</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>6,1</b>	<b>4,7</b>	<b>103.660</b>	<b>32.840</b>	<b>31.890</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>8,6</b>	<b>5,6</b>	<b>87.280</b>	<b>21.650</b>	<b>21.100</b>
Estrazione di minerali	4,9	4,1	270	110	110
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	5,5	4,1	5.830	1.570	1.520
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	7,5	5,1	7.190	2.760	2.700
Industrie del legno e del mobile	5,1	3,7	3.490	1.440	1.380
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	6,8	6,9	2.350	1.120	1.090
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	20,6	13,2	4.830	1.190	1.170
Industrie della gomma e delle materie plastiche	17,4	5,4	6.780	580	560
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	7,3	4,9	4.230	760	760
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	10,0	4,3	17.250	3.660	3.430
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	13,6	9,3	21.580	3.670	3.650
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	9,9	9,2	10.900	3.000	2.950
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	9,9	9,2	10.900	3.000	2.950
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	5,4	6,9	1.790	1.480	1.470
<b>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</b>	<b>16,2</b>	<b>12,8</b>	<b>3.780</b>	<b>1.090</b>	<b>1.060</b>
<b>Costruzioni</b>	<b>2,9</b>	<b>3,3</b>	<b>12.600</b>	<b>10.110</b>	<b>9.730</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>3,7</b>	<b>6,1</b>	<b>101.700</b>	<b>119.510</b>	<b>118.340</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	2,7	3,5	2.690	2.150	2.090
Commercio all'ingrosso	4,6	5,0	9.970	6.300	6.020
Commercio al dettaglio	4,0	4,3	24.540	8.790	8.610
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2,9	2,4	21.620	5.690	5.450
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	4,3	5,1	6.650	3.720	3.690
Servizi dei media e della comunicazione	4,3	5,1	6.650	3.720	3.690
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	5,6	19,1	760	4.010	3.990
Servizi avanzati di supporto alle imprese	4,1	14,0	4.360	19.950	19.910
Servizi finanziari e assicurativi	11,7	11,2	3.870	2.920	2.910
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	4,4	7,2	12.110	12.360	12.250
Istruzione e servizi formativi privati	3,0	20,7	900	12.880	12.860
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	5,2	14,7	3.800	9.660	9.620
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	1,8	4,3	3.620	8.650	8.590
Studi professionali	1,3	6,3	2.040	10.430	10.380
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>					
Nord Ovest	5,6	6,0	70.460	44.450	44.160
Nord Est	5,6	5,3	55.490	29.810	28.980
Centro	4,2	6,3	42.290	39.200	38.740
Sud e Isole	3,0	4,7	37.120	38.890	38.350
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	2,2	3,8	46.640	75.370	74.280
10-49 dipendenti	8,3	9,4	37.860	35.040	34.320
50-249 dipendenti	25,9	19,6	43.510	21.800	21.560
250-499 dipendenti	46,6	32,2	20.850	5.160	5.110
500 dipendenti e oltre	52,6	41,0	56.500	14.980	14.950

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Sono esclusi gli amministratori di società.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 66**  
**Utilizzo previsto nel 2011 di collaboratori a progetto in senso stretto, per grandi gruppi professionali, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale**

Cfr. domande 4bisB del questionario di rilevazione

	Collaboratori previsti nel 2011 (v.a.)*	di cui: (valori %)							
		Dirigenti	Profess. intellett. e scientif.	Professioni tecniche	Impiegati	Profess. commerc. e servizi	Operai specializzati	Conduzz. impianti e macchine	Professioni non qualificate
<b>TOTALE</b>	<b>150.220</b>	<b>0,9</b>	<b>17,1</b>	<b>47,8</b>	<b>17,9</b>	<b>7,0</b>	<b>5,5</b>	<b>1,6</b>	<b>2,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>31.890</b>	<b>1,0</b>	<b>15,7</b>	<b>45,4</b>	<b>8,8</b>	<b>1,8</b>	<b>20,2</b>	<b>5,0</b>	<b>2,1</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>21.100</b>	<b>1,3</b>	<b>17,8</b>	<b>47,1</b>	<b>8,8</b>	<b>2,6</b>	<b>13,7</b>	<b>6,8</b>	<b>1,9</b>
Estrazione di minerali	110	2,9	16,2	36,2	20,0	1,0	8,6	13,3	1,9
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	1.520	1,0	12,1	41,6	17,3	4,6	11,7	10,0	1,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.700	1,1	14,8	47,4	8,6	7,7	11,8	8,0	0,7
Industrie del legno e del mobile	1.380	0,9	10,7	44,2	12,8	2,5	17,5	9,0	2,5
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	1.090	0,1	14,2	49,6	12,6	1,0	15,0	5,5	2,0
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	1.170	1,3	22,0	43,3	18,2	2,1	5,6	7,2	0,3
Industrie della gomma e delle materie plastiche	560	3,4	15,5	46,6	8,4	1,4	8,0	6,1	10,5
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	760	2,6	10,8	53,0	9,0	4,4	14,0	2,9	3,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	3.430	2,6	20,6	37,0	3,8	0,6	25,1	8,9	1,3
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	3.650	1,3	22,4	49,4	5,2	2,1	11,9	6,1	1,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	2.950	0,5	24,9	50,7	7,2	0,8	9,3	5,5	1,0
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	1.470	0,1	8,4	64,8	7,4	2,0	10,8	2,0	4,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	310	1,3	12,4	47,9	16,3	2,9	13,4	5,5	0,3
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>1.060</b>	<b>0,2</b>	<b>12,1</b>	<b>60,0</b>	<b>6,5</b>	<b>1,6</b>	<b>4,5</b>	<b>4,1</b>	<b>11,0</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>9.730</b>	<b>0,4</b>	<b>11,5</b>	<b>40,0</b>	<b>9,1</b>	<b>0,1</b>	<b>36,1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,6</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>118.340</b>	<b>0,9</b>	<b>17,5</b>	<b>48,4</b>	<b>20,4</b>	<b>8,4</b>	<b>1,6</b>	<b>0,7</b>	<b>2,1</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.090	0,2	10,0	42,9	18,0	13,9	12,7	1,1	1,2
Commercio all'ingrosso	6.020	0,3	18,3	48,5	21,5	7,4	2,8	0,9	0,3
Commercio al dettaglio	8.610	0,4	14,4	47,9	13,5	15,9	6,5	0,2	1,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	5.450	0,6	1,3	35,1	7,2	47,1	2,7	0,1	5,9
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.690	1,3	10,0	49,7	18,1	2,6	2,5	14,4	1,4
Servizi dei media e della comunicazione	3.990	0,9	38,2	39,1	17,7	0,9	1,2	1,8	0,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	11.980	0,1	27,0	54,7	16,9	0,2	0,6	0,3	0,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	19.910	1,9	23,5	42,8	26,7	2,9	1,1	0,1	1,0
Servizi finanziari e assicurativi	2.910	2,4	22,4	51,2	21,6	0,7	0,0	1,3	0,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	12.250	0,1	5,8	33,5	49,3	2,6	1,3	0,2	7,2
Istruzione e servizi formativi privati	12.860	0,1	18,5	74,5	3,0	1,4	0,0	0,0	2,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	9.620	1,6	13,8	57,2	5,5	20,4	0,5	0,3	0,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	8.590	1,7	5,9	32,0	33,6	21,9	0,5	0,2	4,2
Studi professionali	10.380	0,9	26,0	53,3	16,3	1,8	0,2	0,0	1,4
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>									
Nord Ovest	44.160	1,1	18,1	52,1	14,5	5,8	5,3	1,8	1,3
Nord Est	28.980	1,2	17,1	49,0	15,9	7,9	4,8	1,6	2,6
Centro	38.740	0,9	20,7	44,4	18,9	5,5	5,6	1,6	2,4
Sud e Isole	38.350	0,5	12,3	45,2	22,3	9,3	6,2	1,5	2,6
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	74.280	0,5	17,3	46,6	16,6	8,0	7,1	1,9	2,1
10-49 dipendenti	34.320	0,9	16,2	49,2	15,9	7,9	6,2	1,8	1,8
50-249 dipendenti	21.560	2,3	21,9	47,0	14,5	6,8	3,3	1,2	3,0
250-499 dipendenti	5.110	1,7	17,2	50,4	23,6	3,3	1,5	0,9	1,5
500 dipendenti e oltre	14.950	0,6	11,6	50,4	32,2	1,6	1,0	0,6	2,0

\* Sono esclusi gli amministratori di società. Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 67

Utilizzo previsto nel 2011 di collaboratori a progetto in senso stretto per livello di istruzione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

Cfr. domande 4bisE del questionario di rilevazione

	Collaboratori* previsti nel 2011 (v.a.)**	Collaboratori previsti nel 2011* per livello di istruzione (quota % sul totale)			
		universitario	secondario e post- second.	qualifica profession.	nessuna formazione specificata
<b>TOTALE</b>	<b>150.220</b>	<b>36,8</b>	<b>51,7</b>	<b>5,6</b>	<b>5,8</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>31.890</b>	<b>27,9</b>	<b>52,1</b>	<b>7,4</b>	<b>12,6</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>21.100</i>	<i>29,0</i>	<i>53,2</i>	<i>7,4</i>	<i>10,4</i>
Estrazione di minerali	110	20,0	61,0	13,3	5,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	1.520	26,0	55,7	4,7	13,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.700	20,5	56,0	10,4	13,1
Industrie del legno e del mobile	1.380	14,5	65,9	7,4	12,2
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	1.090	20,8	61,9	11,8	5,4
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	1.170	40,9	49,8	6,5	2,7
Industrie della gomma e delle materie plastiche	560	31,1	50,0	3,8	15,2
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	760	23,8	59,4	8,6	8,2
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	3.430	26,6	44,3	9,6	19,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	3.650	39,5	47,3	5,2	8,0
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	2.950	39,8	50,8	5,4	4,0
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	1.470	20,0	64,4	8,4	7,3
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturieri	310	20,2	67,8	2,9	9,1
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<i>1.060</i>	<i>47,9</i>	<i>38,3</i>	<i>7,3</i>	<i>6,5</i>
<i>Costruzioni</i>	<i>9.730</i>	<i>23,3</i>	<i>51,0</i>	<i>7,4</i>	<i>18,2</i>
<b>SERVIZI</b>	<b>118.340</b>	<b>39,2</b>	<b>51,7</b>	<b>5,1</b>	<b>4,0</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.090	16,4	70,3	8,1	5,2
Commercio all'ingrosso	6.020	28,6	61,2	7,7	2,5
Commercio al dettaglio	8.610	21,2	67,6	6,0	5,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	5.450	5,7	54,9	13,8	25,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.690	16,9	60,6	9,2	13,3
Servizi dei media e della comunicazione	3.990	43,6	52,5	3,2	0,7
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	11.980	39,2	57,5	3,0	0,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	19.910	46,1	51,0	2,3	0,7
Servizi finanziari e assicurativi	2.910	38,9	59,2	1,8	0,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	12.250	14,6	75,8	4,7	4,9
Istruzione e servizi formativi privati	12.860	78,2	18,6	0,9	2,3
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	9.620	49,8	40,7	8,3	1,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	8.590	21,2	54,9	14,0	9,9
Studi professionali	10.380	61,3	36,4	1,6	0,8
<b>RIPARTIZIONE TERRITORIALE</b>					
Nord Ovest	44.160	38,0	51,7	4,6	5,6
Nord Est	28.980	36,7	51,5	5,5	6,4
Centro	38.740	41,8	46,6	6,2	5,4
Sud e Isole	38.350	30,4	57,2	6,3	6,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	74.280	36,5	50,1	5,9	7,4
10-49 dipendenti	34.320	36,7	51,3	6,1	5,9
50-249 dipendenti	21.560	38,4	51,2	5,6	4,7
250-499 dipendenti	5.110	50,3	43,9	4,5	1,4
500 dipendenti e oltre	14.950	31,4	64,2	3,7	0,8

\* Sono esclusi gli amministratori di società..

\*\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 68**

**Utilizzo previsto nel 2011 di collaboratori a progetto in senso stretto per grandi gruppi professionali e livelli di istruzione: principali**

*Cfr. domande 4bisC e 4bisD del questionario di rilevazione*

	Collaboratori previsti nel 2011 (v.a.)*	Genere ritenuto più adatto per la professione (quote %)					Classe di età (quote %):			
		Uomini	Donne	Indif-ferente	Fino a 29 anni	30-44 anni	45-54 anni	Oltre 54 anni Totale	Ex-dip.**	Età non rilevante
<b>TOTALE</b>	<b>150.220</b>	<b>25,0</b>	<b>15,2</b>	<b>59,7</b>	<b>27,8</b>	<b>21,4</b>	<b>6,5</b>	<b>6,6</b>	<b>4,3</b>	<b>37,8</b>
1. Dirigenti	1.370	40,7	5,6	53,7	6,5	14,7	12,2	23,4	12,8	43,1
2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	25.710	22,4	12,2	65,4	21,5	28,1	6,3	6,5	4,2	37,6
3. Professioni tecniche	71.750	24,1	14,0	62,0	26,2	21,6	7,5	7,1	4,6	37,5
4. Impiegati	26.900	10,9	20,0	69,1	37,5	15,2	3,0	3,2	2,2	41,1
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	10.530	15,8	30,4	53,7	39,4	17,5	5,7	2,6	1,6	34,7
6. Operai specializzati	8.300	81,5	4,8	13,7	23,6	20,1	9,8	14,0	9,8	32,6
7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili	2.460	62,2	8,8	29,0	12,0	24,4	7,2	9,8	7,5	46,7
8. Professioni non qualificate	3.210	35,9	13,0	51,1	25,0	33,3	4,1	6,7	6,0	31,0
<b>LIVELLI DI ISTRUZIONE</b>										
Livello universitario	55.270	17,5	13,5	69,0	24,6	27,3	5,6	5,7	3,6	36,8
Livello secondario e post-secondario	77.740	26,4	16,3	57,4	30,1	18,0	6,8	6,7	4,6	38,3
Qualifica di formazione professionale o diploma professionale	8.450	34,5	19,4	46,1	35,4	15,0	6,6	8,0	4,6	35,1
Nessuna formazione specifica	8.770	52,0	12,5	35,6	19,3	20,8	8,7	9,1	6,2	42,0

\* Sono esclusi gli amministratori di società. Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Persone con più di 54 anni ex-dipendenti in pensione della stessa azienda.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 69

**Utilizzo previsto nel 2011 di collaboratori a progetto in senso stretto per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche**

Cfr. domande 4bisB-4bisC-4bisD del questionario di rilevazione

	Collaboratori* previsti nel 2011 (v.a.)**	Genere ritenuto più adatto per la professione (quote %)					Classe di età: (quote %)				Età non rilevante
		Uomini	Donne	Indifferente	Fino a 29 anni	30-44 anni	45-54 anni	Oltre 54 anni		Età non rilevante	
								Totale	Ex-dip.**		
<b>TOTALE</b>	<b>150.220</b>	<b>25,0</b>	<b>15,2</b>	<b>59,7</b>	<b>27,8</b>	<b>21,4</b>	<b>6,5</b>	<b>6,6</b>	<b>4,3</b>	<b>37,8</b>	
<b>1. Dirigenti</b>	<b>1.370</b>	<b>40,7</b>	<b>5,6</b>	<b>53,7</b>	<b>6,5</b>	<b>14,7</b>	<b>12,2</b>	<b>23,4</b>	<b>12,8</b>	<b>43,1</b>	
1233 Direttori del dipartimento vendite e commercializzazione	520	18,7	4,2	77,1	5,0	14,0	7,7	4,4	3,7	68,8	
1231 Direttori del dipartimento finanza ed amministrazione	140	50,3	23,1	26,6	0,0	16,8	39,2	42,0	38,5	2,1	
1229 Direttori di aziende private in altri settori di attività economica	130	24,0	11,6	64,3	8,5	18,6	2,3	7,8	4,7	62,8	
1232 Direttori del dipartimento relazioni industriali	120	91,8	0,8	7,4	0,0	4,9	8,2	82,8	2,5	4,1	
1237 Direttori del dipartimento progettazione, ricerca e sviluppo	120	56,7	0,8	42,5	5,8	22,5	10,8	20,0	19,2	40,8	
1227 Direttori di aziende private nei servizi per le imprese, bancari ed assimilati	100	24,5	1,0	74,5	34,3	6,9	10,8	10,8	5,9	37,3	
1222 Direttori di aziende private nell'industria in senso stretto	70	94,4	0,0	5,6	4,2	2,8	15,3	69,4	62,5	8,3	
1200 Direttori generali di grandi aziende private	70	73,9	0,0	26,1	4,3	10,1	30,4	50,7	23,2	4,3	
Altre professioni	90	36,0	3,4	60,7	4,5	34,8	2,2	6,7	2,2	51,7	
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione</b>	<b>25.710</b>	<b>22,4</b>	<b>12,2</b>	<b>65,4</b>	<b>21,5</b>	<b>28,1</b>	<b>6,3</b>	<b>6,5</b>	<b>4,2</b>	<b>37,6</b>	
2114 Informatici e telematici	3.920	22,5	2,6	74,9	32,3	20,6	5,2	1,1	0,7	40,8	
2515 Specialisti nei rapporti con il mercato	2.340	40,8	19,2	39,9	10,5	44,4	12,4	17,2	5,9	15,6	
2654 Formatori ed esperti nella progettazione formativa e curricolare	2.030	9,2	26,9	63,9	12,6	36,7	2,3	13,2	12,1	35,2	
2220 Architetti, urbanisti e specialisti del recupero e della conservazione del territorio	1.780	5,2	0,8	94,0	20,4	16,4	0,0	0,1	0,1	63,2	
2512 Specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private	1.640	37,8	21,0	41,1	13,0	25,4	22,6	13,4	9,5	25,6	
2219 Altri ingegneri ed assimilati	1.450	10,9	5,7	83,4	15,9	26,2	1,4	3,6	2,1	52,8	
2542 Giornalisti	1.360	6,5	5,2	88,2	19,8	21,2	0,5	1,7	0,0	56,7	
2211 Ingegneri meccanici	1.270	43,9	0,3	55,8	16,6	34,7	6,3	15,2	10,1	27,2	
2632 Professori di scuola secondaria superiore	1.260	2,0	3,8	94,2	6,0	12,0	4,4	0,0	0,0	77,6	
2531 Specialisti in scienze economiche	1.110	80,5	0,6	18,8	87,4	5,1	0,0	1,2	0,6	6,3	
2541 Scrittori ed assimilati	960	2,8	1,7	95,5	6,4	88,6	0,4	0,6	0,4	4,0	
2514 Specialisti in contabilità e problemi finanziari	920	17,3	21,7	61,0	24,4	36,2	6,7	14,9	11,8	17,9	
2516 Specialisti nelle pubbliche relazioni, dell'immagine e simili	880	2,9	70,9	26,3	18,1	33,0	1,0	2,9	2,6	45,0	
2543 Interpreti e traduttori a livello elevato	730	20,1	6,2	73,7	12,4	13,5	13,8	0,0	0,0	60,3	
2213 Ingegneri elettrotecnici	580	32,9	5,5	61,6	24,4	5,0	15,8	4,6	3,6	50,3	
2311 Biologi, botanici, zoologi ed assimilati	540	26,9	16,6	56,4	25,6	43,4	4,7	0,7	0,6	25,6	
2513 Specialisti di problemi del personale e dell'organizzazione del lavoro	460	28,2	26,4	45,4	19,7	17,7	5,9	19,7	10,9	37,1	
2112 Chimici	350	15,3	6,8	78,0	26,8	22,3	4,2	5,9	5,9	40,7	
Altre professioni	2.150	20,2	14,7	65,1	20,2	28,8	10,4	6,9	5,8	33,6	
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>71.750</b>	<b>24,1</b>	<b>14,0</b>	<b>62,0</b>	<b>26,2</b>	<b>21,6</b>	<b>7,5</b>	<b>7,1</b>	<b>4,6</b>	<b>37,5</b>	
3334 Tecnici della vendita e della distribuzione	8.640	25,0	9,3	65,8	29,5	21,5	7,5	9,2	4,2	32,3	
3113 Tecnici informatici	7.990	29,7	5,4	64,9	33,8	18,5	1,6	1,1	0,9	44,9	
3312 Contabili ed assimilati	7.940	24,3	24,5	51,2	27,8	14,7	18,8	10,4	7,2	28,3	
3335 Tecnici del marketing	5.630	27,5	16,6	55,9	23,8	26,1	6,3	5,9	4,9	38,0	
3424 Tutor, istuttori, insegnanti nella formazione professionale ed assimilati	5.560	8,5	5,2	86,3	5,6	27,9	7,2	9,1	6,0	50,2	
3422 Insegnanti per disabili, di sostegno e altri insegnanti scuole speciali (diplomati)	5.000	1,2	19,5	79,3	37,0	23,4	1,5	0,0	0,0	38,1	
3125 Tecnici delle costruzioni civili ed assimilati	3.580	58,7	3,9	37,4	25,1	14,7	18,2	10,1	7,0	31,8	
3313 Tecnici addetti all'organizzazione e al controllo della produzione	2.630	26,6	5,5	67,8	30,6	7,2	15,9	16,3	10,0	30,0	
3432 Istruttori nel campo artistico-letterario	2.240	1,4	8,8	89,8	16,7	28,6	0,9	0,0	0,0	53,8	
3126 Disegnatori industriali ed assimilati	2.220	44,7	5,6	49,7	18,7	25,6	7,0	17,2	12,5	31,5	
3151 Tecnici della sicurezza degli edifici e della sicurezza sul lavoro	1.860	46,2	3,2	50,6	7,9	41,4	2,0	12,5	11,2	36,2	
3152 Tecnici del controllo della qualità industriale	1.640	44,2	1,8	54,0	22,9	5,7	7,0	11,4	6,1	53,1	
3346 Rappresentanti di commercio	1.600	30,6	36,4	33,0	43,8	22,6	5,6	9,3	3,4	18,7	
3336 Tecnici della pubblicità e delle pubbliche relazioni	1.510	19,1	20,7	60,2	17,4	50,8	2,9	3,3	1,1	25,6	
3214 Chinesiterapisti, fisioterapisti, riabilitatori ed assimilati	1.400	18,1	23,0	59,0	15,0	34,4	3,6	0,4	0,4	46,6	
3442 Disegnatori artistici ed assimilati	1.360	9,7	32,7	57,6	42,6	17,9	2,5	1,1	1,0	35,9	
3453 Tecnici dei servizi di informazione e di orientamento scolastico e professionale	700	0,0	14,1	85,9	6,5	18,5	0,0	0,0	0,0	75,0	
3413 Animatori turistici e assimilati	660	0,0	2,0	98,0	66,1	3,2	0,0	0,0	0,0	30,7	
3412 Tecnici dell'organizzazione di fiere, convegni ed assimilati	650	1,5	79,8	18,6	43,9	30,7	9,1	1,8	1,2	14,5	
3423 Insegnanti di scuole materne	650	0,9	81,6	17,4	49,4	11,9	0,8	0,0	0,0	38,0	
3345 Agenti immobiliari	630	52,5	3,9	43,5	43,4	23,8	2,5	0,2	0,0	30,1	
3211 Infermieri ed assimilati	580	4,7	24,0	71,3	7,1	4,7	22,8	5,2	2,1	60,2	
3311 Segretari, archivisti, tecnici degli affari generali ed assimilati	550	13,8	49,8	36,4	20,0	41,5	3,8	11,1	6,4	23,6	
3121 Tecnici meccanici	550	63,0	0,9	36,1	11,3	11,5	12,8	23,0	20,6	41,4	
3323 Agenti assicurativi	540	9,4	8,1	82,4	29,2	27,5	3,5	3,3	1,8	36,4	
3433 Istruttori di discipline sportive non agonistiche	520	0,2	12,5	87,4	32,0	22,8	1,7	0,0	0,0	43,5	
3153 Tecnici del controllo ambientale	490	5,3	3,7	90,9	7,6	67,9	1,6	1,0	0,8	21,8	
3341 Spedizionieri e tecnici della distribuzione	420	58,1	2,2	39,8	11,6	18,3	11,8	20,7	7,7	37,6	
Altre professioni	4.050	25,6	13,7	60,6	27,7	15,4	6,6	9,8	7,4	40,5	
<b>4. Impiegati</b>	<b>26.900</b>	<b>10,9</b>	<b>20,0</b>	<b>69,1</b>	<b>37,5</b>	<b>15,2</b>	<b>3,0</b>	<b>3,2</b>	<b>2,2</b>	<b>41,1</b>	
4223 Centralinisti, telefonisti e operatori di call center	9.580	1,4	7,6	91,0	49,2	10,6	0,2	0,0	0,0	39,9	

Tavola 69

**Utilizzo previsto nel 2011 di collaboratori a progetto in senso stretto per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche**

Cfr. domande 4bisB-4bisC-4bisD del questionario di rilevazione

	Collaboratori* previsti nel 2011 (v.a.)**	Genere ritenuto più adatto per la professione (quote %)					Classe di età: (quote %)				
		Uomini	Donne	Indifferente	Fino a 29 anni	30-44 anni	45-54 anni	Oltre 54 anni		Età non rilevante	
								Totale	Ex-dip.**		
4114 Personale di segreteria	4.340	6,3	45,7	48,0	32,8	12,5	2,2	4,1	2,4	48,4	
4112 Operatori su macchine di calcolo e di elaborazione dati	2.710	4,5	19,6	75,9	37,8	22,2	0,2	2,6	1,8	37,2	
4141 Personale addetto ad archivi, schedari ed assimilati	1.780	14,6	48,8	36,6	28,3	9,7	1,7	2,9	0,2	57,5	
4131 Personale addetto alla gestione degli stock, dei magazzini ed assimilati	1.770	65,2	2,9	31,8	30,0	27,7	8,8	8,9	4,2	24,6	
4122 Personale addetto alle rilevazioni elementari (in merito a costi, ecc.) ed assimilati	1.420	0,1	0,5	99,4	6,9	32,8	0,3	0,0	0,0	60,0	
4121 Aiuto contabili e assimilati	1.340	14,7	15,4	69,9	44,3	7,3	11,5	6,8	6,0	30,1	
4217 Allibratori, croupiers ed assimilati	1.220	3,1	42,4	54,5	41,8	3,2	0,4	0,0	0,0	54,6	
4116 Personale addetto agli affari generali	860	34,9	7,3	57,8	40,7	16,7	8,0	3,0	1,5	31,5	
4215 Esattori di fatture e di crediti	710	2,8	23,0	74,2	16,9	8,8	35,3	33,8	29,8	5,2	
Altre professioni	1.170	36,7	22,3	41,1	18,2	38,1	2,1	4,2	3,8	37,4	
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>10.530</b>	<b>15,8</b>	<b>30,4</b>	<b>53,7</b>	<b>39,4</b>	<b>17,5</b>	<b>5,7</b>	<b>2,6</b>	<b>1,6</b>	<b>34,7</b>	
5121 Commessi e assimilati	2.690	23,5	33,0	43,5	28,4	18,1	7,9	7,7	4,4	37,8	
5531 Parrucchieri, estetisti ed assimilati	1.460	8,9	50,1	41,1	67,6	7,3	7,8	0,0	0,0	17,3	
5223 Camerieri ed assimilati	1.290	24,2	9,9	65,9	51,6	20,2	10,2	0,0	0,0	17,9	
5534 Addetti all'assistenza personale in istituzioni	790	1,1	34,1	64,8	20,3	19,3	1,0	0,0	0,0	59,3	
5410 Professioni qualificate nei servizi sanitari	780	0,1	28,1	71,8	14,4	25,4	0,0	0,1	0,1	60,1	
5221 Cuochi in alberghi e ristoranti	760	16,3	20,1	63,7	28,6	12,7	1,4	2,8	2,6	54,5	
5533 Addetti alla sorveglianza di bambini ed assimilati	640	4,7	20,9	74,4	63,7	17,8	0,0	0,0	0,0	18,6	
5224 Baristi e assimilati	450	14,8	36,0	49,2	79,6	6,1	0,0	0,0	0,0	14,4	
5132 Dimostratori ed assimilati	410	19,1	28,8	52,1	13,3	48,9	19,1	0,2	0,2	18,4	
5535 Addetti all'assistenza personale a domicilio	260	0,0	39,6	60,4	8,5	30,0	1,9	0,0	0,0	59,6	
5113 Addetti alla vendita all'ingrosso	220	47,1	11,3	41,6	58,8	1,8	3,6	11,3	11,3	24,4	
5133 Vetrinisti ed assimilati	210	23,2	48,3	28,5	76,8	18,8	0,0	1,4	1,4	2,9	
5541 Personale addetto alla custodia di edifici, impianti ed attrezzature	110	99,1	0,0	0,9	0,0	38,0	0,0	14,8	0,0	47,2	
Altre professioni	460	5,4	37,5	57,0	24,9	7,6	7,6	0,4	0,2	59,4	
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>8.300</b>	<b>81,5</b>	<b>4,8</b>	<b>13,7</b>	<b>23,6</b>	<b>20,1</b>	<b>9,8</b>	<b>14,0</b>	<b>9,8</b>	<b>32,6</b>	
6137 Elettricisti nelle costruzioni civili ed assimilati	1.440	97,4	0,7	1,9	35,5	36,8	1,6	1,9	1,0	24,3	
6233 Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati	980	75,9	1,3	22,8	4,0	10,5	9,0	55,9	33,4	20,6	
6121 Muratori in pietra, mattoni, refrattari	870	69,4	5,4	25,2	5,0	25,4	0,7	0,0	0,0	68,9	
6231 Meccanici, riparatori e manutentori di automobili ed assimilati	680	97,9	0,0	2,1	60,4	5,5	2,8	18,2	16,4	13,1	
6241 Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	510	93,7	0,6	5,7	29,7	7,1	40,7	8,7	6,3	13,8	
6136 Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	510	85,7	0,0	14,3	18,4	14,5	0,4	3,2	0,2	63,6	
6212 Saldatori e tagliatori a fiamma	330	96,7	0,0	3,3	20,7	20,1	8,4	8,4	4,8	42,5	
6141 Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori	320	100,0	0,0	0,0	10,0	0,3	89,7	0,0	0,0	0,0	
6221 Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare	250	93,6	0,0	6,4	6,8	2,0	0,0	0,0	0,0	91,2	
6522 Falegnami ed operatori specializzati di macchine per la lavorazione del legno	230	97,8	1,3	0,9	66,1	4,8	7,9	9,7	4,8	11,5	
6533 Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai	220	12,7	75,5	11,8	3,2	39,5	4,1	26,4	26,4	26,8	
6242 Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura	200	92,6	0,0	7,4	26,1	5,4	3,0	42,9	42,9	22,7	
6214 Montatori di carpenteria metallica	180	88,6	0,0	11,4	5,4	29,9	8,7	9,8	9,2	46,2	
6235 Meccanici e montatori di apparecchi termici, idraulici e di condizionamento	160	77,8	0,0	22,2	3,8	36,7	1,3	3,2	3,2	55,1	
6223 Attrezzisti di macchine utensili e affini	160	69,7	0,0	30,3	9,7	31,6	19,4	10,3	7,7	29,0	
6513 Pasticceri, gelatai e conservieri artigianali	150	58,1	15,5	26,4	21,6	54,7	0,0	0,7	0,0	23,0	
6343 Stampatori offset e alla rotativa	120	45,5	20,7	33,9	53,7	8,3	0,0	0,0	0,0	38,0	
6512 Panettieri e pastai artigianali	100	35,1	13,4	51,5	88,7	1,0	0,0	1,0	1,0	9,3	
6236 Meccanici collaudatori	90	73,4	0,0	26,6	8,5	22,3	3,2	57,4	52,1	8,5	
6413 Operai agricoli specializzati di vivai, fiori, piante ornamentali, serre, orti	80	95,2	1,2	3,6	4,8	67,9	0,0	15,5	7,1	11,9	
6341 Compositori tipografici	60	22,0	25,4	52,5	11,9	13,6	61,0	6,8	0,0	6,8	
6542 Operai specializzati delle calzature ed assimilati	60	57,9	7,0	35,1	12,3	43,9	1,8	1,8	1,8	40,4	
6151 Addetti ai servizi di igiene e pulizia	60	5,5	7,3	87,3	34,5	0,0	3,6	1,8	1,8	60,0	
6138 Installatori di infissi e serramenta	50	61,1	0,0	38,9	38,9	16,7	0,0	0,0	0,0	44,4	
Altre professioni	500	65,2	13,9	20,9	20,3	23,3	5,0	18,3	11,9	33,2	
<b>7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili</b>	<b>2.460</b>	<b>62,2</b>	<b>8,8</b>	<b>29,0</b>	<b>12,0</b>	<b>24,4</b>	<b>7,2</b>	<b>9,8</b>	<b>7,5</b>	<b>46,7</b>	
7280 Addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	740	24,4	22,1	53,5	10,7	18,9	9,8	8,0	5,6	52,6	
7422 Autisti di taxi, conduttori di automobili e di furgoni	410	67,2	3,6	29,2	3,2	24,3	0,0	8,0	6,8	64,5	
7424 Conduttori di mezzi pesanti e camion	320	94,1	0,0	5,9	10,9	45,3	11,6	4,4	3,4	27,8	
7211 Addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali	130	83,1	0,0	16,9	0,0	31,5	7,7	9,2	2,3	51,5	
7124 Trafilatori ed estrusori di metalli	130	100,0	0,0	0,0	22,5	1,6	0,0	0,0	0,0	76,0	
7271 Assemblatori in serie di parti di macchine	120	96,8	0,0	3,2	18,5	0,0	0,0	57,3	54,0	24,2	
7423 Conduttori di autobus, di tram e di filobus	90	57,8	0,0	42,2	5,6	51,1	27,8	1,1	0,0	14,4	
7273 Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettroniche e di telecomunicazioni	80	42,7	0,0	57,3	50,7	26,7	0,0	0,0	0,0	22,7	
7411 Conduttori di locomotive	60	93,3	0,0	6,7	0,0	26,7	0,0	0,0	0,0	73,3	
7172 Conduttori di robot industriali ed assimilati	60	71,4	0,0	28,6	42,9	3,6	10,7	3,6	3,6	39,3	
Altre professioni	330	72,1	12,0	16,0	15,3	27,0	8,0	14,7	10,1	35,0	

## Tavola 69

## Utilizzo previsto nel 2011 di collaboratori a progetto in senso stretto per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

Cfr. domande 4bisB-4bisC-4bisD del questionario di rilevazione

	Collabora- tori* previsti nel 2011 (v.a.)**	Genere ritenuto più adatto per la professione (quote %)					Classe di età: (quote %)				Età non rilevante
		Uomini	Donne	Indif- ferente	Fino a 29 anni	30-44 anni	45-54 anni	Oltre 54 anni		Ex-dip.**	
								Totale	Ex-dip.**		
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>3.210</b>	<b>35,9</b>	<b>13,0</b>	<b>51,1</b>	<b>25,0</b>	<b>33,3</b>	<b>4,1</b>	<b>6,7</b>	<b>6,0</b>	<b>31,0</b>	
8422 Addetti non qualificati a servizi di pulizia in imprese ed enti pubblici ed assimilati	1.460	12,3	16,7	71,1	20,4	33,7	3,4	10,4	9,3	32,2	
8111 Uscieri, commessi ed assimilati	550	30,7	1,4	67,8	40,7	32,9	1,8	2,0	1,8	22,6	
8630 Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	350	75,9	1,7	22,3	11,2	24,9	9,2	6,9	6,0	47,9	
8121 Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati	280	93,5	0,0	6,5	28,1	47,5	0,7	0,4	0,4	23,4	
8621 Manovali e personale non qualificato dell'edilizia civile ed assimilati	140	100,0	0,0	0,0	10,1	60,4	0,0	0,0	0,0	29,5	
8310 Bidelli ed assimilati	80	0,0	95,2	4,8	96,4	1,2	0,0	0,0	0,0	2,4	
8112 Lettori di contatori, collettori di monete ed assimilati	80	33,8	0,0	66,2	19,5	0,0	0,0	7,8	7,8	72,7	
8122 Personale ausiliario addetto all'imballaggio, al magazzino ed alla consegna merci	70	84,3	0,0	15,7	0,0	51,4	2,9	21,4	15,7	24,3	
8221 Personale addetto alla pulizia in esercizi alberghieri ed extralberghieri	60	14,5	32,7	52,7	72,7	14,5	10,9	0,0	0,0	1,8	
8424 Lavandai, stiratori a mano ed assimilati	50	0,0	100,0	0,0	0,0	2,0	54,0	0,0	0,0	44,0	
Altre professioni	90	47,3	12,9	39,8	12,9	47,3	3,2	6,5	6,5	30,1	

\* Sono esclusi gli amministratori di società. \*\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Persone con più di 54 anni ex-dipendenti in pensione della stessa azienda.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011





*Sezione 8*

**Le assunzioni previste dalle imprese nel 2011:  
dati regionali e provinciali**



**Tavola 70**  
**Assunzioni previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività e regione**

Cfr. domanda 1A.2 del questionario di rilevazione

	Assunzioni previste nel 2011 (v.a.)*									
	ITALIA	Piemonte e Val d'Aosta	Lombardia	Liguria	Trentino Alto Adige	Veneto	Friuli Venezia G.	Emilia Romagna	Toscana	Umbria
<b>TOTALE</b>	<b>846.010</b>	<b>64.660</b>	<b>139.190</b>	<b>23.810</b>	<b>35.450</b>	<b>80.300</b>	<b>18.630</b>	<b>90.910</b>	<b>60.280</b>	<b>11.060</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>275.130</b>	<b>22.500</b>	<b>44.810</b>	<b>5.310</b>	<b>5.700</b>	<b>28.010</b>	<b>5.630</b>	<b>27.440</b>	<b>17.960</b>	<b>3.800</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>165.720</b>	<b>14.610</b>	<b>31.710</b>	<b>3.350</b>	<b>2.920</b>	<b>21.220</b>	<b>3.790</b>	<b>20.360</b>	<b>12.170</b>	<b>2.290</b>
Estrazione di minerali	1.780	110	490	40	60	100	30	110	100	30
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	30.850	2.660	2.690	530	400	3.630	270	4.780	950	420
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	22.990	930	3.360	80	200	3.000	160	2.060	5.050	350
Industrie del legno e del mobile	10.170	560	1.190	680	380	1.570	590	690	570	200
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	5.650	480	1.140	60	130	590	110	510	340	160
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	6.480	520	2.510	170	60	510	70	550	440	60
Industrie della gomma e delle materie plastiche	6.240	830	1.800	60	140	800	150	690	220	100
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	6.220	440	820	100	190	930	130	800	380	100
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	30.590	3.040	7.820	440	530	4.160	1.110	3.510	1.420	460
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	23.510	3.200	5.170	560	450	2.830	610	4.020	1.490	290
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	13.060	960	3.460	390	190	2.190	360	1.760	540	80
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz. e install.	5.510	470	900	210	170	520	190	590	310	40
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2.680	430	350	50	30	400	30	310	350	10
<b>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</b>	<b>10.330</b>	<b>730</b>	<b>1.430</b>	<b>480</b>	<b>240</b>	<b>850</b>	<b>600</b>	<b>430</b>	<b>970</b>	<b>140</b>
<b>Costruzioni</b>	<b>99.070</b>	<b>7.160</b>	<b>11.670</b>	<b>1.490</b>	<b>2.550</b>	<b>5.950</b>	<b>1.230</b>	<b>6.650</b>	<b>4.830</b>	<b>1.370</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>570.880</b>	<b>42.160</b>	<b>94.380</b>	<b>18.500</b>	<b>29.740</b>	<b>52.290</b>	<b>13.000</b>	<b>63.460</b>	<b>42.320</b>	<b>7.270</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	10.950	790	1.740	180	440	1.040	250	1.140	870	230
Commercio all'ingrosso	31.950	1.820	7.530	890	1.330	3.340	580	4.120	2.240	300
Commercio al dettaglio	85.620	6.600	16.310	2.890	2.960	7.710	1.980	8.130	6.900	1.410
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	166.800	9.820	16.370	6.300	15.570	14.330	3.090	21.250	15.010	1.540
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	55.200	4.210	9.340	2.110	1.580	5.740	1.090	4.940	3.010	780
Servizi dei media e della comunicazione	5.220	350	1.390	60	30	320	100	350	120	40
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	17.130	1.770	4.170	350	290	1.160	360	1.420	860	240
Servizi avanzati di supporto alle imprese	22.220	2.510	6.950	580	360	1.590	430	2.480	970	200
Servizi finanziari e assicurativi	15.670	1.250	4.420	420	260	1.070	550	1.520	1.080	180
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	59.760	4.570	10.200	1.760	1.900	4.650	2.000	6.550	3.970	800
Istruzione e servizi formativi privati	9.130	480	1.440	120	580	530	140	620	510	230
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	38.200	4.260	8.540	980	1.180	3.260	1.180	4.890	2.470	330
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	35.560	1.910	3.620	1.270	2.610	5.570	720	4.450	3.020	560
Studi professionali	17.480	1.830	2.370	590	670	1.980	540	1.610	1.300	430

