



Unione europea
Fondo sociale europeo



**MINISTERO DEL LAVORO
E DELLA PREVIDENZA SOCIALE**

Direzione Generale per le Politiche
per l'Orientamento e la Formazione

UNIONCAMERE

CAMERE DI COMMERCIO D'ITALIA



SINTESI

DEI PRINCIPALI RISULTATI - 2006

La riproduzione e/o diffusione parziale o totale delle tavole contenute nel presente volume è consentita esclusivamente con la citazione completa della fonte:
“Unioncamere – Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006”

**COMITATO SCIENTIFICO
E STRUTTURA ORGANIZZATIVA
DEL SISTEMA INFORMATIVO “EXCELSIOR”**

- *Direttore del Progetto:*
 - Claudio Gagliardi (Vice Segretario Generale Unioncamere)
- *Presidente del Comitato scientifico:*
 - Luisa Ribolzi (Professore Ordinario di Sociologia dell’Educazione all’Università Statale di Genova)
- *Membri del Comitato scientifico:*
 - Silvia Biffignandi (Professore Ordinario di Statistica Economica all’Università Statale di Bergamo)
 - Antonio De Lillo (Professore Ordinario di Sociologia del Lavoro all’Università Statale di Milano)
 - Carlo Dell’Aringa (Professore Ordinario di Economia Politica all’Università Cattolica di Milano)
 - Alighiero Erba (Professore Ordinario di Statistica Economica all’Università di Roma La Sapienza)
 - Bruno Manghi (Esperto del mercato del lavoro e delle relazioni sindacali)
 - Luigi Pieraccioni (Professore di Marketing all’Università Statale di Roma)
 - Lanfranco Senn (Professore Ordinario di Economia Regionale all’Università Commerciale L. Bocconi di Milano)
- La rilevazione diretta tramite questionario per le Imprese di maggiori dimensioni è stata realizzata dagli Uffici di statistica delle Camere di commercio, dalle Unioni Regionali delle Camere di commercio e da Retecamere S.c.r.l. con il coordinamento dell’equipe del Centro Studi Unioncamere composta da Francesco Vernaci, Domenico Mauriello, Lamberto Ravagli, Maria Grazia Giannitelli e Roberta Cristofani;
- Unioncamere, per la realizzazione del Sistema informativo Excelsior, si è avvalsa della collaborazione della società Gruppo Clas di Milano, con il coordinamento di Pietro Aimetti, per l’impostazione metodologica e per tutte le attività di analisi ed elaborazione statistica. Le interviste alle imprese con meno di 250 dipendenti sono state realizzate con tecnica C.A.T.I. (Computer Aided Telephone Interview) da una società di ricerca specializzata del Gruppo Almaviva Italia, appositamente selezionata tramite gara europea.

PRESENTAZIONE

Il sistema economico italiano è impegnato in un grande processo di cambiamento per riconquistare competitività e rispondere alle sfide dell'economia globale. Un processo che ha come obiettivo principale la crescita della produttività e che, quindi, richiede un forte investimento in innovazione, dei prodotti e dei processi produttivi, in organizzazione e in definitiva in risorse umane.

E' un percorso che devono affrontare le singole imprese, ma è necessario che al loro fianco ci siano istituzioni che a livello nazionale, regionale e locale sappiano comprendere il senso delle trasformazioni in atto, adeguando tempestivamente programmi e strategie operative.

A questo fine il Sistema informativo Excelsior può, ancora una volta, fornire informazioni preziose proprio perché, anche per il 2006, ha indagato i fabbisogni professionali richiesti al mercato del lavoro intervistando un campione di oltre 100mila imprese. Giunto alla sua nona edizione e realizzato dall'Unione Italiana delle Camere di Commercio, Industria, Artigianato in stretta collaborazione e con il finanziamento del Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale e dell'Unione Europea (FSE), il Sistema Excelsior evidenzia per quest'anno una previsione di crescita per circa 99 mila nuovi posti di lavoro. Una crescita contenuta rispetto al trend registrato fino al 2004 e che si attesta sugli stessi livelli del 2005, ma che si conferma sempre esigente in termini di formazione e di competenze richieste.

Lo evidenzia, in particolare, il numero di assunzioni previste dalle aziende con il titolo di studio di laurea o diploma, che ha confermato nel complesso la quota registrata lo scorso anno, e nel contempo risulta significativa la richiesta di personale che abbia già maturato un'esperienza lavorativa nella professione o nel settore.

Da quanto emerge dall'indagine, pertanto, le imprese mostrano importanti segnali di reazione alle difficoltà del mercato, ricercando professionalità sempre più qualificate, in grado di fare innovazione vera, di gestire relazioni complesse con altre imprese e con i mercati finali.

Tutti quelli che si occupano di economia hanno sempre saputo che il fattore ultimo dello sviluppo e del benessere in qualsiasi società è costituito dal lavoro, dall'uomo con la sua capacità di innovare ed apprendere continuamente. Questo ruolo del lavoro non si ridurrà neanche nel futuro, anzi sarà esaltato nel nuovo contesto dell'economia della conoscenza.

Indice del volume

Presentazione	VII
----------------------	-----

SEZIONE 1 - Le previsioni delle imprese per il 2006

Tavola 1 - Imprese che prevedono assunzioni nel 2006 per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale (quota % sul totale).....	13
Tavola 2 - Imprese che prevedono assunzioni nel 2006 per forma giuridica, settore di attività e ripartizione territoriale (quota % sul totale).....	14
Tavola 3 - Imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2006, secondo l'andamento del fatturato nel corso del 2005, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale (quota % sul totale)	15
Tavola 3.1 - Distribuzione delle imprese secondo l'andamento del fatturato nel corso del 2005, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale (quota % sul totale).....	16
Tavola 4 - Imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2006, secondo la presenza sui mercati esteri e per tipo di innovazioni nel corso del 2005, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)	17
Tavola 4.1 - Distribuzione delle imprese secondo la presenza sui mercati esteri e per tipo di innovazioni nel corso del 2005, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)	18
Tavola 4.2 - Imprese con filiali, stabilimenti e società controllate all'estero e imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2006, distinte secondo il possesso o meno di filiali, stabilimenti e società controllate all'estero, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	19
Tavola 5 - Imprese che nel 2006 segnalano difficoltà di reperimento e che prevedono assunzioni di personale extracomunitario, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale.....	20
Tavola 6 - Imprese secondo le modalità e i canali utilizzati per la ricerca e la selezione di personale nel 2005, per settore di attività, ripartizione geografica e classe dimensionale (quota % sul totale).....	21
Tavola 6.1 - Imprese che utilizzano la modalità della conoscenza diretta per la ricerca e la selezione di personale nel 2005 per tipo di conoscenza, per settore di attività, ripartizione geografica e classe dimensionale (quota % sul totale imprese che utilizzano questa modalità)	22

Tavola 7 - Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2006, per settore di attività e classe dimensionale	23
Tavola 7.1 - Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2006 a nessuna condizione, secondo i motivi di non assunzione, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale).....	24
Tavola 7.2 - Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2006, ma che assumerebbero in presenza di talune condizioni, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale).....	25

SEZIONE 2 - Movimenti occupazionali previsti dalle imprese per il 2006

Tavola 8 - Movimenti e tassi previsti dalle imprese nel 2006 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	29
Tavola 9 - Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2006 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	30
Tavola 10 - Movimenti (entrate e uscite) previsti dalle imprese per il 2006 per settore di attività, classe dimensionale, ripartizione territoriale e livello di inquadramento.....	31
Tavola 11 - Assunzioni previste dalle imprese nel 2006 e assunzioni già effettuate, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale.....	32
Tavola 12 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per tipo di contratto, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	33
Tavola 12.1 - Entrate e uscite previste nel 2006, totali e con contratto a tempo determinato per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	34
Tavola 12.2 - Incidenza delle imprese con dipendenti che nel corso del 2005 hanno utilizzato personale con contratti temporanei, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale (quota % sul totale)	35
Tavola 13 - Assunzioni previste nel 2006 di personale stagionale, in complesso ed extracomunitario, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	36
Tavola 13.1 - Assunzioni previste nel 2006 di personale stagionale, per durata del contratto e trimestre di utilizzo prevalente, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	37

SEZIONE 3 - Le assunzioni previste nel 2006: principali caratteristiche

Tavola 14 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per classe di età, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	41
Tavola 15 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 considerate di difficile reperimento e motivi della difficoltà, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale.....	42
Tavola 16 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 con necessità di ulteriore formazione e in sostituzione di analoga figura, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	43
Tavola 17 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di personale con e senza esperienza specifica per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale.....	44
Tavola 17.1 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per tipo e anni medi di esperienza richiesta, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	45
Tavola 18 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di personale proveniente da paesi extracomunitari, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	46
Tavola 19 - Assunzioni “part time” previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	47
Tavola 20 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	48