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 70**  
**Assunzioni previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività e regione**

Cfr. domanda 1A.2 del questionario di rilevazione

	Assunzioni previste nel 2011 (v.a.)*									
	Marche	Lazio	Abruzzo	Molise	Campania	Puglia	Basilicata	Calabria	Sicilia	Sardegna
<b>TOTALE</b>	<b>23.490</b>	<b>73.770</b>	<b>20.590</b>	<b>4.130</b>	<b>61.210</b>	<b>42.850</b>	<b>6.360</b>	<b>19.200</b>	<b>45.490</b>	<b>24.640</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>10.040</b>	<b>14.740</b>	<b>8.920</b>	<b>1.970</b>	<b>25.230</b>	<b>17.200</b>	<b>3.530</b>	<b>7.090</b>	<b>17.140</b>	<b>8.120</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>7.110</b>	<b>7.460</b>	<b>3.890</b>	<b>820</b>	<b>12.450</b>	<b>9.060</b>	<b>1.270</b>	<b>2.680</b>	<b>5.800</b>	<b>2.770</b>
Estrazione di minerali	70	190	40	0	60	110	30	50	140	40
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	660	1.200	1.010	370	4.670	2.770	380	960	1.300	1.210
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.650	490	570	140	1.940	1.420	60	210	200	130
Industrie del legno e del mobile	640	330	170	50	610	780	50	240	570	300
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	250	530	130	10	680	220	30	100	120	80
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	130	670	110	20	190	120	30	60	190	70
Industrie della gomma e delle materie plastiche	340	250	110	10	200	220	50	50	220	20
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	120	260	170	30	360	250	100	300	590	180
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	1.010	1.030	600	30	1.630	1.850	240	380	1.050	300
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	550	930	510	110	1.270	600	180	170	440	150
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	390	1.130	340	10	380	230	80	80	400	110
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	210	390	110	20	240	430	40	40	500	140
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	100	70	40	10	220	90	10	50	100	50
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>170</b>	<b>1.270</b>	<b>220</b>	<b>40</b>	<b>590</b>	<b>520</b>	<b>120</b>	<b>240</b>	<b>920</b>	<b>390</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>2.770</b>	<b>6.010</b>	<b>4.810</b>	<b>1.110</b>	<b>12.200</b>	<b>7.620</b>	<b>2.140</b>	<b>4.160</b>	<b>10.420</b>	<b>4.950</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>13.450</b>	<b>59.040</b>	<b>11.670</b>	<b>2.160</b>	<b>35.970</b>	<b>25.650</b>	<b>2.840</b>	<b>12.110</b>	<b>28.360</b>	<b>16.520</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	320	830	320	20	790	580	90	410	650	270
Commercio all'ingrosso	820	2.310	470	190	2.250	970	120	730	1.540	410
Commercio al dettaglio	2.090	7.790	2.000	300	4.770	4.600	390	1.900	4.440	2.470
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4.190	12.350	3.960	850	11.620	9.200	890	4.950	8.650	6.870
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	1.000	8.180	900	180	4.530	2.350	310	1.110	2.620	1.240
Servizi dei media e della comunicazione	70	1.800	50	10	150	90	10	40	160	110
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	290	3.260	160	60	900	740	80	290	470	260
Servizi avanzati di supporto alle imprese	320	2.590	370	90	920	790	100	200	440	320
Servizi finanziari e assicurativi	350	2.220	220	40	700	430	60	180	480	250
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	960	8.410	1.000	210	3.980	2.160	300	1.210	3.400	1.750
Istruzione e servizi formativi privati	130	960	170	20	1.110	310	50	150	1.410	210
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	1.240	3.080	780	80	1.210	1.320	160	470	1.770	1.000
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	1.190	3.770	810	60	2.140	1.040	170	250	1.410	980
Studi professionali	500	1.500	460	60	920	1.090	110	230	920	390

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 71

## Tasso di entrata previsto dalle imprese per il 2011 per settore di attività e regione

Cfr. domande 1A.1-1A.2 del questionario di rilevazione

	Tasso di entrata previsto nel 2011									
	ITALIA	Piemonte e Val d'Aosta	Lombardia	Liguria	Trentino Alto Adige	Veneto	Friuli Venezia G.	Emilia Romagna	Toscana	Umbria
<b>TOTALE</b>	<b>7,2</b>	<b>6,5</b>	<b>5,4</b>	<b>8,0</b>	<b>14,0</b>	<b>6,7</b>	<b>6,7</b>	<b>8,2</b>	<b>7,7</b>	<b>6,5</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>5,5</b>	<b>4,9</b>	<b>3,8</b>	<b>5,4</b>	<b>6,3</b>	<b>4,6</b>	<b>4,2</b>	<b>5,4</b>	<b>5,2</b>	<b>4,8</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>4,6</b>	<b>4,0</b>	<b>3,4</b>	<b>5,4</b>	<b>5,2</b>	<b>4,3</b>	<b>3,6</b>	<b>4,9</b>	<b>4,8</b>	<b>4,2</b>
Estrazione di minerali	4,2	4,3	3,8	4,4	5,7	3,9	4,3	4,4	4,0	4,5
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	10,6	9,5	5,2	8,7	5,6	11,1	4,3	11,1	7,2	6,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	5,0	3,1	3,1	5,8	7,3	4,1	5,3	5,8	6,7	4,0
Industrie del legno e del mobile	4,2	5,1	2,7	27,7	4,9	3,1	2,8	3,9	3,5	4,2
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	3,8	3,7	2,9	3,4	3,2	2,8	2,8	3,8	2,5	5,1
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	3,3	3,5	3,3	4,9	5,2	3,3	3,7	3,4	3,1	4,9
Industrie della gomma e delle materie plastiche	3,7	3,4	3,3	4,4	4,1	3,6	3,9	4,2	3,4	7,6
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	3,3	3,5	3,0	3,2	5,0	3,7	2,4	2,3	2,7	2,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	4,3	3,9	3,7	3,8	5,1	4,2	4,6	4,6	4,6	3,3
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	3,5	3,0	3,3	3,1	5,6	3,9	2,7	3,8	4,2	5,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	3,7	3,6	3,2	5,0	4,2	3,7	3,5	4,6	3,6	2,5
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	6,1	5,6	4,4	5,3	9,6	5,5	8,1	6,7	5,0	3,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	4,5	4,8	2,8	6,3	4,9	4,1	3,6	6,4	3,2	2,6
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>4,4</b>	<b>3,7</b>	<b>4,0</b>	<b>5,2</b>	<b>5,6</b>	<b>4,8</b>	<b>11,2</b>	<b>2,9</b>	<b>5,7</b>	<b>3,2</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>8,6</b>	<b>9,1</b>	<b>5,7</b>	<b>5,3</b>	<b>8,6</b>	<b>5,9</b>	<b>5,5</b>	<b>8,1</b>	<b>6,9</b>	<b>6,6</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>8,5</b>	<b>7,8</b>	<b>6,7</b>	<b>9,3</b>	<b>18,3</b>	<b>8,9</b>	<b>9,0</b>	<b>10,7</b>	<b>9,6</b>	<b>8,0</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	4,5	3,9	3,9	3,4	8,0	4,3	4,7	5,1	4,9	4,8
Commercio all'ingrosso	5,4	4,7	5,0	6,2	7,4	5,2	5,5	6,6	5,7	4,3
Commercio al dettaglio	8,0	8,0	8,4	9,3	12,3	8,1	7,5	9,5	8,8	7,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	21,0	19,2	12,4	23,5	39,2	17,2	17,3	27,1	23,9	12,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	5,9	5,7	5,3	5,2	9,7	7,1	5,8	6,5	5,4	5,5
Servizi dei media e della comunicazione	5,9	5,1	5,7	5,5	2,8	7,2	10,4	7,0	4,2	5,9
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	4,5	4,1	4,3	4,1	4,8	4,3	6,2	5,4	4,6	7,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	6,7	7,5	6,7	6,8	6,5	6,1	6,5	8,2	6,2	6,1
Servizi finanziari e assicurativi	3,2	2,9	3,5	3,2	2,6	2,5	4,5	3,3	3,1	3,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	8,4	7,9	6,8	9,0	14,7	9,3	11,0	9,9	8,6	12,0
Istruzione e servizi formativi privati	8,2	6,1	6,9	6,2	16,1	6,0	8,7	9,7	11,8	18,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	8,3	10,5	8,4	9,2	15,4	9,9	12,4	11,1	9,6	6,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	13,2	10,1	7,5	13,6	39,6	20,5	14,0	16,3	14,7	13,0
Studi professionali	8,0	9,2	5,2	7,2	11,9	8,6	9,9	8,6	7,6	11,7

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 71

## Tasso di entrata previsto dalle imprese per il 2011 per settore di attività e regione

Cfr. domande 1A.1-1A.2 del questionario di rilevazione

	Tasso di entrata previsto nel 2011									
	Marche	Lazio	Abruzzo	Molise	Campania	Puglia	Basilicata	Calabria	Sicilia	Sardegna
<b>TOTALE</b>	<b>6,9</b>	<b>6,6</b>	<b>8,7</b>	<b>9,8</b>	<b>8,5</b>	<b>8,2</b>	<b>8,4</b>	<b>10,3</b>	<b>8,3</b>	<b>10,8</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>5,4</b>	<b>4,7</b>	<b>7,5</b>	<b>9,6</b>	<b>9,1</b>	<b>7,6</b>	<b>9,3</b>	<b>11,6</b>	<b>9,0</b>	<b>10,6</b>
<i>Industria in senso stretto</i>	<b>4,6</b>	<b>4,4</b>	<b>4,5</b>	<b>6,5</b>	<b>7,9</b>	<b>6,7</b>	<b>5,3</b>	<b>10,5</b>	<b>6,5</b>	<b>7,7</b>
Estrazione di minerali	4,5	3,7	3,8	2,0	5,4	4,3	6,1	6,9	5,4	2,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	8,1	8,0	14,5	25,3	20,0	18,3	13,1	19,1	9,3	20,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	6,6	6,1	4,0	7,9	8,4	5,5	7,6	14,7	6,3	8,3
Industrie del legno e del mobile	3,3	4,6	3,1	7,5	8,6	6,0	2,1	10,8	9,9	8,9
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	4,5	5,1	4,3	4,9	10,7	5,6	6,4	9,9	4,5	8,0
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	3,6	2,9	2,9	3,2	3,9	4,4	4,5	8,2	2,6	2,2
Industrie della gomma e delle materie plastiche	4,7	4,3	2,9	2,3	3,2	5,5	3,1	4,4	6,2	3,0
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	2,4	2,3	2,4	3,9	4,5	3,0	6,8	8,4	6,7	4,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	4,2	4,7	4,1	1,6	6,3	5,8	6,8	7,5	6,3	3,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	3,0	3,6	2,9	2,9	4,1	3,2	2,3	7,9	4,5	6,5
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	2,4	4,2	5,0	2,6	2,8	4,2	7,0	6,2	4,5	5,1
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenz.e install.	7,7	5,7	8,3	6,1	4,4	13,3	7,5	4,1	9,8	9,5
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2,7	4,5	4,0	18,2	10,8	9,4	11,4	13,0	10,1	15,7
<i>Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)</i>	<b>3,5</b>	<b>4,6</b>	<b>4,7</b>	<b>4,4</b>	<b>3,2</b>	<b>3,4</b>	<b>5,3</b>	<b>4,8</b>	<b>4,6</b>	<b>6,4</b>
<i>Costruzioni</i>	<b>10,4</b>	<b>5,0</b>	<b>16,8</b>	<b>15,9</b>	<b>12,1</b>	<b>10,0</b>	<b>17,7</b>	<b>13,6</b>	<b>12,9</b>	<b>14,2</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>8,7</b>	<b>7,3</b>	<b>9,8</b>	<b>10,1</b>	<b>8,2</b>	<b>8,6</b>	<b>7,5</b>	<b>9,6</b>	<b>7,9</b>	<b>10,9</b>
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	4,6	3,7	6,2	2,4	5,4	4,4	4,1	7,0	4,3	4,5
Commercio all'ingrosso	5,4	4,7	5,8	14,6	5,6	4,0	4,6	8,3	5,7	4,4
Commercio al dettaglio	7,5	7,2	8,8	7,6	6,8	7,9	6,3	7,8	6,0	8,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	19,8	14,2	23,6	37,9	23,0	24,5	19,9	35,3	24,1	33,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	5,3	6,3	5,3	5,2	5,4	6,0	6,5	5,1	5,7	5,5
Servizi dei media e della comunicazione	7,9	6,6	4,7	6,1	4,2	4,3	2,9	5,5	7,0	4,6
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	4,4	4,6	3,9	6,0	4,6	6,0	5,3	4,7	3,3	3,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	4,6	6,2	7,5	11,1	7,0	6,6	7,2	6,4	3,9	7,6
Servizi finanziari e assicurativi	2,9	3,9	3,1	3,5	3,2	2,5	2,5	2,9	2,3	3,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	8,0	8,4	9,3	8,9	8,0	6,8	5,9	7,3	8,6	10,7
Istruzione e servizi formativi privati	15,4	6,9	9,7	3,4	8,5	7,1	5,1	7,8	9,4	9,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	10,4	6,4	8,8	4,0	4,0	5,7	4,7	5,3	5,3	8,1
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	14,7	11,5	12,1	6,6	12,1	8,7	12,0	6,9	11,3	16,4
Studi professionali	8,4	7,7	13,2	8,2	8,1	10,4	9,9	7,1	8,0	8,9

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 72**  
**Imprese che prevedono assunzioni nel 2011 per classe dimensionale, settore di attività, ripartizione territoriale, regione e provincia**

(quota % sul totale)

*Cfr. domanda 1A.2 del questionario di rilevazione*

	Totale	Per settore		Per classe dimensionale		
		Industria e costruz.	Servizi	1-9 dipend.	10-49 dipend.	50 dipend. e oltre
<b>PIEMONTE</b>	<b>23,9</b>	<b>27,0</b>	<b>22,1</b>	<b>18,5</b>	<b>35,1</b>	<b>77,2</b>
TORINO	24,4	29,4	21,7	20,2	33,9	72,6
VERCELLI	23,9	21,4	25,3	16,4	36,6	81,6
NOVARA	21,4	22,9	20,4	14,3	31,1	77,8
CUNEO	26,2	29,7	24,0	20,1	42,5	79,8
ASTI	21,1	21,2	21,1	13,7	39,3	84,1
ALESSANDRIA	22,0	22,6	21,5	15,7	31,4	79,5
BIELLA	25,4	30,8	22,1	17,7	34,5	83,2
VERBANO-CUSIO-OSSOLA	23,8	22,0	24,8	17,7	38,2	84,0
<b>VALLE D'AOSTA</b>	<b>30,5</b>	<b>34,1</b>	<b>28,9</b>	<b>25,4</b>	<b>47,2</b>	<b>83,6</b>
<b>LOMBARDIA</b>	<b>20,5</b>	<b>21,7</b>	<b>19,8</b>	<b>14,4</b>	<b>32,6</b>	<b>75,2</b>
VARESE	21,2	21,8	20,8	16,3	30,3	75,4
COMO	18,9	16,6	20,6	12,8	33,1	77,5
SONDRIO	33,5	37,9	31,1	29,0	45,5	83,3
MILANO (1)	18,7	21,0	17,8	12,0	31,2	72,4
BERGAMO	20,3	20,8	19,8	14,1	33,6	73,6
BRESCIA	22,7	22,4	22,9	17,0	36,9	75,8
PAVIA	18,6	21,8	16,6	13,1	28,5	81,0
CREMONA	25,0	29,4	22,1	18,3	37,3	78,3
MANTOVA	23,6	22,3	24,6	16,4	36,0	79,7
LECCO	23,3	28,0	19,5	17,7	28,9	78,8
LODI	21,1	26,4	17,9	13,5	29,9	80,2
MONZA E BRIANZA (1)	18,8	17,5	19,7	12,8	30,7	75,4
<b>LIGURIA</b>	<b>21,5</b>	<b>22,0</b>	<b>21,3</b>	<b>16,5</b>	<b>33,5</b>	<b>81,7</b>
IMPERIA	20,9	16,6	22,4	15,6	42,2	89,5
SAVONA	25,0	18,2	27,5	20,5	36,3	84,0
GENOVA	20,0	24,3	18,4	14,9	31,3	78,9
LA SPEZIA	22,7	23,5	22,3	17,7	32,1	83,1
<b>TRENTINO ALTO ADIGE</b>	<b>33,8</b>	<b>30,3</b>	<b>35,3</b>	<b>28,6</b>	<b>51,9</b>	<b>79,8</b>
BOLZANO	30,8	32,0	30,2	24,3	55,6	83,4
TRENTO	37,0	28,8	40,7	33,0	48,1	76,7
<b>VENETO</b>	<b>22,9</b>	<b>24,7</b>	<b>21,7</b>	<b>16,9</b>	<b>35,5</b>	<b>76,1</b>
VERONA	21,7	21,5	21,8	16,5	31,5	75,8
VICENZA	21,1	26,1	17,0	14,7	35,2	76,1
BELLUNO	29,5	31,5	28,4	23,1	45,9	76,5
TREVISO	22,9	26,7	19,9	17,3	34,3	71,9
VENEZIA	24,9	25,4	24,6	19,1	38,5	78,1
PADOVA	22,6	21,9	23,0	16,1	36,0	76,5
ROVIGO	22,7	27,1	19,6	15,9	35,5	83,4
<b>FRIULI VENEZIA GIULIA</b>	<b>25,4</b>	<b>26,5</b>	<b>24,8</b>	<b>19,3</b>	<b>34,2</b>	<b>77,3</b>
UDINE	24,0	21,7	25,3	18,8	32,3	76,6
GORIZIA	26,6	30,4	24,9	18,9	39,6	76,4
TRIESTE	26,3	29,6	25,3	19,3	32,6	82,5
PORDENONE	26,6	31,5	23,4	20,4	35,7	74,1
<b>EMILIA ROMAGNA</b>	<b>26,8</b>	<b>27,5</b>	<b>26,4</b>	<b>20,9</b>	<b>38,0</b>	<b>79,5</b>
PIACENZA	22,0	23,0	21,5	14,3	35,8	84,1
PARMA	25,9	28,0	24,5	18,3	41,8	79,9
REGGIO EMILIA	26,2	28,2	24,7	20,4	37,7	79,5
MODENA	24,8	28,3	22,1	19,8	33,9	77,6
BOLOGNA	24,5	24,7	24,4	17,7	35,9	76,4
FERRARA	23,8	29,4	21,0	17,3	38,4	82,1
RAVENNA	32,6	30,1	33,7	26,7	43,4	81,3
FORLI'-CESENA	29,9	31,1	29,3	24,6	40,0	80,8
RIMINI (2)	34,1	26,4	36,7	30,7	41,0	83,3
<b>TOSCANA</b>	<b>23,4</b>	<b>24,0</b>	<b>23,0</b>	<b>18,8</b>	<b>34,0</b>	<b>79,0</b>
MASSA	18,4	18,1	18,5	14,2	28,9	80,5
LUCCA	23,1	27,6	20,6	18,9	32,3	81,3
PISTOIA	19,0	20,6	18,0	13,6	34,3	73,8
FIRENZE	23,3	24,0	22,8	18,4	33,1	78,2
LIVORNO	29,4	26,1	30,5	25,1	38,5	79,9
PISA	25,0	26,3	24,2	20,2	34,7	80,0
AREZZO	21,1	22,4	20,0	15,9	32,0	80,7
SIENA	23,3	20,7	24,7	18,0	36,9	79,9
GROSSETO	28,3	25,1	29,6	24,7	40,0	82,4
PRATO	22,9	25,2	20,1	19,5	33,7	74,7
<b>UMBRIA</b>	<b>21,3</b>	<b>21,4</b>	<b>21,2</b>	<b>17,0</b>	<b>30,6</b>	<b>78,6</b>
PERUGIA	21,0	20,9	21,2	17,1	30,2	76,6
TERNI	22,1	23,5	21,4	16,6	31,9	83,2
<b>MARCHE</b>	<b>24,6</b>	<b>27,6</b>	<b>22,6</b>	<b>19,4</b>	<b>35,6</b>	<b>79,1</b>
PESARO-URBINO (2)	24,8	27,6	22,8	20,2	34,8	76,3
ANCONA	25,2	26,3	24,6	19,4	34,6	79,2
MACERATA	23,5	28,5	19,6	18,3	36,9	78,3
ASCOLI PICENO (3)	25,3	28,8	23,3	19,3	37,8	83,0

**Tavola 72**  
**Imprese che prevedono assunzioni nel 2011 per classe dimensionale, settore di attività, ripartizione territoriale, regione e provincia**

(quota % sul totale)

Cfr. domanda 1A.2 del questionario di rilevazione

	Totale	Per settore		Per classe dimensionale		
		Industria e costruz.	Servizi	1-9 dipend.	10-49 dipend.	50 dipend. e oltre
FERMO	24,3	27,3	21,0	20,3	35,4	79,6
<b>LAZIO</b>	<b>19,5</b>	<b>17,2</b>	<b>20,5</b>	<b>15,4</b>	<b>31,5</b>	<b>72,9</b>
VITERBO	25,4	20,8	28,0	22,1	33,9	74,3
RIETI	27,0	29,7	25,3	22,6	37,7	84,0
ROMA	18,2	14,2	19,6	14,0	29,9	71,6
LATINA	25,5	26,3	25,1	21,6	39,9	77,8
FROSINONE	17,7	19,2	16,8	13,1	32,9	74,1
<b>ABRUZZO</b>	<b>25,8</b>	<b>27,6</b>	<b>24,7</b>	<b>21,4</b>	<b>34,9</b>	<b>80,0</b>
L'AQUILA	29,4	38,7	23,9	25,3	38,3	83,7
TERAMO	27,8	23,6	31,1	24,7	32,6	78,4
PESCARA	22,4	23,1	22,0	16,8	33,0	81,9
CHIETI	24,4	27,7	22,3	19,3	36,9	76,8
<b>MOLISE</b>	<b>25,6</b>	<b>29,8</b>	<b>23,0</b>	<b>20,0</b>	<b>43,9</b>	<b>78,0</b>
CAMPOBASSO	26,2	30,1	23,7	20,8	43,2	80,8
ISERNIA	24,0	28,8	21,1	18,0	45,4	71,6
<b>CAMPANIA</b>	<b>21,9</b>	<b>26,4</b>	<b>19,6</b>	<b>18,7</b>	<b>32,8</b>	<b>72,5</b>
CASERTA	24,5	32,3	19,0	22,1	27,7	74,8
BENEVENTO	22,2	29,0	17,6	18,4	35,2	78,1
NAPOLI	19,8	19,6	19,9	16,2	33,1	70,0
AVELLINO	22,3	28,7	17,6	18,7	34,6	72,9
SALERNO	25,1	33,9	20,3	22,4	34,8	75,1
<b>PUGLIA</b>	<b>20,7</b>	<b>23,1</b>	<b>19,2</b>	<b>17,1</b>	<b>33,5</b>	<b>78,5</b>
FOGGIA	23,6	27,8	21,2	20,0	37,6	80,8
BARI	20,5	24,8	17,8	17,1	31,3	75,7
TARANTO	20,6	21,4	20,2	16,8	29,9	81,2
BRINDISI	22,3	23,0	21,9	17,8	35,4	84,1
LECCE	18,6	17,7	19,1	15,2	38,1	77,2
<b>BASILICATA</b>	<b>24,0</b>	<b>30,5</b>	<b>19,5</b>	<b>19,5</b>	<b>39,0</b>	<b>79,0</b>
POTENZA	21,5	28,8	16,3	17,2	37,8	78,2
MATERA	28,5	33,9	25,2	23,9	41,0	80,1
<b>CALABRIA</b>	<b>23,4</b>	<b>25,8</b>	<b>22,0</b>	<b>19,8</b>	<b>37,9</b>	<b>82,8</b>
COSENZA	22,2	25,0	20,6	19,0	38,3	82,7
CATANZARO	24,6	26,8	23,4	20,7	34,4	82,3
REGGIO CALABRIA	21,9	25,4	20,2	18,3	38,1	81,0
CROTONE	28,8	28,4	29,1	25,3	39,6	84,1
VIBO VALENTIA	24,3	25,1	23,8	20,0	43,3	88,0
<b>SICILIA</b>	<b>19,0</b>	<b>22,2</b>	<b>17,4</b>	<b>15,4</b>	<b>33,4</b>	<b>76,6</b>
TRAPANI	19,7	22,9	18,0	16,8	36,6	78,9
PALERMO	17,5	21,9	15,7	13,9	28,6	76,1
MESSINA	17,7	16,8	18,1	14,6	34,5	75,0
AGRIGENTO	22,1	31,1	17,5	18,9	36,6	82,0
CALTANISSETTA	18,1	26,3	13,9	13,6	35,6	76,5
ENNA	23,2	34,3	16,0	19,6	38,8	78,1
CATANIA	17,7	18,6	17,2	13,6	31,7	77,0
RAGUSA	21,7	23,1	20,9	18,3	40,6	76,4
SIRACUSA	21,6	23,4	20,7	17,5	33,2	73,7
<b>SARDEGNA</b>	<b>23,0</b>	<b>25,0</b>	<b>22,0</b>	<b>19,8</b>	<b>32,5</b>	<b>76,3</b>
SASSARI	24,7	29,6	21,9	21,7	32,2	80,3
NUORO	30,0	30,4	29,8	28,4	33,3	79,6
CAGLIARI	19,3	20,4	18,7	15,2	31,6	73,3
ORISTANO	24,2	18,8	27,1	20,2	37,3	75,5
<b>NORD OVEST</b>	<b>21,6</b>	<b>23,1</b>	<b>20,7</b>	<b>15,8</b>	<b>33,3</b>	<b>76,4</b>
<b>NORD EST</b>	<b>25,6</b>	<b>26,4</b>	<b>25,2</b>	<b>19,8</b>	<b>37,7</b>	<b>77,9</b>
<b>CENTRO</b>	<b>21,8</b>	<b>22,1</b>	<b>21,7</b>	<b>17,3</b>	<b>33,0</b>	<b>76,6</b>
<b>SUD E ISOLE</b>	<b>21,7</b>	<b>24,9</b>	<b>19,9</b>	<b>18,1</b>	<b>34,0</b>	<b>77,0</b>
<b>TOTALE ITALIA</b>	<b>22,5</b>	<b>24,1</b>	<b>21,7</b>	<b>17,6</b>	<b>34,5</b>	<b>76,9</b>

(1) Con la legge del 9 dicembre 2010 la provincia di Monza e Brianza ha incorporato 5 nuovi comuni prima appartenenti alla provincia di Milano.

(2) Con la legge del 3 agosto 2010 è stata disposta l'aggregazione alla provincia di Rimini di 7 comuni prima appartenenti alla provincia di Pesaro e Urbino.

(3) Esclusi i comuni appartenenti alla provincia di Fermo.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



**Tavola 73**  
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 secondo il livello di istruzione segnalato e altre caratteristiche, per ripartizione territoriale, regione e provincia**

*Cfr. domande 2E-2H.1-2H.5-2J del questionario di rilevazione*

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	di cui: (valori %)					
		livello di istruzione segnalato dalle imprese			di difficile reperimento	fino a 29 anni	necessità di ulteriore formazione
		univer-sitario	secondario e post second.	qualifica profess.			
<b>PIEMONTE</b>	<b>49.530</b>	<b>13,8</b>	<b>41,3</b>	<b>12,9</b>	<b>24,4</b>	<b>38,0</b>	<b>77,2</b>
TORINO	28.020	16,7	43,6	10,6	24,6	39,1	80,1
VERCELLI	1.720	10,6	37,4	20,5	31,0	31,1	73,8
NOVARA	3.730	9,9	36,2	13,1	21,2	29,8	69,9
CUNEO	6.610	10,4	39,8	15,5	24,1	41,9	76,5
ASTI	1.890	8,3	35,7	15,8	22,5	38,4	77,6
ALESSANDRIA	4.350	9,6	40,2	16,9	23,0	40,9	68,9
BIELLA	1.970	10,7	38,6	15,9	26,4	28,9	75,0
VERBANO-CUSIO-OSSOLA	1.240	10,3	36,4	18,3	26,9	30,1	71,2
<b>VALLE D'AOSTA</b>	<b>1.550</b>	<b>6,1</b>	<b>43,6</b>	<b>14,8</b>	<b>18,9</b>	<b>32,0</b>	<b>73,8</b>
<b>LOMBARDIA</b>	<b>115.820</b>	<b>17,5</b>	<b>43,5</b>	<b>11,6</b>	<b>19,6</b>	<b>37,4</b>	<b>75,8</b>
VARESE	8.770	12,8	44,8	14,7	18,8	36,5	67,2
COMO	5.030	12,7	42,4	17,4	20,3	39,5	72,5
SONDRIO	2.400	6,8	34,8	13,5	20,7	38,8	73,6
MILANO (1)	49.350	25,5	45,2	8,5	20,2	39,6	80,5
BERGAMO	11.230	11,0	38,5	12,2	18,0	37,3	79,2
BRESCIA	14.770	10,5	40,3	13,9	16,8	30,5	68,7
PAVIA	3.990	12,7	38,0	15,6	24,4	30,2	73,5
CREMONA	3.280	9,9	44,3	16,5	21,1	37,7	73,5
MANTOVA	4.530	11,2	39,3	16,6	24,8	36,3	74,5
LECCO	3.220	8,0	48,9	15,1	19,3	42,3	68,1
LODI	1.840	7,1	45,5	13,6	17,9	35,0	78,5
MONZA E BRIANZA (1)	7.430	16,1	51,2	10,0	17,5	38,3	72,9
<b>LIGURIA</b>	<b>14.930</b>	<b>12,5</b>	<b>42,5</b>	<b>10,3</b>	<b>24,0</b>	<b>34,1</b>	<b>75,1</b>
IMPERIA	1.400	8,4	35,4	12,6	21,2	31,2	66,4
SAVONA	2.810	9,0	47,4	6,7	41,3	35,0	83,5
GENOVA	8.570	15,5	41,8	9,9	19,4	35,1	73,5
LA SPEZIA	2.150	7,7	43,2	15,4	21,4	31,0	76,4
<b>TRENTINO ALTO ADIGE</b>	<b>13.370</b>	<b>8,5</b>	<b>44,6</b>	<b>17,2</b>	<b>19,6</b>	<b>30,7</b>	<b>72,5</b>
BOLZANO	6.160	7,2	39,1	24,1	22,5	29,9	68,8
TRENTO	7.210	9,7	49,3	11,2	17,2	31,3	75,7
<b>VENETO</b>	<b>56.570</b>	<b>10,6</b>	<b>42,8</b>	<b>15,1</b>	<b>20,4</b>	<b>34,7</b>	<b>74,7</b>
VERONA	11.100	10,1	43,5	16,9	25,4	30,8	76,6
VICENZA	10.060	12,3	42,9	12,1	25,6	35,6	79,1
BELLUNO	2.330	10,4	34,7	18,3	22,4	26,9	67,8
TREVISO	9.290	11,1	43,0	15,4	20,5	38,6	71,8
VENEZIA	10.520	8,8	45,7	14,1	15,4	33,4	76,4
PADOVA	10.960	11,1	41,4	15,9	14,8	39,3	71,8
ROVIGO	2.320	9,1	38,7	15,9	21,4	26,0	71,0
<b>FRIULI VENEZIA GIULIA</b>	<b>14.740</b>	<b>11,5</b>	<b>42,5</b>	<b>14,0</b>	<b>26,6</b>	<b>32,8</b>	<b>75,1</b>
UDINE	6.480	10,3	41,8	16,7	28,5	33,7	77,1
GORIZIA	1.400	11,2	47,0	8,5	26,7	22,0	65,2
TRIESTE	3.000	15,2	42,6	10,2	25,7	35,1	76,7
PORDENONE	3.870	10,6	42,1	14,3	24,1	33,3	74,2
<b>EMILIA ROMAGNA</b>	<b>60.170</b>	<b>11,9</b>	<b>39,5</b>	<b>14,2</b>	<b>21,8</b>	<b>32,1</b>	<b>75,7</b>
PIACENZA	3.300	13,3	43,4	12,6	12,5	40,8	74,3
PARMA	6.230	11,5	34,4	18,1	27,9	27,9	79,9
REGGIO EMILIA	6.920	12,4	42,3	10,8	22,4	32,9	74,7
MODENA	9.600	12,6	44,1	15,7	19,3	31,9	73,0
BOLOGNA	15.800	15,0	36,8	11,2	23,1	30,5	81,1
FERRARA	3.070	9,1	37,1	16,9	21,2	35,3	75,8
RAVENNA	5.300	9,1	37,3	19,1	23,8	28,6	70,3
FORLÌ-CESENA	5.920	8,0	41,4	11,3	20,9	28,7	72,1
RIMINI (2)	4.040	8,8	40,5	18,9	19,1	43,5	69,9
<b>TOSCANA</b>	<b>40.870</b>	<b>9,5</b>	<b>42,5</b>	<b>12,6</b>	<b>22,0</b>	<b>34,6</b>	<b>71,4</b>
MASSA	1.510	7,2	40,2	12,5	19,7	32,1	68,7
LUCCA	3.950	7,2	52,8	14,8	26,6	40,1	77,4
PISTOIA	1.970	8,8	35,8	17,0	20,6	33,8	69,3
FIRENZE	13.190	13,1	36,5	11,9	22,8	36,9	73,5
LIVORNO	4.780	8,0	57,5	9,4	16,8	29,6	69,6
PISA	4.450	8,5	39,6	15,0	21,3	33,6	70,1
AREZZO	3.250	8,3	47,9	13,0	24,6	35,8	70,3
SIENA	2.580	9,7	34,6	10,2	24,0	31,6	71,3
GROSSETO	1.760	5,2	34,9	12,9	20,2	30,6	70,2
PRATO	3.430	6,4	45,6	12,5	20,9	32,7	64,7
<b>UMBRIA</b>	<b>8.180</b>	<b>7,8</b>	<b>38,2</b>	<b>12,4</b>	<b>20,5</b>	<b>31,7</b>	<b>72,3</b>
PERUGIA	6.300	7,6	38,3	10,2	21,0	32,3	74,6
TERNI	1.880	8,4	37,6	20,0	18,8	29,8	64,6
<b>MARCHE</b>	<b>17.230</b>	<b>9,0</b>	<b>39,5</b>	<b>16,5</b>	<b>21,8</b>	<b>38,5</b>	<b>70,6</b>
PESARO-URBINO (2)	4.020	9,2	35,6	19,1	26,8	39,4	71,5
ANCONA	5.530	13,6	41,8	13,3	23,0	39,8	73,4
MACERATA	3.400	6,7	36,4	22,2	20,1	40,9	71,4
ASCOLI PICENO (3)	2.330	5,4	54,4	7,9	13,3	32,4	71,6
FERMO	1.960	3,8	28,5	21,0	21,0	36,1	58,2
<b>LAZIO</b>	<b>55.000</b>	<b>18,2</b>	<b>41,4</b>	<b>11,4</b>	<b>19,4</b>	<b>36,1</b>	<b>74,0</b>

**Tavola 73**  
**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 secondo il livello di istruzione segnalato e altre caratteristiche, per ripartizione territoriale, regione e provincia**

Cfr. domande 2E-2H.1-2H.5-2J del questionario di rilevazione

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	di cui: (valori %)					
		livello di istruzione segnalato dalle imprese			di difficile reperimento	fino a 29 anni	necessità di ulteriore formazione
		univer-sitario	secondario e post second.	qualifica profess.			
VITERBO	2.230	7,6	33,5	14,3	22,0	45,2	59,1
RIETI	1.100	4,9	28,4	16,4	21,5	49,3	69,9
ROMA	43.150	21,1	42,6	10,4	18,2	36,0	77,7
LATINA	4.620	6,5	41,3	17,3	30,1	34,4	63,6
FROSINONE	3.920	8,5	37,0	11,9	17,3	30,1	54,4
<b>ABRUZZO</b>	<b>13.450</b>	<b>7,8</b>	<b>36,7</b>	<b>15,4</b>	<b>16,0</b>	<b>38,1</b>	<b>61,8</b>
L'AQUILA	3.380	7,5	24,8	15,2	22,1	41,6	62,8
TERAMO	3.290	6,5	46,6	13,6	8,1	34,2	51,2
PESCARA	2.550	9,1	39,6	14,9	14,8	40,6	67,4
CHIETI	4.230	8,4	36,7	17,2	18,1	36,9	65,9
<b>MOLISE</b>	<b>2.790</b>	<b>8,8</b>	<b>31,3</b>	<b>19,3</b>	<b>20,0</b>	<b>28,9</b>	<b>64,6</b>
CAMPOBASSO	1.850	9,4	33,1	23,4	21,2	32,7	62,7
ISERNIA	940	7,5	27,6	11,2	17,5	21,5	68,4
<b>CAMPANIA</b>	<b>41.160</b>	<b>8,8</b>	<b>41,6</b>	<b>14,7</b>	<b>14,6</b>	<b>31,1</b>	<b>68,2</b>
CASERTA	7.430	4,6	28,0	27,6	12,0	26,9	77,6
BENEVENTO	1.950	6,4	39,0	9,9	11,4	25,5	63,4
NAPOLI	19.130	11,5	49,6	10,8	12,5	35,1	69,2
AVELLINO	3.540	5,1	37,6	19,2	21,6	26,2	70,7
SALERNO	9.100	8,5	38,1	11,6	19,3	29,2	58,4
<b>PUGLIA</b>	<b>27.870</b>	<b>9,8</b>	<b>38,6</b>	<b>14,2</b>	<b>12,7</b>	<b>38,5</b>	<b>63,1</b>
FOGGIA	3.950	8,5	33,6	14,7	14,3	27,4	50,8
BARI	12.470	8,4	40,2	17,4	13,6	40,1	58,6
TARANTO	3.910	15,1	24,5	15,4	9,6	46,0	73,6
BRINDISI	3.080	12,6	46,1	7,0	17,0	34,3	72,3
LECCE	4.470	8,3	45,6	9,1	8,5	40,4	71,3
<b>BASILICATA</b>	<b>4.680</b>	<b>6,6</b>	<b>35,3</b>	<b>14,8</b>	<b>16,1</b>	<b>30,6</b>	<b>58,5</b>
POTENZA	2.910	7,6	33,2	14,5	11,9	31,3	58,4
MATERA	1.770	4,9	38,6	15,2	23,0	29,4	58,7
<b>CALABRIA</b>	<b>12.530</b>	<b>8,6</b>	<b>36,2</b>	<b>15,6</b>	<b>18,7</b>	<b>31,0</b>	<b>63,1</b>
COSENZA	4.550	10,6	33,6	19,4	21,9	32,6	59,3
CATANZARO	2.600	10,2	36,9	18,7	15,9	32,6	69,0
REGGIO CALABRIA	3.110	5,7	35,0	9,4	22,1	27,5	64,7
CROTONE	1.400	6,5	41,2	10,3	8,5	29,7	60,9
VIBO VALENTIA	860	6,7	44,3	16,9	15,0	32,3	62,8
<b>SICILIA</b>	<b>31.340</b>	<b>10,0</b>	<b>36,7</b>	<b>15,0</b>	<b>12,3</b>	<b>32,9</b>	<b>61,0</b>
TRAPANI	2.380	9,1	43,1	12,1	10,2	31,1	53,1
PALERMO	7.480	11,8	32,3	21,2	13,4	32,5	70,3
MESSINA	3.380	8,4	44,5	9,6	12,7	32,2	67,1
AGRIGENTO	2.390	6,0	30,7	12,8	6,9	33,5	51,9
CALTANISSETTA	1.940	7,2	36,0	21,1	21,5	27,6	64,7
ENNA	1.220	4,4	27,9	19,9	16,0	39,0	60,8
CATANIA	7.120	11,8	41,9	10,9	10,1	34,2	53,4
RAGUSA	2.400	7,8	31,9	10,7	15,0	37,5	58,3
SIRACUSA	3.030	12,9	34,3	17,0	10,9	30,3	62,1
<b>SARDEGNA</b>	<b>13.370</b>	<b>6,8</b>	<b>35,5</b>	<b>14,6</b>	<b>20,8</b>	<b>33,2</b>	<b>60,8</b>
SASSARI	3.670	6,9	32,6	18,1	20,0	33,1	67,7
NUORO	2.120	8,1	22,7	15,5	26,4	22,6	62,1
CAGLIARI	6.700	6,2	41,6	11,4	18,2	36,7	54,7
ORISTANO	890	7,9	31,4	21,5	30,2	32,9	75,8
<b>NORD OVEST</b>	<b>181.830</b>	<b>16,0</b>	<b>42,8</b>	<b>11,9</b>	<b>21,2</b>	<b>37,2</b>	<b>76,1</b>
<b>NORD EST</b>	<b>144.860</b>	<b>11,0</b>	<b>41,5</b>	<b>14,8</b>	<b>21,6</b>	<b>33,0</b>	<b>75,0</b>
<b>CENTRO</b>	<b>121.290</b>	<b>13,2</b>	<b>41,3</b>	<b>12,6</b>	<b>20,7</b>	<b>35,6</b>	<b>72,5</b>
<b>SUD E ISOLE</b>	<b>147.180</b>	<b>8,9</b>	<b>38,1</b>	<b>14,9</b>	<b>15,0</b>	<b>33,7</b>	<b>63,6</b>
<b>TOTALE ITALIA</b>	<b>595.160</b>	<b>12,5</b>	<b>41,0</b>	<b>13,5</b>	<b>19,7</b>	<b>35,0</b>	<b>72,0</b>

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

(1) Con la legge del 9 dicembre 2010 la provincia di Monza e Brianza ha incorporato 5 nuovi comuni prima appartenenti alla provincia di Milano.

(2) Con la legge del 3 agosto 2010 è stata disposta l'aggregazione alla provincia di Rimini di 7 comuni prima appartenenti alla provincia di Pesaro e Urbino

(3) Esclusi i comuni appartenenti alla provincia di Fermo.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 74

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di personale immigrato (valori massimi), per ripartizione territoriale, regione, provincia e classe dimensionale

Cfr. domanda 2L del questionario di rilevazione

Lavoratori immigrati previsti nel 2011 (v.a.)*				
	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale
<b>PIEMONTE</b>	<b>3.040</b>	<b>1.800</b>	<b>3.530</b>	<b>8.360</b>
TORINO	1.840	730	2.120	4.690
VERCELLI	--	--	140	230
NOVARA	200	180	290	670
CUNEO	350	450	390	1.190
ASTI	70	70	110	240
ALESSANDRIA	310	150	290	740
BIELLA	90	110	150	350
VERBANO-CUSIO-OSSOLA	140	70	--	250
<b>VALLE D'AOSTA</b>	<b>80</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>160</b>
<b>LOMBARDIA</b>	<b>5.620</b>	<b>3.890</b>	<b>8.730</b>	<b>18.250</b>
VARESE	430	180	430	1.040
COMO	230	130	450	810
SONDRIO	--	--	130	210
MILANO (1)	2.230	1.270	3.920	7.420
BERGAMO	520	620	830	1.960
BRESCIA	1.080	680	960	2.720
PAVIA	130	110	460	700
CREMONA	130	130	220	480
MANTOVA	290	230	590	1.110
LECCO	260	110	280	650
LODI	170	80	100	350
MONZA E BRIANZA (1)	130	300	380	800
<b>LIGURIA</b>	<b>630</b>	<b>400</b>	<b>540</b>	<b>1.560</b>
IMPERIA	120	80	--	220
SAVONA	150	60	90	300
GENOVA	290	160	370	820
LA SPEZIA	70	100	--	220
<b>TRENTINO ALTO ADIGE</b>	<b>940</b>	<b>550</b>	<b>990</b>	<b>2.480</b>
BOLZANO	330	300	360	990
TRENTO	620	250	630	1.490
<b>VENETO</b>	<b>2.090</b>	<b>2.210</b>	<b>3.470</b>	<b>7.770</b>
VERONA	160	330	970	1.450
VICENZA	260	500	510	1.260
BELLUNO	110	80	160	350
TREVISO	280	380	550	1.200
VENEZIA	840	390	500	1.740
PADOVA	300	450	620	1.380
ROVIGO	150	70	160	390
<b>FRIULI VENEZIA GIULIA</b>	<b>530</b>	<b>500</b>	<b>850</b>	<b>1.870</b>
UDINE	170	190	490	850
GORIZIA	80	--	--	150
TRIESTE	130	100	130	370
PORDENONE	140	180	180	500
<b>EMILIA ROMAGNA</b>	<b>4.040</b>	<b>1.910</b>	<b>5.150</b>	<b>11.100</b>
PIACENZA	260	90	320	670
PARMA	330	440	670	1.440
REGGIO EMILIA	580	210	600	1.390
MODENA	350	290	1.090	1.730
BOLOGNA	1.040	340	860	2.250
FERRARA	190	--	310	550
RAVENNA	420	200	500	1.120
FORLÌ-CESENA	360	200	620	1.190
RIMINI (2)	500	90	170	770
<b>TOSCANA</b>	<b>2.410</b>	<b>1.500</b>	<b>1.980</b>	<b>5.890</b>
MASSA	140	--	60	250
LUCCA	50	170	110	340
PISTOIA	180	80	80	340
FIRENZE	790	520	940	2.250
LIVORNO	70	80	100	250
PISA	250	120	220	580
AREZZO	240	100	230	570
SIENA	140	180	100	420
GROSSETO	90	120	70	280
PRATO	460	80	70	610
<b>UMBRIA</b>	<b>790</b>	<b>330</b>	<b>390</b>	<b>1.500</b>
PERUGIA	600	290	340	1.220
TERNI	190	--	50	280
<b>MARCHE</b>	<b>820</b>	<b>840</b>	<b>630</b>	<b>2.290</b>
PESARO-URBINO (2)	160	250	180	590
ANCONA	320	190	220	740
MACERATA	70	190	100	360
ASCOLI PICENO (3)	100	110	70	280
FERMO	170	100	60	330
<b>LAZIO</b>	<b>2.960</b>	<b>1.570</b>	<b>3.990</b>	<b>8.510</b>

Tavola 74

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di personale immigrato (valori massimi), per ripartizione territoriale, regione, provincia e classe dimensionale

Cfr. domanda 2L del questionario di rilevazione

Lavoratori immigrati previsti nel 2011 (v.a.)*				
	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale
VITERBO	120	80	--	230
RIETI	80	--	--	140
ROMA	2.410	1.050	3.730	7.180
LATINA	240	80	90	410
FROSINONE	120	320	120	560
<b>ABRUZZO</b>	<b>1.200</b>	<b>590</b>	<b>300</b>	<b>2.090</b>
L'AQUILA	490	120	--	650
TERAMO	110	160	70	340
PESCARA	130	100	90	310
CHIETI	470	210	110	780
<b>MOLISE</b>	<b>170</b>	<b>70</b>	<b>40</b>	<b>280</b>
CAMPOBASSO	110	--	--	170
ISERNIA	60	--	--	110
<b>CAMPANIA</b>	<b>2.250</b>	<b>1.280</b>	<b>830</b>	<b>4.360</b>
CASERTA	1.150	100	100	1.360
BENEVENTO	70	60	--	170
NAPOLI	720	740	490	1.950
AVELLINO	140	--	60	210
SALERNO	170	360	150	680
<b>PUGLIA</b>	<b>720</b>	<b>320</b>	<b>620</b>	<b>1.660</b>
FOGGIA	90	60	160	310
BARI	390	140	200	720
TARANTO	--	--	90	140
BRINDISI	100	70	60	220
LECCE	120	--	110	260
<b>BASILICATA</b>	<b>200</b>	<b>100</b>	<b>130</b>	<b>430</b>
POTENZA	70	--	60	180
MATERA	130	60	70	250
<b>CALABRIA</b>	<b>890</b>	<b>240</b>	<b>270</b>	<b>1.390</b>
COSENZA	360	100	50	500
CATANZARO	140	--	110	260
REGGIO CALABRIA	210	120	70	400
CROTONE	130	--	--	160
VIBO VALENTIA	60	--	--	80
<b>SICILIA</b>	<b>1.140</b>	<b>520</b>	<b>550</b>	<b>2.210</b>
TRAPANI	80	--	--	110
PALERMO	110	100	160	360
MESSINA	130	--	70	240
AGRIGENTO	160	50	--	230
CALTANISSETTA	190	120	70	380
ENNA	--	--	--	--
CATANIA	300	90	120	520
RAGUSA	--	80	--	160
SIRACUSA	80	--	60	170
<b>SARDEGNA</b>	<b>440</b>	<b>150</b>	<b>240</b>	<b>840</b>
SASSARI	90	90	100	270
NUORO	120	--	--	170
CAGLIARI	110	--	120	240
ORISTANO	130	--	--	160
<b>NORD OVEST</b>	<b>9.370</b>	<b>6.120</b>	<b>12.840</b>	<b>28.330</b>
<b>NORD EST</b>	<b>7.600</b>	<b>5.160</b>	<b>10.450</b>	<b>23.220</b>
<b>CENTRO</b>	<b>6.970</b>	<b>4.230</b>	<b>6.980</b>	<b>18.190</b>
<b>SUD E ISOLE</b>	<b>7.020</b>	<b>3.270</b>	<b>2.970</b>	<b>13.250</b>
<b>TOTALE ITALIA</b>	<b>30.960</b>	<b>18.790</b>	<b>33.240</b>	<b>82.990</b>

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

(1) Con la legge del 9 dicembre 2010 la provincia di Monza e Brianza ha incorporato 5 nuovi comuni prima appartenenti alla provincia di Milano.

(2) Con la legge del 3 agosto 2010 è stata disposta l'aggregazione alla provincia di Rimini di 7 comuni prima appartenenti alla provincia di Pesaro e Urbino.

(3) Esclusi i comuni appartenenti alla provincia di Fermo.

Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 75**  
**Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011, per settore,**  
**ripartizione territoriale, regione e provincia**

*Cfr. domanda 2D.5 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni stagionali 2011 (v.a.)*	di cui: (valori %)			
		Industria		Servizi	
		Totale	di cui: industria alimentare	Totale	di cui: turismo**
<b>PIEMONTE</b>	<b>10.920</b>	<b>27,1</b>	<b>15,1</b>	<b>72,9</b>	<b>35,1</b>
TORINO	3.650	16,1	1,7	83,9	29,4
VERCELLI	430	16,9	4,5	83,1	31,8
NOVARA	690	41,6	17,9	58,4	30,4
CUNEO	2.730	55,6	45,8	44,4	19,6
ASTI	550	43,3	20,6	56,7	16,3
ALESSANDRIA	780	22,4	8,1	77,6	15,7
BIELLA	370	15,6	1,9	84,4	24,5
VERBANO-CUSIO-OSSOLA	1.740	1,8	0,5	98,2	91,2
<b>VALLE D'AOSTA</b>	<b>2.660</b>	<b>8,4</b>	<b>1,5</b>	<b>91,6</b>	<b>64,6</b>
<b>LOMBARDIA</b>	<b>23.370</b>	<b>18,3</b>	<b>4,7</b>	<b>81,7</b>	<b>35,6</b>
VARESE	1.800	16,6	8,0	83,4	29,5
COMO	1.180	22,5	13,6	77,5	47,8
SONDRIO	1.590	13,0	9,3	87,0	67,3
MILANO (1)	7.230	15,2	3,3	84,8	19,4
BERGAMO	2.010	18,2	3,5	81,8	24,6
BRESCIA	4.890	10,7	0,4	89,3	64,3
PAVIA	800	36,7	5,7	63,3	26,0
CREMONA	820	31,9	22,4	68,1	14,8
MANTOVA	890	32,8	6,7	67,2	22,1
LECCO	430	16,8	1,2	83,2	41,5
LODI	220	9,0	5,9	91,0	25,3
MONZA E BRIANZA (1)	1.500	38,2	0,7	61,8	23,1
<b>LIGURIA</b>	<b>8.880</b>	<b>11,4</b>	<b>2,4</b>	<b>88,6</b>	<b>51,1</b>
IMPERIA	1.480	13,3	3,3	86,7	50,2
SAVONA	3.340	7,2	2,5	92,8	56,6
GENOVA	2.670	17,9	2,3	82,1	37,0
LA SPEZIA	1.400	7,3	1,3	92,7	65,6
<b>TRENTINO ALTO ADIGE</b>	<b>22.080</b>	<b>5,3</b>	<b>0,7</b>	<b>94,7</b>	<b>64,7</b>
BOLZANO	10.800	6,0	1,1	94,0	69,7
TRENTO	11.280	4,7	0,2	95,3	60,0
<b>VENETO</b>	<b>23.720</b>	<b>19,3</b>	<b>10,7</b>	<b>80,7</b>	<b>39,2</b>
VERONA	8.140	27,8	25,2	72,2	27,8
VICENZA	1.040	28,1	8,2	71,9	25,0
BELLUNO	2.690	4,6	1,4	95,4	68,8
TREVISO	1.630	23,0	4,7	77,0	25,8
VENEZIA	7.160	12,4	1,2	87,6	51,1
PADOVA	2.010	15,8	3,8	84,2	29,9
ROVIGO	1.070	30,5	12,6	69,5	23,5
<b>FRIULI VENEZIA GIULIA</b>	<b>3.890</b>	<b>14,6</b>	<b>0,9</b>	<b>85,4</b>	<b>35,0</b>
UDINE	1.450	18,2	1,7	81,8	24,0
GORIZIA	890	6,9	0,2	93,1	48,7
TRIESTE	910	10,2	1,1	89,8	43,4
PORDENONE	640	23,3	0,0	76,7	29,3
<b>EMILIA ROMAGNA</b>	<b>30.730</b>	<b>18,9</b>	<b>9,7</b>	<b>81,1</b>	<b>46,7</b>
PIACENZA	810	19,2	11,5	80,8	15,9
PARMA	2.890	70,9	59,0	29,1	10,4
REGGIO EMILIA	1.810	31,4	3,7	68,6	33,6
MODENA	2.100	44,6	9,7	55,4	25,6
BOLOGNA	3.350	22,0	8,9	78,0	33,0
FERRARA	1.360	11,6	4,1	88,4	36,4
RAVENNA	5.810	12,1	7,2	87,9	49,1
FORLÌ-CESENA	3.460	6,2	2,6	93,8	41,2
RIMINI (2)	9.170	3,4	0,7	96,6	75,4
<b>TOSCANA</b>	<b>19.420</b>	<b>12,2</b>	<b>2,1</b>	<b>87,8</b>	<b>56,2</b>
MASSA	700	6,7	0,3	93,3	58,7
LUCCA	2.640	10,8	0,7	89,2	63,8
PISTOIA	1.350	9,0	0,9	91,0	53,1
FIRENZE	3.060	17,3	6,6	82,7	40,8
LIVORNO	4.670	2,0	0,4	98,0	68,0
PISA	1.620	31,3	1,6	68,7	31,4
AREZZO	670	24,7	2,4	75,3	25,9
SIENA	1.740	7,4	1,3	92,6	69,0
GROSSETO	2.370	5,7	3,4	94,3	74,1
PRATO	610	60,0	0,3	40,0	7,1
<b>UMBRIA</b>	<b>2.880</b>	<b>17,8</b>	<b>8,5</b>	<b>82,2</b>	<b>32,7</b>
PERUGIA	2.320	19,3	9,9	80,7	34,0
TERNI	560	11,3	2,3	88,7	27,6
<b>MARCHE</b>	<b>6.260</b>	<b>24,8</b>	<b>1,2</b>	<b>75,2</b>	<b>43,4</b>
PESARO-URBINO (2)	1.510	24,7	0,1	75,3	50,2
ANCONA	1.740	14,1	1,5	85,9	50,9
MACERATA	1.010	48,8	2,6	51,2	13,5
ASCOLI PICENO (3)	1.300	13,1	1,6	86,9	48,7
FERMO	700	39,1	0,0	60,9	43,4
<b>LAZIO</b>	<b>18.770</b>	<b>9,2</b>	<b>3,2</b>	<b>90,8</b>	<b>39,7</b>

**Tavola 75**  
**Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste dalle imprese per il 2011, per settore, ripartizione territoriale, regione e provincia**

*Cfr. domanda 2D.5 del questionario di rilevazione*

	Assunzioni stagionali 2011 (v.a.)*	di cui: (valori %)			
		Industria		Servizi	
		Totale	di cui: industria alimentare	Totale	di cui: turismo**
VITERBO	990	6,2	3,8	93,8	60,3
RIETI	360	16,0	1,1	84,0	37,8
ROMA	13.360	6,9	1,1	93,1	35,0
LATINA	2.800	18,3	11,6	81,7	47,9
FROSINONE	1.260	14,5	6,7	85,5	55,5
<b>ABRUZZO</b>	<b>7.130</b>	<b>25,0</b>	<b>9,4</b>	<b>75,0</b>	<b>38,7</b>
L'AQUILA	1.690	30,0	1,9	70,0	41,4
TERAMO	2.710	27,8	19,3	72,2	39,7
PESCARA	1.240	27,5	7,7	72,5	30,4
CHIETI	1.500	12,2	1,4	87,8	40,5
<b>MOLISE</b>	<b>1.340</b>	<b>29,4</b>	<b>19,7</b>	<b>70,6</b>	<b>51,0</b>
CAMPOBASSO	1.010	32,7	26,1	67,3	52,8
ISERNIA	330	19,1	0,0	80,9	45,3
<b>CAMPANIA</b>	<b>20.050</b>	<b>28,3</b>	<b>17,0</b>	<b>71,7</b>	<b>44,1</b>
CASERTA	1.310	14,6	5,8	85,4	54,5
BENEVENTO	670	44,9	9,2	55,1	14,7
NAPOLI	11.910	17,9	10,7	82,1	51,9
AVELLINO	1.330	60,1	33,0	39,9	19,4
SALERNO	4.830	46,7	32,4	53,3	33,0
<b>PUGLIA</b>	<b>14.980</b>	<b>30,7</b>	<b>13,9</b>	<b>69,3</b>	<b>48,1</b>
FOGGIA	3.860	53,9	41,3	46,1	35,0
BARI	3.720	32,9	7,8	67,1	46,1
TARANTO	1.890	36,9	3,3	63,1	37,9
BRINDISI	2.010	12,3	3,2	87,7	65,1
LECCE	3.500	10,0	1,7	90,0	60,4
<b>BASILICATA</b>	<b>1.690</b>	<b>38,5</b>	<b>11,8</b>	<b>61,5</b>	<b>39,4</b>
POTENZA	900	37,6	13,9	62,4	35,1
MATERA	780	39,6	9,3	60,4	44,4
<b>CALABRIA</b>	<b>6.670</b>	<b>17,7</b>	<b>9,1</b>	<b>82,3</b>	<b>62,1</b>
COSENZA	3.000	25,4	16,3	74,6	52,0
CATANZARO	790	19,6	4,7	80,4	56,3
REGGIO CALABRIA	1.200	15,6	5,1	84,4	53,9
CROTONE	510	6,1	0,4	93,9	82,2
VIBO VALENTIA	1.170	3,8	1,5	96,2	91,8
<b>SICILIA</b>	<b>14.160</b>	<b>21,4</b>	<b>4,3</b>	<b>78,6</b>	<b>48,8</b>
TRAPANI	1.850	10,0	2,6	90,0	64,7
PALERMO	2.770	20,0	5,6	80,0	43,1
MESSINA	2.760	15,4	1,5	84,6	67,8
AGRIGENTO	1.000	38,7	16,7	61,3	35,6
CALTANISSETTA	370	36,2	6,2	63,8	24,7
ENNA	320	36,9	5,6	63,1	34,1
CATANIA	2.960	18,1	1,5	81,9	44,4
RAGUSA	1.010	35,6	2,7	64,4	31,1
SIRACUSA	1.120	29,4	7,2	70,6	41,6
<b>SARDEGNA</b>	<b>11.270</b>	<b>17,3</b>	<b>7,3</b>	<b>82,7</b>	<b>52,5</b>
SASSARI	5.080	15,8	7,7	84,2	55,4
NUORO	2.500	18,8	9,1	81,2	63,1
CAGLIARI	3.120	18,9	5,0	81,1	39,1
ORISTANO	570	14,8	8,5	85,2	53,9
<b>NORD OVEST</b>	<b>45.820</b>	<b>18,5</b>	<b>6,5</b>	<b>81,5</b>	<b>40,2</b>
<b>NORD EST</b>	<b>80.420</b>	<b>15,1</b>	<b>7,1</b>	<b>84,9</b>	<b>48,9</b>
<b>CENTRO</b>	<b>47.320</b>	<b>13,0</b>	<b>2,8</b>	<b>87,0</b>	<b>46,5</b>
<b>SUD E ISOLE</b>	<b>77.280</b>	<b>24,9</b>	<b>11,2</b>	<b>75,1</b>	<b>48,0</b>
<b>TOTALE ITALIA</b>	<b>250.850</b>	<b>18,4</b>	<b>7,5</b>	<b>81,6</b>	<b>46,6</b>

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

\*\* Servizi di alloggio, servizi di ristorazione e servizi turistici.

(1) Con la legge del 9 dicembre 2010 la provincia di Monza e Brianza ha incorporato 5 nuovi comuni prima appartenenti alla provincia di Milano.

(2) Con la legge del 3 agosto 2010 è stata disposta l'aggregazione alla provincia di Rimini di 7 comuni prima appartenenti alla provincia di Pesaro e Urbino

(3) Esclusi i comuni appartenenti alla provincia di Fermo.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

Tavola 76

## Collaboratori in senso stretto previsti nel 2011 per regioni e province e per livello di istruzione

Cfr. domande 4bisE del questionario di rilevazione

	Collaboratori* previsti nel 2011 (v.a.)**	di cui: livello di istruzione (valori %)			
		universitario	secondario e post- second.	qualifica profession.	nessuna formazione specificata
<b>PIEMONTE</b>	<b>9.880</b>	<b>36,8</b>	<b>50,7</b>	<b>6,0</b>	<b>6,5</b>
TORINO	6.550	37,5	50,8	4,3	7,4
VERCELLI	250	34,1	61,1	2,4	2,4
NOVARA	690	37,2	52,8	4,7	5,3
CUNEO	820	35,9	56,2	3,7	4,3
ASTI	340	29,4	41,4	26,2	2,9
ALESSANDRIA	700	36,8	47,2	9,7	6,3
BIELLA	220	32,7	54,7	6,7	5,8
VERBANO-CUSIO-OSSOLA	310	37,4	37,7	22,6	2,3
<b>VALLE D'AOSTA</b>	<b>260</b>	<b>38,2</b>	<b>56,4</b>	<b>2,7</b>	<b>2,7</b>
<b>LOMBARDIA</b>	<b>31.170</b>	<b>38,7</b>	<b>51,6</b>	<b>4,1</b>	<b>5,6</b>
VARESE	1.660	33,9	57,6	3,5	5,1
COMO	1.060	28,2	57,0	5,5	9,4
SONDRIO	300	26,2	56,0	5,6	12,3
MILANO (1)	19.490	40,5	53,3	2,3	4,0
BERGAMO	2.110	43,4	43,2	6,9	6,5
BRESCIA	1.750	35,2	45,5	7,7	11,6
PAVIA	840	42,0	39,5	6,2	12,2
CREMONA	500	23,3	65,3	6,6	4,8
MANTOVA	730	27,2	60,9	8,7	3,2
LECCO	590	24,9	43,7	8,0	23,4
LODI	280	26,0	61,0	7,2	5,8
MONZA E BRIANZA (1)	1.880	43,6	39,8	10,7	5,9
<b>LIGURIA</b>	<b>2.850</b>	<b>35,2</b>	<b>55,6</b>	<b>5,8</b>	<b>3,3</b>
IMPERIA	220	31,8	40,1	15,7	12,4
SAVONA	490	29,2	62,2	2,0	6,5
GENOVA	1.730	40,0	52,7	5,8	1,5
LA SPEZIA	410	24,5	68,2	5,1	2,2
<b>TRENTINO ALTO ADIGE</b>	<b>4.850</b>	<b>28,3</b>	<b>62,4</b>	<b>7,3</b>	<b>1,9</b>
BOLZANO	3.000	11,1	80,2	7,5	1,2
TRENTO	1.850	56,3	33,6	7,1	3,0
<b>VENETO</b>	<b>8.770</b>	<b>38,7</b>	<b>50,4</b>	<b>6,2</b>	<b>4,8</b>
VERONA	1.960	28,3	60,4	5,5	5,8
VICENZA	1.300	38,3	52,5	6,1	3,0
BELLUNO	270	58,0	39,4	0,7	1,9
TREVISO	1.740	28,7	61,3	7,4	2,6
VENEZIA	1.350	42,0	41,8	5,8	10,4
PADOVA	1.890	53,7	36,3	7,5	2,5
ROVIGO	270	40,2	48,7	1,1	10,0
<b>FRIULI VENEZIA GIULIA</b>	<b>4.370</b>	<b>35,2</b>	<b>45,3</b>	<b>3,8</b>	<b>15,7</b>
UDINE	1.560	41,0	44,0	4,4	10,6
GORIZIA	270	26,9	40,6	5,9	26,6
TRIESTE	1.140	17,5	71,0	4,9	6,6
PORDENONE	1.400	44,8	26,7	1,9	26,6
<b>EMILIA ROMAGNA</b>	<b>10.990</b>	<b>39,2</b>	<b>50,0</b>	<b>4,8</b>	<b>5,9</b>
PIACENZA	480	40,7	49,5	4,0	5,8
PARMA	1.100	31,8	54,9	4,7	8,6
REGGIO EMILIA	1.200	45,5	44,4	4,9	5,1
MODENA	2.220	30,6	62,4	3,7	3,3
BOLOGNA	3.030	50,3	42,1	4,1	3,4
FERRARA	520	40,5	41,1	2,7	15,7
RAVENNA	930	31,7	53,2	4,5	10,6
FORLÌ-CESENA	890	35,7	48,7	10,2	5,5
RIMINI (2)	620	31,4	52,1	6,6	10,0
<b>TOSCANA</b>	<b>7.490</b>	<b>30,8</b>	<b>50,6</b>	<b>6,5</b>	<b>12,1</b>
MASSA	140	35,0	47,1	2,9	15,0
LUCCA	730	30,8	51,2	7,9	10,1
PISTOIA	370	18,9	63,6	9,7	7,8
FIRENZE	3.310	32,7	50,6	5,6	11,2
LIVORNO	430	27,4	54,8	6,2	11,5
PISA	680	32,8	43,6	8,4	15,1
AREZZO	650	27,4	49,3	3,4	19,8
SIENA	420	36,8	50,5	7,2	5,5
GROSSETO	350	17,2	40,2	16,7	25,9
PRATO	410	35,3	57,2	2,4	5,1
<b>UMBRIA</b>	<b>1.560</b>	<b>47,3</b>	<b>43,3</b>	<b>1,9</b>	<b>7,5</b>
PERUGIA	1.190	51,5	43,9	0,5	4,0
TERNI	370	33,8	41,1	6,5	18,5

Tavola 76

## Collaboratori in senso stretto previsti nel 2011 per regioni e province e per livello di istruzione

Cfr. domande 4bisE del questionario di rilevazione

Collaboratori* previsti nel 2011 (v.a.)**	di cui: livello di istruzione (valori %)				
	universitario	secondario e post-second.	qualifica profession.	nessuna formazione specifica	
<b>MARCHE</b>	<b>3.120</b>	<b>34,8</b>	<b>50,1</b>	<b>7,1</b>	<b>8,0</b>
PESARO-URBINO (2)	850	26,1	61,6	7,2	5,2
ANCONA	1.130	48,8	36,9	7,8	6,6
MACERATA	490	28,3	50,8	11,5	9,3
ASCOLI PICENO (3)	410	29,0	57,2	1,0	12,8
FERMO	240	23,0	57,6	4,9	14,4
<b>LAZIO</b>	<b>26.570</b>	<b>45,4</b>	<b>45,2</b>	<b>6,3</b>	<b>3,1</b>
VITERBO	400	49,5	34,8	10,7	5,0
RIETI	110	33,0	43,4	17,0	6,6
ROMA	23.680	45,6	45,8	6,0	2,5
LATINA	960	37,6	40,7	10,9	10,8
FROSINONE	1.430	45,6	42,7	5,5	6,2
<b>ABRUZZO</b>	<b>2.710</b>	<b>33,4</b>	<b>43,3</b>	<b>13,6</b>	<b>9,7</b>
L'AQUILA	540	26,5	42,8	14,7	16,0
TERAMO	710	30,8	48,5	17,9	2,8
PESCARA	670	39,3	42,9	11,2	6,7
CHIETI	780	35,6	39,2	11,0	14,2
<b>MOLISE</b>	<b>390</b>	<b>48,3</b>	<b>46,5</b>	<b>3,1</b>	<b>2,1</b>
CAMPOBASSO	270	39,1	56,6	1,8	2,6
ISERNIA	110	70,8	22,1	6,2	0,9
<b>CAMPANIA</b>	<b>10.440</b>	<b>26,6</b>	<b>63,9</b>	<b>3,8</b>	<b>5,7</b>
CASERTA	740	38,2	48,9	8,5	4,5
BENEVENTO	410	16,1	63,3	4,6	15,9
NAPOLI	7.180	22,5	70,5	1,7	5,3
AVELLINO	600	34,8	53,7	9,2	2,3
SALERNO	1.510	40,1	44,3	8,7	6,9
<b>PUGLIA</b>	<b>6.190</b>	<b>29,1</b>	<b>53,9</b>	<b>8,5</b>	<b>8,5</b>
FOGGIA	750	25,5	36,6	24,8	13,1
BARI	2.940	31,3	55,9	7,3	5,5
TARANTO	1.100	21,5	61,3	4,8	12,3
BRINDISI	560	39,6	49,6	0,9	9,9
LECCE	850	27,5	55,7	7,8	9,0
<b>BASILICATA</b>	<b>1.810</b>	<b>21,2</b>	<b>72,2</b>	<b>5,0</b>	<b>1,7</b>
POTENZA	900	35,0	53,5	8,3	3,2
MATERA	910	7,5	90,7	1,8	0,1
<b>CALABRIA</b>	<b>2.530</b>	<b>20,9</b>	<b>69,4</b>	<b>5,0</b>	<b>4,6</b>
COSENZA	1.030	18,9	66,2	7,7	7,2
CATANZARO	490	18,4	77,0	1,6	2,9
REGGIO CALABRIA	510	28,9	63,4	4,7	3,0
CROTONE	390	17,6	78,2	2,1	2,1
VIBO VALENTIA	120	24,8	63,6	6,6	5,0
<b>SICILIA</b>	<b>11.200</b>	<b>32,2</b>	<b>55,2</b>	<b>7,5</b>	<b>5,1</b>
TRAPANI	730	40,6	48,3	4,7	6,5
PALERMO	4.140	24,8	71,1	2,5	1,7
MESSINA	1.440	40,8	50,7	2,1	6,5
AGRIGENTO	570	52,9	34,2	5,7	7,3
CALTANISSETTA	200	28,1	53,7	8,9	9,4
ENNA	190	35,4	45,3	7,3	12,0
CATANIA	2.660	31,5	45,5	19,9	3,1
RAGUSA	520	19,0	36,6	11,0	33,3
SIRACUSA	750	44,6	48,7	3,1	3,7
<b>SARDEGNA</b>	<b>3.080</b>	<b>48,0</b>	<b>43,1</b>	<b>1,6</b>	<b>7,3</b>
SASSARI	680	36,9	50,3	1,3	11,5
NUORO	350	22,5	52,2	3,7	21,6
CAGLIARI	1.860	58,1	37,7	1,1	3,0
ORISTANO	200	35,0	53,8	3,6	7,6
<b>NORD OVEST</b>	<b>44.160</b>	<b>38,0</b>	<b>51,7</b>	<b>4,6</b>	<b>5,6</b>
<b>NORD EST</b>	<b>28.980</b>	<b>36,7</b>	<b>51,5</b>	<b>5,5</b>	<b>6,4</b>
<b>CENTRO</b>	<b>38.740</b>	<b>41,8</b>	<b>46,6</b>	<b>6,2</b>	<b>5,4</b>
<b>SUD E ISOLE</b>	<b>38.350</b>	<b>30,4</b>	<b>57,2</b>	<b>6,3</b>	<b>6,1</b>
<b>TOTALE ITALIA</b>	<b>150.220</b>	<b>36,8</b>	<b>51,7</b>	<b>5,6</b>	<b>5,8</b>

\* Sono esclusi gli amministratori di società. \*\*Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

(1) Con la legge del 9 dicembre 2010 la provincia di Monza e Brianza ha incorporato 5 nuovi comuni prima appartenenti alla provincia di Milano.

(2) Con la legge del 3 agosto 2010 è stata disposta l'aggregazione alla provincia di Rimini di 7 comuni prima appartenenti alla provincia di Pesaro e Urbino

(3) Esclusi i comuni appartenenti alla provincia di Fermo.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011



*Sezione 9*

**Le principali caratteristiche delle assunzioni  
previste: confronto con i dati  
delle precedenti indagini**



**Tavola 77**

**Assunzioni previste dalle imprese per le diverse forme contrattuali (esclusi i contratti a tempo determinato a carattere stagionale), per macrosettore di attività economica - anni 2008-2011**

	Valori assoluti*				Quota % su totale assunzioni			
	2008	2009	2010	2011	2008	2009	2010	2011
<b>Totale assunzioni previste</b>	<b>827.890</b>	<b>523.620</b>	<b>551.950</b>	<b>595.160</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Industria	329.150	183.010	196.980	229.060	100,0	100,0	100,0	100,0
Servizi	498.740	340.610	354.970	366.100	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Contratti a tempo indeterminato</b>	<b>392.580</b>	<b>251.710</b>	<b>255.290</b>	<b>267.440</b>	<b>47,4</b>	<b>48,1</b>	<b>46,3</b>	<b>44,9</b>
Industria	159.280	93.290	94.900	101.140	48,4	51,0	48,2	44,2
Servizi	233.300	158.420	160.390	166.300	46,8	46,5	45,2	45,4
<b>Contratti a tempo determinato</b>	<b>352.480</b>	<b>212.510</b>	<b>233.640</b>	<b>258.390</b>	<b>42,6</b>	<b>40,6</b>	<b>42,3</b>	<b>43,4</b>
Industria	137.460	71.470	81.320	103.360	41,8	39,1	41,3	45,1
Servizi	215.020	141.050	152.320	155.030	43,1	41,4	42,9	42,3
<b>Contratti di apprendistato</b>	<b>66.030</b>	<b>47.120</b>	<b>44.760</b>	<b>48.400</b>	<b>8,0</b>	<b>9,0</b>	<b>8,1</b>	<b>8,1</b>
Industria	27.730	15.320	15.820	19.490	8,4	8,4	8,0	8,5
Servizi	38.310	31.810	28.940	28.920	7,7	9,3	8,2	7,9
<b>Contratti di inserimento</b>	<b>13.030</b>	<b>8.250</b>	<b>11.980</b>	<b>9.980</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>2,2</b>	<b>1,7</b>
Industria	3.330	1.970	3.310	2.700	1,0	1,1	1,7	1,2
Servizi	9.700	6.280	8.670	7.280	1,9	1,8	2,4	2,0
<b>Altri contratti</b>	<b>3.780</b>	<b>4.030</b>	<b>6.280</b>	<b>10.950</b>	<b>0,5</b>	<b>0,8</b>	<b>1,1</b>	<b>1,8</b>
Industria	1.360	970	1.620	2.380	0,4	0,5	0,8	1,0
Servizi	2.420	3.060	4.650	8.570	0,5	0,9	1,3	2,3

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2008-2011

**Tavola 78****Assunzioni non stagionali previste dalle imprese secondo alcune caratteristiche, per macrosettore di attività economica - anni 2008-2011**

	Valori assoluti*				Quota % su totale assunzioni			
	2008	2009	2010	2011	2008	2009	2010	2011
<b>Totale assunzioni previste</b>	<b>827.890</b>	<b>523.620</b>	<b>551.950</b>	<b>595.160</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Industria	329.150	183.010	196.980	229.060	39,8	35,0	35,7	38,5
Servizi	498.740	340.610	354.970	366.100	60,2	65,0	64,3	61,5
<b>Assunzioni con necessità di ulteriore formazione</b>								
<b>Totale</b>	<b>597.930</b>	<b>385.380</b>	<b>405.540</b>	<b>428.580</b>	<b>72,2</b>	<b>73,6</b>	<b>73,5</b>	<b>72,0</b>
di cui: con corsi interni o esterni	204.420	152.640	228.440	211.400	24,7	29,1	41,4	35,5
<b>Industria</b>	<b>232.350</b>	<b>123.590</b>	<b>131.220</b>	<b>155.360</b>	<b>70,6</b>	<b>67,5</b>	<b>66,6</b>	<b>67,8</b>
di cui: con corsi interni o esterni	61.600	39.920	65.310	68.250	18,7	21,8	33,2	29,8
<b>Servizi</b>	<b>365.580</b>	<b>261.800</b>	<b>274.320</b>	<b>273.210</b>	<b>73,3</b>	<b>76,9</b>	<b>77,3</b>	<b>74,6</b>
di cui: con corsi interni o esterni	142.810	112.710	163.130	143.150	28,6	33,1	46,0	39,1
<b>Assunzioni in sostituzione di analoga figura</b>	<b>313.700</b>	<b>213.170</b>	<b>232.200</b>	<b>246.860</b>	<b>37,9</b>	<b>40,7</b>	<b>42,1</b>	<b>41,5</b>
Industria	109.490	62.400	65.970	80.080	33,3	34,1	33,5	35,0
Servizi	204.210	150.770	166.230	166.770	40,9	44,3	46,8	45,6
<b>Assunzioni non in sostituzione e non presenti in azienda</b>	<b>89.770</b>	<b>61.880</b>	<b>58.860</b>	<b>68.130</b>	<b>10,8</b>	<b>11,8</b>	<b>10,7</b>	<b>11,4</b>
Industria	38.830	27.110	23.830	27.270	11,8	14,8	12,1	11,9
Servizi	50.940	34.770	35.030	40.850	10,2	10,2	9,9	11,2
<b>Assunzioni per esperienza richiesta</b>								
<b>Totale</b>								
Esperienza specifica	155.890	114.680	114.170	123.780	18,8	21,9	20,7	20,8
Esperienza nel settore	305.350	186.590	216.690	212.470	36,9	35,6	39,3	35,7
Esperienza generica	139.070	88.430	84.440	81.180	16,8	16,9	15,3	13,6
Nessuna esperienza	227.590	133.920	136.650	177.730	27,5	25,6	24,8	29,9
<b>Industria</b>								
Esperienza specifica	72.890	47.820	49.280	57.430	22,1	26,1	25,0	25,1
Esperienza nel settore	122.950	69.510	83.260	88.970	37,4	38,0	42,3	38,8
Esperienza generica	52.410	26.670	27.610	29.210	15,9	14,6	14,0	12,7
Nessuna esperienza	80.900	39.010	36.840	53.460	24,6	21,3	18,7	23,3
<b>Servizi</b>								
Esperienza specifica	82.990	66.860	64.890	66.350	16,6	19,6	18,3	18,1
Esperienza nel settore	182.400	117.080	133.430	123.500	36,6	34,4	37,6	33,7
Esperienza generica	86.660	61.760	56.840	51.970	17,4	18,1	16,0	14,2
Nessuna esperienza	146.690	94.910	99.810	124.270	29,4	27,9	28,1	33,9
<b>Assunzioni di immigrati (valore massimo)</b>	<b>167.890</b>	<b>89.180</b>	<b>105.870</b>	<b>82.990</b>	<b>20,3</b>	<b>17,0</b>	<b>19,2</b>	<b>13,9</b>
Industria	68.240	29.220	36.870	35.190	20,7	16,0	18,7	15,4
Servizi	99.650	59.960	69.000	47.800	20,0	17,6	19,4	13,1
<b>Assunzioni secondo la preferenza di genere</b>								
<b>Totale</b>								
Uomini	342.620	199.670	189.570	227.050	41,4	38,1	34,3	38,1
Donne	143.700	105.630	94.850	107.330	17,4	20,2	17,2	18,0
Indifferente	341.580	218.330	267.530	260.770	41,3	41,7	48,5	43,8
<b>Industria</b>								
Uomini	221.970	124.010	126.340	150.070	67,4	67,8	64,1	65,5
Donne	34.300	19.030	16.330	23.760	10,4	10,4	8,3	10,4
Indifferente	72.880	39.980	54.310	55.230	22,1	21,8	27,6	24,1
<b>Servizi</b>								
Uomini	120.650	75.650	63.230	76.980	24,2	22,2	17,8	21,0
Donne	109.390	86.600	78.520	83.570	21,9	25,4	22,1	22,8
Indifferente	268.700	178.350	213.220	205.540	53,9	52,4	60,1	56,1