SEZIONE 4 - Le assunzioni previste nel 2006: le professioni richieste

Tavola 21 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	51
Tavola 22 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005, in complesso e secondo l'esperienza richiesta, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO) e macrosettore di attività	52
Tavola 23 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 secondo la classificazione ISCO in totale, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura.....	53
Tavola 24 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche	61

Tavola 24.1 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche	65
Tavola 24.2 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di impiegati esecutivi e di addetti alle vendite e ai servizi per le famiglie, per grandi gruppi professionali (classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche	67
Tavola 24.3 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di operai specializzati e conduttori di impianti, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche	68
Tavola 24.4 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di personale non qualificato (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche.....	70
Tavola 25 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, secondo la classificazione delle professioni ISCO	71
Tavola 26 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività, figure professionali specialistiche e tecniche (secondo la classificazione ISCO) nell'area produttiva e alcune caratteristiche indicate dalle imprese	75
Tavola 27 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività di figure professionali operative nell'area produttiva (classificazione ISCO) e alcune caratteristiche indicate dalle imprese	79
Tavola 28 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di figure professionali per aree funzionali di impresa (esclusa quella produttiva), livello d'inquadramento e alcune caratteristiche indicate dalle imprese	86

SEZIONE 5 - Le assunzioni previste nel 2006: titoli di studio dichiarati e livelli formativi equivalenti

Tavola 29 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 secondo il livello di istruzione esplicitamente segnalato dalle imprese, la durata di esperienza specifica richiesta e il livello formativo equivalente	91
Tavola 30 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale, secondo il titolo di studio esplicitamente segnalato e secondo il livello formativo equivalente	92
Tavola 31 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per richiesta di conoscenze linguistiche e informatiche, secondo l'indirizzo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese e secondo l'indirizzo formativo equivalente.....	93

Tavola 32 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per grande gruppo professionale e macrosettore di attività, secondo il livello di istruzione esplicitamente segnalato dalle imprese ..	95
Tavola 33 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per necessità di ulteriore formazione e altre caratteristiche, secondo l'indirizzo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese	96
Tavola 34 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per tipo di contratto, secondo l'indirizzo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese	98
Tavola 35 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 con titolo universitario per tipo di laurea e richiesta di formazione post-laurea, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	100
Tavola 36 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 con titolo universitario per tipo di laurea e richiesta di formazione post-laurea, per indirizzo di studio.....	101
 SEZIONE 6 - Movimenti occupazionali previsti dalle imprese nel 2006: dati regionali e provinciali	
Tavola 37 - Saldi previsti dalle imprese per il 2006 per settore di attività e regione.....	104
Tavola 37.1 - Tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2006 per settore di attività e regione	106
Tavola 38 - Imprese che prevedono assunzioni nel 2006 per classe dimensionale, settore di attività, ripartizione geografica, regione e provincia (quota % sul totale).....	108
Tavola 39 - Movimenti e tassi previsti nel 2006 per ripartizione geografica, regione e provincia..	110
Tavola 40 - Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2006 per ripartizione geografica, regione, provincia e classe dimensionale - Totale settori	112
Tavola 40.1 - Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2006 per ripartizione geografica, regione, provincia e classe dimensionale - Industria	114
Tavola 40.2 - Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2006 per ripartizione geografica, regione, provincia e classe dimensionale - Servizi	116
Tavola 41 - Assunzioni previste di personale stagionale nel 2006, per classe dimensionale delle imprese, settori di attività, ripartizione geografica, regione e provincia.....	118
Tavola 42 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di personale extracomunitario stabile e stagionale, per ripartizione geografica, regione, provincia e classe dimensionale.....	120

Tavola 43 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 secondo il titolo di studio esplicitamente dichiarato dalle imprese e altre caratteristiche, per ripartizione geografica, regione e provincia	122
--	-----

SEZIONE 7 - Formazione in entrata e formazione continua nelle imprese

Tavola 44 - Imprese che, internamente o esternamente, hanno effettuato nel 2005 corsi di formazione per il personale, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione geografica (quota % sul totale)	127
--	-----

Tavola 45 - Dipendenti che nel 2005 hanno partecipato a corsi di formazione effettuati dalla propria impresa, per classe dimensionale, settore di attività, ripartizione geografica e livello di inquadramento	128
---	-----

Tavola 46 - Incidenza delle imprese che hanno ospitato personale in tirocinio/stage nel corso del 2005 per settore di attività, ripartizione geografica e classe dimensionale (quota % sul totale)	129
---	-----

Tavola 47 - Imprese che nel 2006 prevedono assunzioni di laureati o diplomati, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale (quota % sul totale delle imprese che assumono).....	130
---	-----

Tavola 48 - Imprese che nel 2006 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).	131
---	-----

Tavola 49 - Imprese che applicano un contratto integrativo e intervento o meno dello stesso sui piani di formazione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale.....	132
---	-----

SEZIONE 8 - I collaboratori a progetto in entrata nel 2006

Tavola 50 - Imprese che nel 2005 e nel 2006 hanno utilizzato o utilizzeranno collaboratori a progetto (quota % sul totale) e numero collaboratori per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	135
---	-----

Tavola 51 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto, per grandi gruppi professionali (classificazione ISCO), settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	136
--	-----

Tavola 52 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto per grandi gruppi professionali (classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche	137
---	-----

Tavola 53 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto per livello di istruzione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	140
Tavola 54 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto con titolo universitario, per indirizzo di studio, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	141
Tavola 55 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto con diploma, per indirizzo di studio, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	142

SEZIONE 9 - Le principali caratteristiche delle assunzioni previste: confronto con i dati delle precedenti indagini

Tavola 56 - Movimenti e tassi previsti dalle imprese - anni 2001-2006.....	145
Tavola 57 - Assunzioni previste dalle imprese per tipo di contratto anni 2001-2006	145
Tavola 58 - Assunzioni previste dalle imprese per classe di età - anni 2001-2006.....	146
Tavola 59 - Assunzioni previste dalle imprese considerate di difficile reperimento e motivi della difficoltà anni 2001-2006	146
Tavola 60 - Assunzioni previste dalle imprese con necessità di ulteriore formazione e in sostituzione di analoga figura - anni 2001-2006	147
Tavola 61 - Assunzioni previste dalle imprese di personale con e senza esperienza specifica anni 2001-2006	147
Tavola 62 - Assunzioni previste dalle imprese per tipo e anni medi di esperienza richiesta anni 2001-2006.....	148
Tavola 63 - Assunzioni previste dalle imprese di personale proveniente da paesi extracomunitari anni 2001-2006	148
Tavola 64 - Assunzioni “part time” previste dalle imprese - anni 2001-2006.....	149
Tavola 65 - Assunzioni previste dalle imprese e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione - anni 2001-2006	149
Tavola 66 - Assunzioni previste dalle imprese per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO) anni 2001-2006	150

Tavola 67 - Assunzioni previste dalle imprese per livello di istruzione, secondo il titolo di studio esplicitamente segnalato e secondo il livello formativo equivalente - anni 2001-2006.....	151
---	-----

ALLEGATO - Le professioni richieste nel 2006 secondo la classificazione delle professioni Excelsior

Tavola A1 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR), settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale	155
Tavola A2 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006, in complesso e secondo l'esperienza richiesta, per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR) e macro-settore di attività	156
Tavola A3 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR), professioni più richieste di ciascun gruppo e caratteristiche rilevanti dal punto di vista formativo.....	157
Tavola A4 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche	161
APPENDICE 1 - Classificazione delle divisioni e dei gruppi di attività economica (ATECO 2002) nei settori "EXCELSIOR"	167
APPENDICE 2 - Figure richieste come dipendenti. Classificazione delle professioni ISCO.....	171
APPENDICE 3 - Figure richieste come collaboratori. Classificazione delle professioni ISCO.....	197
APPENDICE 4 - Figure richieste come dipendenti. Classificazione delle professioni EXCELSIOR	221
APPENDICE 5 - Classificazione dei titoli di studio.....	255
NOTA METODOLOGICA	257
ALLEGATO 1 - Questionario di rilevazione (Estratto).....	275
ALLEGATO 2 - Glossario.....	283



Sezione 1

Le previsioni delle imprese per il 2006

Tavola 1 - Imprese che prevedono assunzioni nel 2006 per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale (quota % sul totale)

ITALIA

Cfr. domanda 1A.3 del questionario di rilevazione

	Classe dimensionale					
	1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250-499 dip.	500 dip. e oltre	Totale
TOTALE	18,7	33,6	68,1	88,9	94,6	23,4
INDUSTRIA	21,5	34,2	69,5	86,3	90,3	26,2
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>19,8</i>	<i>33,2</i>	<i>69,9</i>	<i>86,9</i>	<i>90,1</i>	<i>26,7</i>
Estrazione di minerali	26,1	35,0	77,4	100,0	100,0	33,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	19,1	37,4	73,7	95,2	86,0	23,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	15,4	25,4	58,1	81,3	73,9	21,0
Industrie del legno e del mobile.....	20,9	35,1	69,5	93,6	94,7	25,1
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	15,4	30,3	64,2	95,7	80,9	23,3
Industrie chimiche e petrolifere.....	20,5	38,0	71,9	71,0	96,1	41,3
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>23,4</i>	<i>44,1</i>	<i>71,4</i>	<i>41,8</i>	<i>98,7</i>	<i>51,5</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	18,1	35,1	72,1	91,0	89,2	29,5
Industrie dei minerali non metalliferi	21,7	35,2	70,6	91,4	98,5	29,9
Industrie dei metalli	23,1	35,8	72,7	88,5	90,1	28,7
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	25,3	35,7	74,0	90,0	93,9	34,1
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>28,4</i>	<i>48,6</i>	<i>92,9</i>	<i>100,0</i>	<i>85,3</i>	<i>58,7</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>29,7</i>	<i>40,8</i>	<i>70,9</i>	<i>80,0</i>	<i>96,3</i>	<i>39,2</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	17,2	36,0	70,9	89,8	92,7	27,0
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>17,6</i>	<i>33,7</i>	<i>77,0</i>	<i>87,7</i>	<i>89,6</i>	<i>30,3</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	14,8	23,8	65,3	80,0	100,0	18,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	25,2	40,9	84,8	92,9	98,5	56,0
Costruzioni	23,5	37,6	65,8	80,7	92,3	25,5
SERVIZI	17,0	32,9	67,0	90,2	96,5	21,5
Commercio al dettaglio.....	15,6	27,3	61,3	94,0	99,8	19,2
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	17,7	32,6	56,3	97,8	100,0	19,7
Commercio all'ingrosso	16,4	26,9	58,4	83,0	93,4	19,7
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	23,9	40,8	75,7	92,1	95,7	26,4
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>24,9</i>	<i>42,3</i>	<i>76,9</i>	<i>100,0</i>	<i>92,1</i>	<i>29,8</i>
Trasporti e attività postali.....	21,4	30,4	62,8	91,6	94,1	27,9
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>21,1</i>	<i>28,6</i>	<i>59,3</i>	<i>96,4</i>	<i>96,0</i>	<i>26,0</i>
Informatica e telecomunicazioni	16,5	33,4	65,0	84,3	94,0	23,7
Servizi avanzati alle imprese.....	15,7	32,5	73,4	96,5	95,4	23,0
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	14,8	33,4	72,2	92,4	98,7	33,4
Servizi operativi alle imprese e alle persone	14,7	41,1	70,1	85,3	90,6	23,8
Istruzione e servizi formativi privati	20,7	34,8	68,8	95,7	83,9	27,2
Sanità e servizi sanitari privati.....	16,9	45,0	79,4	89,6	96,2	32,1
Altri servizi alle persone	17,7	38,8	76,2	71,2	90,7	20,3
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>19,1</i>	<i>40,4</i>	<i>69,2</i>	<i>90,0</i>	<i>98,4</i>	<i>26,0</i>
Studi professionali	10,5	20,6	42,9	-	-	10,6
RIPARTIZIONE TERRITORIALE						
Nord Ovest	15,6	31,1	68,6	89,3	94,3	21,1
Nord Est.....	18,5	35,7	69,5	90,4	94,7	24,4
Centro.....	18,6	32,9	68,0	89,9	95,6	23,1
Sud e Isole.....	21,9	35,7	64,8	85,2	94,3	25,2

Tavola 2 - Imprese che prevedono assunzioni nel 2006 per forma giuridica, settore di attività e ripartizione territoriale (quota % sul totale)

ITALIA

Cfr. domanda 1A.3 del questionario di rilevazione

	Società di capitali	Soc. persone e ditte indiv.	Cooperative e altre forme	Totale imprese
TOTALE	38,3	15,0	25,4	23,4
INDUSTRIA	44,4	16,4	51,7	26,2
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>40,6</i>	<i>16,6</i>	<i>54,1</i>	<i>26,7</i>
Estrazione di minerali	36,0	29,4	34,4	33,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	45,0	17,1	51,9	23,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	35,7	12,6	51,8	21,0
Industrie del legno e del mobile.....	46,7	17,0	47,8	25,1
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	29,2	15,8	38,5	23,3
Industrie chimiche e petrolifere.....	43,0	25,6	60,9	41,3
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>57,0</i>	<i>41,9</i>	<i>34,9</i>	<i>51,5</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	35,9	17,8	60,6	29,5
Industrie dei minerali non metalliferi	44,1	18,3	53,2	29,9
Industrie dei metalli	44,7	18,8	50,4	28,7
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	43,7	18,4	67,0	34,1
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>58,3</i>	<i>27,3</i>	<i>85,7</i>	<i>58,7</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>46,3</i>	<i>24,9</i>	<i>70,0</i>	<i>39,2</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	37,4	15,5	57,9	27,0
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>38,9</i>	<i>15,0</i>	<i>66,3</i>	<i>30,3</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	27,1	13,0	35,3	18,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	53,8	47,6	63,7	56,0
Costruzioni	53,5	16,1	47,4	25,5
SERVIZI	34,1	13,9	22,8	21,5
Commercio al dettaglio.....	40,3	10,5	60,4	19,2
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	50,4	10,3	60,5	19,7
Commercio all'ingrosso	23,3	12,3	53,0	19,7
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	47,9	20,1	47,8	26,4
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>40,7</i>	<i>22,7</i>	<i>48,2</i>	<i>29,8</i>
Trasporti e attività postali.....	36,8	15,3	53,0	27,9
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>34,7</i>	<i>14,5</i>	<i>51,9</i>	<i>26,0</i>
Informatica e telecomunicazioni	25,9	13,2	57,5	23,7
Servizi avanzati alle imprese.....	26,2	11,2	36,3	23,0
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	57,4	8,9	72,0	33,4
Servizi operativi alle imprese e alle persone	27,5	12,5	54,8	23,8
Istruzione e servizi formativi privati	39,9	18,5	27,6	27,2
Sanità e servizi sanitari privati.....	28,5	16,2	45,8	32,1
Altri servizi alle persone	35,7	15,6	37,9	20,3
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>22,8</i>	<i>26,6</i>	<i>37,7</i>	<i>26,0</i>
Studi professionali	54,0	70,5	10,1	10,6
RIPARTIZIONE TERRITORIALE				
Nord Ovest	36,3	10,7	26,6	21,1
Nord Est.....	40,0	15,7	28,0	24,4
Centro.....	35,4	14,8	25,3	23,1
Sud e Isole.....	42,7	18,6	22,2	25,2

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 3 - Imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2006, secondo l'andamento del fatturato nel corso del 2005, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale (quota % sul totale)