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2008-2011

Tavola 79

## Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per grandi gruppi professionali e macrosettore di attività economica - anni 2008-2011

	Valori assoluti*				Quota % su totale assunzioni			
	2008	2009	2010	2011	2008	2009	2010	2011
<b>Totale assunzioni previste</b>	<b>827.890</b>	<b>523.620</b>	<b>551.950</b>	<b>595.160</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Industria	329.150	183.010	196.980	229.060	100,0	100,0	100,0	100,0
Servizi	498.740	340.610	354.970	366.100	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Dirigenti</b>	<b>2.300</b>	<b>1.740</b>	<b>2.460</b>	<b>2.270</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>
Industria	720	530	840	820	0,2	0,3	0,4	0,4
Servizi	1.580	1.200	1.630	1.440	0,3	0,4	0,5	0,4
<b>Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione</b>	<b>36.460</b>	<b>23.360</b>	<b>24.920</b>	<b>29.730</b>	<b>4,4</b>	<b>4,5</b>	<b>4,5</b>	<b>5,0</b>
Industria	11.160	7.170	7.250	8.760	3,4	3,9	3,7	3,8
Servizi	25.300	16.190	17.670	20.970	5,1	4,8	5,0	5,7
<b>Professioni tecniche</b>	<b>132.970</b>	<b>87.750</b>	<b>99.680</b>	<b>101.260</b>	<b>16,1</b>	<b>16,8</b>	<b>18,1</b>	<b>17,0</b>
Industria	41.970	25.050	30.960	32.520	12,8	13,7	15,7	14,2
Servizi	91.000	62.690	68.710	68.730	18,2	18,4	19,4	18,8
<b>Impiegati</b>	<b>93.900</b>	<b>61.140</b>	<b>56.510</b>	<b>67.780</b>	<b>11,3</b>	<b>11,7</b>	<b>10,2</b>	<b>11,4</b>
Industria	17.470	11.850	8.620	13.260	5,3	6,5	4,4	5,8
Servizi	76.440	49.290	47.890	54.520	15,3	14,5	13,5	14,9
<b>Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>178.010</b>	<b>130.710</b>	<b>130.340</b>	<b>130.020</b>	<b>21,5</b>	<b>25,0</b>	<b>23,6</b>	<b>21,8</b>
Industria	5.150	4.400	3.510	3.900	1,6	2,4	1,8	1,7
Servizi	172.860	126.310	126.830	126.120	34,7	37,1	35,7	34,5
<b>Operai specializzati</b>	<b>166.990</b>	<b>94.600</b>	<b>103.540</b>	<b>120.830</b>	<b>20,2</b>	<b>18,1</b>	<b>18,8</b>	<b>20,3</b>
Industria	144.330	81.580	89.210	106.690	43,8	44,6	45,3	46,6
Servizi	22.660	13.020	14.330	14.140	4,5	3,8	4,0	3,9
<b>Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili</b>	<b>113.280</b>	<b>56.690</b>	<b>62.410</b>	<b>69.410</b>	<b>13,7</b>	<b>10,8</b>	<b>11,3</b>	<b>11,7</b>
Industria	73.750	32.780	41.140	45.440	22,4	17,9	20,9	19,8
Servizi	39.530	23.900	21.270	23.970	7,9	7,0	6,0	6,5
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>103.980</b>	<b>67.630</b>	<b>72.100</b>	<b>73.860</b>	<b>12,6</b>	<b>12,9</b>	<b>13,1</b>	<b>12,4</b>
Industria	34.610	19.640	15.450	17.660	10,5	10,7	7,8	7,7
Servizi	69.370	47.990	56.640	56.200	13,9	14,1	16,0	15,4

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2008-2011

## Tavola 80

### Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per livello di istruzione segnalato e macrosettore di attività economica - anni 2008-2011

	Valori assoluti*				Quota % su totale assunzioni			
	2008	2009	2010	2011	2008	2009	2010	2011
<b>Totale assunzioni previste</b>	<b>827.890</b>	<b>523.620</b>	<b>551.950</b>	<b>595.160</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Industria	329.150	183.010	196.980	229.060	100,0	100,0	100,0	100,0
Servizi	498.740	340.610	354.970	366.100	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Titolo universitario</b>	<b>88.000</b>	<b>62.460</b>	<b>68.800</b>	<b>74.140</b>	<b>10,6</b>	<b>11,9</b>	<b>12,5</b>	<b>12,5</b>
Industria	23.960	16.240	16.820	19.920	7,3	8,9	8,5	8,7
Servizi	64.040	46.220	51.980	54.230	12,8	13,6	14,6	14,8
<i>di cui: Laurea specialistica</i>	<i>40.650</i>	<i>27.980</i>	<i>30.380</i>	<i>31.390</i>	<i>4,9</i>	<i>5,3</i>	<i>5,5</i>	<i>5,3</i>
<i>Industria</i>	<i>13.160</i>	<i>9.700</i>	<i>8.750</i>	<i>10.300</i>	<i>4,0</i>	<i>5,3</i>	<i>4,4</i>	<i>4,5</i>
<i>Servizi</i>	<i>27.490</i>	<i>18.280</i>	<i>21.640</i>	<i>21.090</i>	<i>5,5</i>	<i>5,4</i>	<i>6,1</i>	<i>5,8</i>
<b>Diploma di scuola superiore</b>	<b>335.280</b>	<b>221.830</b>	<b>242.730</b>	<b>244.280</b>	<b>40,5</b>	<b>42,4</b>	<b>44,0</b>	<b>41,0</b>
Industria	113.580	70.360	76.540	80.460	34,5	38,4	38,9	35,1
Servizi	221.700	151.480	166.190	163.820	44,5	44,5	46,8	44,7
<b>Qualifica professionale</b>	<b>120.440</b>	<b>80.070</b>	<b>64.590</b>	<b>80.270</b>	<b>14,5</b>	<b>15,3</b>	<b>11,7</b>	<b>13,5</b>
Industria	53.200	25.460	22.540	36.140	16,2	13,9	11,4	15,8
Servizi	67.240	54.610	42.060	44.130	13,5	16,0	11,8	12,1
<b>Nessuna formazione specifica</b>	<b>284.170</b>	<b>159.260</b>	<b>175.840</b>	<b>196.470</b>	<b>34,3</b>	<b>30,4</b>	<b>31,9</b>	<b>33,0</b>
Industria	138.420	70.970	81.090	92.550	42,1	38,8	41,2	40,4
Servizi	145.750	88.300	94.750	103.930	29,2	25,9	26,7	28,4

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2008-2011

*Appendice 1*

**Corrispondenza tra la classificazione delle  
attività economiche ATECO 2007 e i settori  
"EXCELSIOR" delle imprese per il 2011**





## CORRISPONDENZA TRA LA CLASSIFICAZIONE DELLE ATTIVITA' ECONOMICHE ATECO2007 E I SETTORI EXCELSIOR

SETTORI "EXCELSIOR"	DIVISIONI E GRUPPI DI ATTIVITA' ATECO 2007
Estrazione di minerali	05 ESTRAZIONE DI CARBONE (ESCLUSA TORBA)
	06 ESTRAZIONE DI PETROLIO GREGGIO E DI GAS NATURALE
	07 ESTRAZIONE DI MINERALI METALLIFERI
	08 ALTRE ATTIVITÀ DI ESTRAZIONE DI MINERALI DA CAVE E MINIERE
	09 ATTIVITÀ DEI SERVIZI DI SUPPORTO ALL'ESTRAZIONE
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	10 INDUSTRIE ALIMENTARI
	11 INDUSTRIA DELLE BEVANDE
	12 INDUSTRIA DEL TABACCO
Industrie tessili, dell'abbigliamento e delle calzature	13 INDUSTRIE TESSILI
	14 CONFEZIONE DI ARTICOLI DI ABBIGLIAMENTO; CONFEZIONE DI ARTICOLI IN PELLE E PELLICCIA
	15 FABBRICAZIONE DI ARTICOLI IN PELLE E SIMILI
Industrie del legno e del mobile	16 INDUSTRIA DEL LEGNO E DEI PRODOTTI IN LEGNO E SUGHERO (ESCLUSI I MOBILI); FABBRICAZIONE DI ARTICOLI IN PAGLIA E MATERIALI DA INTRECCIO
	31 FABBRICAZIONE DI MOBILI
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	17 FABBRICAZIONE DI CARTA E DI PRODOTTI DI CARTA
	18 STAMPA E RIPRODUZIONE DI SUPPORTI REGISTRATI
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	19 FABBRICAZIONE DI COKE E PRODOTTI DERIVANTI DALLA RAFFINAZIONE DEL PETROLIO
	20 FABBRICAZIONE DI PRODOTTI CHIMICI
	21 FABBRICAZIONE DI PRODOTTI FARMACEUTICI DI BASE E PREPARATI FARMACEUTICI
Industrie della gomma e delle materie plastiche	22 FABBRICAZIONE DI ARTICOLI IN GOMMA E MATERIE PLASTICHE
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	23 FABBRICAZIONE DI ALTRI PRODOTTI DELLA LAVORAZIONE DI MINERALI NON METALLIFERI
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	24 METALLURGIA
	25 FABBRICAZIONE DI PRODOTTI IN METALLO (ESCLUSI MACCHINARI E ATTREZZATURE)
Industrie della fabbricazione di macchinari e attrezzature e dei mezzi di trasporto	28 FABBRICAZIONE DI MACCHINARI ED APPARECCHIATURE NCA
	29 FABBRICAZIONE DI AUTOVEICOLI, RIMORCHI E SEMIRIMORCHI
	30 FABBRICAZIONE DI ALTRI MEZZI DI TRASPORTO
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	26 FABBRICAZIONE DI COMPUTER E PRODOTTI DI ELETTRONICA E OTTICA; APPARECCHI ELETTRONICI, APPARECCHI DI MISURAZIONE E DI OROLOGI
	27 FABBRICAZIONE DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED APPARECCHIATURE PER USO DOMESTICO NON ELETTRICHE
	325 <i>Fabbricazione di strumenti e forniture mediche e dentistiche</i>
	33 RIPARAZIONE, MANUTENZIONE ED INSTALLAZIONE DI MACCHINE ED APPARECCHIATURE
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenzione e installazione	95 RIPARAZIONE DI COMPUTER E DI BENI PER USO PERSONALE E PER LA CASA
	321 <i>Fabbricazione di gioielleria, bigiotteria e articoli connessi; lavorazione delle pietre preziose</i>
<i>Industrie dei beni per la casa, per il tempo libero e altre manifatturiere</i>	322 <i>Fabbricazione di strumenti musicali</i>
	323 <i>Fabbricazione di articoli sportivi</i>
	324 <i>Fabbricazione di giochi e giocattoli</i>
	329 <i>Industrie manifatturiere nca</i>
	35 FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA, GAS, VAPORE E ARIA CONDIZIONATA
Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)	36 RACCOLTA, TRATTAMENTO E FORNITURA DI ACQUA
	37 GESTIONE DELLE RETI FOGNARIE
	38 ATTIVITÀ DI RACCOLTA, TRATTAMENTO E SMALTIMENTO RIFIUTI; RECUPERO MATERIALI
	39 ATTIVITÀ DI RISANAMENTO E ALTRI SERVIZI DI GESTIONE DEI RIFIUTI
Costruzioni	41 COSTRUZIONE DI EDIFICI
	42 INGEGNERIA CIVILE
	43 LAVORI DI COSTRUZIONE SPECIALIZZATI
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	45 COMMERCIO E RIPARAZIONE DI AUTOVEICOLI E MOTOCICLI
Commercio all'ingrosso	46 COMMERCIO ALL'INGROSSO (ESCLUSO QUELLO DI AUTOVEICOLI E DI MOTOCICLI)
Commercio al dettaglio	47 COMMERCIO AL DETTAGLIO (ESCLUSO QUELLO DI AUTOVEICOLI E DI MOTOCICLI)
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	55 ALLOGGIO
	56 ATTIVITÀ DEI SERVIZI DI RISTORAZIONE
	79 ATTIVITÀ DEI SERVIZI DELLE AGENZIE DI VIAGGIO, DEI TOUR OPERATOR E SERVIZI DI PRENOTAZIONE E ATTIVITÀ CONNESSE
	49 TRASPORTO TERRESTRE E TRASPORTO MEDIANTE CONDOTTE
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	50 TRASPORTO MARITTIMO E PER VIE D'ACQUA
	51 TRASPORTO AEREO

## CORRISPONDENZA TRA LA CLASSIFICAZIONE DELLE ATTIVITA' ECONOMICHE ATECO2007 E I SETTORI EXCELSIOR

SETTORI "EXCELSIOR"	DIVISIONI E GRUPPI DI ATTIVITA' ATECO 2007
	52 MAGAZZINAGGIO E ATTIVITÀ DI SUPPORTO AI TRASPORTI
	53 SERVIZI POSTALI E ATTIVITÀ DI CORRIERE
Servizi dei media e della comunicazione	58 ATTIVITÀ EDITORIALI
	59 ATTIVITÀ DI PRODUZIONE CINEMATOGRAFICA, DI VIDEO E DI PROGRAMMI TELEVISIVI, DI REGISTRAZIONI MUSICALI E SONORE
	60 ATTIVITÀ DI PROGRAMMAZIONE E TRASMISSIONE
	639 Altre attività dei servizi d'informazione
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	61 TELECOMUNICAZIONI
	62 PRODUZIONE DI SOFTWARE, CONSULENZA INFORMATICA E ATTIVITÀ CONNESSE
	631 <i>elaborazione dei dati, hosting e attività connesse; portali we</i>
Servizi avanzati di supporto alle imprese	69 ATTIVITÀ LEGALI E CONTABILITÀ
	70 ATTIVITÀ DI DIREZIONE AZIENDALE E DI CONSULENZA GESTIONALE
	71 ATTIVITÀ DEGLI STUDI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA; COLLAUDI E ANALISI TECNICHE
Servizi finanziari e assicurativi	72 RICERCA SCIENTIFICA E SVILUPPO
	73 PUBBLICITÀ E RICERCHE DI MERCATO
	74 ALTRE ATTIVITÀ PROFESSIONALI, SCIENTIFICHE E TECNICHE
	78 ATTIVITÀ DI RICERCA, SELEZIONE, FORNITURA DI PERSONALE
	64 ATTIVITÀ DI SERVIZI FINANZIARI (ESCLUSE LE ASSICURAZIONI E I FONDI PENSIONE)
	65 ASSICURAZIONI, RIASSICURAZIONI E FONDI PENSIONE (ESCLUSE LE ASSICURAZIONI SOCIALI OBBLIGATORIE)
	66 ATTIVITÀ AUSILIARIE DEI SERVIZI FINANZIARI E DELLE ATTIVITÀ ASSICURATIVE
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	68 ATTIVITÀ IMMOBILIARI
	77 ATTIVITÀ DI NOLEGGIO E LEASING OPERATIVO
	80 SERVIZI DI VIGILANZA E INVESTIGAZIONE
	81 ATTIVITÀ DI SERVIZI PER EDIFICI E PAESAGGIO
	82 ATTIVITÀ DI SUPPORTO PER LE FUNZIONI D'UFFICIO E ALTRI SERVIZI DI SUPPORTO ALLE IMPRESE
Istruzione e servizi formativi privati	85 ISTRUZIONE
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	86 ASSISTENZA SANITARIA
	87 SERVIZI DI ASSISTENZA SOCIALE RESIDENZIALE
	88 ASSISTENZA SOCIALE NON RESIDENZIALE
	75 SERVIZI VETERINARI
Altri servizi alle persone	90 ATTIVITÀ CREATIVE, ARTISTICHE E DI INTRATTENIMENTO
	91 ATTIVITÀ DI BIBLIOTECHE, ARCHIVI, MUSEI ED ALTRE ATTIVITÀ CULTURALI
	92 ATTIVITÀ RIGUARDANTI LE LOTTERIE, LE SCOMMESSE, LE CASE DA GIOCO
	93 ATTIVITÀ SPORTIVE, DI INTRATTENIMENTO E DI DIVERTIMENTO
	96 ALTRE ATTIVITÀ DI SERVIZI PER LA PERSONA
Studi professionali	TRASVERSALE (studi professionali con dipendenti con qualsiasi codice Ateco)

## *Appendice 2*

### **Classificazione dei titoli di studio**

*La classificazione Excelsior dei titoli di studio è strutturata in livelli, indirizzi e gruppi. I livelli sono: laurea, diploma di scuola superiore, istruzione professionale tecnica, qualifica professionale regionale, scuola dell'obbligo (prevista dalla normativa in vigore fino all'anno scolastico 2010-2011). Per i titoli universitari la classificazione deriva da un'elaborazione dei corsi di laurea esistenti nelle università italiane noti al momento dell'effettuazione dell'indagine; questi sono stati raggruppati in gruppi di laurea omogenei, successivamente aggregati in indirizzi; questi ultimi vengono utilizzati per l'esposizione dei dati. Analogamente per i diplomi di scuola media superiore la classificazione deriva dai titoli di studio elementari che vengono accorpati in gruppi (ca. 50) e successivamente in indirizzi (10). Ai soli fini espositivi viene utilizzato un elenco di 23 voci - riportato nella tabella allegata - pensato per esprimere l'area formativa, prescindendo talvolta dalla distinzione per tipologia di scuola (ad esempio vengono accorpati i dati relativi agli istituti tecnici e professionali nell'area turistica). Per comodità di lettura, i titoli universitari e i diplomi sono elencati in ordine alfabetico.*

## ISTRUZIONE UNIVERSITARIA

Indirizzi e gruppi	Indirizzi e gruppi	Indirizzi e gruppi
<b>Agrario, alimentare e zootecnico</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Medicina veterinaria</li><li>- Scienze e tecnologie agrarie, forestali e del legno</li><li>- Scienze e tecnologie zootecniche</li><li>- Sanità animale</li><li>- Scienze e tecnologie agro-alimentari</li><li>- Scienze e gestione delle risorse agricole e forestali</li></ul>	<b>Giuridico</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Giurisprudenza</li><li>- Scienze dei servizi giuridici</li></ul> <b>Ingegneria civile e ambientale</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ingegneria edile e civile</li><li>- Ingegneria per l'ambiente e il territorio</li></ul> <b>Ingegneria elettronica e dell'informazione</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ingegneria elettronica</li><li>- Ingegneria informatica</li><li>- Ingegneria delle telecomunicazioni</li></ul> <b>Ingegneria industriale</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ingegneria meccanica e navale</li><li>- Ingegneria aerospaziale e aeronautica</li><li>- Ingegneria chimica</li><li>- Ingegneria elettrica</li><li>- Ingegneria energetica e nucleare</li><li>- Ingegneria dei materiali</li></ul> <b>Altri indirizzi di ingegneria</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ingegneria gestionale e logistica</li><li>- Ingegneria medica, biomedica e clinica</li><li>- Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria</li><li>- Ingegneria dell'automazione</li><li>- Altre lauree in ingegneria</li><li>- Ingegneria (generico)</li></ul> <b>Insegnamento e Formazione</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Scienze dell'educazione</li><li>- Scienze della formazione primaria</li><li>- Scienze della formazione aziendale e degli adulti</li><li>- Scienze per responsabili esperti dei servizi educativi</li></ul> <b>Letterario, filosofico, storico e artistico</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Scienze e conservazione di beni culturali, archeologia</li><li>- Filosofia, scienze delle religioni e antropologia</li><li>- Lettere (classiche/moderne) e materie letterarie</li><li>- Storia</li><li>- Musicologia e spettacolo</li></ul> <b>Linguistico</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Traduzione e mediazione linguistica</li><li>- Lingue, letterature e culture straniere</li></ul>	<b>Medico e odontoiatrico</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Medicina e chirurgia</li><li>- Odontoiatria e protesi dentarie</li></ul> <b>Sanitario e paramedico</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Scienze della programmazione sanitaria</li><li>- Scienze dell'alimentazione e nutrizione umana, dietologia</li><li>- Assistenza sanitaria, infermieristica, ostetricia</li><li>- Fisioterapia, logopedia, riabilitazione</li><li>- Prevenzione sanitaria e della sicurezza sul lavoro</li><li>- Tecniche di laboratorio medico, radiologia, ortopedia</li></ul> <b>Politico - sociale</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Scienze della comunicazione</li><li>- Scienze dell'amministrazione</li><li>- Scienze politiche e delle relazioni internazionali e diplomatiche</li><li>- Sociologia e ricerca sociale</li><li>- Servizio sociale</li><li>- Scienze turistiche (escl.ind.economico)</li></ul> <b>Psicologico</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Psicologia</li></ul> <b>Scientifico, matematico e fisico</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Fisica e astronomia</li><li>- Matematica</li><li>- Informatica</li><li>- Scienze dei materiali</li><li>- Discipline nautiche</li></ul> <b>Scienze Motorie</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Educazione fisica e scienze motorie</li></ul> <b>Indirizzo Non Specificato (1)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Laurea non specificata</li></ul>
<b>Architettura, urbanistico e territoriale</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Architettura</li><li>- Pianificazione territoriale, urbanistica, ambientale</li><li>- Storia e conservazione dei beni architettonici e ambientali</li><li>- Disegno industriale, moda, design, grafica e comunicazione</li></ul>		
<b>Chimico - farmaceutico</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Chimica</li><li>- Farmacia</li><li>- Informazione scientifica del farmaco</li><li>- Erboristeria</li><li>- Nutrizione</li><li>- Cosmesi</li><li>- Tossicologia</li></ul>		
<b>Difesa e Sicurezza</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Scienze strategiche e della sicurezza</li></ul>		
<b>Economico - statistico</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Economia del turismo</li><li>- Economia marittima e dei trasporti</li><li>- Scienze economico-aziendali, del marketing e dell'amministrazione</li><li>- Scienze economico-sociali e economico-politiche</li><li>- Economia bancaria, finanziaria e assicurativa</li><li>- Economia del commercio internazionale</li><li>- Economia delle amministrazioni pubbliche</li><li>- Economia per l'ambiente e la cultura</li><li>- Scienze statistiche</li><li>- Scienze statistico-sociali</li><li>- Statistica economica, finanziaria e attuariale</li></ul>		
<b>Geo-biologico e biotecnologie</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Scienze biologiche</li><li>- Biotecnologie</li><li>- Scienze geologiche e della terra</li><li>- Scienze ambientali e della natura</li><li>- Scienze geografiche e del territorio</li></ul>		

(1) Ai fini della somministrazione del questionario alle imprese, è stato aggiunto l'indirizzo "Non specificato", per cogliere i casi in cui l'impresa esprime l'intenzione di assumere un laureato ma non è interessata a uno specifico indirizzo di studio.

## DIPLOMI SCUOLA MEDIA SUPERIORE

<b>Indirizzi</b> - <i>Titoli di studio</i>	<b>Indirizzi</b> - <i>Titoli di studio</i>
<b>Amministrativo-commerciale</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <i>Analista contabile</i></li><li>- <i>Operatore commerciale</i></li><li>- <i>Perito aziendale/corrispondente lingue estere</i></li><li>- <i>Segretario d'amministrazione</i></li><li>- <i>Tecnico commerciale generico (ragioniere)</i></li><li>- <i>Tecnico commerciale indirizzo amministrativo</i></li> <li>- <i>Tecnico commerciale indirizzo programmatori</i></li></ul>	<b>Artigianato (legno, vetro, ceramica, oro, grafica) e agricoltura</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <i>Arte dei metalli, oreficeria e pietre dure</i></li> <li>- <i>Arte del vetro e del cristallo</i></li><li>- <i>Arte e tecnologia della ceramica</i></li><li>- <i>Disegnatore architettura, arredamento e ambiente</i></li><li>- <i>Enotecnico</i></li><li>- <i>Perito agrario/agrotecnico</i></li><li>- <i>Perito in arti fotografiche</i></li><li>- <i>Perito in tecnologie alimentari</i></li><li>- <i>Tecnico dell'industria del legno, del mobile e dell'arredamento</i></li><li>- <i>Tecnico della cinematografia e della televisione</i></li> <li>- <i>Tecnico industrie grafiche e della stampa</i></li></ul>
<b>Tecnico Industriale</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <i>Perito aeronautico</i></li><li>- <i>Perito elettrotecnico</i></li><li>- <i>Perito in termotecnica</i></li> <li>- <i>Perito nautico</i></li><li>- <i>Perito tecnico elettronico</i></li><li>- <i>Perito tecnico in materie plastiche</i></li><li>- <i>Perito tecnico meccanico</i></li><li>- <i>Perito/tecnico chimico industriale (e conciario)</i></li><li>- <i>Tecnico (o chimico) delle industrie ceramiche</i></li><li>- <i>Tecnico della logistica</i></li> <li>- <i>Tecnico delle industrie minerarie (estrattive e lavorazione della pietra)</i></li><li>- <i>Tecnico delle telecomunicazioni</i></li><li>- <i>Tecnico di industria cartaria</i></li><li>- <i>Tecnico di industria tessile, confezione, tintoria e disegno tessuti</i></li><li>- <i>Tecnico informatico</i></li></ul>	<b>Edile</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <i>Geometra</i></li><li>- <i>Perito edile</i></li><li>- <i>Tecnico dei sistemi energetici</i></li></ul>
<b>Socio-sanitario</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <i>Assistente per comunità infantili</i></li><li>- <i>Dirigenti di comunità</i></li><li>- <i>Econome dietiste</i></li><li>- <i>Odontotecnico</i></li><li>- <i>Ottico</i></li><li>- <i>Tecnico biologico sanitario</i></li><li>- <i>Tecnico chimico ambientale</i></li><li>- <i>Tecnico dei servizi sociali</i></li><li>- <i>Tecnico di radiologia medica</i></li></ul>	<b>Licei (classico, scientifico, linguistico, psico-pedagogico)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <i>Maturità classica</i></li> <li>- <i>Maturità linguistica</i></li> <li>- <i>Maturità psico-socio-pedagogica (ex magistrale)</i></li><li>- <i>Maturità scientifica</i></li><li>- <i>Scienze della formazione (abilitazione all'insegnamento)</i></li></ul>
<b>Turistico</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <i>Operatore/perito turistico</i></li> <li>- <i>Tecnico dei servizi ristorazione e servizi turistici</i></li><li>- <i>Tecnico delle attività alberghiere</i></li></ul>	<b>Comunicazione e artistico-musicale</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <i>Arte del mosaico</i></li><li>- <i>Arte, restauro e conservazione</i></li><li>- <i>Comunicazioni visive</i></li><li>- <i>Decorazione pittorica e plastica</i></li><li>- <i>Disegnatrice stilista di moda</i></li><li>- <i>Liceo musicale-conservatorio</i></li><li>- <i>Maturità artistica</i></li><li>- <i>Moda e calzature</i></li><li>- <i>Tecnico/operatore della grafica pubblicitaria</i></li></ul>
	<b>Indirizzo Non Specificato (1)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <i>Diploma non specificato</i></li></ul>

(1) Ai fini della somministrazione del questionario alle imprese, è stato aggiunto l'indirizzo "Non specificato", per cogliere i casi in cui l'impresa esprime l'intenzione di assumere un diplomato ma non è interessata a uno specifico indirizzo di studio.



*Appendice 3*

## **Le figure professionali richieste secondo la classificazione delle professioni ISTAT**

*La classificazione delle professioni qui riportata corrisponde ai diversi livelli gerarchici della classificazione ISTAT 2006. 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 2011 e sono presentate in ordine alfabetico, al netto di voci considerate sinonime di altre.*

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
<b>12 Direttori di grandi aziende private</b>			
120 Direttori generali di grandi aziende private	1200. Direttori generali di grandi aziende private	<i>Direttore generale</i>	
122 Direttori di grandi aziende private	1222. Direttori di aziende private nell'industria in senso stretto	<i>Direttore controllo qualita'</i> <i>Direttore stabilimento</i> <i>Responsabile stabilimento</i>	<i>Direttore produzione</i> <i>Direttore tecnico</i>
	1224. Direttori di aziende private nel commercio	<i>Direttore di supermercato</i>	<i>Direttore punti vendita</i>
	1225. Direttori di aziende private negli alberghi e pubblici esercizi	<i>Direttore d'albergo</i>	
	1226. Direttori di aziende private nei trasporti e comunicazioni	<i>Capo scalo aeroportuale</i>	
	1227. Direttori di aziende private nei servizi per le imprese, bancari ed assimilati	<i>Coordinatore agenzie</i> <i>Responsabile coordinamento filiali</i>	<i>Direttore filiale</i> <i>Responsabile filiale</i>
	1229. Direttori di aziende private in altri settori di attività economica	<i>Coordinatore di servizio socio-sanitario</i> <i>Responsabile strutture sanitarie private</i>	<i>Produttore radio tv</i>
123 Direttori dipartimentali in grandi aziende private	1231. Direttori del dipartimento finanza ed amministrazione	<i>Direttore amministrativo</i> <i>Direttore finanziario</i>	<i>Direttore contabilita'</i> <i>Direttore pianificazione e controllo</i>
	1232. Direttori del dipartimento relazioni industriali	<i>Direttore del personale</i> <i>Responsabile relazioni industriali</i>	<i>Direttore risorse umane</i>
	1233. Direttori del dipartimento vendite e commercializzazione	<i>Direttore commerciale</i> <i>Direttore vendite</i>	<i>Direttore marketing</i> <i>Responsabile promozione</i>
	1235. Direttori del dipartimento approvvigionamento e distribuzione	<i>Direttore acquisti</i>	<i>Direttore traffico</i>
	1236. Direttori del dipartimento servizi informativi	<i>Direttore sistema informativo</i>	
	1237. Direttori del dipartimento progettazione, ricerca e sviluppo	<i>Direttore progettazione</i> <i>Responsabile ricerca e sviluppo</i>	<i>Direttore ricerca e sviluppo</i>
	1239. Altri direttori di dipartimento non altrove classificati	<i>Direttore ricerca e ufficio studi</i>	
<b>13 Gestori e responsabili di piccole imprese</b>			
131 Gestori e responsabili di piccole imprese	1314. Gestori e responsabili di piccole imprese nel commercio	<i>Gestore negozio</i>	<i>Responsabile negozio</i>
	1315. Gestori e responsabili di piccole imprese negli alberghi e pubblici esercizi	<i>Direttore ristorazione</i>	<i>Responsabile ristorante</i>
	1316. Gestori e responsabili di piccole imprese nei trasporti e comunicazioni	<i>Capo stazione</i>	



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

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")		Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
			Responsabile progettazione Ricercatore settore grafico Ricercatore settore stampa e editoria	Ricercatore altri settori industriali Ricercatore settore servizi Ricercatore settore tessile, cuoio e abbigliamento
222	Architetti, urbanisti e specialisti del recupero e della conservazione del territorio	2220. Architetti, urbanisti e specialisti del recupero e della conservazione del territorio	Architetto  Progettista di strutture e servizi ambiente-compatibili	Arredatore d'interni
<b>23 Specialisti nelle scienze della vita</b>				
231	Specialisti nelle scienze della vita	2311. Biologi, botanici, zoologi ed assimilati	Biologo  Responsabile di progetto settore alimentare Ricercatore scienze biologiche e naturali	Biotecnologo  Ricercatore clinico Ricercatore settore alimentare
		2312. Farmacologi, batteriologi ed assimilati	Farmacologo  Ricercatore biomedico	Microbiologo
		2313. Agronomi ed assimilati	Agronomo	Ricercatore settore agricolo
		2314. Veterinari ed assimilati	Veterinario	
		2315. Farmacisti e professioni assimilate	Farmacista	
<b>24 Specialisti della salute</b>				
241	Medici	2411. Medici generici	Medico generico	Medico ospedaliero
		2412. Specialisti in terapie mediche	Cardiologo Fisiatra Medico internista Psichiatra	Dermatologo Medico fisioterapista Oncologo
		2413. Specialisti in terapie chirurgiche	Chirurgo	Ginecologo
		2414. Laboratoristi e patologi clinici	Analista medico	Patologo clinico
		2415. Dentisti e odontostomatologi	Dentista	Odontoiatra
		2416. Specialisti in diagnostica per immagini e radioterapia	Medico nucleare	Radiologo
		2417. Specialisti in igiene, epidemiologia e sanità pubblica	Dietologo  Medico dietista	Medico del lavoro
		2418. Anestesisti e rianimatori	Anestesista	
<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	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'	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
		2513. Specialisti di problemi del personale e dell'organizzazione del lavoro	Addetto relazioni sindacali  Consulente del lavoro Responsabile relazioni sindacali	Addetto selezione personale  Responsabile del personale Responsabile selezione personale
		2514. Specialisti in contabilità e problemi finanziari	Consulente finanziario  Esperto gestione fondi di investimento Esperto tributario	Esperto fiscale  Esperto servizi finanziari e assicurativi Responsabile contabilità'

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
		<i>Responsabile finanziario</i> <i>Revisore contabile</i> <i>Specialista problemi finanziari</i>	<i>Responsabile tesoreria</i> <i>Risk manager</i> <i>Specialista problemi fiscali</i>
2515.	Specialisti nei rapporti con il mercato	<i>Account manager</i>	<i>Analista business on-line (e-commerce)</i>
		<i>Category manager</i> <i>Esperto analisi di mercato</i> <i>Esperto customer care</i> <i>Key account manager</i> <i>Proposal manager</i> <i>Responsabile appalti e offerte</i> <i>Responsabile clienti</i> <i>Responsabile marketing</i> <i>Responsabile rapporti grande distribuzione</i> <i>Responsabile sviluppo clienti</i> <i>Responsabile sviluppo rete commerciale</i>	<i>Consigliere di vendita</i> <i>Esperto commerciale</i> <i>Esperto customer service</i> <i>Marketing manager</i> <i>Responsabile acquisti</i> <i>Responsabile approvvigionamento</i> <i>Responsabile commerciale</i> <i>Responsabile pubblicita'</i> <i>Responsabile ricerche di mercato</i>  <i>Responsabile sviluppo prodotti</i> <i>Responsabile vendite</i>
		<i>Specialista commercio estero</i>	
	2516. Specialisti nelle pubbliche relazioni, dell'immagine e simili	<i>Addetto rapporti con la stampa</i>  <i>Responsabile comunicazione</i> <i>Responsabile relazioni esterne</i>	<i>Direttore comunicazione</i>  <i>Responsabile pubbliche relazioni</i>
252	Specialisti in scienze giuridiche	2521. Procuratori legali ed avvocati	<i>Procuratore legale</i>
		2522. Esperti legali in imprese	<i>Addetto consulenza legale</i> <i>Addetto pratiche legali</i> <i>Agente di brevetti</i> <i>Esperto contrattistica</i> <i>Responsabile ufficio legale</i>
			<i>Addetto normative</i> <i>Addetto pratiche notarili</i> <i>Direttore ufficio legale</i> <i>Responsabile servizi legali</i> <i>Tecnico contrattualistica internazionale</i>
253	Specialisti in scienze sociali	2531. Specialisti in scienze economiche	<i>Analista finanziario</i> <i>Economista d'impresa</i> <i>Esperto trasferimento tecnologie</i>
		2532. Specialisti in scienze sociologiche e antropologiche	<i>Archeologo</i>
		2533. Specialisti in scienze psicologiche e psicoterapeutiche	<i>Medico psicologo</i>
254	Specialisti in discipline linguistiche, letterarie e documentali	2541. Scrittori ed assimilati	<i>Addetto pubblicazioni tecniche</i>  <i>Redattore documentazione promozionale</i>  <i>Tecnico manualistica</i>
		2542. Giornalisti	<i>Cronista</i> <i>Giornalista</i> <i>Telecronista - radiocronista</i>
		2543. Interpreti e traduttori a livello elevato	<i>Interprete</i>
		2545. Archivisti, bibliotecari, conservatori di musei e specialisti assimilati	<i>Bibliotecario</i>
255	Specialisti in discipline artistico-espressive	2551. Pittori, scultori, restauratori d'arte ed assimilati	<i>Pittore</i>
		2552. Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi	<i>Art junior</i>  <i>Attore</i> <i>Direttore creativo</i> <i>Regista</i> <i>Responsabile spettacoli</i>
		2553. Coreografi e ballerini	<i>Ballerino</i>
		2554. Compositori e musicisti	<i>Direttore d'orchestra</i> <i>Musicista</i>
		2555. Cantanti	<i>Cantante</i>
			<i>Copywriter</i>  <i>Tecnico documentazione prodotto</i>  <i>Direttore di redazione</i> <i>Redattore</i>  <i>Traduttore tecnico</i>  <i>Documentalista</i>  <i>Restauratore artistico</i>  <i>Assistente alla regia</i>  <i>Direttore artistico</i> <i>Direttore di produzione tv e cinema</i> <i>Responsabile palinsesto</i>  <i>Direttore di coro</i>  <i>Corista</i>

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")		Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
<b>26</b>	<b>Specialisti della formazione, della ricerca ed assimilati</b>			
261	Docenti universitari (ordinari e associati)	2610. Docenti universitari	<i>Professore universitario</i>	
262	Ricercatori e tecnici laureati	2620. Ricercatori, tecnici laureati ed assimilati	<i>Ricercatore ufficio studi</i>	
263	Professori di scuola secondaria, post-secondaria ed assimilati	2631. Professori delle accademie, dei conservatori e delle istituzioni scolastiche assimilate	<i>Insegnante di conservatorio di musica</i>	
		2632. Professori di scuola secondaria superiore	<i>Insegnante di educazione fisica</i>	<i>Insegnante di informatica</i>
			<i>Insegnante di religione</i>	<i>Professore di scuola media superiore - lingue straniere</i>
		<i>Professore di scuola media superiore - materie economiche</i>	<i>Professore di scuola media superiore - materie scientifiche</i>	
		<i>Professore di scuola media superiore - materie tecniche</i>	<i>Professore di scuola media superiore - materie umanistiche</i>	
		2633. Professori di scuola secondaria inferiore	<i>Professore di scuola media inferiore - lingue straniere</i>	<i>Professore di scuola media inferiore - materie scientifiche</i>
			<i>Professore di scuola media inferiore - materie tecniche</i>	<i>Professore di scuola media inferiore - materie umanistiche</i>
265	Altri specialisti dell'educazione e della formazione	2652. Dirigenti scolastici ed assimilati	<i>Coordinatore asilo nido</i>	
		2654. Formatori ed esperti nella progettazione formativa e curricolare	<i>Coordinatore progetti di formazione</i>	
<i>Formatore</i>	<i>Formatore aziendale</i>			
<i>Pedagogista</i>	<i>Progettista corsi di formazione</i>			
		<i>Responsabile formazione clienti</i>		

Gruppi ("Sub-major groups")	Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari
<b>31</b>	<b>Professioni tecniche nelle scienze fisiche, naturali, nell'ingegneria ed assimilate</b>		
311	Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	3111. Tecnici fisici	<i>Radiologo industriale</i> <i>Tecnico impianti solari</i> <i>Tecnico rilevazioni geofisiche</i>
			<i>Tecnico altre energie rinnovabili</i> <i>Tecnico nucleare</i>
		3112. Tecnici chimici	<i>Preparatore chimico</i>
			<i>Tecnico laboratorio chimico</i>
		3113. Tecnici informatici	<i>Addetto vendite prodotti informatici</i> <i>Data administrator</i> <i>Informatore tecnico informatico</i>
			<i>Amministratore di rete informatica</i> <i>Gestore rete intranet (lan)</i> <i>Installatore manutentore reti telematiche</i>
			<i>Network hardware specialist</i> <i>Operatore reti informatiche</i> <i>Programmatore informatico (web)</i> <i>Tecnico applicazioni informatiche</i> <i>Tecnico di editoria elettronica</i> <i>Tecnico informatico multimediale</i> <i>Tecnico office automation</i> <i>Tecnico web server (internet)</i> <i>Webmaster (internet)</i>
			<i>Network manager</i> <i>Programmatore informatico</i> <i>Programmatore sistemi elettronici</i> <i>Tecnico assistenza reti informatiche</i> <i>Tecnico informatico assistenza clienti</i> <i>Tecnico manutenzione software</i> <i>Tecnico sicurezza banca dati</i> <i>Venditore prodotti informatici</i>
		3114. Tecnici statistici	<i>Tecnico ricerca operativa</i>
			<i>Tecnico statistico controllo qualità'</i>
312	Tecnici delle scienze ingegneristiche	3121. Tecnici meccanici	<i>Assistente di cantiere navale</i>
			<i>Capo reparto industriale</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>Perito navale</i> <i>Responsabile assistenza impianti</i> <i>Responsabile manutenzione</i> <i>Responsabile reparto (industria)</i> <i>Tecnico attrezzista - manutentore</i>
		3122. Tecnici metallurgico-minerari	<i>Tecnico di cantiere (cave e estrazione di minerali)</i>
		3123. Elettrotecnici	<i>Collaudatore apparecchi elettrici</i> <i>Responsabile centrale elettrica</i> <i>Tecnico manutentore centrale elettrica</i>
			<i>Elettrotecnico</i> <i>Tecnico apparecchiature elettriche</i> <i>Tecnico progettazione impianti elettrici</i>
		3124. Tecnici elettronici	<i>Autronico</i> <i>Installatore impianti radiofonici</i> <i>Tecnico apparecchiature elettroniche</i> <i>Tecnico hardware assistenza clienti</i> <i>Tecnico manutenzione video</i>
			<i>Installatore impianti radio televisivi</i> <i>Installatore manutentore hardware</i> <i>Tecnico elettronico autoveicoli</i> <i>Tecnico manutenzione audio - video</i> <i>Tecnico sistemi microprocessori</i>
		3125. Tecnici delle costruzioni civili ed assimilati	<i>Assistente di cantiere edile</i>
			<i>Capo cantiere</i> <i>Direttore di cantiere stradale</i> <i>Planimetrista</i> <i>Responsabile di cantiere edile</i> <i>Responsabile gestione cantieri</i> <i>Tecnico di cantiere industriale</i> <i>Tecnico reti idriche e fognarie</i>
			<i>Direttore di cantiere edile</i> <i>Direttore lavori</i> <i>Progettista edile</i> <i>Responsabile di cantiere stradale</i> <i>Rilevatore topografo</i> <i>Tecnico prefabbricati</i>
		3126. Disegnatori industriali ed assimilati	<i>Disegnatore industriale</i> <i>Disegnatore tecnico cad-cam</i> <i>Progettista altri settori industriali</i>
			<i>Disegnatore multimediale</i> <i>Disegnatore web ( internet )</i> <i>Progettista settore carta e cartotecnica</i>
			<i>Progettista settore chimico</i> <i>Progettista settore elettronico</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 computer grafico</i>
			<i>Progettista settore gomma e plastica</i> <i>Progettista settore metalmeccanico</i> <i>Progettista settore tessile, cuoio e abbigliamento</i> <i>Videografico</i>
		3129. Altri tecnici in scienze ingegneristiche ed assimilati	<i>Meccatronico</i>
			<i>Tecnico conduttore di processo</i>
			<i>Operatore controllo traffico ferroviario</i> <i>Tecnico di esercizio distribuzione gas e energia</i>

Gruppi ("Sub-major groups ")	Classi ("Minor groups ")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari
		<i>Tecnico laser</i>	<i>Tecnico verniciature industriali</i>
313	Tecnici del trasporto aereo e navale	3131. Tecnici e comandanti navali	<i>Capitano marittimo</i> <i>Comandante di nave</i>
			<i>Direttore di macchina (navi)</i> <i>Ufficiale di bordo</i>
		3132. Piloti di aereo, tecnici dell'aviazione civile	<i>Elicotterista</i> <i>Pilota di aereo</i>
			<i>Tecnico di volo</i>
		3133. Controllori e tecnici del traffico aereo	<i>Addetto traffico aereo</i> <i>Controllore traffico aereo</i>
314	Tecnici e operatori di apparecchiature ottiche, elettroniche ed assimilati	3141. Fotografi ed assimilati	<i>Fotografo</i>
		3142. Operatori di apparecchi per la trasmissione radio-televisiva e per le telecomunicazioni	<i>Addetto trasmissioni esterne</i> <i>Capo centro trasmittente radio e tv</i>
			<i>Sistemista reti telecomunicazioni</i> <i>Tecnico radiofonico</i> <i>Tecnico sistemista telecomunicazioni</i> <i>Tecnico ponti radio</i> <i>Tecnico riparatore impianti trasmettenti</i>
		3143. Operatori di apparecchi per la ripresa e la produzione audio-video	<i>Addetto apparati di doppiaggio cine tv</i> <i>Addetto camere tv</i>
			<i>Addetto consolle di controllo radio tv</i> <i>Addetto mixage tv</i> <i>Addetto registrazioni radio tv</i> <i>Addetto riprese microfoniche</i> <i>Addetto effetti speciali rvm</i> <i>Addetto regia audio - video</i> <i>Addetto riprese esterne</i> <i>Addetto riproduzione supporti registrati</i>
			<i>Addetto sonorizzazione radio tv</i> <i>Assistente tecnico di studio</i> <i>Cameraman</i> <i>Carrellista tv</i> <i>Datore di luci</i> <i>Fonico</i> <i>Montatore cinematografico</i> <i>Operatore rvm</i> <i>Operatore audio</i> <i>Operatore cine tv</i> <i>Operatore cinematografico</i> <i>Operatore di proiezione</i> <i>Operatore di ripresa cinematografica</i> <i>Operatore di ripresa televisiva</i> <i>Operatore impianto sonoro</i> <i>Operatore rvm</i> <i>Operatore video</i> <i>Specializzato di ripresa</i> <i>Tecnico di programmazione e produzione cine tv</i> <i>Tecnico luci</i> <i>Tecnico regia audio</i> <i>Tecnico regia video</i> <i>Tecnico sonorizzatore</i>
		3144. Operatori di apparecchi medicali e per la diagnostica medica	<i>Tecnico apparecchi medicali</i>
315	Tecnici della sicurezza, della protezione ambientale e della qualità industriale	3151. Tecnici della sicurezza degli edifici e della sicurezza sul lavoro	<i>Controllore sicurezza impianti</i> <i>Responsabile sicurezza ambiente lavorativo</i>
			<i>Responsabile tecnico sicurezza sul lavoro</i> <i>Tecnico antinfortunistica</i>
		3152. Tecnici del controllo della qualità industriale	<i>Tecnico sicurezza ambiente lavorativo</i> <i>Analista di processo</i> <i>Analista materiali</i>
			<i>Collaudatore materiali</i> <i>Collaudatore materiali da costruzione</i> <i>Quality control manager</i> <i>Responsabile controllo qualità</i> <i>Tecnico laboratorio fisico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità altri settori industriali</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore alimentare</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore carta e cartotecnica</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore chimico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore cinematografico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore elettromeccanico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore elettronico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore estrazione e lavorazione minerali</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore gomma e plastica</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore grafico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore legno e mobile</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore metalmeccanico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore servizi</i> <i>Tecnico sviluppo applicazioni e processi</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità</i> <i>Tecnologo di processo</i>

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
	3153. Tecnici del controllo ambientale	Responsabile sicurezza ambientale Tecnico difesa dell'ambiente Tecnico impatto ambientale Tecnico normative ambientali Tecnico sicurezza ambientale	Tecnico abbattimento fumi Tecnico inquinamento biologico Tecnico monitoraggio acqua Tecnico recupero terreni
	3154. Tecnici dello smaltimento dei rifiuti	Tecnico discariche controllate Tecnico impianti incenerimento Tecnico smaltimento rifiuti	Tecnico impianti depurazione Tecnico selezione rifiuti Tecnico trattamento rifiuti industriali
<b>32 Professioni tecniche nelle scienze della salute e della vita</b>			
321 Tecnici paramedici	3211. Infermieri ed assimilati	Addetto ai prelievi di laboratorio medico  Infermiere capo sala Infermiere per cure a domicilio Tecnico di radiologia  Tecnico sanitario	Infermiere  Infermiere di sala operatoria Tecnico audiometrista Tecnico paramedico di assistenza medica di urgenza
	3212. Optometristi ed assimilati	Ortottista	Ottico optometrista
	3213. Igienisti, assistenti ai dentisti e odontotecnici	Assistente alla poltrona  Igienista dentale	Assistente dentista  Odontotecnico
	3214. Chinesiterapisti, fisioterapisti, riabilitatori ed assimilati	Fisioterapista  Ortopedista Tecnico produzione protesi ortopediche	Logopedista  Psicomotricista Terapista riabilitazione motoria
	3215. Levatrici e ostetriche diplomate	Ostetrica	
	3216. Dietisti, igienisti ed assimilati	Tecnico preparazioni alimentari	
	3217. Assistenti medici	Assistente medico	Assistente sanitario
322 Tecnici nelle scienze della vita	3221. Tecnici agronomi e forestali	Tecnico coltivazioni agricole	Tecnico fertilizzanti
	3222. Zootecnici	Zootecnico	
	3223. Tecnici biochimici ed assimilati	Enologo Tecnico di laboratorio medico di analisi	Progettista settore alimentare Tecnologo alimentare
<b>33 Professioni tecniche nell'amministrazione e nelle attività finanziarie e commerciali</b>			
331 Tecnici dell'amministrazione e dell'organizzazione	3311. Segretari, archivisti, tecnici degli affari generali ed assimilati	Assistente di direzione  Coordinatore amministrativo Responsabile segreteria Responsabile servizi generali Segretario specializzato	Controller personale  Preventivista Responsabile segreteria direzione Segretario di direzione
	3312. Contabili ed assimilati	Addetto amministrazione Addetto contabilità' Addetto contabilità' generale Amministratore condominiale  Assistente in studi di consulenza tributaria  Determinatore di costi  Operatore back-office e-commerce Segretario d'albergo Tecnico amministrazione del personale	Addetto consulenza fiscale Addetto contabilità' di cantiere Addetto contabilità' industriale Assistente in studi di consulenza amministrativa e fiscale Contabile magazzino  Operatore amministrativo transazioni e-commerce Operatore tesoreria Segretario scolastico Tecnico gestione del personale
	3313. Tecnici addetti all'organizzazione e al controllo della produzione	Addetto controllo di gestione  Analista di gestione Analista tempi di lavorazione Responsabile controllo produzione  Responsabile engineering Responsabile produzione e controllo qualità' altri settori industriali	Addetto controllo tempi e metodi  Analista metodi organizzativi Esperto analisi del lavoro Responsabile di progetto nel settore dei servizi Responsabile linea confezionamento Responsabile produzione e controllo qualità' settore alimentare

Gruppi ("Sub-major groups ")	Classi ("Minor groups ")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari
		<i>Responsabile produzione e controllo qualita' settore carta e cartotecnica</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualita' settore cinematografico</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualita' settore elettronico</i>  <i>Responsabile produzione e controllo qualita' settore gomma e plastica</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualita' settore legno e mobile</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualita' settore servizi</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualita' settore tessile, cuoio e abbigliamento</i> <i>Responsabile tecnico programmazione lavori</i> <i>Tecnico organizzazione del lavoro</i>	<i>Responsabile produzione e controllo qualita' settore chimico</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualita' settore elettromeccanico</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualita' settore estrazione e lavorazione minerali</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualita' settore grafico</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualita' settore metalmeccanico</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualita' settore stampa e editoria</i> <i>Responsabile tecnico processi industriali</i>  <i>Responsabile tecnico tempi e metodi</i>  <i>Tecnico sistemi organizzativi</i>
332	Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	3321. Tecnici della gestione finanziaria	<i>Addetto ricerca finanziamenti</i>  <i>Addetto sviluppo clienti (servizi finanziari)</i>
		<i>Informatore tecnico finanziario</i> <i>Operatore finanziamento export</i> <i>Promotore finanziario</i>  <i>Tecnico servizi finanziari</i>	<i>Operatore credito al consumo</i> <i>Operatore fondi di investimento</i> <i>Responsabile servizi finanziari e assicurativi</i> <i>Venditore prodotti finanziari</i>
		3322. Tecnici del lavoro bancario	<i>Funzionario di sede (credito)</i> <i>Operatore retro sportello</i> <i>Responsabile servizio crediti</i> <i>Responsabile servizio sportello</i>
		3323. Agenti assicurativi	<i>Assicuratore</i> <i>Consulente assicurativo</i>
		3324. Periti, valutatori di rischio, liquidatori ed assimilati	<i>Addetto ufficio sinistri</i>  <i>Controllore tecnico rischi</i> <i>Perito di assicurazione</i> <i>Responsabile liquidazione sinistri</i>
		3325. Agenti di borsa e cambio, tecnici dell'intermediazione titoli ed assimilati	<i>Operatore di borsa</i>
		3329. Altre professioni intermedie finanziarie e assicurative	<i>Esperto leasing immobiliare</i>  <i>Operatore leasing</i>
			<i>Addetto operazioni leasing</i>  <i>Esperto venture capital</i> <i>Tecnico valutazione investimenti</i>
333	Tecnici dei rapporti con i mercati	3331. Approvvigionatori e responsabili acquisti	<i>Acquisitore specializzato</i>  <i>Buyer</i>
		3332. Responsabili di magazzino e della distribuzione interna	<i>Responsabile magazzino</i>
		3334. Tecnici della vendita e della distribuzione	<i>Addetto appalti e offerte</i>
			<i>Addetto gestione post vendita</i> <i>Assistente tecnico clienti</i> <i>Corrispondente commerciale</i> <i>Operatore commerciale</i>
			<i>Operatore commerciale estero</i> <i>Responsabile assistenza tecnica clienti</i> <i>Responsabile distribuzione</i> <i>Responsabile rete di vendita</i> <i>Responsabile vendite on-line</i> <i>Tecnico commerciale</i> <i>Venditore tecnico</i>  <i>Promoter</i> <i>Responsabile di reparto commerciale</i> <i>Responsabile rete commerciale</i> <i>Responsabile transazioni e-commerce</i> <i>Responsabile vendite telematiche</i> <i>Tecnico vendite on-line</i>
		3335. Tecnici del marketing	<i>Addetto sviluppo prodotti</i> <i>Assistente ricerche di mercato</i> <i>Brand manager</i> <i>Product manager</i>
			<i>Addetto marketing</i> <i>Assistente marketing</i> <i>Assistente sviluppo attivita'</i> <i>Merchandiser</i>



Gruppi ("Sub-major groups ")	Classi ("Minor groups ")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari
			<i>Promoter turistico</i>
	3336.	Tecnici della pubblicità e delle pubbliche relazioni	<i>Addetto pubbliche relazioni</i> <i>Media planner</i> <i>Programmatore di pubblicità'</i>
			<i>Art director</i> <i>Organizzatore traffic</i> <i>Tecnico pubblicitario</i>
334	Tecnici della distribuzione commerciale ed assimilati	3341. Spedizionieri e tecnici della distribuzione	<i>Addetto import - export</i> <i>Addetto pratiche doganali e valutarie</i> <i>Agente marittimo</i> <i>Responsabile import export</i> <i>Responsabile spedizioni</i> <i>Spedizioniere</i>
			<i>Addetto logistica</i> <i>Addetto pratiche marittime</i> <i>Logistic manager</i> <i>Responsabile logistica</i> <i>Responsabile trasporti</i> <i>Store planner</i>
		3342. Agenti di commercio	<i>Agente di commercio</i> <i>Procacciatore d'affari</i>
			<i>Intermediario commerciale</i>
		3344. Agenti di pubblicità	<i>Agente di pubblicità'</i>
			<i>Venditore spazi commerciali</i>
		3345. Agenti immobiliari	<i>Acquisitore immobiliare</i> <i>Agente di locazione</i> <i>Broker immobiliare</i> <i>Perito immobiliare</i> <i>Tecnico gestione immobili</i>
			<i>Addetto gestione immobili</i> <i>Agente immobiliare</i> <i>Coordinatore patrimonio immobiliare</i> <i>Responsabile tecnico immobiliare</i>
		3346. Rappresentanti di commercio	<i>Agente di vendita</i>
		3349. Altri tecnici della distribuzione commerciale ed assimilati	<i>Addetto informazioni commerciali</i>
<b>34</b>	<b>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	<i>Assistente food and beverage</i> <i>Food and beverage manager</i> <i>Responsabile di sala</i>
			<i>Coordinatore prenotazioni</i> <i>Maitre</i> <i>Responsabile ricevimento</i>
		3412. Tecnici dell'organizzazione di fiere, convegni ed assimilati	<i>Organizzatore congressuale</i> <i>Organizzatore meeting e convegni</i>
			<i>Organizzatore iniziative</i>
		3413. Animatori turistici e assimilati	<i>Animatore - intrattenitore</i> <i>Animatore turistico</i> <i>Intrattenitore turistico</i>
			<i>Animatore spettacoli</i> <i>Animatore villaggi turistici</i>
		3414. Agenti di viaggio	<i>Agente di viaggio</i> <i>Operatore turistico</i> <i>Responsabile organizzazione viaggi</i> <i>Tecnico di agenzia di viaggio</i>
			<i>Banconista di agenzia viaggi</i> <i>Produttore venditore vacanze</i> <i>Responsabile prenotazione e servizi agenzia</i> <i>Tecnico di ufficio turistico</i>
		3415. Guide ed accompagnatori specializzati	<i>Accompagnatore turistico</i> <i>Guida turistica</i>
			<i>Assistente turistico</i>
342	Insegnanti	3421. Insegnanti elementari	<i>Insegnante elementare</i>
		3422. Insegnanti per disabili, di sostegno e altri insegnanti scuole speciali (diplomati)	<i>Assistente di doposcuola</i> <i>Collaboratore scolastico tecnico</i> <i>Educatore professionale</i>
			<i>Assistente didattico</i> <i>Educatore per disabili</i> <i>Insegnante di sostegno</i>
		3423. Insegnanti di scuole materne	<i>Assistente di scuola materna</i> <i>Insegnante scuola materna</i>
			<i>Educatore d'asilo nido</i> <i>Maestro d'asilo</i>
		3424. Tutor, istitori, insegnanti nella formazione professionale ed assimilati	<i>Formatore informatico</i> <i>Istruttore tecnico</i>
			<i>Insegnante corsi di qualifica professionale</i> <i>Tutor</i>
343	Istruttori, allenatori, atleti e assimilati	3431. Istruttori di guida	<i>Istruttore di scuola guida</i>
		3432. Istruttori nel campo artistico-letterario	<i>Insegnante di danza</i> <i>Insegnante di musica</i>
			<i>Insegnante di lingue</i> <i>Istruttore artistico</i>

Gruppi ("Sub-major groups ")	Classi ("Minor groups ")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
	3433.	Istruttori di discipline sportive non agonistiche	<i>Istruttore sportivo</i> <i>Personal trainer</i>	
	3434.	Professioni organizzative nel campo dell'educazione fisica e dello sport	<i>Responsabile di palestra</i>	
	3435.	Allenatori e tecnici di discipline sportive agonistiche	<i>Giudice di gara</i> <i>Preparatore tecnico sportivo</i>	
	3436.	Atleti	<i>Atleta</i>	
344 Tecnici dei servizi ricreativi e culturali	3441.	Annunciatori e presentatori della radio, della televisione e di altri spettacoli	<i>Animatore spettacoli radio televisivi</i>	<i>Annunciatore</i>
			<i>Disk jockey</i> <i>Lettole radio televisivo</i>	<i>Informatore radiofonico</i> <i>Presentatore televisivo</i>
	3442.	Disegnatori artistici ed assimilati	<i>Assistente stilista</i> <i>Disegnatore abbigliamento</i> <i>Disegnatore artistico</i> <i>Disegnatore moda</i> <i>Disegnatore tessuti</i> <i>Grafico creativo</i> <i>Grafico web (internet)</i> <i>Realizzatore di scene</i> <i>Stilista</i>	<i>Costumista</i> <i>Disegnatore arredamenti</i> <i>Disegnatore di fumetti</i> <i>Disegnatore pubblicitario</i> <i>Figurista</i> <i>Grafico pubblicitario</i> <i>Progettista grafico</i> <i>Scenografo</i>
	3443.	Tecnici dei musei, delle biblioteche ed assimilati	<i>Operatore di biblioteca</i>	<i>Operatore di museo</i>
	3445.	Tecnici dell'organizzazione della produzione radiotelevisiva, cinematografica e teatrale	<i>Addetto programmazione palinsesto</i>	<i>Realizzatore produzioni televisive</i>
			<i>Segretario di produzione</i> <i>Segretario di redazione editoriale</i>	<i>Segretario di redazione</i> <i>Tecnico teatrale</i>
	3446.	Artisti di strada, di varietà, acrobati ed assimilati	<i>Danzatore</i>	
345 Tecnici dei servizi sociali	3451.	Assistenti sociali ed assimilati	<i>Assistente all'infanzia</i> <i>Responsabile assistenza socio-sanitaria</i>	<i>Assistente sociale</i>
			3452.	Tecnici della assistenza e della previdenza sociale
	3453.	Tecnici dei servizi di informazione e di orientamento scolastico e professionale	<i>Orientatore di formazione professionale</i>	
	3455.	Tecnici dei servizi di sicurezza privati ed assimilati	<i>Responsabile servizi di sicurezza</i>	

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	<i>Stenotipista</i>	
	4112. Operatori su macchine di calcolo e di elaborazione dati	<i>Addetto elaborazione dati</i>	<i>Addetto inserimento dati</i>
		<i>Operatore ced - edp</i> <i>Operatore meccanografico</i>	<i>Operatore di terminale</i> <i>Operatore sistemi informativi</i>
	4113. Operatori su macchine per la riproduzione di documenti ed assimilati	<i>Addetto alla fotocopiatrice</i>	
	4114. Personale di segreteria	<i>Applicato di segreteria</i> <i>Assistente di studio notarile</i> <i>Operatore ufficio vendite</i> <i>Segretario polivalente</i>	<i>Assistente di studio legale</i> <i>Operatore polivalente di ufficio</i> <i>Segretario</i>
		4115. Personale addetto allo smistamento di materiali e documenti	<i>Addetto controllo movimento merci</i>
4116. Personale addetto agli affari generali	<i>Operatore generico di ufficio</i>	<i>Operatore polivalente di amministrazione</i>	
	412 Personale con funzioni specifiche in campo amministrativo, gestionale e finanziario	4121. Aiuto contabili e assimilati	<i>Addetto contabilita' clienti - fornitori</i>
<i>Addetto gestione ordini</i>			<i>Addetto paghe e contributi</i>
4122. Personale addetto alle rilevazioni elementari (in merito a costi, ecc.) ed assimilati		<i>Rilevatore di mercato</i>	
4123. Personale addetto a compiti di controllo, verifica ed assimilati		<i>Addetto rilevazioni e misure</i>	<i>Verificatore ordinativi</i>
4125. Personale addetto alla gestione del personale	<i>Operatore ufficio personale</i>		
413 Personale addetto alla gestione degli stock, degli approvvigionamenti e dei trasporti	4131. Personale addetto alla gestione degli stock, dei magazzini ed assimilati	<i>Addetto allo stoccaggio</i>	<i>Addetto magazzino merci</i>
		<i>Addetto movimento merci</i> <i>Magazziniere</i> <i>Pesatore</i>	<i>Distributore di magazzino</i> <i>Ordinatore di magazzino</i> <i>Smistatore di magazzino</i>
	4133. Personale addetto alla gestione amministrativa dei trasporti	<i>Responsabile dei conduttori mezzi</i>	
	4134. Personale addetto al controllo della documentazione di viaggio	<i>Capo treno ferroviario</i>	<i>Controllore biglietti</i>
414 Personale addetto alla raccolta, conservazione e trasmissione della documentazione	4141. Personale addetto ad archivi, schedari ed assimilati	<i>Archivista</i>	
	4142. Personale addetto a biblioteche ed assimilati	<i>Distributore di biblioteca</i>	
	4144. Personale addetto a servizi studi e ricerche	<i>Addetto rilevazioni sistematiche</i>	
	4145. Personale addetto alla codifica ed assimilati	<i>Protocollista</i>	
	4146. Personale addetto alla pubblicizzazione dei testi e della documentazione	<i>Correttore di bozze</i>	
<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)	<i>Addetto biglietteria</i>	<i>Addetto gestione attivita' immobiliari</i>
		<i>Bigliettaio</i>	<i>Esattore pedaggi</i>

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
4212. Addetti allo sportello bancario	<i>Addetto gestione attivita' creditizie</i> <i>Operatore banca telefonica (home banking)</i>	<i>Cassiere di banca</i> <i>Sportellista bancario</i>	
4213. Addetti a sportelli assicurativi ed assimilati	<i>Addetto gestione attivita' assicurative</i> <i>Compilatore polizze</i>	<i>Addetto pratiche assicurative</i> <i>Operatore di sportello assicurativo</i>	
4214. Addetti allo sportello di altri intermediari finanziari	<i>Cassiere dei servizi finanziari</i>		
4215. Esattori di fatture e di crediti	<i>Addetto recupero crediti</i> <i>Riscuotitore di crediti</i>	<i>Esattore imposte e tributi</i>	
4217. Allibratori, croupiers ed assimilati	<i>Addetto alle scommesse</i> <i>Addetto di ricevitoria</i>	<i>Addetto case di gioco</i>	
422 Personale addetto all'accoglienza, all'informazione ed all'assistenza della clientela	4221. Addetti all'accoglienza ed assimilati	<i>Accettatore di autofficina</i>	<i>Addetto accoglienza</i>
		<i>Addetto alla reception</i> <i>Addetto informazione clienti</i> <i>Hostess di accoglienza</i>	<i>Addetto front-office</i> <i>Addetto prenotazioni</i> <i>Operatore sportello contrattistica</i>
	4223. Centralinisti, telefonisti e operatori di call center	<i>Addetto customer service</i>	<i>Addetto infocenter</i>
		<i>Centralinista</i> <i>Operatore di call-center</i> <i>Operatore telemarketing</i>	<i>Operatore assistenza telefonica</i> <i>Operatore telefonico</i> <i>Responsabile di call-center</i>
	4224. Hostess, steward ed assimilati	<i>Addetto assistenza passeggeri</i> <i>Assistente di volo</i> <i>Hostess di terra</i> <i>Hostess fieristica</i>	<i>Assistente al trasporto persone</i> <i>Hostess congressuale</i> <i>Hostess di volo</i>

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 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)	Addetto al noleggio Addetto banco frutta e verdura Addetto banco macelleria Addetto banco pasticceria Addetto banco salumeria 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
	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 Hostess di cassa
513 Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	5132. Dimostratori ed assimilati	Campionarista	Dimostratore
	5133. Vetrinisti ed assimilati	Allestitore spazi Visual merchandiser	Vetrinista
<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
	5222. Addetti alla preparazione e cottura di cibi	Rosticcere	
	5223. Camerieri ed assimilati	Addetto bar - ristorante Addetto servizio catering Cameriere Cameriere di bar Governante ai piani Sommelier	Addetto servizi ristorazione aziendali Banconiere di tavola calda Cameriere ai piani Commis di sala e bar Operatore di mensa
	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	

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")		Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
<b>54</b>	<b>Professioni qualificate nei servizi sanitari</b>			
541	Professioni qualificate nei servizi sanitari	5410. Professioni qualificate nei servizi sanitari	<i>Addetto alle cure termali</i> <i>Ausiliario assistenza anziani</i> <i>Ausiliario socio-sanitario</i> <i>Operatore geriatrico</i>	<i>Assistente degenti</i> <i>Ausiliario socio-assistenziale</i> <i>Fanghista</i>
<b>55</b>	<b>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	<i>Coordinatore attivita' ricreative</i>	
552	Professioni qualificate nei servizi di tintoria e lavanderia	5521. Tintori, lavandai e assimilati	<i>Addetto al mangano</i> <i>Asciugatore di tintoria</i> <i>Tintore di abiti e tessuti</i>	<i>Addetto macchine lavaggio</i> <i>Operatore di lavanderia</i>
553	Professioni qualificate nei servizi personali ed assimilati	5531. Parrucchieri, estetisti ed assimilati	<i>Acconciatore</i> <i>Aiuto parrucchiere</i> <i>Estetista</i> <i>Massaggiatore</i> <i>Sciampista</i>	<i>Addetto taglio e piega</i> <i>Barbiere</i> <i>Manicure</i> <i>Parrucchiere</i> <i>Truccatore</i>
		5533. Addetti alla sorveglianza di bambini ed assimilati	<i>Animatore - intrattenitore bambini</i> <i>Vigilatore di bambini</i>	<i>Animatore scolastico</i>
		5534. Addetti all'assistenza personale in istituzioni	<i>Animatore case di riposo</i> <i>Assistente disabili</i>	<i>Animatore pazienti</i> <i>Assistente socio-sanitario</i>
		5535. Addetti all'assistenza personale a domicilio	<i>Assistente domiciliare</i>	<i>Badante</i>
		5537. Addetti di agenzie per il disbrigo di pratiche ed assimilate	<i>Addetto pratiche automobilistiche</i> <i>Addetto pratiche infortunistiche</i>	<i>Addetto pratiche catastali</i> <i>Addetto registrazione marchi e prodotti</i>
		5539. Addetti alle agenzie di pompe funebri	<i>Agente di pompe funebri</i>	
554	Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	5541. Personale addetto alla custodia di edifici, impianti ed attrezzature	<i>Addetto alla sorveglianza</i>	<i>Addetto portineria</i>
		5542. Vigili urbani ed assimilati	<i>Ausiliario del traffico</i>	<i>Ausiliario della sosta</i>
		5544. Vigili del fuoco ed assimilati	<i>Addetto servizi antincendio</i>	
		5546. Guardie private di sicurezza	<i>Addetto servizi di vigilanza</i> <i>Guardia giurata</i>	<i>Addetto servizi scorta valori</i> <i>Guardia notturna</i>
		5547. Bagnini ed assimilati	<i>Assistente bagnanti</i>	<i>Bagnino</i>

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari
<b>61 Operai specializzati dell' industria estrattiva e dell'edilizia</b>		
611 Minatori, cavaatori, tagliatori di pietre e affini	6111. Minatori	<i>Addetto manutenzione pozzi di miniera</i> <i>Minatore</i>
	6112. Brillatori (addetti alle esplosioni)	<i>Artificiere</i> <i>Brillatore</i>
	6113. Tagliatori di pietre, scalpellini e marmisti	<i>Abrasive</i> <i>Addetto lavorazione marmo e pietra</i>
		<i>Finitore pietra e marmi</i> <i>Fresatore di pietra</i>
		<i>Intagliatore di pietra e marmi</i> <i>Levigatore di pietre</i>
		<i>Lucidatore marmi e pietre</i> <i>Marmista</i>
		<i>Modellatore di pietra</i> <i>Scalpellino</i>
	<i>Segatore pietre e marmi</i> <i>Sgrossatore marmo e pietra</i>	
	<i>Stuccatore marmi</i> <i>Tagliapietre</i>	
6114. Coltivatori di cave ed assimilati	<i>Addetto estrazione pietra e minerali</i> <i>Cavatore marmo</i>	
	<i>Raccogliore di sale</i>	
6115. Assistenti e agenti di miniere e cave	<i>Assistente di cava</i>	
6116. Armatori e binaristi di miniera	<i>Binarista</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>Capo squadra muratore</i>
		<i>Muratore</i> <i>Restauratore edile</i>
	6122. Muratori in cemento armato	<i>Addetto armature edili</i> <i>Cementista edile</i> <i>Ferraiole per cemento armato</i> <i>Gettatore calcestruzzo</i>
	6123. Carpentieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	<i>Carpentiere edile</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> <i>Smantellatore</i>
	6126. Pavimentatori stradali ed assimilati	<i>Addetto lavori stradali</i> <i>Addetto segnaletica stradale</i> <i>Cementista posatore</i> <i>Pavimentatore stradale</i>
		<i>Altri addetti all'edilizia</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>Applicatore coperture impermeabili</i>
	6132. Pavimentatori e posatori di rivestimenti	<i>Pavimentatore</i> <i>Piastrellista</i>
		<i>Posatore blocchetti</i> <i>Rivestimentista</i>
	6133. Intonacatori	<i>Intonacatore</i>
	6134. Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione	<i>Addetto applicazione resine</i> <i>Bonificatore</i>
		<i>Coibentista</i> <i>Installatore impianti di isolamento</i>
	6135. Vetrai	<i>Installatore vetri</i> <i>Vetraio</i>
	6136. Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	<i>Addetto installazione condutture</i> <i>Addetto manutenzione condutture</i>
		<i>Gasista</i> <i>Idraulico</i> <i>Installatore edile polivalente</i> <i>Installatore impianti gas</i>
		<i>Installatore impianti idraulici</i> <i>Installatore impianti termici</i>
<i>Manutentore impianti idraulici</i> <i>Posatore tubi</i> <i>Termoidraulico</i>		
6137. Eletttricisti nelle costruzioni civili ed assimilati	<i>Eletttricista</i> <i>Impiantista civile</i>	
	<i>Installatore di insegne</i> <i>Installatore impianti elettrici</i>	

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
	6138. Installatori di infissi e serramenta	<i>Montatore e riparatore serramenta e infissi</i>	
614 Operai specializzati addetti alla pittura e alla pulizia degli edifici ed assimilati	6141. Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori	<i>Decoratore edile</i>	<i>Imbianchino</i>
		<i>Pittore di insegne</i>	<i>Stuccatore</i>
	6142. Parchettisti e posatori di pavimenti sintetici	<i>Lamatore di pavimenti</i>	<i>Parquetista</i>
615 Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	6151. Addetti ai servizi di igiene e pulizia	<i>Addetto disinfezione - disinfestazione</i>	<i>Capo squadra pulizie</i>
		<i>Operatore di pulizia specializzato</i>	<i>Responsabile servizi di pulizia</i>
	6152. Addetti alla manutenzione degli impianti fognanti ed assimilati	<i>Manutentore reti idriche e fognarie</i>	<i>Spurgatore</i>
<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	<i>Formatore animista di fonderia</i>	<i>Modellista di fonderia</i>
	6212. Saldatori e tagliatori a fiamma	<i>Saldatore metalli</i>	<i>Tagliatore metalli</i>
	6213. Lattonieri e calderai, compresi i tracciatori	<i>Lattoniere</i>	<i>Ramaio</i>
	6214. Montatori di carpenteria metallica	<i>Calderaio in ferro</i> <i>Carpentiere navale</i>	<i>Carpentiere in metallo</i> <i>Montatore elementi e strutture in metallo</i>
		<i>Montatore gru</i>	<i>Tubista in metallo</i>
	6216. Sommozzatori e lavoratori subacquei	<i>Sommozzatore</i>	
	6218. Lastroferratori	<i>Carroziere autoveicoli</i> <i>Mobiliere in metallo</i> <i>Satinatore metalli</i> <i>Tagliatore con pantografo</i>	<i>Lamierista</i> <i>Riparatore di carrozzerie</i> <i>Stampatore metalli</i>
622 Fabbri ferrai costruttori di utensili ed assimilati	6221. Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare	<i>Addetto produzione serramenti in metallo</i> <i>Fabbro</i>	<i>Coniatore</i> <i>Serramentista in metallo</i>
	6222. Costruttori di utensili modellatori e tracciatori meccanici	<i>Modellista in metallo</i>	
	6223. Attrezzisti di macchine utensili e affini	<i>Addetto attrezzaggio macchine utensili</i> <i>Aggiustatore meccanico</i> <i>Attrezzista macchine automatiche</i> <i>Finitore utensilerie</i> <i>Rifinitore stampi</i> <i>Utensilista</i>	<i>Addetto stampi metallo</i> <i>Attrezzatore trince e presse</i> <i>Costruttore stampi</i> <i>Montatore stampi</i> <i>Stampista</i>
	6224. Rettificatori, levigatori e affilatori di metalli	<i>Finitore metalli</i> <i>Lucidatore metalli</i> <i>Sabbiatore metalli</i> <i>Smerigliatore</i>	<i>Levigatore metalli</i> <i>Rettificatore metalli</i> <i>Sbavatore metalli</i>
623 Meccanici, montatori, riparatori e manut. macchine fisse e mobili (esclusi add.montaggio)	6231. Meccanici, riparatori e manutentori di automobili ed assimilati	<i>Applicatore accessori autoveicoli</i> <i>Congegnatore meccanico</i> <i>Gommista installatore - riparatore</i> <i>Meccanico costruttore</i> <i>Meccanico motoveicoli</i> <i>Riparatore biciclette</i> <i>Riparatore motori</i>	<i>Carburatorista</i> <i>Costruttore al banco con macchine utensili</i> <i>Meccanico autoveicoli</i> <i>Meccanico motori</i> <i>Rettificatore motori</i> <i>Riparatore macchinari agricoli</i> <i>Telaista</i>
	6232. Meccanici e riparatori di motori di aerei	<i>Meccanico aeronautico</i> <i>Motorista aeronautico a terra</i>	<i>Modellista aeronautico</i>



Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
624 Operai specializzati installazione e manutenz. attrezzature elettriche ed elettroniche	6233. Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati	<i>Addetto manutenzione macchine</i> <i>Manutentore polivalente</i> <i>Montatore macchinari industriali</i>	<i>Ascensorista</i> <i>Montatore impianti industriali</i> <i>Riparatore macchinari e impianti</i>
	6234. Frigoristi	<i>Frigorista</i>	<i>Montatore frigoriferi</i>
	6235. Meccanici e montatori di apparecchi termici, idraulici e di condizionamento	<i>Addetto impianti di climatizzazione</i>	<i>Addetto impianti di condizionamento</i>
		<i>Addetto impianti di riscaldamento</i>	<i>Addetto installazione impianti antincendio</i>
		<i>Addetto manutenzione estintori</i>	<i>Addetto manutenzione impianti antincendio</i>
		<i>Assemblatore cisterne, serbatoi e radiatori</i>	<i>Assemblatore macchinari termoidraulici</i>
		<i>Impiantista termico</i> <i>Manutentore caldaie</i>	<i>Installatore caldaie</i> <i>Montatore apparecchi idraulici</i>
	6236. Meccanici collaudatori	<i>Collaudatore prove su strada</i>	<i>Meccanico collaudatore</i>
	6237. Verniciatori industriali	<i>Smaltatore</i>	<i>Verniciatore</i>
	625 Meccanici, montatori, riparatori e manutentori di macchine su navi	6241. Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	<i>Aggiustatore elettromeccanico</i>
<i>Bobinatore cavi elettrici</i>			<i>Cablatore</i>
<i>Elettrauto</i>			<i>Elettromeccanico di precisione</i>
<i>Elettrotecnico sanitario</i>			<i>Manutentore elettrico</i>
<i>Meccanico elettrotecnico</i> <i>Montatore impianti elettrici</i> <i>Riparatore macchine per ufficio</i>			<i>Montatore - riparatore quadri elettrici</i> <i>Riparatore di elettrodomestici</i> <i>Tecnico impianti elevatori</i>
6242. Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura		<i>Collaudatore apparati elettronici</i>	<i>Installatore impianti elettronici</i>
		<i>Manutentore macchinari elettronici</i> <i>Riparatore elettronico</i>	<i>Manutentore sistemi automazione</i> <i>Strumentista elettronico</i>
6243. Riparatori di apparecchi radio, televisivi ed affini		<i>Antennista</i>	
6244. Installatori e riparatori di apparati telegrafici e telefonici		<i>Installatore impianti telefonici</i>	<i>Manutentore - riparatore telefonia cellulare</i>
		<i>Riparatore impianti telefonici</i>	
6245. Installatori di linee elettriche, riparatori e cavisti	<i>Addetto posa cavi</i>	<i>Capo squadra elettricisti</i>	
	<i>Elettricista tirilinee</i>	<i>Giuntista</i>	
	<i>Installatore linee elettriche</i> <i>Montatore cavista</i>	<i>Installatore linee trasmissione</i> <i>Tenditore di fili e cavi</i>	
6251. Meccanici e attrezzisti navali	<i>Addetto manutenzione navale</i>	<i>Allestitore di bordo</i>	
	<i>Macchinista navale</i> <i>Montatore navale</i>	<i>Meccanico di bordo</i> <i>Motorista navale</i>	
	6254. Elettromeccanici navali	<i>Elettromeccanico di bordo</i>	
<b>63 Operai specializzati della meccanica di precisione, della stampa ed assimilati</b>			
631 Operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e materiali similari	6311. Meccanici e riparatori di strumenti di precisione, calibristi, armaioli	<i>Meccanico di precisione</i>	<i>Montatore - riparatore contatori acqua e gas</i>
		<i>Riparatore strumenti di precisione</i>	<i>Strumentista di precisione</i>
	6312. Meccanici e riparatori di protesi (dentali ed ortopediche)	<i>Meccanico ortopedico</i>	<i>Tecnico produzione protesi dentarie</i>
	6313. Addetti alla costruzione, al montaggio e all'accordatura di strumenti musicali	<i>Montatore strumenti musicali</i>	
	6314. Addetti alla costruzione e riparazione di orologi	<i>Addetto costruzione - riparazione orologi</i>	
6315. Costruttori di strumenti ottici e lenti	<i>Addetto alla lavorazione occhiali</i>	<i>Costruttore apparecchi ottici</i>	