ITALIA

Cfr. domanda 6C del questionario di rilevazione

	Imprese che assumono					
	Totale	Se imprese con andamento del fatturato nel 2005 sul 2004*				
		Aumento elevato	Aumento moderato	Stabilità	Diminuzione moderata	Diminuzione elevata
TOTALE	23,4	45,8	35,5	20,3	16,3	12,8
INDUSTRIA	26,2	48,9	38,1	23,0	18,4	14,4
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>26,7</i>	<i>50,8</i>	<i>40,6</i>	<i>24,0</i>	<i>17,1</i>	<i>11,0</i>
Estrazione di minerali	33,6	51,8	46,5	31,6	12,3	10,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	23,4	53,6	40,6	20,9	14,1	7,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	21,0	37,0	35,2	22,2	14,3	8,3
Industrie del legno e del mobile.....	25,1	53,4	37,2	22,7	18,0	12,9
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	23,3	41,5	36,2	22,0	13,0	10,6
Industrie chimiche e petrolifere.....	41,3	53,9	48,6	40,7	22,3	30,1
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>51,5</i>	<i>62,1</i>	<i>50,2</i>	<i>53,4</i>	<i>46,1</i>	<i>48,0</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	29,5	56,4	39,0	27,1	20,1	11,0
Industrie dei minerali non metalliferi	29,9	53,3	44,6	26,6	18,9	13,1
Industrie dei metalli	28,8	55,4	39,9	24,4	18,3	17,7
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	34,1	54,4	46,5	27,9	27,2	14,0
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>58,7</i>	<i>95,8</i>	<i>65,5</i>	<i>38,8</i>	<i>85,7</i>	<i>16,7</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>39,2</i>	<i>62,1</i>	<i>53,0</i>	<i>32,0</i>	<i>31,3</i>	<i>12,7</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	27,0	49,1	41,3	22,7	17,0	8,3
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>30,3</i>	<i>53,8</i>	<i>46,5</i>	<i>24,1</i>	<i>23,9</i>	<i>9,8</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	18,0	45,5	31,2	18,0	11,7	4,1
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	56,0	51,3	67,9	53,1	26,1	18,2
Costruzioni	25,5	46,5	34,2	21,7	21,2	20,7
SERVIZI	21,5	42,9	33,6	18,6	15,1	11,4
Commercio al dettaglio.....	19,2	41,6	32,4	16,9	13,1	9,7
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	19,7	39,9	33,1	16,8	14,0	4,6
Commercio all'ingrosso	19,7	34,1	33,7	15,7	13,3	5,0
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	26,4	52,5	38,5	26,2	19,8	16,8
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>29,8</i>	<i>52,1</i>	<i>40,3</i>	<i>29,0</i>	<i>25,3</i>	<i>17,6</i>
Trasporti e attività postali	27,9	46,8	42,3	23,0	19,1	16,3
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>26,0</i>	<i>43,9</i>	<i>39,8</i>	<i>21,0</i>	<i>19,2</i>	<i>16,4</i>
Informatica e telecomunicazioni	23,7	42,3	33,7	19,4	18,6	13,8
Servizi avanzati alle imprese	23,0	49,2	32,2	19,5	13,3	12,0
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	33,4	55,4	49,7	27,0	13,7	19,8
Servizi operativi alle imprese e alle persone	23,8	43,4	33,0	19,5	20,5	13,2
Istruzione e servizi formativi privati	27,2	62,6	39,8	24,7	16,1	14,7
Sanità e servizi sanitari privati.....	32,1	54,8	44,0	24,9	24,6	23,5
Altri servizi alle persone	20,3	49,2	33,9	19,8	12,0	10,0
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>26,0</i>	<i>47,9</i>	<i>40,8</i>	<i>24,8</i>	<i>15,5</i>	<i>9,5</i>
Studi professionali	10,6	30,6	16,1	8,1	9,7	9,9
RIPARTIZIONE TERRITORIALE						
Nord Ovest	21,1	41,7	31,7	18,1	15,0	11,9
Nord Est.....	24,4	46,0	36,0	20,8	18,1	14,2
Centro.....	23,1	41,5	35,9	20,9	15,0	9,8
Sud e Isole.....	25,2	52,6	39,1	21,6	17,3	14,7
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti.....	18,7	40,1	28,5	16,4	13,4	11,3
10-49 dipendenti.....	33,6	50,4	42,5	30,3	24,6	16,9
50-249 dipendenti.....	68,1	73,9	73,4	66,5	57,2	39,9
250-499 dipendenti.....	88,9	89,7	91,9	88,2	83,8	81,5
500 dipendenti e oltre.....	94,6	94,3	97,6	95,4	88,7	66,9

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 3.1- Distribuzione delle imprese secondo l'andamento del fatturato nel corso del 2005, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale (quota % sul totale)

ITALIA

Cfr. domanda 6C del questionario di rilevazione

	Andamento del fatturato nel corso del 2005 (variaz.% sul 2004)*				
	Aumento elevato	Aumento moderato	Stabilità	Diminuzione moderata	Diminuzione elevata
TOTALE	3,7	21,5	51,8	16,6	6,3
INDUSTRIA	4,5	22,4	50,3	15,3	7,5
<i>Industria in senso stretto</i>	4,2	23,0	47,6	17,3	8,1
Estrazione di minerali	4,2	27,6	53,2	11,6	3,4
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2,5	19,4	53,1	18,4	6,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	3,3	16,7	42,8	21,9	15,2
Industrie del legno e del mobile.....	3,3	20,8	49,8	17,6	8,5
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	2,8	22,5	49,2	18,7	6,8
Industrie chimiche e petrolifere.....	5,9	32,2	45,3	13,2	3,4
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	3,7	42,2	41,3	9,6	3,2
Industrie della gomma e delle materie plastiche	5,2	25,6	46,1	17,7	5,5
Industrie dei minerali non metalliferi	4,0	24,6	48,5	16,7	6,2
Industrie dei metalli	5,2	26,0	48,3	14,6	6,0
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	6,0	29,6	43,7	15,0	5,7
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	12,7	30,7	42,3	11,1	3,2
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto...</i>	5,6	31,4	43,6	14,1	5,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	5,6	25,2	46,6	15,5	7,0
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	5,0	25,8	45,9	15,8	7,4
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2,7	16,9	48,0	19,7	12,6
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	3,4	37,2	50,3	7,7	1,4
Costruzioni	5,1	21,7	54,3	12,2	6,6
SERVIZI	3,2	20,9	52,8	17,6	5,5
Commercio al dettaglio.....	2,3	19,5	50,3	21,2	6,7
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	2,9	21,5	50,7	18,6	6,3
Commercio all'ingrosso	4,8	22,8	48,7	18,5	5,2
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	1,6	15,5	52,8	22,5	7,6
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	2,2	17,2	51,7	22,0	6,9
Trasporti e attività postali	4,4	24,8	50,2	15,0	5,7
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	4,4	24,0	49,9	15,7	6,0
Informatica e telecomunicazioni	4,9	24,0	53,2	13,7	4,1
Servizi avanzati alle imprese	4,5	27,3	49,3	13,6	5,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	5,7	30,0	47,8	13,6	3,0
Servizi operativi alle imprese e alle persone	4,7	24,1	54,0	13,0	4,1
Istruzione e servizi formativi privati	3,2	19,3	59,4	13,2	4,8
Sanità e servizi sanitari privati	5,0	30,3	52,2	10,2	2,4
Altri servizi alle persone	1,5	14,0	60,3	19,3	4,9
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	1,8	19,4	57,1	16,9	4,9
Studi professionali	2,9	21,1	61,7	11,4	3,0
RIPARTIZIONE TERRITORIALE					
Nord Ovest	3,9	21,8	50,8	17,5	6,0
Nord Est.....	3,6	23,0	51,1	16,5	5,8
Centro.....	3,3	21,2	53,2	16,2	6,1
Sud e Isole.....	4,0	20,3	52,5	16,2	7,1
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti.....	3,2	19,3	53,6	17,3	6,7
10-49 dipendenti.....	5,8	29,9	44,4	15,0	4,9
50-249 dipendenti.....	6,7	40,1	39,4	11,4	2,4
250-499 dipendenti.....	7,7	35,8	40,8	11,7	3,9
500 dipendenti e oltre.....	7,3	35,6	46,4	7,4	3,3

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 4 - Imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2006, secondo la presenza sui mercati esteri e per tipo di innovazioni nel corso del 2005, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