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
		<i>Molatore di lenti</i> <i>Montatore strumenti ottici</i>	<i>Montatore di lenti</i> <i>Ottico metallizzatore</i>
	6316. Gioiellieri, orafi ed assimilati	<i>Addetto lavorazione metalli preziosi</i> <i>Catenista orafa</i> <i>Finitore orafa</i> <i>Forgiatore metalli preziosi</i> <i>Incastonatore</i> <i>Modellista metalli preziosi</i> <i>Montatore oreficeria e metalli preziosi</i> <i>Preparatore metalli preziosi</i> <i>Stampatore metalli preziosi</i>	<i>Addetto lavorazione pietre preziose</i> <i>Cesellatore metalli preziosi</i> <i>Fonditore metalli preziosi</i> <i>Fresatore pietre preziose</i> <i>Incisore su metalli</i> <i>Montatore bigiotteria</i> <i>Orafo</i> <i>Pulitore orafa</i> <i>Tagliatore pietre preziose</i>
632 Vasai, soffiatori e formatori di vetrerie ed assimilati	6321. Vasai ed assimilati (prodotti in ceramica ed abrasivi)	<i>Ceramista</i>  <i>Modellatore ceramista</i> <i>Vasaio</i>	<i>Macinatore ceramista</i>  <i>Porcellanatore</i>
	6322. Soffiatori, modellatori, tagliatori, molatori e levigatori di vetro	<i>Addetto lavorazioni artigianali vetro</i>  <i>Molatore vetro</i> <i>Tagliatore vetro</i>	<i>Formatista di vetro</i>  <i>Stampatore su vetro e ceramica</i>
	6323. Incisori ed acquafortisti su vetro	<i>Incisore su vetro</i>	
	6324. Pittori e decoratori su vetro e ceramica	<i>Decoratore vetro e ceramica</i>  <i>Smaltatore su vetro e ceramica</i>	<i>Mosaicista</i>  <i>Verniciatore ceramiche</i>
633 Addetti lavorazioni artistiche del legno, del tessuto e del cuoio e dei materiali affini	6331. Addetti alle lavorazioni artistiche del legno e di materiali simili	<i>Addetto lavorazione della cera</i>  <i>Addetto lavorazioni manuali cartotecnica</i>  <i>Intagliatore su legno</i> <i>Restauratore mobili</i>	<i>Addetto lavorazioni artigianali del legno</i>  <i>Decoratore su legno</i>  <i>Modellista giocattoli in legno</i>
	6332. Addetti alle lavorazioni artistiche a mano di tessuti, cuoio e simili	<i>Addetto lavorazione cuoio e pelli</i>  <i>Pellettiere</i>	<i>Magliata</i>
634 Operai specializzati delle attività poligrafiche e dei laboratori fotografici	6341. Compositori tipografici	<i>Addetto al pre stampa</i>  <i>Grafico impaginatore</i> <i>Tecnico attivita' preliminari alla stampa</i>	<i>Compositore tipografico</i>  <i>Impaginatore</i>
	6342. Tipografi impressori	<i>Impressore litografo</i>	<i>Tipografo impressore</i>
	6343. Stampatori offset e alla rotativa	<i>Addetto alla stampa digitale</i> <i>Addetto processi di stampa giornali, riviste, libri</i> <i>Operatore macchine stampa</i> <i>Rotolitografo</i>	<i>Addetto macchine offset</i> <i>Operatore linee di stampa</i>  <i>Rotativista</i> <i>Stampatore poligrafico</i>
	6345. Incisori, acquafortisti, serigrafisti assimilati	<i>Disegnatore litografo</i>  <i>Serigrafista</i>	<i>Incisore litografo</i>
	6346. Rilegatori ed assimilati	<i>Addetto piegatrice</i> <i>Legatore</i>	<i>Allestitore di editoria</i> <i>Rilegatore</i>
	6347. Fototipografi e fototecnici	<i>Addetto laboratorio fotografico</i> <i>Fotoincisore</i> <i>Ritoccatore fototipografico</i>	<i>Fotocompositore</i> <i>Fototipografo</i> <i>Sviluppatore fotografie e pellicole</i>
<b>64 Operai specializzati dell'agricoltura, delle foreste, della zootecnia, pesca e caccia</b>			
641 Agricoltori e operai agricoli specializzati	6412. Operai agricoli specializzati di coltivazioni legnose agrarie	<i>Addetto trasformazione prodotti agricoli</i>  <i>Selezionatore e cernitore specializzato di prodotti agricoli</i> <i>Vendemmiatore</i>	<i>Potatore</i>  <i>Selezionatore specializzato prodotti ortofrutticoli</i>
	6413. Operai agricoli specializzati di vivai, fiori, piante ornamentali, serre, orti	<i>Floricoltore</i>  <i>Manutentore aree verdi</i>	<i>Giardiniere</i>  <i>Vivaista</i>

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
	6414. Operai agricoli specializzati di colture miste	<i>Addetto coltivazioni agricole</i>	
642 Allevatori e operai specializzati della zootecnia	6425. Operai specializzati degli allevamenti misti	<i>Addetto allevamenti zootecnici</i>	
644 Lavoratori forestali specializzati	6440. Lavoratori forestali specializzati	<i>Boscaiolo</i>	
645 Pescatori e cacciatori	6452. Pescatori della pesca costiera ed in acque interne	<i>Pescatore</i>	
<b>65 Operai specializzati lavorazioni alimentari, legno, tessili e assimilati</b>			
651 Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	6511. Macellai, pesciaioli ed assimilati	<i>Addetto lavorazione carni e pesci</i>	<i>Confezionatore carni e pesci</i>
		<i>Confezionatore salumi</i>	<i>Disossatore</i>
		<i>Insaccatore carni</i>	<i>Macellaio</i>
		<i>Macellatore</i>	<i>Mattatore</i>
		<i>Norcino</i>	<i>Salatore carni e pesci</i>
		<i>Salumiere</i>	<i>Tagliatore pesce</i>
	6512. Panettieri e pastai artigianali	<i>Fornaio</i>	<i>Panettiere</i>
		<i>Panificatore</i>	
	6513. Pasticceri, gelatai e conservieri artigianali	<i>Addetto lavorazione artigianale pasticceria e dolci</i>	<i>Biscottiere</i>
		<i>Cioccolataio</i>	<i>Conserviere</i>
		<i>Cuocitore pasticceria</i>	<i>Decoratore pasticceria</i>
		<i>Farcitore pasticceria</i>	<i>Gelatiere</i>
		<i>Impastatore pasticceria</i>	<i>Pasticciere</i>
	6514. Degustatori e classificatori di prodotti alimentari e di bevande	<i>Classificatore farine</i>	<i>Selezionatore caseario</i>
	6515. Operai specializzati delle lavorazioni artigianali casearie	<i>Battitore di formaggi</i>	<i>Casaro</i>
		<i>Confezionatore caseario</i>	
652 Ebanisti, attrezzisti e addetti al trattamento del legno ed assimilati	6521. Operai specializzati del trattamento del legno (curvatura, stagionatura, trattam.chimici)	<i>Carteggiatore legnami</i>	<i>Pressatore legnami e compensati</i>
		<i>Sagomatore legnami</i>	
	6522. Falegnami ed operatori specializzati di macchine per la lavorazione del legno	<i>Addetto produzione artigianale dei mobili</i>	<i>Addetto produzione serramenti in legno</i>
		<i>Bottaio</i>	<i>Carpentiere di scena</i>
		<i>Cassaio in legno</i>	<i>Cofanista in legno</i>
		<i>Corniciaio</i>	<i>Ebanista</i>
		<i>Falegname</i>	<i>Falegname mobiliere</i>
		<i>Finitore di mobili</i>	<i>Fresatore attrezzista in legno</i>
		<i>Levigatore legnami</i>	<i>Lucidatore legno</i>
		<i>Modellista edile</i>	<i>Piallatore</i>
		<i>Segantino</i>	<i>Segatore attrezzista</i>
		<i>Selezionatore legnami</i>	<i>Serramentista in legno</i>
		<i>Tecnico di falegnameria</i>	
	6523. Impagliatori, cestai, spazzolai, sugherai ed assimilati	<i>Addetto lavorazione sughero</i>	
653 Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	6531. Preparatori di fibre	<i>Cardatore filati</i>	<i>Cardatore lana</i>
		<i>Cernitore filati e tessuti</i>	<i>Pettinatore filati</i>
		<i>Preparatore fibre tessili</i>	
	6532. Tessitori e maglieristi a mano e su telai manuali	<i>Addetto lavorazioni manuali tessili</i>	<i>Addetto produzione calze</i>
		<i>Cucitore maglieria</i>	<i>Maestro tessile</i>
		<i>Maglierista</i>	
	6533. Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai	<i>Addetto lavorazione parrucche</i>	<i>Addetto lavorazioni manuali abbigliamento</i>
		<i>Cappellaio</i>	<i>Catalogatore di abiti e tessuti</i>
		<i>Confezionatore abbigliamento</i>	<i>Cucitore</i>
		<i>Lavorante di sartoria</i>	<i>Modellista di sartoria</i>
		<i>Modellista maglieria</i>	<i>Rifinitore di sartoria</i>
	<i>Sarto</i>	<i>Sarto di scena</i>	

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
		<i>Tagliatore tessuti e abbigliamento</i>	<i>Tecnico di lavorazione abbigliamento</i>
	6534. Pellicciai, modellatori di pellicceria ed assimilati	<i>Confezionatore pellicce</i> <i>Montatore pellicceria</i>	<i>Cucitore pellicceria</i> <i>Pellicciaio</i>
	6535. Biancheristi, ricamatori a mano ed assimilati	<i>Bottonaio</i> <i>Modellista di biancheria</i> <i>Ricamatrice</i>	<i>Lingerista</i> <i>Rammendatrice</i>
	6536. Tappezzieri e materassai	<i>Addetto lavorazione tessuti e tendaggi</i> <i>Addobbatore di scena</i> <i>Materassaio</i> <i>Tappeziere</i>	<i>Addetto macchine produzione materassi</i> <i>Imbottitore</i> <i>Montatore - installatore tende e tendaggi</i>
654 Operai specializzati della lavorazione del cuoio, pelli, calzature ed assimilati	6541. Conciatori di pelli e di pellicce e pellettieri	<i>Coloritore di pelli</i> <i>Essiccatore di pelli</i> <i>Selezionatore di pelli</i> <i>Tagliatore pelle e cuoio</i>	<i>Conciatore pelli</i> <i>Lucidatore di pelli</i> <i>Stampatore su pelli</i>
	6542. Operai specializzati delle calzature ed assimilati	<i>Addetto stampo calzature</i> <i>Calzolaio</i> <i>Cucitore di calzature</i> <i>Incollatore di calzature</i> <i>Modellista di calzature</i> <i>Operatore macchine produzione calzature</i> <i>Pressatore tomaie e tacchi</i> <i>Risuolatore di calzature</i> <i>Tranciatore soles</i>	<i>Applicatore soles e tacchi</i> <i>Coloritore di calzature</i> <i>Guarnitore di calzature</i> <i>Lucidatore di calzature</i> <i>Operatore linee di produzione calzature</i> <i>Orlatore di calzature</i> <i>Rifinitore di calzature</i> <i>Tomaista</i>
	6543. Valigiai, borsettieri ed affini (anche su articoli di similpelle e stoffa)	<i>Addetto produzione borse e valigeria in pelle</i> <i>Cucitore pellame</i> <i>Finitore di valigeria</i> <i>Operatore macchine produzione articoli in cuoio</i>	<i>Confezionatore pelletteria</i> <i>Decoratore di pelletteria</i> <i>Modellista valigeria</i> <i>Tinteggiatore di valigeria</i>
<b>66 Operai specializzati dell'industria dello spettacolo</b>			
661 Operai specializzati dell'industria dello spettacolo	6610. Macchinisti ed attrezzisti di scena	<i>Attrezzista di scena</i> <i>Macchinista teatrale</i>	<i>Macchinista di scena</i>

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
<b>71 Conduttori di impianti industriali</b>			
711 Conduttori di impianti per l'estrazione ed il trattamento dei minerali	7111. Conduttori di impianti di miniere e di cave	<i>Filista di cava</i>	
	7112. 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>	<i>Addetto trattamento minerali</i> <i>Macinatore di pietra</i>
	7113. Trivellatori e sondatori di pozzi petroliferi, di gas naturale; operatori di prospezione	<i>Addetto estrazione idrocarburi</i>  <i>Trivellatore</i>	<i>Perforatore di prospezione</i>
712 Conduttori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	7121. Fonditori, conduttori di altoforno, di convertitori e di forni di raffinazione (siderurgia)	<i>Addetto prime lavorazioni e fusione dei metalli</i>  <i>Conduttore altoforno</i> <i>Fonditore</i> <i>Operatore linee produzioni siderurgiche</i>	<i>Colatore metalli</i>  <i>Conduttore forni</i> <i>Manovratore impianti siderurgici</i> <i>Preparatore rottami per riciclaggio</i>
	7122. Conduttori di forni di seconda fusione, colatori metalli e leghe e conduttori laminatoi	<i>Cesoista di laminatoio</i>  <i>Manovratore impianti laminazione</i>	<i>Laminatore</i>
	7123. Conduttori di impianti per il trattamento termico dei metalli	<i>Addetto sala prove di resistenza metalli</i>  <i>Mollista industriale</i>	<i>Addetto trattamento termico dei metalli</i>
	7124. Trafilatori ed estrusori di metalli	<i>Addetto lavorazione dei metalli</i> <i>Piegatore metalli</i> <i>Trafilatore</i>	<i>Estrusore tubi</i> <i>Profilatore metalli</i> <i>Tranciatore metalli</i>
	7125. Conduttori di impianti per la produzione e la raffinazione di metalli non ferrosi	<i>Addetto produzione metalli ferrosi e non ferrosi</i>	
	713 Conduttori forni ed altri impianti per lavorazione del vetro, della ceramica e simili	7131. Conduttori di forni e di altri impianti per la lavorazione del vetro	<i>Addetto forni vetreria</i>  <i>Operatore macchine lavorazione vetro</i>
7132. Conduttori forni e impianti per la produzione di piastrelle, ceramica e terracotta		<i>Conduttore forni per ceramica e terracotta</i>  <i>Operatore linee prodotti ceramica</i>	<i>Impastatore ceramica e terracotta</i>  <i>Operatore macchine lavorazione ceramica</i>
7133. Conduttori di forni e di altri impianti per la produzione di laterizi, tegole ed affini		<i>Addetto forni per laterizi</i>  <i>Impastatore laterizi</i> <i>Operatore linee prodotti laterizi</i>	<i>Addetto produzione mattoni, tegole e altre terrecotte</i>  <i>Mattonellista</i> <i>Operatore macchine lavorazione laterizi</i>
7139. Altri conduttori di impianti per la lavorazione del vetro, della ceramica e dei laterizi		<i>Cernitore di vetro e ceramica</i>	<i>Formatore piastrelle e laterizi</i>
714 Conduttori di impianti per la trasformazione del legno e la fabbricazione della carta		7141. Conduttori di impianti per la fabbricazione in serie di pannelli in legno	<i>Falegname industriale fabbricazione pannelli in legno</i>
	7143. Conduttori di impianti per la fabbricazione della carta	<i>Addetto taglierine carta</i>  <i>Operatore macchine produzione carta</i>	<i>Operatore linee di produzione carta</i>  <i>Patinatore di cartiera</i>
715 Conduttori di impianti chimici, petrolchimici e cementifici	7152. 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>
	7155. Conduttori di impianti per la raffinazione dei prodotti petroliferi	<i>Operatore di raffineria</i>	<i>Operatore linee prodotti petroliferi</i>

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
	7156. Strumentisti e quadristi di impianti chimici e assimilati	<i>Manutentore macchine produzioni chimiche</i>	<i>Operatore controlli chimici</i>
	7159. Altri conduttori di impianti chimici	<i>Addetto alla produzione di vernici Mescolatore chimico Operatore di cokeria Operatore macchine produzioni chimiche</i>	<i>Conduttore impianti chimici Mescolatore vernici Operatore linee prodotti chimici Preparatore vernici</i>
716 Conduttori di impianti per la produzione di energia elettrica e di impianti assimilati	7161. Conduttori impianti di centrale elettrica (caldaie, turbine, generatori e distribuz.)	<i>Addetto sala contatori  Macchinista di centrale Quadrista centrali elettriche</i>	<i>Elettricista di centrale  Operatore di centrale Regolatore turbine</i>
	7162. Conduttori di caldaie a vapore e di motori termici in impianti industriali	<i>Conduttore caldaie  Quadrista caldaie e motori termici</i>	<i>Conduttore turbine e motori termici</i>
	7164. Conduttori impianti incenerimento rifiuti, trattamento e distribuzione delle acque	<i>Addetto depuratori  Addetto monitoraggio acque Operatore selezione e recupero rifiuti</i>	<i>Addetto impianti innevamento artificiale  Operatore impianti di smaltimento</i>
717 Conduttori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	7171. Conduttori di catene di montaggio automatizzate	<i>Operatore catene di montaggio automatizzate</i>	<i>Operatore linee produzioni meccaniche automatizzate</i>
	7172. Conduttori di robot industriali ed assimilati	<i>Addetto macchine a controllo numerico</i>	
<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	7211. Addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali	<i>Addetto presse  Addetto trancia Fresatore Molatore Trapanista</i>	<i>Addetto produzione minuteria metallica  Alesatore Modellista tornitore Tornitore</i>
	7212. Addetti a macchinari per la produzione di manufatti in cemento ed affini	<i>Addetto alla lavorazione del gesso  Addetto macchine impastatrici calcestruzzo Colatore gesso Formatore manufatti in cemento</i>	<i>Addetto alla produzione di elementi prefabbricati in cemento  Addetto macchine impastatrici cemento Colatore manufatti in cemento</i>
722 Addetti a macchinari per la fabbricazione di prodotti derivati dalla chimica e affini	7221. Addetti a macchinari per prodotti farmaceutici e di toilette	<i>Mescolatore cosmetici</i>	
	7222. Addetti a macchinari per la fabbricazione di esplosivi e munizioni	<i>Confezionatore fuochi artificiali</i>	
	7223. Finitori, operai dei rivestimenti metallici, della galvanoplastica ed affini	<i>Addetto lavorazioni galvaniche  Galvanotipista Pulitore metalli Zincatore</i>	<i>Cromatore  Nichelatore Rivestitore metalli</i>
	7229. Altri addetti a macchinari per la fabbricazione di prodotti chimici derivati	<i>Imbottigliatore gas liquido</i>	<i>Preparatore colori</i>
723 Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	7231. Conduttori di macchinari per la confezione e vulcanizzazione dei pneumatici	<i>Addetto produzione pneumatici  Vulcanizzatore</i>	<i>Ricostruttore pneumatici</i>
	7232. Conduttori di macchinari per la fabbricazione di altri articoli in gomma	<i>Addetto lavorazione cavi elettrici</i>	<i>Cucitore tessuti gommati</i>



Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
	7272. Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche	<i>Addetto produzione articoli illuminazione</i> <i>Assemblatore apparecchiature elettriche</i> <i>Avvolgitore elettrico</i>	<i>Assemblatore apparecchi elettromedicali</i> <i>Assemblatore strumentista</i> <i>Montatore - riparatore contatori elettrici</i>
	7273. Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettroniche e di telecomunicazioni	<i>Assemblatore apparecchiature elettroniche</i> <i>Assemblatore hardware</i>	<i>Assemblatore computer</i>
	7274. Assemblatori in serie di articoli vari in metallo, in gomma e in materie plastiche	<i>Assemblatore prodotti in plastica</i>	
	7275. Assemblatori in serie di articoli in legno e in materiali affini	<i>Assemblatore articoli in legno</i>	<i>Assemblatore mobili</i>
	7276. Assemblatori in serie di articoli in cartone, in tessuto e materie similari	<i>Assemblatore articoli in cartone</i>	<i>Assemblatore articoli in tessuto</i>
	7279. Altri addetti all'assemblaggio ed alla produzione in serie di articoli industriali	<i>Addetto montaggio e produzione batterie elettriche</i>	
728 Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	7280. Addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	<i>Addetto controllo qualita'</i>  <i>Addetto macchine confezionatrici</i> <i>Addetto pulizia prodotto finale</i> <i>Confezionatore prodotti</i> <i>Rigeneratore di toner e cartucce</i>	<i>Addetto imbottigliamento</i>  <i>Addetto macchine etichettatrici</i> <i>Confezionatore di frutta e ortaggi</i> <i>Confezionatore prodotti ortofruttilicoli</i>
<b>73 Operatori di macchinari fissi in agricoltura e nell'industria alimentare</b>			
731 Addetti a macchinari fissi in agricoltura e prima trasformazione dei prodotti agricoli	7312. Addetti agli impianti per la trasformazione delle olive	<i>Addetto al frantoio</i>	<i>Addetto produzione olio d'oliva e altri oli</i>
	7313. Addetti alla refrigerazione, trattamento igienico e prima trasformazione del latte	<i>Operatore trattamento igienico del latte</i>	<i>Pastorizzatore caseario</i>
732 Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	7321. Conduttori di macchinari per la conservazione e la lavorazione della carne e del pesce	<i>Riempitore di scatolame di carne e pesce</i>	
	7322. Conduttori di apparecchi per la lavorazione industriale di prodotti lattiero caseari	<i>Addetto lavorazioni casearie</i>  <i>Fermentatore caseario</i>	<i>Addetto stagionatura</i>  <i>Salatore caseario</i>
	7323. Conduttori macchinari lavoraz. cereali, spezie e prodotti a base di cereali (pasta ed affini)	<i>Addetto lavorazione cereali</i>  <i>Addetto produzione mangimi</i> <i>Macinatore cereali</i> <i>Mangimista</i> <i>Mugnaio</i> <i>Sfogliatore pastaio</i> <i>Trafilatore pastaio</i>	<i>Addetto preparazione paste alimentari</i>  <i>Conduttore macchine per molitura</i> <i>Macinatore mangimi</i> <i>Molitore</i> <i>Pastaio</i> <i>Tagliatore pastaio</i>
	7324. Conduttori macchinari trattamento e conservazione frutta, mandorle, verdure, legumi e riso	<i>Addetto lavorazione frutta e ortaggi</i>	<i>Operatore macchine cernita agrumi</i>
	7325. Conduttori di macchinari per la produzione e la raffinazione dello zucchero	<i>Addetto produzione zucchero</i>	
	7326. Conduttori macchinari preparazione e produzione the, caffè, cacao e cioccolata	<i>Addetto lavorazione the, caffè, spezie e condimenti</i>  <i>Torrefattore caffè</i>	<i>Impastatore cacao</i>



Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
	7327. Conduttori di macchinari per la lavorazione dei prodotti del tabacco	<i>Operatore macchine produzione tabacco</i>	
	7328. Vinificatori industriali, birrai e addetti macchinari prepar. liquori e bev. analcoliche	<i>Addetto produzione bevande</i>	<i>Aromatizzatore vini e bevande</i>
		<i>Birraio</i> <i>Distillatore alcool alimentare</i> <i>Filtratore di vinificazione</i> <i>Vinificatore</i>	<i>Cantiniere</i> <i>Fermentatore di vinificazione</i> <i>Liquorista</i>
	7329. Conduttori di macchinari per la produzione di pasticceria e prodotti da forno	<i>Addetto impastatrice prodotti da forno</i>	<i>Addetto produzione gelati</i>
		<i>Addetto produzione industriale alimenti precotti</i> <i>Addetto produzione industriale prodotti da forno</i> <i>Miscelatore pasticceria</i>	<i>Addetto produzione industriale di prodotti alimentari</i> <i>Informatore prodotti alimentari</i> <i>Stampatore di caramelle</i>
<b>74</b>	<b>Conduttori di veicoli, di macchinari mobili e di sollevamento</b>		
741	Conduttori di locomotive, altri manovratori di veicoli su rotaie ed assimilati	7411. Conduttori di locomotive	<i>Aiuto macchinista</i> <i>Macchinista ferroviario</i>
		7412. Frenatori, segnalatori ed agenti di manovra	<i>Capo manovra ferroviario</i> <i>Manovratore ferroviario</i> <i>Segnalatore ferroviario</i>
		7413. Manovratori di impianti di funivia	<i>Agente di pedana</i> <i>Manovratore impianti a fune</i>
742	Conduttori di veicoli a motore	7422. Autisti di taxi, conduttori di automobili e di furgoni	<i>Addetto trasporti e consegne</i> <i>Autista privato</i> <i>Conducente di autoambulanza</i> <i>Conducente di furgoni</i> <i>Autista di carro funebre</i>
		7423. Conduttori di autobus, di tram e di filobus	<i>Autista pullman</i> <i>Conducente mezzi pubblici per trasporto persone</i> <i>Conducente mezzi pubblici su rotaia</i>
		7424. Conduttori di mezzi pesanti e camion	<i>Autista di camion</i> <i>Autotrasportatore</i> <i>Conducente di spazzatrice</i> <i>Autista di carroattrezzi</i> <i>Conducente autobetoniera</i> <i>Conducente mezzi raccolta rifiuti</i>
743	Conduttori di macchine agricole	7431. Conduttori di trattori agricoli	<i>Conducente di macchinari agricoli</i>
		7435. Conduttori di macchine forestali	<i>Addetto manutenzione cigli stradali</i>
744	Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	7441. Conduttori di macchinari per il movimento terra	<i>Asfaltista stradale</i> <i>Battipista</i> <i>Conducente mezzi d'opera</i> <i>Conducente di compressore stradale</i> <i>Conducente di pale meccaniche</i> <i>Conducente macchinari movimento terra</i> <i>Conducente mezzi speciali</i> <i>Conducente di escavatrice meccanica</i> <i>Conducente di ruspe</i> <i>Conducente macchine agglomerati bituminosi</i>
		7442. Conduttori di macchinari mobili per la perforazione in edilizia	<i>Conducente macchine operatrici</i> <i>Operatore di bitumatrice</i> <i>Operatore piste di sci</i>
		7443. Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento	<i>Perforatore</i> <i>Conducente mezzi sollevamento per carico scarico</i> <i>Gruista</i> <i>Manovratore di carroponte</i> <i>Conducente gru</i> <i>Manovratore di benna</i>
		7444. Conduttori di carrelli elevatori	<i>Carrellista di cantiere</i> <i>Conducente di carrello elevatore</i>
745	Marinai di coperta e operai assimilati	7451. Marinai di coperta	<i>Addetto alaggio barche</i> <i>Marinaio</i> <i>Mozzo</i> <i>Ormeggiatore</i> <i>Addetto rimessaggio barche</i> <i>Marittimo</i> <i>Nostramo</i> <i>Secondo di camera</i>

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari
	7453. Conduuttori di barche e battelli a motore	<i>Battelliere</i> <i>Conducente battelli a motore</i> <i>Trasportatore per vie d'acqua</i>

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	<i>Addetto volantinaggio</i> <i>Fattorino</i> <i>Usciere</i>
	8112. Lettori di contatori, collettori di monete ed assimilati	<i>Lettore di contatori</i> <i>Verificatore di contatori</i> <i>Letturista</i>
812 Personale ausiliario di magazzino, spostamento merci, comunicazioni ed assimilati	8121. Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati	<i>Addetto carico e scarico bagagli</i> <i>Addetto carico e scarico merci</i> <i>Addetto scalo portuale</i> <i>Attacchino</i> <i>Scaricatore di porto</i> <i>Addetto carico e scarico materiali</i> <i>Addetto scalo aeroportuale</i> <i>Addetto traslochi</i> <i>Facchino</i>
	8122. Personale ausiliario addetto all'imballaggio, al magazzino ed alla consegna merci	<i>Addetto distributori automatici</i> <i>Addetto ricecimento materiali</i> <i>Addetto imballaggio</i> <i>Punzonatore</i>
	8123. Portalettere e fattorini postali	<i>Addetto distribuzione giornali e riviste</i> <i>Pony express</i> <i>Corriere</i> <i>Portalettere - postino</i>
<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	<i>Addetto pulizia camere</i> <i>Domestico d'albergo</i> <i>Garzone di cucina</i> <i>Operatore generico di cucina</i> <i>Lavapiatti</i>
<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	<i>Bidello</i> <i>Operatore scolastico</i>
832 Personale non qualificato nei servizi sanitari ed assimilati	8320. Portantini ed assimilati	<i>Barelliere</i> <i>Infermiere barelliere</i> <i>Necroforo</i> <i>Becchino</i> <i>Inserviente di ospedale</i>
<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	<i>Buttafuori</i> <i>Figurante</i> <i>Maschera di sala</i> <i>Comparsa</i> <i>Guardarobiere</i>
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	<i>Addetto impianti lavaggio autoveicoli</i> <i>Addetto servizi di pulizia</i> <i>Ausiliario servizi di pulizia</i>
	8423. Spazzini e altri raccoglitori di rifiuti ed assimilati	<i>Addetto riciclaggio</i> <i>Operatore ecologico raccolta rifiuti</i> <i>Differenziatore</i>
	8424. Lavandai, stiratori a mano ed assimilati	<i>Lavandaio</i> <i>Stiratore</i>
844 Personale non qualificato addetto ai servizi di sicurezza	8440. Personale non qualificato addetto alla custodia di edifici, di impianti e di attrezzature	<i>Custode</i> <i>Guardasala</i> <i>Garagista</i> <i>Posteggiatore</i>
<b>85 Professioni non qualificate dell'agricoltura, allevamento, pesca e forestazione</b>		
851 Personale non qualificato dell'agricoltura	8510. Personale non qualificato dell'agricoltura	<i>Addetto alla cernita e selezione di prodotti agricoli</i> <i>Addetto raccolta manuale (agricoltura)</i> <i>Addetto impianti di irrigazione</i> <i>Addetto taglio e raccolta fieno</i>

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie "Unit groups"	Figure professionali elementari	
		<i>Bracciante agricolo</i> <i>Selezionatore prodotti ortofrutticoli</i>	<i>Confezionatore fiori</i>
852 Personale non qualificato addetto alle foreste, alla cura animali, pesca e caccia	8522. Personale non qualificato addetto alla cura degli animali	<i>Addetto alimentazione animali</i>	<i>Addetto mungitura</i>
		<i>Addetto toeletta animali</i>	
<b>86 Professioni non qualificate delle miniere, delle costruzioni e delle attività industriali</b>			
861 Personale non qualificato delle miniere	8610. Manovali ed altro personale non qualificato delle miniere e delle cave	<i>Spalatore di cava</i>	
862 Personale non qualificato delle costruzioni ed assimilati	8621. Manovali e personale non qualificato dell'edilizia civile ed assimilati	<i>Addetto ai disgaggi stradali</i>	<i>Betoniere</i>
		<i>Demolitore edile</i> <i>Rocciatore</i>	<i>Manovale edile</i> <i>Tumulatore</i>
863 Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	8630. Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	<i>Addetto carico e scarico presse</i>	<i>Addetto manutenzioni ordinarie</i>
		<i>Addetto pulizia macchinari</i> <i>Demolitore veicoli</i> <i>Manovale assemblaggio elementare</i> <i>Manovale di fonderia</i> <i>Manovale di officina</i> <i>Manovale generico</i> <i>Manovale in legno</i> <i>Manovale laminazione</i> <i>Scaricatore forni</i>	<i>Confezionatore filati</i> <i>Garzone di officina</i> <i>Manovale cartotecnico</i> <i>Manovale di fornace</i> <i>Manovale di vetreria</i> <i>Manovale in ferro</i> <i>Manovale industriale</i> <i>Manovale lavatore di tessuti</i>

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



**Nota metodologica**

## NOTA METODOLOGICA

### Premessa

Il Sistema Informativo Excelsior, promosso e realizzato da Unioncamere in accordo con il Ministero del Lavoro e l'Unione Europea, si colloca stabilmente, a partire dal 1997, tra le maggiori fonti informative disponibili in Italia sui temi del mercato del lavoro e della formazione ed è inserito tra le indagini con obbligo di risposta previste dal Programma Statistico Nazionale.

I dati raccolti su un campione di circa 100mila imprese italiane, aggiornati con cadenza annuale, mettono a disposizione degli utenti una serie di informazioni sulla domanda di lavoro delle imprese in Italia e sulle principali caratteristiche (età, livello di istruzione, esperienza, difficoltà di reperimento, necessità di ulteriore formazione ecc.) delle figure professionali richieste.

Attraverso il Sistema Informativo Excelsior è possibile quantificare in modo puntuale il fabbisogno occupazionale e di professionalità per il breve e medio periodo distinto per le 105 province italiane (con l'inclusione, a partire dalla scorsa annualità, delle province di Monza e Brianza e Fermo) e disaggregato per classe dimensionale e per attività economica di impresa. L'ampiezza e la ricchezza dei dati raccolti direttamente presso le imprese costituisce, in tal modo, un utile patrimonio informativo di supporto a coloro che devono orientare e facilitare l'incontro diretto tra l'offerta di lavoro e la domanda da parte delle imprese, ai decisori istituzionali in materia di politiche della formazione scolastica e professionale, nonché agli operatori della formazione a tutti i livelli.

Proprio per tale finalità di supporto alla programmazione e all'orientamento, particolare cura viene dedicata alla qualità dei dati di indagine, perseguendo un rigore metodologico in tutte le fasi di indagine: dalla costruzione di campioni efficienti, al processo di rilevazione e alle procedure di elaborazione, fino alle modalità di diffusione.

### 1. Il campo di osservazione e l'universo di riferimento

Il campo di osservazione relativo alla quattordicesima rilevazione di Excelsior rimane immutato rispetto alle precedenti edizioni dell'indagine ed è rappresentato dall'universo delle imprese private iscritte al Registro delle Imprese delle Camere di Commercio che, alla data del 31.12.2008, avevano almeno un dipendente, con l'esclusione:

- delle unità operative della pubblica amministrazione;
- delle aziende pubbliche del settore sanitario (aziende ospedaliere, ASL, ecc.);
- delle unità scolastiche dell'obbligo e delle medie superiori pubbliche;
- delle unità universitarie pubbliche;
- delle organizzazioni associative.

Da tale insieme sono state escluse le imprese nel frattempo cessate e nel contempo sono state inserite le imprese nate dopo il 31.12.2008, con particolare attenzione a quelle di grande dimensione o potenzialmente tali, suscettibili cioè di esprimere quote rilevanti di nuova occupazione.

Per le imprese con almeno 100 dipendenti è stato inoltre aggiornato l'universo di riferimento con le informazioni più recenti ricavate da diverse fonti informative (bilanci depositati presso le Camere di Commercio, articoli tratti dalla stampa, siti internet, ecc..).

Pur non essendo tenute all'iscrizione nel Registro Imprese, sono state inoltre considerate ai fini dell'indagine le attività professionali per le quali esiste l'obbligo di iscrizione in Albi tenuti da Ordini o Collegi professionali. In



genere si tratta di "studi professionali", considerati nell'universo di riferimento se viene rilevata la presenza di almeno un dipendente.

Nel campo di osservazione del Progetto Excelsior rientrano, inoltre, le attività agricolo-zootecniche, limitatamente alle imprese con almeno un dipendente medio nell'anno. Considerate le particolari caratteristiche del settore è stata effettuata una specifica indagine, simile nel processo di rilevazione e nella struttura a quella condotta sulle imprese private, ma finalizzata a cogliere talune peculiarità del settore agricolo. I dati relativi alle previsioni per l'anno 2011 sono contenuti in uno specifico volume.

Analogamente alle scorse edizioni, le unità di rilevazione e analisi considerate sono *l'impresa* e *l'unità locale provinciale*; quest'ultima, in realtà una variabile convenzionale, è definita come l'insieme delle unità locali della stessa impresa operanti in una provincia; i relativi addetti corrispondono alla somma degli addetti operanti nella provincia.

Le imprese iscritte al Registro delle Imprese al 31.12.2008 e appartenenti alle sezioni incluse nel campo di osservazione di Excelsior ammontavano a circa 6.000.000, di cui circa 5.000.000 nei settori extra agricoli e circa 1.000.000 nell'agricoltura e nella pesca.

Non tutte le imprese erano attive alla data di riferimento, né per tutte erano valorizzate le variabili di stratificazione (attività economica, numero di addetti dipendenti e indipendenti) e di contatto (presenza del numero di telefono), necessarie per la costruzione del disegno campionario e per l'estrazione delle liste d'indagine.

Per identificare le imprese che si potevano considerare attive e quelle che, avendo almeno un addetto dipendente, erano comprese nel campo di osservazione, nonché per completare ed eventualmente correggere le informazioni sulle variabili di stratificazione, si è proceduto al confronto puntuale tra le posizioni del Registro e quelle di altre fonti amministrative (INPS, INAIL e Anagrafe Tributaria) i cui dati confluiscono nel REA, Repertorio delle notizie Economiche e Amministrative, connesso al Registro delle Imprese e tenuto presso ciascuna Camera di Commercio.

L'attività di integrazione statistica dei diversi archivi amministrativi ha portato alla definizione di:

elenchi di imprese e di unità provinciali, corredate delle variabili di stratificazione: attività economica, numero di addetti e di dipendenti, localizzazione (regione e province), forma giuridica ed età dell'impresa;

tabelle relative alla struttura delle imprese, delle unità provinciali e dei relativi addetti al 31.12.2008, per attività economica, dimensione, localizzazione, forma giuridica che hanno costituito la base per la definizione del disegno campionario e per le operazioni di inferenza statistica dei risultati dell'indagine Excelsior.

## **2. Il disegno campionario**

L'indagine Excelsior fa riferimento a un campione di imprese fino a 50 dipendenti e considera invece l'universo delle imprese con oltre 50 dipendenti. Per queste ultime imprese si avrebbero, infatti, notevoli difficoltà ad applicare procedure inferenziali, dato che tali imprese presentano mediamente una maggiore variabilità in termini di assunzioni o risoluzioni di contratti di lavoro rispetto alle piccole imprese e dato che i comportamenti di una medio/grande impresa non sono necessariamente assimilabili a quelli di un'impresa con caratteristiche (attività economica, dimensione, territorio) simili.

In particolare per la definizione del piano campionario si è operato secondo le variabili di seguito indicate:

- 69 settori di attività economica;
- 2 classi dimensionali (1-9, 10-49 dipendenti);
- 105 province (con l'inserimento della provincia Monza e Brianza scorporata da Milano e di Fermo scorporata da Ascoli)

individuando 14.490 "celle" rappresentanti altrettanti universi di riferimento.

In realtà è più corretto definire tali "celle" come potenziali universi di riferimento, in quanto numerosi insiemi risultano vuoti oppure numericamente insufficienti. Questo è il motivo per cui la definizione dei settori di attività economica per ciascuna provincia segue una procedura che privilegia settori tipici, specifici dell'economia

provinciale, che vanno a costituire celle per le quali ci si propone di ottenere risultati significativi, mentre settori meno rilevanti per l'economia provinciale vengono tra loro aggregati. La soluzione scelta è motivata dal fatto che le province italiane sono caratterizzate da profili economici e occupazionali differenti, per cui uno schema di campionamento rigido, che definisse tali profili in una matrice unica, pur consentendo una discreta comparabilità tra territori, avrebbe condotto ad una inevitabile perdita di informazione.

Si è preferito pertanto rendere dinamica questa matrice, costruendola sulla base di una classificazione gerarchica di codici di attività, concettualmente simile all'ATECO 2007, e attribuendo a ciascun territorio il livello di dettaglio corrispondente, nel rispetto di due criteri:

- superamento di una soglia di numerosità minima dei soggetti appartenenti al dominio individuato dal singolo codice di attività;
- superamento di una soglia convenzionale del valore del quoziente di specializzazione calcolato in termini di occupati.

Il metodo esposto ha un doppio vantaggio: da un lato evita inutili frammentazioni del campione, per settori economici definiti a priori ma di scarso interesse per la provincia presa in esame; dall'altro, evidenziando i settori di maggiore interesse, favorisce l'interpretazione e l'analisi finale dei risultati dell'indagine.

Per ogni dominio così determinato la numerosità campionaria è calcolata in funzione della numerosità  $N$  della popolazione inclusa nel dominio in modo da garantire, per ciascuno di essi, una significatività pari al 95% con un errore massimo standard  $\varepsilon$  pari a 0,1 per la stima delle seguenti variabili:

- una qualitativa bimodale relativa al fatto che l'impresa assume o non assume;
- una quantitativa relativa al numero delle assunzioni previste.