ITALIA

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

	Imprese che prevedono assunzioni	Se imprese:		Se imprese con:					
		espor- tatrici	non espor- tatrici	Innovazioni di prodot- to/servizio		Innovazioni organizzative		Innovazioni di processo produttivo	
				SI	NO	SI	NO	SI	NO
TOTALE	23,4	33,4	21,9	34,3	20,5	37,9	20,3	34,3	20,8
INDUSTRIA	26,2	36,2	24,0	37,4	23,4	41,0	23,5	38,4	22,6
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>26,7</i>	<i>36,6</i>	<i>22,6</i>	<i>37,5</i>	<i>22,8</i>	<i>42,2</i>	<i>23,4</i>	<i>39,1</i>	<i>22,2</i>
Estrazione di minerali	33,6	40,1	31,6	53,2	29,2	54,3	30,1	49,7	27,2
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	23,4	38,0	20,0	31,5	20,7	36,6	21,0	34,8	19,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	21,0	29,6	17,0	30,8	17,4	33,8	18,9	34,5	17,1
Industrie del legno e del mobile.....	25,1	33,6	22,3	36,4	21,0	38,7	22,4	38,5	20,6
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	23,3	34,5	19,3	34,3	19,9	34,8	20,9	30,8	19,8
Industrie chimiche e petrolifere.....	41,3	48,9	34,8	50,3	35,7	58,0	35,2	51,4	36,0
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>51,5</i>	<i>65,8</i>	<i>36,8</i>	<i>65,1</i>	<i>43,8</i>	<i>75,8</i>	<i>42,6</i>	<i>66,8</i>	<i>44,0</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	29,5	36,0	25,2	41,4	25,2	46,0	25,7	41,1	24,4
Industrie dei minerali non metalliferi.....	29,9	36,5	27,2	43,9	25,5	50,9	25,4	45,8	23,2
Industrie dei metalli	28,7	39,3	25,5	39,7	25,9	41,8	26,1	39,2	24,4
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	34,1	41,6	28,0	46,1	28,6	51,1	29,5	49,4	28,5
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>58,7</i>	<i>75,2</i>	<i>34,2</i>	<i>79,2</i>	<i>46,2</i>	<i>82,4</i>	<i>50,0</i>	<i>90,9</i>	<i>49,0</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>39,2</i>	<i>49,3</i>	<i>32,2</i>	<i>49,7</i>	<i>34,5</i>	<i>55,8</i>	<i>34,0</i>	<i>54,1</i>	<i>33,3</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	27,0	42,8	19,9	39,0	21,0	43,7	22,2	37,9	22,7
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>30,3</i>	<i>43,7</i>	<i>22,5</i>	<i>42,8</i>	<i>24,5</i>	<i>49,2</i>	<i>24,9</i>	<i>43,6</i>	<i>25,4</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	18,0	19,1	17,2	21,0	16,4	27,1	16,5	26,4	15,3
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	56,0	56,8	55,8	77,7	46,6	85,1	42,4	67,7	51,5
Costruzioni	25,5	29,0	25,4	36,9	24,1	38,6	23,6	36,8	23,2
SERVIZI	21,5	29,7	20,6	32,3	18,6	36,1	18,2	30,5	19,7
Commercio al dettaglio.....	19,2	24,7	18,6	27,4	17,3	33,3	16,3	25,1	18,4
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	19,7	28,0	18,7	28,9	17,6	34,2	16,7	31,7	17,4
Commercio all'ingrosso	19,7	26,1	17,9	28,2	17,5	33,0	16,7	30,1	17,9
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	26,4	29,4	26,3	35,4	23,9	40,7	23,3	35,9	24,5
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>29,8</i>	<i>32,1</i>	<i>29,7</i>	<i>38,3</i>	<i>27,3</i>	<i>42,4</i>	<i>26,7</i>	<i>38,7</i>	<i>27,9</i>
Trasporti e attività postali.....	27,9	32,2	26,8	39,4	25,2	43,1	24,3	38,2	25,3
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>26,0</i>	<i>29,5</i>	<i>25,2</i>	<i>36,0</i>	<i>23,8</i>	<i>40,1</i>	<i>22,7</i>	<i>35,6</i>	<i>23,6</i>
Informatica e telecomunicazioni	23,7	36,6	22,5	37,3	18,0	38,0	19,4	29,9	21,7
Servizi avanzati alle imprese	23,0	34,7	21,5	35,4	19,4	36,9	19,2	29,6	21,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	33,4	60,4	30,9	55,1	23,8	57,4	23,4	49,0	29,2
Servizi operativi alle imprese e alle persone	23,8	26,4	23,6	34,3	21,5	39,6	20,6	33,4	21,8
Istruzione e servizi formativi privati	27,2	33,7	27,0	34,3	24,9	32,8	25,5	34,3	25,5
Sanità e servizi sanitari privati.....	32,1	55,6	32,0	40,0	29,0	42,1	28,4	32,2	32,1
Altri servizi alle persone	20,3	24,7	20,2	28,5	17,6	32,2	18,0	29,0	18,6
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>26,0</i>	<i>35,8</i>	<i>25,4</i>	<i>34,3</i>	<i>23,4</i>	<i>45,9</i>	<i>21,4</i>	<i>36,2</i>	<i>23,9</i>
Studi professionali	10,6	41,1	9,7	21,7	8,7	20,6	8,9	17,4	9,3
RIPARTIZIONE TERRITORIALE									
Nord Ovest	21,1	30,3	19,2	32,4	18,1	35,3	18,2	31,3	18,6
Nord Est.....	24,4	36,9	22,1	35,2	21,3	38,1	21,2	35,7	21,4
Centro.....	23,1	30,8	22,1	33,1	20,6	37,9	20,2	34,0	20,7
Sud e Isole.....	25,2	38,1	24,2	36,7	22,6	40,4	22,1	36,7	22,7
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti.....	18,7	23,2	18,2	26,8	16,8	29,5	16,8	27,6	16,8
10-49 dipendenti.....	33,6	33,7	33,6	38,7	31,8	41,4	31,3	41,5	30,7
50-249 dipendenti.....	68,1	70,4	66,5	76,2	63,8	75,8	64,7	74,6	65,7
250-499 dipendenti.....	88,9	87,1	89,7	93,0	85,6	90,9	87,0	91,0	88,0
500 dipendenti e oltre.....	94,6	92,8	95,5	95,8	93,1	95,4	93,3	95,5	94,1

Tavola 4.1 - Distribuzione delle imprese secondo la presenza sui mercati esteri e per tipo di innovazioni nel corso del 2005, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

ITALIA

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

	Presenza sui mercati esteri		Realizzazione o meno di innovazioni nel corso del 2005					
	Imprese esportatrici	Imprese non esportatrici	Innovazioni di prodotto/servizio		Innovazioni organizzative		Innovazioni di processo produttivo	
			SI	NO	SI	NO	SI	NO
TOTALE	12,8	87,2	20,6	79,4	17,2	82,8	19,0	81,0
INDUSTRIA	18,6	81,4	20,4	79,6	15,6	84,4	23,0	77,0
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>29,2</i>	<i>70,8</i>	<i>26,4</i>	<i>73,6</i>	<i>17,5</i>	<i>82,5</i>	<i>26,9</i>	<i>73,1</i>
Estrazione di minerali	23,3	76,7	18,5	81,5	14,5	85,5	28,3	71,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	19,2	80,8	25,1	74,9	15,6	84,4	24,5	75,5
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	31,9	68,1	26,7	73,3	14,4	85,6	22,4	77,6
Industrie del legno e del mobile.....	24,3	75,7	26,3	73,7	16,3	83,7	25,0	75,0
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	26,4	73,6	23,8	76,2	17,5	82,5	31,7	68,3
Industrie chimiche e petrolifere.....	45,8	54,2	38,1	61,9	26,6	73,4	34,2	65,8
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>50,4</i>	<i>49,6</i>	<i>36,0</i>	<i>64,0</i>	<i>26,7</i>	<i>73,3</i>	<i>32,8</i>	<i>67,2</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	40,2	59,8	26,7	73,3	18,7	81,3	30,8	69,2
Industrie dei minerali non metalliferi	29,2	70,8	24,1	75,9	17,8	82,2	30,0	70,0
Industrie dei metalli	23,8	76,2	20,8	79,2	16,8	83,2	29,3	70,7
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	45,3	54,7	31,5	68,5	21,6	78,4	26,9	73,1
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>59,8</i>	<i>40,2</i>	<i>38,1</i>	<i>61,9</i>	<i>27,0</i>	<i>73,0</i>	<i>23,3</i>	<i>76,7</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>40,9</i>	<i>59,1</i>	<i>30,7</i>	<i>69,3</i>	<i>23,7</i>	<i>76,3</i>	<i>28,3</i>	<i>71,7</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	30,9	69,1	33,2	66,8	22,4	77,6	28,2	71,8
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>36,8</i>	<i>63,2</i>	<i>31,8</i>	<i>68,2</i>	<i>22,2</i>	<i>77,8</i>	<i>27,1</i>	<i>72,9</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	42,2	57,8	34,0	66,0	14,6	85,4	24,4	75,6
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	21,2	78,8	30,2	69,8	31,9	68,1	27,8	72,2
Costruzioni	2,6	97,4	11,5	88,5	12,7	87,3	17,2	82,8
SERVIZI	9,1	90,9	20,7	79,3	18,3	81,7	16,4	83,6
Commercio al dettaglio.....	9,4	90,6	19,1	80,9	17,0	83,0	11,9	88,1
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	11,1	88,9	18,8	81,2	17,0	83,0	15,9	84,1
Commercio all'ingrosso	22,2	77,8	20,8	79,2	18,8	81,2	14,9	85,1
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	3,6	96,4	21,3	78,7	17,6	82,4	16,5	83,5
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>5,4</i>	<i>94,6</i>	<i>23,3</i>	<i>76,7</i>	<i>19,8</i>	<i>80,2</i>	<i>17,8</i>	<i>82,2</i>
Trasporti e attività postali.....	19,1	80,9	18,6	81,4	19,0	81,0	19,8	80,2
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>18,8</i>	<i>81,2</i>	<i>18,1</i>	<i>81,9</i>	<i>18,8</i>	<i>81,2</i>	<i>19,5</i>	<i>80,5</i>
Informatica e telecomunicazioni	8,1	91,9	29,2	70,8	22,9	77,1	23,8	76,2
Servizi avanzati alle imprese.....	11,9	88,1	22,6	77,4	21,9	78,1	19,6	80,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	8,4	91,6	30,8	69,2	29,4	70,6	21,3	78,7
Servizi operativi alle imprese e alle persone	6,3	93,7	17,9	82,1	16,5	83,5	16,7	83,3
Istruzione e servizi formativi privati	3,5	96,5	24,2	75,8	22,9	77,1	19,0	81,0
Sanità e servizi sanitari privati.....	0,7	99,3	28,5	71,5	27,4	72,6	25,8	74,2
Altri servizi alle persone	1,8	98,2	24,7	75,3	16,0	84,0	15,9	84,1
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>5,9</i>	<i>94,1</i>	<i>23,5</i>	<i>76,5</i>	<i>18,6</i>	<i>81,4</i>	<i>16,6</i>	<i>83,4</i>
Studi professionali	2,8	97,2	15,1	84,9	15,1	84,9	16,9	83,1
RIPARTIZIONE TERRITORIALE								
Nord Ovest	16,8	83,2	20,9	79,1	16,9	83,1	19,4	80,6
Nord Est.....	15,5	84,5	22,3	77,7	18,6	81,4	20,8	79,2
Centro.....	11,3	88,7	20,4	79,6	16,3	83,7	17,8	82,2
Sud e Isole.....	7,4	92,6	18,9	81,1	17,1	82,9	17,8	82,2
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti.....	9,0	91,0	18,4	81,6	14,9	85,1	17,1	82,9
10-49 dipendenti.....	28,4	71,6	27,0	73,0	23,2	76,8	27,1	72,9
50-249 dipendenti.....	39,7	60,3	34,1	65,9	30,4	69,6	26,7	73,3
250-499 dipendenti.....	31,1	68,9	44,4	55,6	48,4	51,6	30,5	69,5
500 dipendenti e oltre.....	31,7	68,3	57,0	43,0	64,4	35,6	36,9	63,1