Il disegno campionario, come sin qui illustrato, è pensato comunque per garantire che a livello regionale si ottengano dati significativi per 29 settori standard, per il cui dettaglio si rinvia alla *Appendice 1* del presente volume.

Dopo aver definito la numerosità campionaria per ciascuno dei domini, l'estrazione casuale dei nominativi da sottoporre ad intervista e delle relative riserve avviene rispettando i rapporti di composizione interni alla cella risultanti da una ulteriore sub-stratificazione che considera una serie di variabili maggiormente disaggregate.

In relazione ai diversi strati per ogni dominio si opera l'estrazione di un campione casuale proporzionale secondo la formulazione:

$$n_i = n \frac{N_i}{N}$$

dove  $n_i$  rappresenta la numerosità campionaria nell' $i$ -esimo strato della popolazione,  $n$  la numerosità campionaria totale nel dominio,  $N_i$  e  $N$ , rispettivamente, la numerosità della popolazione nell' $i$ -esimo strato della popolazione stessa e la numerosità totale della popolazione.

Quando il numero di unità comprese nel dominio non è molto elevato, la maggior stratificazione della popolazione può comportare alcune difficoltà nella sostituzione delle imprese non rispondenti, non essendo reperibili altre imprese aventi le stesse caratteristiche. Tale problema viene superato sostituendo le posizioni dei non rispondenti con unità che presentano la minima "distanza" dall'unità campionata. Grazie al ricorso a queste tecniche di sostituzione delle imprese-base, il tasso di risposta effettivo che si ottiene al termine dell'indagine, rispetto alle numerosità campionarie fissate a priori, cresce di alcuni punti percentuali. Per il dettaglio delle coperture campionarie si faccia riferimento alle Tavole 1-2, nelle quali non sono conteggiate le circa 6.400 interviste realizzate presso imprese del comparto agricolo.

**Tavola 1 - Imprese attive con almeno un dipendente e imprese che hanno partecipato all'indagine, per settore di attività e classe dimensionale**

Regioni	Universo e campione indagine (ritorni)							
	1:9		10:49		50 e oltre		TOTALE	
	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni
PIEMONTE	87.996	4.048	11.903	2.537	2.128	1.059	102.027	7.644
VALLE D'AOSTA	3.615	342	348	111	53	35	4.016	488
LOMBARDIA	213.080	7.258	36.319	5.730	6.954	3.144	256.353	16.132
TRENTINO ALTO ADIGE	25.966	1.236	4.006	828	596	353	30.568	2.417
VENETO	111.954	4.446	18.972	3.651	2.924	1.471	133.850	9.568
FRIULI VENEZIA GIULIA	25.248	1.777	3.831	1.063	628	313	29.707	3.153
LIGURIA	36.942	2.019	3.786	949	466	215	41.194	3.183
EMILIA ROMAGNA	99.203	5.356	15.690	3.848	2.607	1.436	117.500	10.640
TOSCANA	93.740	5.461	12.343	2.839	1.335	677	107.418	8.977
UMBRIA	20.168	1.070	2.698	668	378	203	23.244	1.941
MARCHE	37.669	2.520	5.957	1.543	734	406	44.360	4.469
LAZIO	112.458	3.000	13.181	1.520	2.197	762	127.836	5.282
ABRUZZO	29.376	2.016	3.452	899	437	171	33.265	3.086
MOLISE	6.030	771	633	176	61	27	6.724	974
CAMPANIA	95.948	3.229	11.217	1.428	1.241	384	108.406	5.041
PUGLIA	78.012	2.982	8.088	1.402	788	308	86.888	4.692
BASILICATA	10.275	964	1.076	308	99	47	11.450	1.319
CALABRIA	31.839	2.480	2.703	567	261	90	34.803	3.137
SICILIA	85.133	4.703	7.780	1.530	845	304	93.758	6.537
SARDEGNA	35.046	2.095	3.367	753	390	154	38.803	3.002
<b>Totale</b>	<b>1.239.698</b>	<b>57.773</b>	<b>167.350</b>	<b>32.350</b>	<b>25.122</b>	<b>11.559</b>	<b>1.432.170</b>	<b>101.682</b>

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

**Tavola 2 - Imprese attive con almeno un dipendente e imprese che hanno partecipato all'indagine, per regione e classe dimensionale**

Settori	Universo e campione indagine (ritorni)							
	1:9		10:49		50 e oltre		TOTALE	
	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	24.497	2.459	4.256	1.119	745	411	29.498	3.989
Industrie tessili, dell'abbigliamento, delle calzature	32.249	2.083	10.347	1.858	1.316	618	43.912	4.559
Industrie del legno e del mobile	22.583	2.011	5.428	1.403	673	343	28.684	3.757
Industrie della carta, cartotecnica e della stampa	9.108	947	2.898	777	427	214	12.433	1.938
Altre industrie manifatturiere	6.299	637	1.399	360	170	90	7.868	1.087
Estrazione di minerali	1.443	260	752	272	56	32	2.251	564
Industrie chimiche, farmaceutiche e petrolifere	2.439	421	1.479	404	698	360	4.616	1.185
Industrie della gomma e delle materie plastiche	4.753	755	2.816	809	636	342	8.205	1.906
Industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	10.875	1.344	3.466	886	585	332	14.926	2.562
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	44.180	2.730	15.643	2.511	2.117	1.035	61.940	6.276
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	13.407	1.504	4.372	1.107	1.008	470	18.787	3.081
Industrie della fabbricazione di macchinari e mezzi di trasporto	14.886	1.699	7.596	1.673	2.016	1.043	24.498	4.415
Lavori di impianto tecnico: riparazione, manutenzione e installaz.	12.611	1.370	1.778	510	173	77	14.562	1.957
Public utilities	4.044	944	1.658	593	604	304	6.306	1.841
Costruzioni	217.748	4.347	24.966	3.669	1.511	572	244.225	8.588
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	47.212	1.384	4.582	862	398	209	52.192	2.455
Commercio all'ingrosso	78.496	1.506	11.577	1.521	1.202	566	91.275	3.593
Commercio al dettaglio	170.655	3.011	11.159	1.435	1.364	566	183.178	5.012
Servizi turistici, di alloggio e ristorazione	150.763	5.109	12.744	1.986	841	306	164.348	7.401
Servizi dei media e della comunicazione	4.939	608	903	255	218	93	6.060	956
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	24.613	1.860	3.560	808	645	239	28.818	2.907
Servizi avanzati di supporto alle imprese	35.094	2.060	4.904	1.048	817	324	40.815	3.432
Servizi finanziari e assicurativi	19.731	2.200	1.433	448	731	430	21.895	3.078
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	54.053	3.642	7.875	1.396	1.876	677	63.804	5.715
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	38.069	3.043	9.154	1.907	1.942	764	49.165	5.714
Istruzione e servizi formativi privati	7.826	914	1.810	459	353	160	9.989	1.533
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	11.766	1.288	3.946	1.060	1.586	822	17.298	3.170
Altri servizi alle persone	67.724	3.741	3.491	731	405	154	71.620	4.626
Attività degli studi professionali	107.635	3.896	1.358	483	9	6	109.002	4.385
<b>Totale</b>	<b>1.239.698</b>	<b>57.773</b>	<b>167.350</b>	<b>32.350</b>	<b>25.122</b>	<b>11.559</b>	<b>1.432.170</b>	<b>101.682</b>

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2011

### 3. Modalità e organizzazione dell'indagine presso le imprese

Il questionario di indagine è stato sottoposto alle imprese tra marzo e giugno 2011, più o meno in corrispondenza della precedente edizione. Ciò rappresenta un elemento non trascurabile nella valutazione dei risultati e nel confronto degli stessi con quelli delle indagini svolte fino al 2007 (si consideri, ad esempio, che una quota non indifferente delle entrate e uscite previste dalle imprese per il 2011 risulta, al momento della somministrazione del questionario, già avvenuta e quindi dichiarata come reale e non semplicemente come programmata). I dati risultano quindi indubbiamente più rappresentativi e maggiormente collegati al reale andamento occupazionale della prima parte dell'anno.

L'indagine ha seguito due distinte modalità di rilevazione:

- la prima attraverso intervista telefonica (con adozione della metodologia C.A.T.I. (Computer Aided Telephone Interview), per le imprese fino a 250 dipendenti precedentemente selezionate e rispondenti ai requisiti di significatività statistica del disegno campionario; preliminarmente all'avvio della rilevazione e in modo analogo alle scorse edizioni, è stata effettuata una apposita attività di mailing finalizzata a sensibilizzare le imprese alla partecipazione all'indagine. In particolare, è stato trasmesso tramite posta ordinaria alle imprese base e alle prime riserve una lettera di presentazione del Progetto Excelsior e lo schema del questionario di rilevazione.
- la seconda, seguita per tutte le imprese con almeno 250 dipendenti, con intervista diretta e assistenza alla compilazione a cura (in gran parte) degli uffici studi e statistica delle Camere di Commercio; Al fine di favorire la collaborazione di tale segmento di imprese, la preliminare attività di mailing è stata effettuata con raccomandata A/R trasmettendo alle aziende, oltre alla lettera di presentazione dell'indagine e al questionario di rilevazione, anche le note di compilazione delle principali informazioni richieste.

La rilevazione telefonica C.A.T.I. presso le imprese fino a 250 dipendenti è stata realizzata da Almaviva Contact S.p.A. di Roma nel periodo compreso tra il mese di marzo e il mese di giugno 2011.

Le interviste telefoniche alle imprese sono state effettuate nei giorni feriali del periodo di rilevazione, nella fascia oraria 09.00-19.00. Nel corso del periodo di rilevazione sono state effettuate complessivamente 98.741 interviste telefoniche complete.

La rilevazione telefonica è stata condotta presso la sede di Roma della Società da un team di ca. 300 intervistatori specializzati in questa tecnica d'indagine. Prima dell'inizio della rilevazione gli intervistatori sono stati addestrati mediante delle sessioni formative –briefing– della durata complessiva di 24 ore. I briefing di formazione sono stati tenuti da ricercatori del Centro Studi di Unioncamere congiuntamente ai ricercatori di Almaviva Contact.

Il sistema CATI utilizzato per l'indagine ha previsto l'utilizzo di moduli software ACS (Automatic Call Scheduling) per la gestione dei contatti telefonici e delle iterazioni di chiamata in caso di esito non definitivo del contatto telefonico (ad. es. "segnale di occupato"; "libero, senza risposta", ecc).

Le regole di iterazione dei contatti telefonici adottate per il modulo ACS sono state definite in modo da garantire la sostituzione di una azienda del campione con la propria "riserva" – in caso di esiti non definitivi dei contatti telefonici – solo dopo un numero massimo di:

- 10 tentativi di contatto telefonico per le imprese fino a 49 dipendenti;
- 20 tentativi di contatto telefonico per le imprese con 50 dipendenti e oltre.

La schedulazione dei tentativi di contatto telefonico realizzati presso la medesima azienda del campione, successivamente al primo, è stata effettuata mediante il modulo ACS secondo schemi parametrici funzionali alla tipologia di esito non definitivo riscontrata a seguito del primo contatto telefonico stesso.

A seguito dell'applicazione di tale procedura, per effettuare le 98.741 interviste telefoniche complete dell'indagine sono stati operati tentativi di contatto telefonico (almeno 1 tentativo) a complessive 330.799 imprese e sono stati realizzati globalmente 917.064 contatti telefonici (pari a una media di ca. 2,77 contatti telefonici per azienda contattata e 9,28 contatti telefonici per intervista completa).

Il *tasso di sostituzione* medio del campione delle imprese fino a 49 dipendenti si è attestato su un valore pari al 0,54% (dato dal rapporto tra interviste effettuate presso le aziende non appartenenti al campione "base" e le interviste complessivamente effettuate). Per quanto riguarda le imprese con 50 dipendenti e oltre l'analogo indicatore non può essere determinato dal momento che per questa tipologia di imprese è stato fatto riferimento all'intero universo delle aziende italiane di queste dimensioni.

Nelle tabelle 3-4 sono riportati il quadro riassuntivo delle aziende intervistate, dei contatti telefonici effettuati nel corso dell'indagine e la distribuzione degli esiti riscontrati a seguito dei contatti telefonici .

**Tavola 3: Quadro riassuntivo delle aziende contattate e contatti telefonici effettuati**

	Aziende 1-49 dipendenti		Aziende 50 dipendenti e oltre		Totale	
a. Aziende intervistate	89.640		9.101		98.741	
b. Aziende contattate	312.253		18.546		330.799	
c. Totale contatti telefonici	815.894		101.170		917.064	
d. (c/a) N. medio di contatti tel. per azienda intervistata	9,10		11,12		9,29	
e. Tasso di sostituzione	0,54		-		-	

**Tavola 4: Quadro riassuntivo contatti telefonici effettuati per tipologia di esito riscontrato**

Esito	Aziende 1-49 dipendenti		Aziende 50 dipendenti e oltre		Totale	
	V.A.	%	V.A.	%	V.A.	%
Interviste completate	89.640	10,99	9101	9,0	98741	10,77
Segnale di libero; senza risposta; segreteria tel; fax	263979	32,35	23918	23,64	287897	31,39
Segnale di occupato	69439	8,51	9965	9,85	79404	8,66
Nuovo appuntamento	231345	28,35	50865	50,28	282210	30,77
Non disponibile all'intervista	39516	4,84	2036	2,01	41552	4,53
Irreperibilità temporanea	66650	8,17	2596	2,57	69246	7,55
Recapito telefonico errato	34965	4,29	2344	2,32	37309	4,07
Altro esito	20360	2,5	345	0,34	20705	2,26
<b>Totale</b>	<b>815894</b>	<b>100</b>	<b>101170</b>	<b>100</b>	<b>917064</b>	<b>100</b>

#### 4. La struttura del questionario di indagine

Il questionario proposto alle imprese attraverso intervista telefonica ed intervista diretta si articola in sei sezioni:

- sezione 1: Situazione dei dipendenti nell'azienda e previsioni per il 2011;
- sezione 2: Caratteri della domanda di lavoro: le figure professionali in entrata;
- sezione 3: Motivi di non assunzione (per le aziende che non prevedono entrate di dipendenti nel 2011);
- sezione 3bis: Canali di selezione;
- sezione 4: Forme contrattuali "atipiche" previste per il 2011;
- sezione 4bis: Caratteri della domanda di lavoro: i collaboratori in entrata;
- sezione 5: Formazione del personale avvenuta nel 2010 e prevista per il 2011;
- sezione 6: Situazione dell'occupazione e flussi previsti nel 2011 distintamente per unità provinciali (limitatamente alle imprese plurilocalizzate con oltre 100 dipendenti);
- sezione 7: Altre caratteristiche d'impresa

Nella sezione 1 del questionario è stato rilevato lo stock degli occupati al 31.12.2010 e i movimenti previsti dall'impresa per l'anno 2011, distinti per livello di inquadramento.

La sezione 2 riguarda le caratteristiche delle figure professionali segnalate in assunzione da parte dell'impresa, ed è stata quindi proposta solo alle imprese che prevedono assunzioni di lavoratori dipendenti nell'anno 2011, distintamente per ogni figura professionale richiesta. Come nella precedente indagine sono state richieste informazioni sempre più dettagliate sui profili professionali previsti in entrata quali ad esempio: la durata del corso di laurea richiesto (laurea breve a 3 anni, specialistica a 5 anni, ecc.), la necessità di formazione post-laurea, la presenza o meno nell'impresa di altre figure professionali simili a quelle in assunzione, il tempo necessario per

la ricerca della figura, ecc.. Da un paio di edizioni è stata aggiunta una nuova domanda per dettagliare meglio le modalità di tempo determinato, includendo in quest'ultimo anche il contratto di tipo stagionale, mentre nella scorsa edizione sono stati introdotti dei quesiti sulle competenze che il candidato dovrà possedere.

La sezione 3 è riservata alle imprese che hanno dichiarato nella sezione 1 di non prevedere assunzioni. In questo caso all'impresa è stato chiesto di indicare il motivo principale per cui non intende assumere personale, distinguendo fra le imprese che non avrebbero comunque assunto e quelle che ne avrebbero avuto bisogno, ma erano presenti ostacoli all'assunzione di nuovi dipendenti.

Nella sezione 3bis vengono richieste all'impresa le modalità seguite per ricercare e selezionare il personale da assumere e viene rivolto qualche quesito sul tema delle raccomandazioni.

Con la sezione 4 si è rilevata l'intenzione dell'impresa, durante l'anno 2011, di utilizzare lavoratori con contratti non alle dipendenze (in particolare: lavoratori interinali e collaboratori coordinati e continuativi con attività prevalente nell'impresa) e la numerosità degli stessi in forza all'impresa nel medesimo arco temporale.

Nella sezione 4bis si è richiesto alle imprese di dettagliare ulteriormente le previsioni di utilizzo nel 2011 di collaboratori a progetto, con l'indicazione della figura professionale che si intende utilizzare, con la specificazione del livello d'istruzione richiesto e di alcune altre caratteristiche (età, preferenze di genere, ecc.).

La sezione 5 ha rilevato l'attività formativa promossa dall'impresa nel 2010 a favore dei propri dipendenti, le modalità e le finalità della stessa, nonché alcuni dati riguardanti l'utilizzo di personale in tirocinio formativo/stage da parte dell'impresa stessa e la tendenza a trasformare i tirocini in assunzioni.

Nella sezione 6 – come detto in precedenza riservata alle imprese con oltre 100 dipendenti – è stato chiesto alle imprese plurilocalizzate di indicare la suddivisione del personale dipendente al 31.12.2010 e delle entrate e uscite previste nel 2011 per ognuna delle province in cui l'impresa è presente.

A conclusione dell'indagine vengono rilevate altre informazioni relative alla "posizione dell'impresa" riguardanti la vendita di prodotti/servizi all'estero, l'avvio o meno, nel corso del 2010, di processi di innovazione e la dinamica del fatturato tra il 2009 e il 2010, in termini di variazione percentuale. Sono state inoltre richieste alcune informazioni sugli investimenti in tecnologie a maggior risparmio energetico e sulla delocalizzazione.

## **5. I controlli delle risposte "on line" e i controlli di coerenza "ex post"**

Le risposte delle imprese sono soggette a controlli di coerenza in riferimento alle diverse informazioni previste dal questionario. Tali controlli sono stati effettuati sia sui dati quantitativi (numero di addetti, numero di entrate ecc.) sia su quelli qualitativi (professioni segnalate, titoli di studio ecc.). Durante l'intervista telefonica - o in fase di registrazione di questionari di imprese sopra i 250 dipendenti - viene effettuata automaticamente "on line" la verifica circa la "quadratura" dei dati quantitativi proposti nelle diverse sezioni del questionario. Ciò permette all'intervistatore di segnalare all'impresa l'incoerenza di taluni dati e di determinare il dato esatto. Le informazioni relative alle figure professionali e ad altri elementi rilevati nel questionario vengono verificate e controllate per validarne la coerenza sia in tempo reale durante l'intervista (sulla base di specifiche "griglie di compatibilità" precedentemente predisposte) sia in un momento successivo con verifiche ad hoc sulla coerenza generale delle risposte date.

Per quanto riguarda le imprese con almeno 100 dipendenti i questionari pervenuti sono stati controllati puntualmente, anche in relazione ad elementi desumibili da altre fonti, quali siti web aziendali, portale *Infoimpresa.it*, visure camerali, stampa specializzata, fonti ed elenchi settoriali o territoriali. I suddetti questionari sono stati integrati e/o verificati anche attraverso il reperimento di informazioni tratte da fonti esterne, da registri amministrativi (Registro Imprese, in primo luogo) e dai questionari di indagine degli anni precedenti. Inoltre, particolare attenzione è stata posta nella verifica di coerenza dei questionari relativi a imprese oggetto di trasformazioni (es. fusioni, scorpori, acquisizioni di impresa, ecc.).

Una seconda serie di controlli si riferisce, invece, ai dati di tipo qualitativo ed in particolare alle informazioni rilevate per le figure professionali: tali informazioni vengono confrontate con le tendenze evidenziate dalle precedenti indagini al fine di rilevare eventuali risposte che si discostano in misura significativa dalle indagini precedenti.

L'ultima fase dei controlli prevede un confronto con informazioni desumibili da fonti esterne, quali l'indagine ISTAT sulle Forze di Lavoro, l'indagine sull'occupazione nelle imprese con almeno 500 addetti o le più recenti indagini congiunturali. Date le finalità e il campo di osservazione proprio di ciascuna fonte, tali confronti vengono

svolti limitandosi ad accertare elementi di compatibilità dei risultati ottenuti dall'indagine Excelsior.

## 6. I metodi di riporto all'universo dei dati campionari

Una volta terminata la fase di raccolta dei dati, vengono applicate procedure di riporto all'universo relative alle imprese sino a 50 dipendenti, mentre per le imprese di maggiori dimensioni si applicano sia delle procedure di inferenza su *cluster* che stime puntuali dei dati oggetto di indagine a partire da informazioni storiche integrate da elementi desumibili da imprese simili.

Le suddette procedure, per qualunque tipologia di impresa, sono precedute da una serie di attività volte ad individuare e correggere i dati anomali e le mancate risposte con riferimento a singoli quesiti.

I dati anomali o *outliers*, cioè quelli che si discostano significativamente rispetto al valore medio delle osservazioni rilevate negli strati omogenei della popolazione, sono esclusi dalle operazioni di riporto. Essi ( $y_i$ ) corrispondono di norma alle osservazioni non comprese in un intervallo di accettabilità rispetto alla varianza rilevata, definito come segue:

$$\bar{y} - 2\sigma < y_i < \bar{y} + 2\sigma$$

Gli outliers così individuati vengono sostituiti dal valore medio  $\bar{y}$ .

Analogamente vengono attivate delle procedure di individuazione e stima delle mancate risposte o dei valori formalmente non corretti. La fase successiva è rappresentata dalle procedure di stima e riporto all'universo.

Tali procedure sono strettamente connesse allo stimatore scelto e quindi alla strategia campionaria (campionamento stratificato senza ripetizione). Esse avvengono utilizzando lo stimatore corretto del totale  $\hat{Y}$

$$\hat{Y} = \sum_{i=1}^n \frac{y_i}{\pi_i}$$

dove  $y_i$  sono le osservazioni campionarie e  $\pi_i$  le probabilità di inclusione nel campione delle unità della popolazione a cui si riferiscono le osservazioni.

Poiché nel campionamento stratificato la probabilità dell'unità  $i$ -esima di essere inclusa nel campione dello strato  $h$  è

$$\pi_{hi} = \frac{n_h}{N_h}$$

pari cioè al tasso di sondaggio nello strato, si ricava che lo stimatore corretto del totale è:

$$\hat{Y}_{ST} = \sum N_h \bar{y}_h$$

ovvero lo stimatore del campionamento stratificato senza ripetizione è uguale alla somma di tanti stimatori per espansione quanti sono gli strati.

Ovviamente per poter effettuare operazioni di inferenza su un singolo strato vengono poste delle ulteriori condizioni che verificano l'effettiva rappresentatività delle unità campionate, per cui si pone il vincolo che esse:

siano superiori a una soglia minima predefinita (corrispondente alla numerosità del disegno campionario teorico per gli strati dove questa deve essere garantita);

rappresentino almeno il 10% della popolazione dello strato.

Se non si verificano queste condizioni, non si effettuano stime per lo strato in questione, ma si passa al livello di aggregazione immediatamente superiore.



## 7. Le classificazioni utilizzate: settori di attività, professioni, livelli di istruzione e titoli di studio

*Settori di attività* - Nell'indagine, a differenza degli anni precedenti, si fa riferimento a 29 settori economici. Tali settori raggruppano divisioni e gruppi di attività secondo la classificazione ATECO 2007. Nell'Appendice 1 è riportata la tavola di raccordo fra i settori "Excelsior", le divisioni, gruppi o classi ATECO che li compongono.

*Professioni* – Le modalità di rilevazione e codifica delle figure professionali utilizzate nell'indagine Excelsior si basano su un metodo originale che sfrutta un approccio dinamico, del tipo *bottom up*, in grado di semplificare la rilevazione, solitamente complessa, di dati di questa natura e rendere possibile il ricorso all'intervista telefonica. Nell'ambito del progetto è stata così messa a punto una nomenclatura dinamica che include circa 2.700 voci, annualmente aggiornate sulla base delle segnalazioni di figure emergenti fornita direttamente dalle imprese o da fonti specifiche riferite ai diversi settori economici.

In altre parole, funzionalmente agli scopi dell'indagine, si è provveduto alla elaborazione di una nomenclatura delle figure professionali che fosse al contempo:

- utilizzabile e comprensibile dagli imprenditori e dalle aziende intervistate, in quanto basata sul linguaggio e sulle terminologie da questi stessi utilizzati;
- aggiornabile, in modo da poter recepire costantemente le naturali evoluzioni del mondo del lavoro;
- confrontabile comunque con le altre fonti /classificazioni ufficiali;
- corretta, perché incentrata sull'osservazione di almeno 3 delle principali caratteristiche/parametri che concorrono alla sua definizione.

Alle sue origini l'indagine Excelsior si è inizialmente basata sul dizionario delle voci esemplificative alla base delle classificazioni ISTAT 91 e ISCO<sup>1</sup>. Lo svolgimento delle diverse edizioni dell'indagine ha poi condotto, da una parte, a semplificare e, dall'altra, a integrare tale insieme:

- molte figure sono state eliminate dall'insieme adottato da Excelsior perché obsolete, mai richieste dalle imprese o difficilmente distinguibili da altre figure esistenti;
- alcune figure sono state introdotte ex-novo perché emergenti, richieste dalle imprese o segnalate da altre fonti specialistiche.

Come accennato, attualmente il dizionario delle figure elementari Excelsior conta circa 2.700 voci (poco meno di 2.600 relative a figure effettivamente distinte cui vanno ad aggiungersi un centinaio di sinonimi) delle quali oltre 1.800 sono state effettivamente citate dalle imprese nel corso delle ultime 5 indagini.

Tale nomenclatura è associata alla descrizione proposta dall'impresa incrociando quattro variabili:

- il settore di attività economica dell'impresa
- l'area aziendale in cui la figura è inserita dall'impresa
- il livello e l'area di formazione che caratterizza la figura
- il livello di inquadramento.

Il livello di inquadramento fa riferimento alle seguenti categorie: dirigenti; quadri e impiegati; operai e personale generico.

Ai fini espositivi, a seguito di un allineamento dei criteri classificatori e di aggregazione dei dati, le voci elementari di Excelsior sono state ricondotte alla nomenclatura ISTAT/NUP 2006<sup>2</sup>, secondo la cui struttura classificatoria

---

<sup>1</sup> In particolare la classificazione ISCO-88 (*International Standard Classification of Occupation*), pubblicata nel 1988 in sostituzione della precedente classificazione ISCO-68. L'Ente promotore della classificazione è l'*International Labour Office* (ILO) di Ginevra.

<sup>2</sup> In precedenza Excelsior utilizzava come riferimento per l'esposizione dei dati la classificazione ISCO-88 (*International Standard Classification of Occupation*). Attualmente è comunque prevista la pubblicazione di alcune tavole secondo la classificazione ISCO più recente.

vengono esposti i dati. In alcuni casi, le descrizioni associate ad alcuni codici sono state, tuttavia, adattate rispetto a quelle previste da ISTAT, sia al fine di renderle più esplicite sia per indicare eventuali specifiche relative al fenomeno osservato (prevalentemente l'occupazione dipendente privata) sia per effettuare integrazioni relative a gruppi professionali non presenti o poco sviluppati.

La scelta di utilizzare la classificazione ISTAT ha richiesto alcuni affinamenti:

- la suddivisione di alcune figure professionali secondo l'area disciplinare o il settore di attività: è il caso dei ricercatori, dei progettisti, dei responsabili o dei tecnici di produzione;
- una più rigorosa definizione di figure appartenenti ad una stessa area aziendale, caratterizzate da livelli di specializzazione non omogenei: è il caso delle figure dell'area amministrativa per le quali ad esempio "assistente amministrativo" indica una figura con requisiti formativi e di esperienza più elevati di un "addetto all'amministrazione" o "addetto alla fatturazione" (e perciò classificabili rispettivamente nel grande gruppo 3 e 4).
- nel "grande gruppo 1" relativo ai "dirigenti e direttori" vengono inserite solo figure con chiara prevalenza del livello di inquadramento "dirigente".

Si sottolinea che i gruppi professionali ISTAT sono caratterizzati non solo in ragione del livello della competenza delle figure che in esso possono essere incluse, ma anche in ragione del livello di istruzione richiesto alle figure.

Si osservi, infine, che la concreta codifica delle figure professionali è avvenuta, in accordo con i criteri guida della classificazione, a partire da due tipi di informazioni: a) quelle implicite nella descrizione, proposta dall'impresa, della figura e dei compiti specifici ad essa richiesti, da cui emerge una sintetica caratterizzazione della competenza della figura; b) quelle esplicitamente richieste e concernenti l'area aziendale in cui la figura andrà a svolgere la propria attività, l'area disciplinare in cui si colloca la sua conoscenza specifica, assieme al livello e al titolo di studio, l'esperienza generica, nel settore o nella professione, il grado di specializzazione e di responsabilità direttiva.

Per la corrispondenza dettagliata tra le figure professionali utilizzate nell'indagine e la classificazione ISTAT/NUP 2006 si veda quanto riportato al sito <http://excelsior.unioncamere.net>.

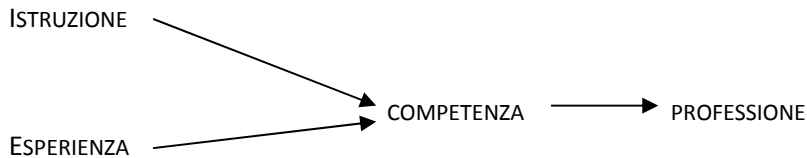
*Livelli di istruzione-formazione e titoli di studio* – I livelli di istruzione sono classificati come nelle precedenti indagini con riferimento al livello universitario (lauree 3-5 anni), di scuola media superiore (diploma quinquennale), di qualifica regionale di istruzione o formazione professionale (fino a 4 anni) e di scuola dell'obbligo.

I titoli di studio riferiti al livello di istruzione universitario e ai diplomi vengono considerati così come classificati all'interno di specifici indirizzi formativi dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca. Per il dettaglio della classificazione dei titoli negli indirizzi formativi si veda l'*Appendice 2*.

Per i livelli formativi corrispondenti all'istruzione e alla formazione professionale i dati vengono esposti secondo un insieme di indirizzi riconducibili agli indirizzi della scuola media superiore. A partire dalla scorsa annualità tali indirizzi non vengono più desunti univocamente dalla figura richiesta, ma in fase di indagine viene espressamente rilevato l'indirizzo formativo desiderato per la figura ricercata.

Come per gli anni precedenti, anche quest'anno si è costruito anche un indicatore di formazione integrata equivalente (*livello formativo equivalente*) in grado di esprimere sinteticamente il livello di competenza complessivamente conseguito attraverso percorsi scolastici ed esperienze professionali. L'idea alla base della costruzione dei *livelli formativi equivalenti* è semplice: una stessa professione può sfruttare una competenza complessiva che deriva sia da un percorso di studi istituzionale sia da un percorso di acquisizione degli strumenti necessari all'esercizio della professione derivante dall'esperienza. In schema:

Formazione derivante da:



I due percorsi di acquisizione della competenza non sono equivalenti in se stessi, ma in relazione al punto di arrivo. In questo senso, non è possibile dire che un dato periodo di esperienza è, in generale, equivalente ad un dato periodo di istruzione, ma è possibile dire che conduce ad una analoga formazione, necessaria per svolgere, ad un certo livello, una precisa professione e che entra a pieno titolo a definire il tipo di professione in oggetto. L'integrazione dei due dati relativi all'istruzione e all'esperienza esprime pertanto in modo più adeguato il fabbisogno formativo dichiarato dalle imprese. Per dettagli sulle modalità di determinazione del livello di formazione equivalente si vedano le note riportate all'inizio della *sezione* contenente le relative tavole statistiche.

## 8. Alcune avvertenze per la lettura e l'analisi dei dati contenuti nei volumi e negli archivi pubblicati

Nel volume sono proposti i principali risultati dell'indagine Excelsior a livello nazionale.

A tale volume si affiancano, inoltre, 19 volumi contenenti dati regionali (Piemonte e Valle d'Aosta sono presentati unitariamente) e 105 volumi con dati provinciali, nonché alcuni volumi settoriali e tematici.

Il volume si articola in 9 sezioni:

1. Le previsioni di assunzione delle imprese per il 2011;
2. Le assunzioni non stagionali previste nel 2011: principali caratteristiche;
3. Le assunzioni non stagionali previste dalle imprese nel 2011: le professioni richieste;
4. Le assunzioni non stagionali previste dalle imprese nel 2011: titoli di studio dichiarati e livelli formativi equivalenti;
5. Le assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste nel 2011: principali caratteristiche;
6. Formazione in entrata e formazione continua nelle imprese;
7. I contratti atipici previsti nel 2011;
8. Le assunzioni previste dalle imprese nel 2011: dati regionali e provinciali;
9. Le principali caratteristiche delle assunzioni previste: confronto con i dati delle precedenti indagini;

Nella prima parte "*Le previsioni di assunzione delle imprese per il 2011*" i dati sono riferiti esclusivamente alle imprese che prevedono o non prevedono assunzioni nel 2011 e ancora alle previsioni delle imprese ripartite secondo variabili di stratificazioni quali, ad esempio, l'avvio di innovazioni, l'andamento del fatturato e la presenza sui mercati esteri nel corso del 2010, le modalità e i canali utilizzati per la ricerca e la selezione del personale.

I dati sono disaggregati per settore di attività economica, per classe dimensionale e per ripartizione geografica.

Nella seconda parte "*Le assunzioni non stagionali previste nel 2011: principali caratteristiche*" le tavole statistiche riguardano tutte le tipologie contrattuali delle assunzioni previste dalle imprese con l'esclusione dei contratti a tempo determinato a carattere stagionale.

Le assunzioni previste sono, nelle diverse tavole, disaggregate per gruppo professionale (con diversi livelli di dettaglio secondo la classificazione ISTAT) ed associate ad alcune delle principali caratteristiche delle assunzioni rilevate nel corso dell'indagine: classe di età, esperienza, difficoltà di reperimento, area funzionale di inserimento, livello di istruzione, personale immigrato e genere ritenuto più adatto. Come nelle altre sezioni i dati sono ripartiti per settore di attività economica, per classe dimensionale e per ripartizione geografica.

Nella terza parte "*Le assunzioni non stagionali previste nel 2011: le professioni richieste*" le assunzioni previste per il 2011 sono disaggregate per professioni, con diversi livelli di dettaglio secondo la classificazione ISTAT, ed associate ad alcune altre caratteristiche rilevate nel corso dell'indagine (esperienza, difficoltà di reperimento,

genere ritenuto più adatto a svolgere la professione, ecc.).

Le tavole inserite nella quarta parte *“Le assunzioni non stagionali previste nel 2010: titoli di studio dichiarati e livelli formativi equivalenti”* ripropongono in linea generale la struttura delle tavole della sezione precedente avendo come riferimento i livelli di istruzione e gli indirizzi formativi.

Nella quinta parte *“Le assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste nel 2010: principali caratteristiche”* le tavole statistiche riguardano esclusivamente le assunzioni previste dalle imprese con riferimento al personale assunto con contratto determinato a carattere stagionale: le assunzioni previste sono, nelle diverse tavole, disaggregate con riferimento ad alcune principali caratteristiche rilevate nel corso dell'indagine, al livello di istruzione segnalato dalle imprese, al grande gruppo professionale ISTAT e alle professioni più richieste di ciascun gruppo.

Nella sesta parte *“Formazione in entrata e formazione continua nelle imprese”*, l'insieme delle tavole raccoglie informazioni circa l'attività di formazione continua svolta dalle imprese nel 2010 (e relativo personale dipendente interessato) e prevista per il 2011, la presenza nelle imprese di personale in tirocinio/stage, nonché dati relativi alle imprese che per il 2011 segnalano assunzioni di personale senza esperienza specifica o con necessità di ulteriore formazione.

La settima sezione *“I contratti atipici previsti nel 2011”* riporta, il numero di collaboratori a progetto e di lavoratori interinali di cui è previsto l'utilizzo nel 2011, con dettaglio settoriale, territoriale e dimensionale. Per i collaboratori a progetto viene anche proposta la stratificazione per gruppo professionale e per livello di istruzione.

Nell'ottava sezione *“Le assunzioni previste dalle imprese nel 2011: dati regionali e provinciali”* sono proposte alcune tavole con i dati più significativi riferiti alle previsioni di assunzione delle imprese ripartiti per regione e provincia. I dati sono disaggregati per settore di attività e classe dimensionale.

Nella nona e ultima sezione *“Le principali caratteristiche delle assunzioni previste: confronto con i dati delle precedenti indagini”* sono state, infine, inserite alcune tavole finalizzate a consentire la comparazione temporale dei dati raccolti in occasione delle diverse edizioni dell'indagine Excelsior (assunzioni per tipologia contrattuale, per grande gruppo professionale e per livello di istruzione segnalato, ulteriormente stratificati per macrosettore di attività economica).

Ai fini di una corretta lettura dei dati si informa che in tutte le tavole statistiche i valori assoluti sono arrotondati alla decina e per tale ragione le somme dei singoli valori possono non corrispondere ai totali esposti.

Come ricordato in precedenza, si precisa che tutti i dati riferiti alle imprese devono intendersi più correttamente riferiti alle ULP (unità provinciali d'impresa).

Gli archivi del Sistema informativo Excelsior sono messi a disposizione sul sito <http://excelsior.unioncamere.net>.

E' possibile consultare gli archivi con le previsioni dell'ultimo anno e quelli degli anni precedenti. Si segnala che ogni anno sono svolte delle revisioni degli archivi degli anni precedenti per rendere compatibili questi dati con quelli relativi all'anno più recente, in modo da consentire dei confronti in serie storica. Gli interventi svolti sugli archivi degli anni precedenti riguardano le variabili di classificazione (settore, professioni, titoli di studio, etc.) e le relative modalità che sono allineate agli standard dell'ultimo anno, effettuando, quando necessario, opportune operazioni di stima.

*Allegato 1*

**Questionario di rilevazione  
(Estratto)**



**NB:** Si richiede di rispondere alle domande presenti nelle diverse sezioni del questionario facendo riferimento all'impresa nel suo complesso (e non alla singola unità locale in cui opera la persona incaricata della compilazione).

**SEZIONE 1 – SITUAZIONE DELL'OCCUPAZIONE E PREVISIONI FINO AL 31.12.2011**

**1A. Struttura occupazionale e previsioni fino al 2011 (totale dipendenti compresi i contratti a termine, i contratti di inserimento, i contratti di apprendistato e gli stagionali ed escludendo i lavoratori con contratto di lavoro somministrato, collaboratori a progetto e stage)**

	Dipendenti			TOTALE DIPENDENTI
	Dirigenti	Quadri, impiegati amministrativi e tecnici	Operai e personale generico	
<b>1A.1 Dipendenti al 31.12.2010</b>				
1A.2 Entrate previste nel 2011				
1A.3 Uscite previste nel 2011				
o di cui per scadenza di contratto				
o di cui per pensionamento				
<b>Dipendenti previsti al 31.12.2011</b>				

- Non devono essere indicati né in uscita né in entrata i passaggi di livello degli attuali dipendenti.
- Il numero totale di entrate di dipendenti per il 2011 deve coincidere con la somma delle entrate previste per le diverse figure professionali indicate in Sezione 2.
- Per "stagionali" dovranno intendersi contratti non inferiori ad un mese.

**1B. (Solo se sono previste entrate) Quali sono le ragioni principali per cui intende assumere dipendenti nel 2011? (max 2 risposte)**

Sostituzione di dipendenti in uscita dall'azienda o in maternità/aspettativa/ferie/malattia	<input type="checkbox"/>	Necessità di sviluppare nuovi prodotti o servizi	<input type="checkbox"/>
Attività/lavorazioni stagionali	<input type="checkbox"/>	Apertura di nuove sedi o reparti	<input type="checkbox"/>
Domanda in crescita o in ripresa	<input type="checkbox"/>	Necessità di migliorare la qualità e l'efficienza aziendale	<input type="checkbox"/>
Necessità di espandere le vendite / L'azienda è nata da poco tempo e ha bisogno di espandersi	<input type="checkbox"/>	Altro (specificare.....)	<input type="checkbox"/>
Stabilizzazione della figura rispetto a una precedente forma contrattuale atipica/precaria e minor ricorso a lavoratori autonomi / fornitori esterni	<input type="checkbox"/>		

**SEZIONE 2 – FIGURE PROFESSIONALI DIPENDENTI IN ENTRATA NEL 2011**

QUESTA SEZIONE DEVE ESSERE COMPILATA SE SONO SEGNALATE "ENTRATE" DI DIPENDENTI (E SOCI LAVORATORI NELLE COOPERATIVE) PER L'ANNO 2011 NEL QUADRO A O A BIS DELLA SEZIONE 1. DELLA SEZIONE 2 DEVONO ESSERE COMPILATE TANTE COPIE QUANTE SONO LE DIVERSE TIPOLOGIE DI FIGURE PROFESSIONALI DA ASSUMERE; IN ALTRI TERMINI UNA SEZIONE PER OGNI TIPOLOGIA DI FIGURA PROFESSIONALE.  
PER OGNI TIPOLOGIA DI FIGURA PROFESSIONALE PREVISTA IN ASSUNZIONE BARRARE IL LIVELLO DI INQUADRAMENTO, LIVELLO CHE DOVRÀ ESSERE COINCIDENTE CON QUELLO INDICATO NEL QUADRO A O A BIS DELLA SEZIONE

**2A. Con quale livello di inquadramento verrà assunta la figura professionale? (per i soci delle cooperative indicare la posizione funzionale)**

Dirigente / funzione direttiva	<input type="checkbox"/>
Quadri, impiegati amministrativi e tecnici / funzione impiegatizia e tecnica	<input type="checkbox"/>
Operai e personale generico / funzione operaia	<input type="checkbox"/>

2B. Di quale figura professionale si tratta? \_\_\_\_\_

cod.

2C. In quale area funzionale d'impresa verrà inserita la figura in entrata?

2D. Numero delle entrate e tipologie contrattuali

2D.1 N. totale di entrate

2D.2 Con quale tipologia di contratto verrà assunta la figura professionale?

di cui:	a tempo indeterminato	<input type="text"/>	con contratto di inserimento	<input type="text"/>
	a tempo determinato	<input type="text"/>	altre forme contrattuali	<input type="text"/>
	con contratto di apprendistato	<input type="text"/>	(specificare.....)	<input type="text"/>

2D.3 di cui: *part-time*

2D.4 di cui: nella provincia della sede principale  *in altre province*

2D.5 Nel caso in cui siano previste assunzioni con contratto a tempo determinato si specifichi il numero per:

sostituzione temporanea di personale dipendente (maternità /aspettativa /ferie /malattia)	<input type="text"/>	attività/lavorazioni stagionali	<input type="text"/>
copertura del picco produttivo dell'attività	<input type="text"/>	periodo di prova per nuovi dipendenti eventualmente da assumere	<input type="text"/>

2E. Per questa figura professionale quale livello di istruzione richiedete?

<b>Titolo universitario (laurea) (*)</b> <input type="checkbox"/>			
(titolo specifico) _____ cod. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>			
<b>Diploma scuola media superiore (5 anni) (**)</b> <input type="checkbox"/>			
(titolo specifico) _____ cod. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>			
<b>Qualifica di formazione professionale o diploma professionale (fino a 4 anni)</b> <input type="checkbox"/>			
<b>Nessuna preferenza tra i titoli elencati</b> <input type="checkbox"/>			
<b>Non è richiesto alcun titolo di studio</b> <input type="checkbox"/>			
(*) 2E.1 Nel caso in cui abbia indicato il titolo universitario specificare:	Laurea di 3 anni	Laurea di 5 anni	Indifferente
- a. (laddove la distinzione è plausibile in base al nuovo ordinamento) se è necessaria una laurea breve a 3 anni oppure una laurea specialistica a 5 anni / laurea vecchio ordinamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- b. se ritiene necessaria una ulteriore formazione post-laurea (master o dottorato)	SI <input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	
(**) 2E.2 Nel caso in cui abbia indicato il diploma (5 anni) specifichi se ritiene necessaria una ulteriore formazione post-diploma	SI <input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	

2F. Per scegliere il candidato più idoneo a ricoprire questo ruolo in azienda quanto è importante il titolo di studio?

Molto importante  Abbastanza importante  Poco importante  Per niente importante

2G. Per questa figura professionale ritiene più adatta una figura femminile o una figura maschile?

Figura femminile  Figura maschile  Indifferente



## 2H. Indicazioni e valutazioni relative alla figura professionale da assumere

**2H.1** Quale età dovrà avere la figura professionale?

fino a 24 anni	<input type="checkbox"/>	45-54 anni	<input type="checkbox"/>
25-29 anni	<input type="checkbox"/>	oltre 54 anni	<input type="checkbox"/>
30-44 anni	<input type="checkbox"/>	non rilevante	<input type="checkbox"/>

**2H.2** E' richiesta esperienza per l'attività da svolgere?

	SI	NO
Esperienza professionale specifica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Esperienza nello stesso settore	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Esperienza di lavoro generica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nessuna esperienza	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**2H.3** Quanti anni di esperienza sono richiesti?

**2H.4** Per questa figura professionale considera adatto un giovane in uscita dal sistema formativo

	SI	NO
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**2H.5** Si tratta di una figura di difficile reperimento?

**2H.6** Se SI' la difficoltà di reperimento è per lo più imputabile a

ridotto numero di candidati	<input type="checkbox"/>
inadeguatezza dei candidati	<input type="checkbox"/>

**2H.7** Se la difficoltà è imputabile al ridotto numero di candidati, quale è il principale motivo? (1 risposta):

Vi sono poche persone che esercitano la professione o interessate a esercitarla	<input type="checkbox"/>
Mancano strutture formative	<input type="checkbox"/>
Si tratta di una figura molto richiesta e vi è concorrenza fra le imprese	<input type="checkbox"/>
E' una professione nuova	<input type="checkbox"/>
Altro (specificare.....)	<input type="checkbox"/>

**2H.8** Se la difficoltà è imputabile all'inadeguatezza dei candidati, quale è il principale motivo? (1 risposta):

<i>I candidati non hanno una adeguata formazione / preparazione</i>	<input type="checkbox"/>
<i>I candidati non hanno la necessaria esperienza</i>	<input type="checkbox"/>
<i>I candidati non hanno le caratteristiche personali adatte allo svolgimento della professione</i>	<input type="checkbox"/>
<i>I candidati hanno aspettative superiori o diverse da ciò che gli viene offerto</i>	<input type="checkbox"/>
<i>Altro (specificare.....)</i>	<input type="checkbox"/>

**2H.9** Sempre se SI  
Quanto tempo in mesi è necessario per trovare questa figura professionale

N° mesi \_\_\_\_\_

**2H.10** Sempre se SI:  
Quali azioni prevede di svolgere la Sua azienda per trovare questa figura professionale di difficile reperimento nella sua provincia? (MAX 2 risposte)

Retribuzione superiore alla media o altri incentivi	<input type="checkbox"/>
Ricerca della figura in altre province	<input type="checkbox"/>
L'azienda potrà assumere una figura con competenze simili e la formerà all'interno	<input type="checkbox"/>
L'azienda utilizzerà modalità di ricerca non utilizzate in precedenza	<input type="checkbox"/>
Altro	<input type="checkbox"/>

**2H.11** Sostituisce una analoga figura in uscita?

	SI	NO
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**2H.12** Se NO Si tratta di una figura già presente in azienda?

	SI	NO
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 2I. In particolare, quali di queste competenze il candidato dovrà possedere?

Capacità comunicativa (scritta e orale)	Conoscenza di una o più lingue straniere
Abilità nel gestire il rapporto con i clienti	Competenze informatiche prevalentemente come programmatore
Capacità di lavorare in gruppo	Competenze informatiche come utilizzatore
Capacità direttive e di coordinamento	Conoscenze di tipo amministrativo / di ufficio
Capacità di risolvere problemi	Abilità manuali
Capacità di lavorare in autonomia	Abilità creative e di ideazione

## 2J. Formazione

**PER LA FIGURA PROFESSIONALE INDICATA L'IMPRESA PREVEDE DI EFFETTUARE ATTIVITA' DI FORMAZIONE? (MAX 3 RISPOSTE)**

NO	<input type="checkbox"/>	SI, con corsi esterni all'AZIENDA/COOPERATIVA	<input type="checkbox"/>
SI, solo con affiancamento a personale interno	<input type="checkbox"/>	SI, con altre modalità (seminari brevi, autoapprend., ecc..)	<input type="checkbox"/>
SI, con corsi interni all'AZIENDA/COOPERATIVA	<input type="checkbox"/>		

## 2L. Per questa figura ha deciso o deciderà di assumere personale immigrato?

Si	<input type="checkbox"/>	Non abbiamo ancora deciso in tal senso	<input type="checkbox"/>
No	<input type="checkbox"/>	Se SI, quante unità? _____	

**SEZIONE 3 – MOTIVI DI NON ASSUNZIONE PER LE IMPRESE CHE NON PREVEDONO ASSUNZIONI DI LAVORATORI DIPENDENTI NEL 2011**

**3A. Ci ha indicato che la Sua impresa non intende assumere lavoratori dipendenti nel prossimo anno (dal 1.1.2011 al 31.12.2011). Comunque la Sua azienda, per la propria attività, non ha realmente bisogno di assumere nel 2011 nuovi dipendenti oppure ne avrebbe bisogno, ma ci sono ostacoli all'assunzione di nuovi dipendenti?**

- L'impresa non ha bisogno di assumere nuovi dipendenti  passare a 3B  
 - L'impresa avrebbe bisogno di nuovi dipendenti, ma ci sono ostacoli all'assunzione  passare a 3C e poi a 3D

**3B. Per quale ragione principale non ha bisogno di assumere nuovi dipendenti nel 2011?**

- |  |                          |  |                          |
|--|--------------------------|--|--------------------------|
| 1) La dimensione attuale dell'organico è la migliore / adeguata alla domanda attuale / i dipendenti presenti in azienda sono sufficienti | <input type="checkbox"/> | 4) Eventi a carico dell'impresa (cessazione dell'attività / acquisizione da parte di un'altra impresa / in liquidazione / l'impresa è in ristrutturazione/trasferimento) | <input type="checkbox"/> |
| 2) Eventuali assunzioni dipendono dall'acquisizione di nuove commesse  | <input type="checkbox"/> | 5) Attualmente la domanda è in calo /incerta   | <input type="checkbox"/> |
| 3) Presenza di lavoratori in esubero o in CIG  | <input type="checkbox"/> | 6) Altro (specificare.....)  | <input type="checkbox"/> |

**3C. Qual è il principale ostacolo all'assunzione di nuovi dipendenti nel 2011, malgrado l'azienda ne abbia bisogno?**

- |   |                          |  |                          |
|---|--------------------------|--|--------------------------|
| 1) La gestione del personale dipendente è poco flessibile                             | <input type="checkbox"/> | 5) Difficoltà di reperimento di lavoratori nella zona                                  | <input type="checkbox"/> |
| 2) Costo del lavoro / Richieste retributive troppo elevate/ Elevata pressione fiscale | <input type="checkbox"/> | 6) Mancanza di incentivi alle aziende da parte dello Stato e/o difficoltà ad accedervi | <input type="checkbox"/> |
| 3) L'impresa non può permettersi nuove assunzioni per problemi di budget              | <input type="checkbox"/> | 7) Altro specificare   | <input type="checkbox"/> |
| 4) Mancanza di spazio / problemi logistici  | <input type="checkbox"/> |  |                          |

**3D. Dato che l'impresa dichiara di averne bisogno, quali saranno nel 2011 i provvedimenti alternativi all'assunzione di nuovi dipendenti?**

- |  |                          |   |                          |
|--|--------------------------|---|--------------------------|
| 1) Ricorso a forme contrattuali diverse dal lavoro alle dipendenze (collaboratori, stagionali, interinali, professionisti, ecc.) | <input type="checkbox"/> | 4) Tentativo di far fronte all'accresciuta domanda con il personale attualmente a disposizione (straordinari) | <input type="checkbox"/> |
| 2) Esternalizzazione di parte dell'attività  | <input type="checkbox"/> | 5) Altro (specificare.....)   | <input type="checkbox"/> |
| 3) Tentativo di aumentare la produttività mediante interventi sulla tecnologia e/o sull'organizzazione dell'impresa              | <input type="checkbox"/> |   |                          |

**SEZIONE 3bis – CANALI DI RICERCA**

**3bisA.** Quali canali utilizzate per ricercare ed individuare il personale da assumere (a tempo pieno/parziale/contratti temporanei)? In altre parole, a chi o a quali strutture vi rivolgete per individuare i candidati potenzialmente adatti alle vostre esigenze professionali? (max 3 risposte)

E quale tra quelli indicati è il canale principale di selezione?

**3bisB.** Secondo Lei quanto è importante tra le imprese private la raccomandazione come criterio di assunzione?

**3bisC.** Nella Vostra azienda ricevete segnalazioni sotto forma di raccomandazione per le scelte del personale da assumere?

**SEZIONE 4 - FORME CONTRATTUALI**

**4A. Quanti lavoratori con contratto di lavoro somministrato (lavoratori interinali) prevede di utilizzare nel 2011?**

Lavoratori con contratto di lavoro somministrato (lavoratori interinali)  N° .....

**4B. Collaboratori con contratto a progetto con attività prevalente nell'impresa**

Collaboratori previsti per il 2011 N° .....

### SEZIONE 4bis – FIGURE PROFESSIONALI DEI COLLABORATORI A PROGETTO PREVISTI PER IL 2011

QUESTA SEZIONE DEVE ESSERE COMPILATA SE È PREVISTO L'UTILIZZO DI COLLABORATORI A PROGETTO PER L'ANNO 2011 NEL PRECEDENTE QUADRO 4B DELLA SEZIONE 4. DELLA SEZIONE 4BIS DEVONO ESSERE COMPILATE TANTE COPIE QUANTE SONO LE DIVERSE TIPOLOGIE DI FIGURE PROFESSIONALI DEI COLLABORATORI A PROGETTO PREVISTI; IN ALTRI TERMINI UNA SEZIONE PER OGNI TIPOLOGIA DI FIGURA PROFESSIONALE

**4bisA.** Attività svolta dalla figura \_\_\_\_\_  
(compiti e mansioni) \_\_\_\_\_

**4bisB.** Figura professionale \_\_\_\_\_ cod.

N. di collaborazioni previste

**4bisC.** Per questa figura professionale ritiene più adatta una figura femminile o una figura maschile?

Figura femminile  Figura maschile  Indifferente

**4bisD.** Prevalentemente che età dovranno avere questi collaboratori?

fino a 24 anni  25-29 anni  30-44 anni  45-54 anni  oltre 54 anni  non rilevante

Solo se l'età è oltre 44 anni: Si tratta di ex-dipendenti in pensione? SI  NO

**4bisE.** Livello di istruzione e titolo di studio richiesto (1 RISPOSTA)

<b>Titolo universitario (laurea) (*)</b> (titolo specifico) _____	<input type="checkbox"/>
<b>Diploma scuola media superiore (5 anni)</b> (titolo specifico) _____	<input type="checkbox"/>
<b>Qualifica regionale di istruzione o formazione professionale</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Nessuna preferenza tra i titoli elencati</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Non è richiesto alcun titolo di studio</b>	<input type="checkbox"/>

### SEZIONE 5 – FORMAZIONE DEL PERSONALE AVVENUTA NEL 2010 E PREVISTA NEL 2011

**5A.** Nel corso del 2010 è stata effettuata attività di formazione e aggiornamento professionale al personale dipendente? (MAX 3 risposte)

NO	<input type="checkbox"/>	SI, con corsi esterni all'AZIENDA/COOPERATIVA	<input type="checkbox"/>
SI, solo con affiancamento a personale interno	<input type="checkbox"/>	SI, con altre modalità (seminari brevi, autoapprend., ecc..)	<input type="checkbox"/>
SI, con corsi interni all'AZIENDA/COOPERATIVA	<input type="checkbox"/>		

**5B.** Se sì, indicare il numero di dipendenti formati, con riferimento solo ai corsi di formazione interni e/o esterni organizzati dall'impresa nel 2010 (escludendo quindi affiancamento a personale interno, seminari e autoapprendimento)

Totale dipendenti formati

**5C.** Qual è stata la finalità principale dell'attività di formazione svolta dalla Sua azienda nel 2010?

- 1 Formare i neo-assunti
- 2 Aggiornare il personale già presente in azienda sulle mansioni già svolte
- 3 Formare il personale già presente per svolgere nuove mansioni/lavori

**5D** Nel corso del 2010 la Sua azienda ha ospitato tirocini formativi o stage?

SI  NO  Se SI, quanti? \_\_\_\_\_ e di questi, quanti laureandi o laureati? \_\_\_\_\_

5E (Se SI) Quanti di questi tirocini sono stati, fino ad oggi, trasformati in assunzioni o intende trasformarli in assunzioni nel corso del 2011? \_\_\_\_\_

5F. (Se SI) Quale è stata la durata media tirocini formativi o stage attivati dalla sua azienda nel 2010?

- 1 1 mese
- 2 da 2 a 6 mesi
- 3 Più di 6 mesi

**SEZIONE 6- ALTRE INFORMAZIONI E DATI RELATIVI ALL'INTERVISTATO**

- |  | SI                       | NO                       |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 6A. Nel corso del 2010 la Sua impresa ha lanciato sul mercato nuovi prodotti o nuovi servizi?  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6B. La Sua impresa vende i propri prodotti/servizi all'estero? (anche import-export; se solo import rispondere NO)                                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6C. La Sua impresa ha delocalizzato stabilmente all'estero tutta o parte dell'attività produttiva? (solo per le imprese dell'industria in senso stretto) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6D. Tra il 2009 e il 2010 il fatturato della Sua impresa è aumentato, diminuito oppure è rimasto stabile?  |                          |                          |
| aumentato oltre il 15% <input type="checkbox"/>  |                          |                          |
| aumentato dal 3% al 15% <input type="checkbox"/>   |                          |                          |
| rimasto stabile (+/- 3%) <input type="checkbox"/>  |                          |                          |
| diminuito dal 3% al 15% <input type="checkbox"/>   |                          |                          |
| diminuito oltre il 15% <input type="checkbox"/>  |                          |                          |

*Allegato 2*  
**Glossario**



# SISTEMA INFORMATIVO EXCELSIOR 2011

## GLOSSARIO

### **Area funzionale**

Sono le diverse aree di attività dell'impresa. E' stato richiesto alle imprese di indicare in quale area sarà inserita la/e figura/e richieste. Sono previste le seguenti aree funzionali: Produzione o fornitura di beni e servizi; Direzione generale; Segreteria/ staff/ servizi generali; Personale, organizzazione risorse umane; IT/ sistemi informativi; Certificazione qualità, sicurezza e ambiente; Amministrazione / legale; Contabilità/controllo di gestione/finanza; Vendita; Marketing / commerciale; Comunicazione e pubbliche relazioni; Assistenza clienti; Progettazione/ricerca e sviluppo/area tecnica; Installazione/ manutenzione; Controllo qualità; Acquisti/Magazzino; Logistica, distribuzione, trasporti.

### **Assunzioni con esperienza**

E' una delle caratteristiche richieste per le figure professionali che le imprese prevedono di assumere ed è intesa come l'aver svolto precedenti attività lavorative da parte del candidato idoneo a ricoprire la figura professionale ricercata. Viene distinta in esperienza generica di lavoro, esperienza specifica nella professione, oppure esperienza specifica nel settore in cui opera l'azienda.

Al fine di approfondire tale caratteristica, all'impresa viene richiesto inoltre di indicare gli anni di esperienza (generica oppure specifica nella professione o nel settore) necessari per le figure professionali che si prevede di assumere.

### **Assunzioni di immigrati**

Per assunzioni di immigrati si intende l'assunzione di personale di nazionalità non italiana. Le indicazioni di minimo e massimo sono da intendersi come previsione del numero di immigrati per i quali le imprese hanno già deciso l'assunzione (minimo) e il numero di assunzioni di immigrati per le quali le imprese non hanno escluso la possibilità, pur senza aver ancora deciso in tal senso (massimo).

### **Assunzioni "non stagionali"**

Totale delle assunzioni previste, con l'esclusione delle assunzioni previste a tempo determinato destinate a svolgere attività e lavorazioni di carattere stagionale.

### **Assunzioni per età**

E' una delle caratteristiche richieste per le figure professionali che le imprese prevedono di assumere. Si ripartisce in diverse classi (Fino a 24 anni, 25-29 anni, 30-44 anni, 45-54 anni, oltre 54 anni, non rilevante).

### **Assunzioni per genere**

E' una delle caratteristiche richieste per le figure professionali che le imprese prevedono di assumere ed è intesa come la preferenza segnalata dall'impresa del genere ritenuto più adatto (maschile, femminile, indifferente) allo svolgimento delle mansioni associate alla professione richiesta.

## **Assunzioni previste**

Le assunzioni corrispondono al numero di lavoratori dipendenti (*compresi i contratti a termine ed esclusi i lavoratori interinali, i collaboratori a progetto e gli stage*) che le imprese intervistate hanno previsto in entrata nel corso del 2011. Tali previsioni sono state formulate dalle imprese tra marzo e giugno 2011.

## **Classificazione delle professioni ISTAT**

La classificazione NUP06, *Nomenclatura e classificazione delle Unità Professionali* ([www.istat.it](http://www.istat.it)) è lo strumento classificatorio gerarchico di riferimento utilizzato nel nostro Paese per rilevare le professioni. L'attuale classificazione, prodotta nel 2006 dalla collaborazione tra ISTAT e ISFOL, è una evoluzione della Classificazione delle Professioni del 2001 di cui estende il dettaglio classificatorio inserendo un quinto livello. Come la versione 2001, la NUP06 tiene conto del doppio vincolo metodologico del raccordo con le precedenti classificazioni nazionali (ISTAT 1991) e internazionali (*International Standard Classification of Occupation*, ISCO).

La classificazione ISTAT si articola in:

- 9 grandi gruppi
- 37 gruppi
- 121 classi
- 519 categorie
- 805 unità professionali.

A fini di analisi e di esposizione dei dati, le figure professionali richieste dalle imprese sono aggregate secondo tale sistema classificatorio gerarchico.

*Per eventuali approfondimenti si veda la nota metodologica.*

## **Collaboratori a progetto previsti**

Per collaboratori a progetto previsti si intendono i lavoratori di cui l'impresa ha previsto di avvalersi nel corso del 2011 e con i quali ha già stipulato (o stipulerà) un contratto secondo la normativa vigente sul lavoro a progetto (articolo 409, n. 3 del codice di procedura civile integrato dalle disposizioni del Dlgs. 276/03 artt. 61-64). Si è richiesto all'impresa di indicare i collaboratori a progetto che svolgeranno attività prevalente per l'azienda intervistata.

*Per eventuali approfondimenti sulla normativa vigente consultare il sito: [www.lavoro.gov.it/](http://www.lavoro.gov.it/)*

## **Competenze**

Le competenze definiscono la capacità di mobilitare conoscenze e abilità indirizzandole verso un fine specifico. Esse comprendono saperi e abilità acquisite tramite apprendimento formale (con mezzi finalizzati all'apprendimento, scuole e corsi), non formale (con mezzi che pur non finalizzati a ciò veicolano conoscenze, media ed esperienze di lavoro) e informali (legate alla vita quotidiana o alle caratteristiche dell'individuo). Risulta quindi complesso classificare le competenze similmente a quanto accade per le occupazioni (ISCO) o i livelli di istruzione (ISCED). Le principali esperienze internazionali (in particolare le skill surveys inglesi ed irlandesi, la PIIAC dell'OCSE, il sistema O\*NET negli USA, e i numerosi lavori del Cedefop) hanno favorito l'emergere di una "classificazione di consenso" che identifica tre grandi categorie: le competenze sociali (capacità comunicativa, abilità nel gestire rapporti con i clienti, capacità di lavorare in gruppo, capacità direttive e di coordinamento, capacità di lavorare in autonomia), le competenze di carattere cognitivo (conoscenza delle lingue straniere, capacità di risolvere problemi, abilità creative e di ideazione) e le competenze tecnico-pratiche (abilità manuali, abilità amministrative, competenze informatiche, di base e specialistiche).



## **Difficoltà di reperimento**

E' una dichiarazione da parte dell'impresa sulla difficoltà nel reperire, nella propria provincia, candidati idonei a ricoprire la figura professionale ricercata e sulle relative motivazioni. A differenza dagli anni precedenti, le difficoltà sono articolate secondo due grandi motivazioni (ridotto numero di candidati o inadeguatezza dei candidati). Per ciascuna di esse viene poi richiesto all'impresa di dettagliare ulteriormente la motivazione. Nel primo caso (ridotto numero di candidati) si chiede di specificare tra le seguenti modalità: poche persone esercitano la professione o sono interessate a esercitarla; mancano strutture formative; figura molto richiesta; concorrenza fra le imprese; professione nuova, altro. Nel secondo caso (inadeguatezza dei candidati) l'impresa deve specificare una tra le seguenti voci: i candidati non hanno una adeguata formazione/preparazione; i candidati non hanno la necessaria esperienza; i candidati non hanno le caratteristiche personali adatte allo svolgimento della professione; i candidati hanno aspettative superiori o diverse da ciò che gli viene offerto; altro.

Al fine di quantificare l'*impatto* di tale difficoltà, viene inoltre chiesto all'impresa di dichiarare, in generale, il tempo necessario (in mesi) a reperire la figura professionale.

## **Dimensione di impresa**

La classe dimensionale di impresa è determinata sulla base del numero di addetti dipendenti secondo le seguenti aggregazioni: da 1 a 9 dipendenti (micro imprese); da 10 a 49 dipendenti (piccole imprese); da 50 a 249 dipendenti (medie imprese); da 250 a 499 dipendenti (grandi imprese) e con oltre 500 dipendenti (grandissime imprese). In sede di elaborazione ed esposizione dei dati, le unità locali di imprese di medio-grande dimensione sono state classificate rispetto alla classe dimensionale dell'impresa di appartenenza.

## **Fatturato**

Il termine "fatturato" indica per le imprese individuali, società di persone, società di capitali, enti commerciali ed equiparati, ecc. la somma dei ricavi delle vendite e delle prestazioni e degli altri ricavi e proventi ordinari, come dichiarati ai fini delle imposte dirette e, in mancanza, come rappresentati nelle scritture contabili previste dagli articoli 2214 e seguenti del codice civile.

Alle imprese intervistate è stato richiesto di indicare l'andamento del loro fatturato fra il 2009 e il 2010 secondo diverse modalità: aumento elevato (oltre il 15%), aumento moderato (tra il 3% e il 15%), stabilità (variazione fra il -3% e il 3%), diminuzione moderata (tra il -3% e -15%) e diminuzione elevata (oltre il -15%).

## **Figure professionali elementari**

Sono le oltre 2.000 voci che costituiscono il dizionario di base delle professioni utilizzate per la rilevazione. La nomenclatura viene aggiornata annualmente sulla base delle segnalazioni di nuove figure da parte delle imprese intervistate. Per eventuali approfondimenti si vedano le note metodologiche.

Ai fini di analisi e di esposizione dei dati, le singole professioni elementari sono aggregate in diversi sistemi classificatori gerarchici.

*Vedi anche:*

*Classificazione delle professioni ISTAT*

## **Forma giuridica**

Con la forma giuridica si definisce l'assetto organizzativo e la natura giuridica e fiscale dell'impresa.

In particolare in sede di indagine Excelsior sono stati considerati i seguenti raggruppamenti:

- ditta individuale: impresa di cui è titolare una persona fisica, al cui interno si colloca la quasi totalità dei coltivatori diretti, degli imprenditori agricoli non coltivatori diretti, dei piccoli imprenditori non coltivatori diretti e degli artigiani;
- società di persone: comprendono società in nome collettivo; società in accomandita semplice; società semplici;
- società di capitale comprendono società per azioni; società a responsabilità limitata; società in accomandita per azioni;
- altre forme: questa tipologia raccoglie tutte le imprese aventi forma giuridica diversa da quelle che rientrano nei raggruppamenti precedenti. A titolo di orientamento, le tipologie più numerose sono: società cooperative in genere, consorzi, società consortili in genere, società costituita in base a leggi di altro Stato, ecc.

### **Formazione in azienda**

Corrisponde all'attività di formazione e aggiornamento professionale del personale realizzata dall'impresa nel corso del 2010. Si articola in diverse modalità di erogazione (corsi interni o esterni, affiancamento a personale interno e altre forme, quali seminari brevi, autoapprendimento ecc.). Al fine di quantificare l'investimento in formazione *esplicita* da parte dell'impresa, viene richiesto di quantificare il numero di dipendenti che l'impresa ha coinvolto in attività di formazione e aggiornamento professionale (escludendo affiancamento, seminari e autoapprendimento) nel corso del 2010.

### **Formazione in entrata**

E' una dichiarazione da parte dell'impresa sulla necessità di effettuare a favore della figura professionale da inserire in organico attività di ulteriore formazione attraverso corsi interni o esterni all'impresa o con altre modalità, incluso l'affiancamento a personale interno.

### **Impresa esportatrice**

E' l'impresa che commercializza abitualmente all'estero i propri prodotti / servizi.

### **Impresa innovatrice**

E' l'impresa che ha dichiarato di aver effettuato, nel corso del 2010, innovazioni di prodotto o di servizio.

### **Innovazione**

L'innovazione, secondo la definizione del Libro Verde sull'Innovazione [COM (1995) n. 688] è il rinnovo e l'ampliamento della gamma dei prodotti e dei servizi, nonché dei mercati ad essi associati (innovazione di prodotto); l'attuazione di nuovi metodi di produzione, d'approvvigionamento e di distribuzione (innovazione di processo); l'introduzione di mutamenti nella gestione, nell'organizzazione e nelle condizioni di lavoro (innovazione organizzativa).

Ai fini dell'indagine Excelsior si considera l'innovazione di prodotto o di servizio, con cui un'impresa introduce prodotti/servizi che creano un mercato completamente nuovo o che estendono la gamma dei prodotti/servizi offerti, o, ancora, modifiche che migliorano radicalmente la performance dei prodotti/servizi attuali.

### **Livelli di istruzione e indirizzi di studio**

Gli indirizzi e i titoli di studio sono quelli considerati dal sistema scolastico e coincidono di norma con quelli classificati dal Ministero della Pubblica Istruzione. In particolare, sono stati utilizzati i seguenti livelli di istruzione:

- a) nessuna formazione specifica (scuola dell'obbligo)
- b) qualifica professionale o diploma professionale (fino a 4 anni di studio), conseguiti presso centri di formazione professionale a livello regionale o presso istituti professionali di Stato
- c) diploma (5 anni); per questo livello di istruzione è stata anche rilevata la richiesta delle imprese per una ulteriore formazione post-diploma
- d) titolo universitario; per questo livello è stata anche rilevata la preferenza delle imprese relativamente a una laurea breve (3 anni) o specialistica (5 anni), nonché la segnalazione della necessità di formazione post-laurea.

All'interno di ogni livello di istruzione (esclusa la scuola dell'obbligo), i singoli titoli di studio omogenei e/o appartenenti ad aree di competenza simili sono aggregati per indirizzo.

*Per eventuali approfondimenti si veda la nota metodologica; per i dettagli sui singoli titoli di studio e relativi indirizzi si veda l'Appendice 2.*

### **Livelli formativi equivalenti**

Il livello formativo equivalente è un indicatore che esprime sinteticamente il livello di competenza complessivamente conseguito attraverso percorsi scolastici ed esperienze professionali, al fine di considerare adeguatamente il peso e il significato della "formazione integrata".

Il "livello formativo equivalente" tiene conto, pertanto, degli anni di istruzione necessari per conseguire il livello di istruzione e gli anni di esperienza lavorativa richiesti dalle imprese (in aggiunta agli anni di formazione tradizionale) per la figura professionale ricercata.

*Per eventuali approfondimenti si veda la nota metodologica.*

### **Livelli di inquadramento**

I livelli d'inquadramento costituiscono entità classificatorie che raggruppano i vari profili professionali. Si tratta di un sistema di classificazione professionale che delinea il particolare regime giuridico cui il lavoratore è sottoposto ai fini del trattamento economico e contributivo. L'individuazione dei livelli d'inquadramento in questo caso si desume dalla contrattazione collettiva e dalla classificazione prevista dai modelli INPS (il modello di versamento dei contributi DM10).

E' possibile, in tal modo, distinguere i livelli d'inquadramento in:

- *dirigenti*: i lavoratori che "ricoprono nell'azienda un ruolo caratterizzato da un elevato grado di professionalità, autonomia e potere decisionale ed esplicano la loro funzione al fine di promuovere, coordinare e gestire la realizzazione degli obiettivi dell'impresa".
- *quadri*: i prestatori di lavoro subordinato che, pur non appartenendo alla categoria dei dirigenti, svolgono funzioni con carattere continuativo di rilevante importanza ai fini dello sviluppo e dell'attuazione degli obiettivi dell'impresa.
- *impiegati*: coloro i quali professionalmente prestano la propria attività alle dipendenze di un imprenditore privato, con la funzione di collaborazione, tanto di concetto che di ordine, eccettuata ogni prestazione che sia semplicemente di mano d'opera.
- *operai*: i lavoratori la cui attività si caratterizza per la "collaborazione nell'impresa", consistente in un generico apporto al processo produttivo, realizzato mediante la mera attuazione delle direttive ricevute.

In sede di indagine, i livelli di inquadramento "quadri e impiegati" sono considerati congiuntamente.

## Modalità di selezione del personale

Si intende la modalità con la quale le imprese individuano e selezionano le persone che desiderano inserire nel proprio organico. Alle imprese intervistate è stato richiesto di indicare i canali di reclutamento (banche dati interne, associazioni di categoria, centri per l'impiego, società specializzate ecc.) utilizzati *prevalentemente* per ricercare ed individuare i candidati potenzialmente adatti alle proprie esigenze professionali.

## Part-time

E' un contratto di lavoro subordinato, a termine o a tempo indeterminato, caratterizzato da una riduzione dell'orario di lavoro.

Il rapporto di lavoro a tempo parziale si differenzia dal rapporto di lavoro a tempo pieno solo per la riduzione dell'orario: il lavoratore part-time deve rispettare tutte le norme relative al contratto di lavoro e il datore di lavoro deve riconoscergli tutti i diritti che gli spettano per contratto.

Ai lavoratori part-time si applica il Contratto collettivo nazionale di lavoro che disciplina il corrispondente rapporto di lavoro a tempo pieno, e la retribuzione a cui hanno diritto è la stessa dei lavoratori a tempo pieno di pari inquadramento, ridotta però in relazione all'orario di lavoro.

In sede di rilevazione sono stati considerati tutte le forme di lavoro part-time (verticale, orizzontale e misto).

Per eventuali approfondimenti consultare il sito: [www.lavoro.gov.it/](http://www.lavoro.gov.it/)

## Ripartizioni geografiche

Corrispondono alle aggregazione delle regioni secondo 4 raggruppamenti territoriali:

- Nord-Ovest: Piemonte, Valle d'Aosta, Lombardia, Liguria;
- Nord-Est : Veneto, Trentino Alto Adige, Friuli Venezia Giulia, Emilia Romagna;
- Centro: Toscana, Umbria, Marche, Lazio;
- Sud e Isole: Abruzzo, Molise, Campania, Basilicata, Puglia, Calabria, Sicilia, Sardegna

## Settori di attività economica

I settori di attività economica considerati nel Sistema informativo Excelsior corrispondono a 29 raggruppamenti di attività economiche definiti *ad hoc* sulla base del piano di campionamento teorico. Tali raggruppamenti comprendono divisioni (codici a 2 cifre), gruppi (codici a 3 cifre) previsti dalla classificazione ufficiale delle attività economiche ATECO 2007. L'ATECO 2007 costituisce la versione nazionale della nomenclatura europea, Nace Rev.2, pubblicata sull'Official Journal il 20 dicembre 2006 (Regolamento (CE) n.1893/2006 del PE e del Consiglio del 20/12/2006).

*Per eventuali approfondimenti si veda la nota metodologica; per il dettaglio sulle singole attività economiche che rientrano in ogni settore si veda l'Appendice 1.*

## Sostituzione

Per assunzione *in sostituzione* si intende l'indicazione da parte dell'impresa se la figura professionale richiesta è destinata a sostituire una figura professionale analoga che è recentemente uscita dall'impresa (o che uscirà dall'impresa nell'anno considerato). Si noti che per le figure che non sostituiscono analoghe figure in uscita, viene richiesto all'impresa di specificare se queste sono già presenti in azienda.

## Stage e tirocini

Lo *stage*, o tirocinio formativo e d'orientamento, è un periodo di formazione "on the job" presso un'azienda e ha come obiettivo quello di "realizzare momenti di alternanza tra studio e lavoro nell'ambito dei processi formativi e di agevolare le scelte professionali tramite la conoscenza diretta del mondo del lavoro" (Legge n. 196/97).

I principali destinatari sono gli studenti che frequentano la scuola secondaria, l'università o corsi di qualifica e specializzazione, nonché i neodiplomati e i neolaureati. Inoltre, possono essere utilizzati anche da disoccupati e inoccupati al fine di agevolare le scelte professionali.

Il numero di tirocinanti che un datore di lavoro può ospitare è determinato dall'attività dell'azienda e dal numero dei dipendenti.

Nell'indagine Excelsior, sono state considerate le attività di formazione svolte tramite tirocini e stage. Sono stati rilevati, inoltre, il numero di tirocini/stage attivati e la relativa durata media (in mesi).

Per eventuali approfondimenti consultare il sito: [www.lavoro.gov.it/](http://www.lavoro.gov.it/)

## Tasso di entrata

Il tasso di entrata (previsto) corrisponde al numero di assunzioni per ogni 100 dipendenti presenti in azienda al 31 dicembre dell'anno precedente.

## Tipologia di contratto (di lavoro dipendente)

E' una delle caratteristiche rilevate per le figure professionali che le imprese prevedono di assumere. L'impresa ha segnalato quale tipologia di contratto di lavoro dipendente sarà applicata preferibilmente al personale che verrà assunto, scegliendolo tra le seguenti alternative: *contratto a tempo indeterminato, contratto a tempo determinato, apprendistato, contratto di inserimento, altre forme contrattuali*.

Nel caso di previsione di utilizzo di *contratti a tempo determinato*, è stato richiesto all'impresa di specificare la motivazione circa l'utilizzo di tale tipologia contrattuale, indicando una tra le seguenti:

- contratti a tempo determinato finalizzati alla prova di nuovo personale
- contratti a tempo determinato finalizzati alla sostituzione temporanea di personale (per maternità, aspettativa, ferie, malattia)
- contratti a tempo determinato finalizzati alla copertura di un picco di attività
- contratti a tempo determinato a carattere stagionale

In tal modo è possibile individuare l'utilizzo del tempo determinato come modalità "d'ingresso" (periodo di prova per nuovo personale da inserire stabilmente), le esigenze di natura straordinaria (sostituzione di personale assente e copertura di picchi di attività), nonché le assunzioni a carattere stagionale.

In sede di indagine, è stato inoltre richiesto alle imprese di indicare se nel 2011 intendono utilizzare *lavoratori "interinali" e il relativo numero*.

Per eventuali approfondimenti sul significato delle diverse forme contrattuali, consultare il sito: [www.lavoro.gov.it/](http://www.lavoro.gov.it/)

*Vedi anche:*

*collaboratori a progetto.*

## Unità Locale

Le imprese possono essere istituite ed operare in unico luogo, ovvero in luoghi diversi mediante varie unità locali (UL). Le varie unità locali, create nella stessa o in diverse province, assumono diverse funzioni che vengono loro attribuite dall'imprenditore. In pratica gli operatori economici adottano liberamente varie definizioni: filiale, succursale, agenzia, ufficio di rappresentanza, deposito, magazzino, negozio, ecc..

Secondo la definizione ISTAT (ai fini del Censimento), unità locale è l'impianto (o corpo di impianti) situato in un dato luogo e variamente denominato (stabilimento, laboratorio, negozio, ristorante, albergo, bar, ufficio, studio professionale, ecc.) in cui viene effettuata la produzione o la distribuzione di beni o la prestazione di servizi.

### **Unità Locale Provinciale**

Per Unità Locale Provinciale (ULP) si intende, convenzionalmente, l'insieme delle unità locali di una stessa impresa localizzate in una stessa provincia. Gli addetti (dipendenti e indipendenti) di una ULP corrispondono alla somma dei relativi addetti di tutte le UL della provincia.

Le procedure di inferenza statistica dei dati di indagine sono state effettuate in base alla distribuzione dei dipendenti per unità locale provinciale.

*Per eventuali approfondimenti si veda la nota metodologica.*