Tavola 4.2 - Imprese con filiali, stabilimenti e società controllate all'estero e imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2006, distinte secondo il possesso o meno di filiali, stabilimenti e società controllate all'estero, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domanda 6A.2 del questionario di rilevazione

	% Imprese con filiali, stabilimenti o società controllate** all'estero	Imprese che prevedono assunzioni*		
		Totale imprese	con filiali, stabilim. o controllate** all'estero	senza filiali, stabilim. o controllate** all'estero
TOTALE	0,8	23,4	66,3	23,0
INDUSTRIA	0,8	26,2	72,8	25,8
<i>Industria in senso stretto</i>	1,3	26,7	73,7	26,1
Estrazione di minerali	--	33,6	100,0	33,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	0,4	23,4	73,7	23,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	1,0	21,0	68,5	20,5
Industrie del legno e del mobile.....	0,6	25,1	69,9	24,8
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	1,0	23,3	71,4	22,8
Industrie chimiche e petrolifere.....	5,2	41,3	70,3	39,7
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	4,4	51,5	74,3	50,4
Industrie della gomma e delle materie plastiche	2,1	29,5	73,6	28,6
Industrie dei minerali non metalliferi	0,9	29,9	80,1	29,5
Industrie dei metalli	0,7	28,7	63,5	28,5
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	3,5	34,1	74,5	32,7
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	14,3	58,7	100,0	51,9
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	2,0	39,2	85,6	38,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	2,4	27,0	81,4	25,7
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	3,1	30,3	89,9	28,4
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	0,7	18,0	43,3	17,8
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	8,7	56,0	99,0	51,9
Costruzioni	0,1	25,5	56,7	25,5
SERVIZI	0,7	21,5	61,1	21,2
Commercio al dettaglio.....	0,5	19,2	61,3	19,0
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	0,3	19,7	53,1	19,6
Commercio all'ingrosso	0,8	19,7	45,7	19,5
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	0,4	26,4	35,9	26,3
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	0,4	29,8	44,7	29,8
Trasporti e attività postali.....	1,1	27,9	40,4	27,7
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	1,2	26,0	37,5	25,8
Informatica e telecomunicazioni	0,9	23,7	44,0	23,5
Servizi avanzati alle imprese.....	1,1	23,0	47,4	22,8
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	5,5	33,4	96,2	29,8
Servizi operativi alle imprese e alle persone	0,6	23,8	40,4	23,7
Istruzione e servizi formativi privati	0,2	27,2	12,5	27,2
Sanità e servizi sanitari privati.....	0,3	32,1	57,1	32,1
Altri servizi alle persone	0,0	20,3	37,0	20,3
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	--	26,0	66,7	25,9
Studi professionali	0,1	10,6	93,0	10,6
RIPARTIZIONE TERRITORIALE				
Nord Ovest	1,1	21,1	58,1	20,7
Nord Est.....	0,9	24,4	68,6	23,9
Centro.....	0,5	23,1	74,0	22,8
Sud e Isole.....	0,4	25,2	78,2	25,0
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti.....	0,2	18,7	40,6	18,6
10-49 dipendenti.....	1,2	33,6	31,9	33,7
50-249 dipendenti.....	6,2	68,1	73,7	67,7
250-499 dipendenti.....	11,2	88,9	92,7	88,4
500 dipendenti e oltre.....	17,8	94,6	94,6	94,7

*Quote % sul rispettivo totale

**Con quota di partecipazione superiore al 20% del capitale

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 5 - Imprese che nel 2006 segnalano difficoltà di reperimento e che prevedono assunzioni di personale extracomunitario, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale (quota % sul totale delle imprese che assumono)

ITALIA

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

	Imprese che segnalano difficoltà di reperimento				Imprese che prevedono assunzioni di personale extracomunitario			
	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale
TOTALE	35,6	30,5	32,2	34,2	16,3	20,9	24,2	18,1
INDUSTRIA	42,7	33,8	37,2	40,0	20,7	23,0	25,2	21,7
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>43,8</i>	<i>34,3</i>	<i>36,7</i>	<i>39,9</i>	<i>19,7</i>	<i>22,2</i>	<i>24,7</i>	<i>21,2</i>
Estrazione di minerali	31,2	25,3	51,0	32,8	14,5	15,1	10,2	13,9
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	35,3	27,6	27,5	33,1	18,4	22,9	25,1	19,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	37,8	33,6	32,4	35,6	19,8	21,2	23,6	20,8
Industrie del legno e del mobile.....	52,1	39,8	35,4	47,6	21,5	23,9	30,0	22,8
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	36,3	23,4	31,2	31,3	11,5	14,2	17,9	13,4
Industrie chimiche e petrolifere.....	33,9	26,0	36,5	32,5	19,9	8,5	17,2	15,1
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>27,3</i>	<i>22,7</i>	<i>45,8</i>	<i>38,7</i>	<i>22,7</i>	<i>1,3</i>	<i>18,8</i>	<i>15,6</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	33,0	21,6	34,1	28,5	19,8	24,4	40,4	26,3
Industrie dei minerali non metalliferi	42,6	29,7	27,6	36,3	21,0	23,2	22,1	21,8
Industrie dei metalli	52,8	42,5	39,3	48,1	23,9	27,6	33,9	26,2
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	49,1	40,8	44,3	45,5	19,0	21,8	24,9	21,1
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>52,4</i>	<i>47,1</i>	<i>52,5</i>	<i>51,5</i>	<i>28,6</i>	<i>23,5</i>	<i>14,8</i>	<i>19,2</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>43,7</i>	<i>45,5</i>	<i>39,2</i>	<i>43,1</i>	<i>24,1</i>	<i>22,1</i>	<i>28,2</i>	<i>24,5</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	40,0	28,5	34,5	35,1	15,4	16,9	19,7	16,8
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>36,1</i>	<i>28,3</i>	<i>31,3</i>	<i>32,3</i>	<i>13,1</i>	<i>11,6</i>	<i>20,7</i>	<i>15,1</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	28,4	23,8	30,3	27,4	9,7	22,6	17,6	13,7
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	28,1	16,1	54,0	38,4	7,6	9,4	9,4	9,0
Costruzioni	41,5	32,2	41,8	40,1	21,6	25,5	30,1	22,4
SERVIZI	30,3	26,4	28,8	29,5	13,0	18,3	23,5	15,1
Commercio al dettaglio.....	29,0	28,8	28,1	28,8	8,6	9,5	15,9	9,7
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	31,5	36,0	30,1	32,1	11,2	9,9	22,2	11,4
Commercio all'ingrosso	27,7	22,4	27,2	26,6	10,0	13,1	16,5	11,2
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	33,2	30,8	48,6	33,7	22,1	31,6	36,9	24,1
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>34,6</i>	<i>28,9</i>	<i>45,3</i>	<i>34,1</i>	<i>22,7</i>	<i>31,6</i>	<i>39,7</i>	<i>26,2</i>
Trasporti e attività postali.....	26,8	20,4	27,0	25,5	12,8	21,3	30,5	18,0
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>27,2</i>	<i>21,7</i>	<i>20,4</i>	<i>25,0</i>	<i>13,1</i>	<i>23,4</i>	<i>42,1</i>	<i>19,7</i>
Informatica e telecomunicazioni	26,2	25,3	37,5	28,1	10,1	5,5	12,7	9,6
Servizi avanzati alle imprese	24,9	20,0	29,9	24,7	10,8	9,0	12,8	10,7
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	27,5	21,0	12,1	20,3	8,3	5,8	4,7	6,5
Servizi operativi alle imprese e alle persone	23,6	25,6	27,5	25,0	11,3	34,6	44,9	24,9
Istruzione e servizi formativi privati	28,7	22,9	15,9	25,5	14,2	15,7	16,9	14,9
Sanità e servizi sanitari privati	26,0	36,5	49,5	36,9	15,1	28,1	48,2	29,9
Altri servizi alle persone	47,2	25,5	14,7	42,3	17,7	20,2	29,8	18,9
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>43,0</i>	<i>24,4</i>	<i>15,9</i>	<i>34,1</i>	<i>15,7</i>	<i>14,7</i>	<i>18,6</i>	<i>15,8</i>
Studi professionali	22,1	20,8	0,0	22,1	3,7	2,8	0,0	3,7
RIPARTIZIONE TERRITORIALE								
Nord Ovest	36,9	29,5	32,0	34,5	16,5	22,2	25,4	19,1
Nord Est.....	41,3	36,5	34,9	39,3	18,9	23,2	26,2	20,8
Centro.....	35,5	30,8	32,2	34,2	20,5	21,4	22,7	20,9
Sud e Isole.....	30,9	23,7	28,3	29,7	11,8	15,6	20,2	12,9

Tavola 6 - Imprese secondo le modalità e i canali utilizzati per la ricerca e la selezione di personale nel 2005, per settore di attività, ripartizione geografica e classe dimensionale (quota % sul totale imprese che utilizzano questa modalità)

ITALIA

Cfr. domanda 4A del questionario di rilevazione

	Modalità di selezione (1)								
	conoscenza diretta	segnalazioni conoscenti / fornitori	quotidiani e stampa specializzata	società di lavoro interinale	società di selezione, ass. categoria	banche dati interne aziendali	internet	centri per l'impiego	altre modalità
TOTALE	38,6	33,6	15,4	7,1	6,5	38,0	1,9	10,2	7,2
1-9 dipendenti.....	41,8	36,6	14,9	4,8	5,2	33,2	1,4	10,0	6,3
10-49 dipendenti.....	32,3	28,7	15,0	10,7	6,7	43,8	1,7	11,0	5,3
50-249 dipendenti.....	20,3	16,5	18,9	21,0	16,4	75,4	4,1	9,1	11,2
250-499 dipendenti.....	21,5	9,0	26,7	27,8	27,0	75,3	10,9	12,3	35,7
500 dipendenti e oltre.....	15,3	6,6	27,0	28,3	27,4	81,3	13,5	12,7	40,1
INDUSTRIA	42,5	36,6	11,4	9,0	5,7	33,2	0,9	13,3	5,7
1-9 dipendenti.....	47,0	40,2	10,1	6,0	4,0	27,5	0,7	13,7	4,9
10-49 dipendenti.....	34,0	30,9	12,9	13,6	6,5	40,1	1,0	13,4	4,9
50-249 dipendenti.....	23,0	18,1	16,9	25,6	16,2	73,9	2,3	9,1	8,6
250-499 dipendenti.....	23,9	8,9	27,1	31,6	33,9	71,1	7,9	8,7	37,8
500 dipendenti e oltre.....	17,2	7,0	28,6	26,4	32,1	75,9	7,6	8,5	40,3
SERVIZI	35,8	31,5	18,2	5,8	7,1	41,5	2,6	7,9	8,3
1-9 dipendenti.....	38,4	34,2	18,0	4,1	5,9	36,9	2,0	7,6	7,3
10-49 dipendenti.....	30,3	26,2	17,5	7,3	7,0	48,1	2,6	8,2	5,9
50-249 dipendenti.....	18,3	15,3	20,5	17,3	16,5	76,6	5,5	9,1	13,1
250-499 dipendenti.....	20,3	9,1	26,5	25,8	23,3	77,5	12,5	14,3	34,5
500 dipendenti e oltre.....	14,5	6,4	26,3	29,1	25,3	83,6	16,0	14,4	40,0
NORD OVEST	35,1	31,0	19,2	9,2	7,7	39,2	1,9	10,3	9,0
1-9 dipendenti.....	38,3	34,2	18,7	6,4	6,1	34,1	1,4	10,5	8,4
10-49 dipendenti.....	29,2	26,3	19,3	13,4	8,3	43,9	1,7	9,8	6,2
50-249 dipendenti.....	19,1	15,9	22,5	22,3	17,3	73,2	4,6	8,8	11,9
250-499 dipendenti.....	22,2	8,7	27,7	29,1	28,0	76,2	9,5	11,1	35,8
500 dipendenti e oltre.....	15,9	6,5	27,9	30,0	26,8	81,0	13,0	12,5	38,9
NORD EST	32,5	31,1	18,4	10,5	7,9	39,2	2,3	12,4	8,4
1-9 dipendenti.....	35,0	34,3	18,1	7,7	6,4	34,2	1,8	12,5	7,8
10-49 dipendenti.....	28,9	26,6	17,8	14,5	8,1	42,5	2,3	12,9	6,0
50-249 dipendenti.....	18,5	15,1	19,3	24,1	18,6	76,8	3,4	9,0	10,4
250-499 dipendenti.....	21,5	10,8	26,1	28,4	27,2	74,9	11,5	12,0	34,7
500 dipendenti e oltre.....	15,6	6,5	30,3	29,0	26,7	82,5	13,8	13,0	39,0
CENTRO	39,3	35,5	14,0	5,3	6,6	38,4	1,9	11,2	6,4
1-9 dipendenti.....	42,6	38,7	14,0	3,2	5,6	33,7	1,4	10,7	5,5
10-49 dipendenti.....	32,1	30,2	11,9	8,6	6,0	44,9	1,6	13,1	4,6
50-249 dipendenti.....	20,3	16,5	16,2	18,7	15,6	75,6	4,0	10,5	11,9
250-499 dipendenti.....	19,8	9,1	25,1	26,7	25,3	77,1	11,8	13,5	36,2
500 dipendenti e oltre.....	15,9	6,2	26,2	26,0	27,4	82,1	12,9	12,9	40,6
SUD E ISOLE	47,5	37,3	9,4	3,3	3,9	35,3	1,5	7,3	4,7
1-9 dipendenti.....	50,1	39,3	9,2	2,2	3,0	31,2	1,1	6,9	3,7
10-49 dipendenti.....	41,9	33,8	7,4	3,4	3,4	44,1	1,2	8,5	3,8
50-249 dipendenti.....	26,0	20,0	13,7	15,6	11,8	77,8	4,0	8,3	10,0
250-499 dipendenti.....	22,1	7,3	27,4	25,9	26,6	72,4	11,4	13,5	36,2
500 dipendenti e oltre.....	13,7	7,1	23,2	27,3	28,7	79,9	14,2	12,3	42,3

(1) La somma dei valori percentuali relativi alle varie modalità indicate può superare il valore 100, in quanto le imprese potevano indicare più di una modalità di selezione.

Tavola 6.1 - Imprese che utilizzano la modalità della conoscenza diretta per la ricerca e la selezione di personale nel 2005 per tipo di conoscenza, per settore di attività, ripartizione geografica e classe dimensionale (quota % sul totale imprese che utilizzano questa modalità)

ITALIA

Cfr. domanda 4A del questionario di rilevazione

	Conoscenza diretta in ambito professionale	Conoscenza diretta in altri ambiti	Entrambe le tipologie
TOTALE	42,6	8,7	48,7
1-9 dipendenti.....	42,5	9,1	48,4
10-49 dipendenti.....	44,0	7,7	48,3
50-249 dipendenti.....	42,0	2,9	55,1
250-499 dipendenti.....	41,6	1,8	56,6
500 dipendenti e oltre.....	30,8	7,9	61,3
INDUSTRIA	44,6	7,5	47,9
1-9 dipendenti.....	45,1	7,6	47,2
10-49 dipendenti.....	42,9	7,9	49,2
50-249 dipendenti.....	41,5	3,5	55,0
250-499 dipendenti.....	46,9	0,7	52,4
500 dipendenti e oltre.....	29,6	0,3	70,1
SERVIZI	40,9	9,8	49,4
1-9 dipendenti.....	40,3	10,3	49,4
10-49 dipendenti.....	45,4	7,6	47,1
50-249 dipendenti.....	42,5	2,2	55,3
250-499 dipendenti.....	38,3	2,5	59,2
500 dipendenti e oltre.....	31,5	11,7	56,8
NORD OVEST	41,3	10,3	48,3
1-9 dipendenti.....	41,0	11,0	48,0
10-49 dipendenti.....	42,8	8,9	48,3
50-249 dipendenti.....	44,9	2,6	52,6
250-499 dipendenti.....	37,8	2,4	59,8
500 dipendenti e oltre.....	30,8	6,8	62,4
NORD EST	44,8	8,4	46,8
1-9 dipendenti.....	44,7	9,1	46,2
10-49 dipendenti.....	46,9	6,5	46,6
50-249 dipendenti.....	39,1	3,1	57,8
250-499 dipendenti.....	41,2	1,0	57,8
500 dipendenti e oltre.....	32,4	9,5	58,2
CENTRO	42,6	7,6	49,8
1-9 dipendenti.....	42,7	7,6	49,7
10-49 dipendenti.....	42,5	8,2	49,4
50-249 dipendenti.....	42,2	4,1	53,8
250-499 dipendenti.....	45,8	1,7	52,4
500 dipendenti e oltre.....	30,5	8,4	61,1
SUD E ISOLE	42,2	8,3	49,5
1-9 dipendenti.....	42,1	8,6	49,3
10-49 dipendenti.....	43,8	7,2	49,0
50-249 dipendenti.....	40,7	1,9	57,3
250-499 dipendenti.....	44,5	2,0	53,4
500 dipendenti e oltre.....	29,5	7,0	63,5

Tavola 7 - Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2006, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

ITALIA

Cfr. domanda 3A-3B-3C del questionario di rilevazione

	Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2006			di cui:					
				Imprese che non assumerebbero comunque			Imprese che assumerebbero con condizioni diverse dalle attuali		
	1-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale	1-49	50 dip. e oltre	Totale	1-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale
TOTALE	79,3	22,2	76,6	70,9	21,2	68,6	8,4	1,0	8,0
INDUSTRIA	76,1	24,4	73,8	68,0	23,6	65,9	8,2	0,7	7,8
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>76,9</i>	<i>24,0</i>	<i>73,3</i>	<i>68,7</i>	<i>23,3</i>	<i>65,5</i>	<i>8,3</i>	<i>0,7</i>	<i>7,8</i>
Estrazione di minerali	70,9	13,0	66,4	65,6	13,0	61,5	5,3	0,0	4,9
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	78,7	21,3	76,6	69,0	20,9	67,2	9,7	0,4	9,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	81,8	36,2	79,0	73,7	35,1	71,3	8,1	1,1	7,7
Industrie del legno e del mobile.....	76,4	28,1	74,9	67,5	27,2	66,3	8,9	0,8	8,7
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	81,0	25,5	76,7	72,2	25,1	68,5	8,8	0,4	8,2
Industrie chimiche e petrolifere.....	72,6	23,0	58,7	68,2	22,7	55,4	4,4	0,2	3,2
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>66,8</i>	<i>33,4</i>	<i>48,5</i>	<i>65,4</i>	<i>33,2</i>	<i>47,8</i>	<i>1,4</i>	<i>0,2</i>	<i>0,8</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	75,5	24,5	70,4	69,0	23,1	64,4	6,6	1,5	6,1
Industrie dei minerali non metalliferi	74,9	20,2	70,0	67,2	19,0	62,8	7,8	1,2	7,2
Industrie dei metalli	73,6	24,6	71,2	65,6	24,1	63,6	8,0	0,5	7,6
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	71,4	20,3	65,8	63,9	19,6	59,1	7,5	0,7	6,8
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>65,1</i>	<i>8,8</i>	<i>41,3</i>	<i>63,3</i>	<i>8,8</i>	<i>40,2</i>	<i>1,8</i>	<i>0,0</i>	<i>1,1</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>66,7</i>	<i>21,6</i>	<i>60,8</i>	<i>59,7</i>	<i>19,7</i>	<i>54,4</i>	<i>7,0</i>	<i>1,9</i>	<i>6,3</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	78,2	20,7	73,0	69,2	19,6	64,7	9,0	1,1	8,3
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>77,9</i>	<i>18,0</i>	<i>69,7</i>	<i>70,3</i>	<i>16,9</i>	<i>63,0</i>	<i>7,6</i>	<i>1,1</i>	<i>6,7</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere..	83,4	32,5	82,0	74,8	31,7	73,6	8,6	0,8	8,4
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	68,5	6,5	44,0	65,2	6,5	42,0	3,3	0,0	2,0
Costruzioni	75,0	27,7	74,5	67,0	26,9	66,5	8,0	0,8	8,0
SERVIZI	81,4	20,8	78,5	72,8	19,6	70,3	8,5	1,2	8,2
Commercio al dettaglio.....	83,4	21,5	80,8	73,7	20,5	71,4	9,7	1,0	9,3
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	80,9	38,8	80,3	70,8	37,2	70,4	10,1	1,5	9,9
Commercio all'ingrosso	82,1	34,6	80,3	74,2	32,5	72,6	7,9	2,1	7,6
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	74,7	14,6	73,6	65,9	14,2	64,9	8,9	0,4	8,7
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>72,1</i>	<i>16,0</i>	<i>70,2</i>	<i>63,9</i>	<i>15,9</i>	<i>62,2</i>	<i>8,2</i>	<i>0,1</i>	<i>8,0</i>
Trasporti e attività postali.....	76,7	25,2	72,1	68,2	23,6	64,3	8,5	1,6	7,8
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>77,4</i>	<i>29,6</i>	<i>74,0</i>	<i>68,8</i>	<i>27,7</i>	<i>65,9</i>	<i>8,6</i>	<i>1,9</i>	<i>8,1</i>
Informatica e telecomunicazioni	80,9	24,4	76,3	72,3	23,1	68,3	8,6	1,3	8,0
Servizi avanzati alle imprese.....	81,7	18,8	76,9	72,3	17,2	68,1	9,4	1,6	8,8
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	83,4	9,8	66,5	75,5	9,4	60,2	7,9	0,5	6,2
Servizi operativi alle imprese e alle persone	81,5	21,1	76,2	75,3	19,5	70,4	6,2	1,6	5,8
Istruzione e servizi formativi privati	76,6	23,8	72,8	68,0	23,7	64,8	8,6	0,2	7,9
Sanità e servizi sanitari privati.....	75,7	15,6	67,8	68,2	15,2	61,1	7,6	0,3	6,6
Altri servizi alle persone	80,9	21,3	79,7	70,6	19,4	69,6	10,3	1,9	10,1
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>77,0</i>	<i>20,4</i>	<i>74,0</i>	<i>68,7</i>	<i>18,1</i>	<i>66,0</i>	<i>8,3</i>	<i>2,3</i>	<i>8,0</i>
Studi professionali	89,4	57,1	89,4	84,2	57,1	84,2	5,1	0,0	5,1
RIPARTIZIONE TERRITORIALE									
Nord Ovest	82,1	22,8	78,9	74,4	21,8	71,6	7,7	1,0	7,3
Nord Est.....	78,7	21,5	75,6	71,1	20,6	68,3	7,7	1,0	7,3
Centro.....	79,5	21,6	76,9	71,3	20,8	69,1	8,1	0,9	7,8
Sud e Isole.....	76,6	22,7	74,8	66,7	21,4	65,2	9,9	1,4	9,6

Tavola 7.1 - Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2006 a nessuna condizione, secondo i motivi di non assunzione, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

ITALIA

Cfr. domande 3C del questionario di rilevazione

	Imprese "che non assumeranno comunque"	Motivi di non assunzione (valori %)							
		Presenza di lavoratori in esubero o in CIG	Difficoltà reperimento di lavoratori nella zona	Difficoltà e incertezza di mercato (a)	Costo del lavoro (b)	Logistici e di strategia aziendale (c)	Ricorso a ri- sorse esterne o stagionali (d)	Organico al completo o sufficiente (e)	Altri motivi
TOTALE	68,6	0,4	0,8	39,3	0,4	3,3	1,8	52,9	1,2
INDUSTRIA	65,9	0,5	1,4	48,0	0,4	4,2	1,6	42,7	1,4
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>65,5</i>	<i>0,6</i>	<i>1,2</i>	<i>49,3</i>	<i>0,3</i>	<i>3,2</i>	<i>1,4</i>	<i>42,8</i>	<i>1,2</i>
Estrazione di minerali.....	61,5	0,2	0,4	50,9	0,0	1,2	0,1	46,0	1,1
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	67,2	0,3	0,8	44,8	0,3	2,3	2,2	48,1	1,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	71,3	1,1	0,8	57,2	0,3	4,3	1,4	33,9	1,1
Industrie del legno e del mobile.....	66,3	0,5	2,2	47,4	0,4	4,4	1,1	43,0	1,0
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	68,5	0,7	0,7	42,6	0,4	3,4	1,7	48,8	1,8
Industrie chimiche e petrolifere.....	55,4	1,4	0,6	40,7	0,1	4,0	1,6	50,0	1,5
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>47,8</i>	<i>2,4</i>	<i>0,3</i>	<i>35,8</i>	<i>0,0</i>	<i>23,1</i>	<i>1,1</i>	<i>36,1</i>	<i>1,3</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	64,4	0,6	0,7	47,7	0,3	2,5	2,5	44,1	1,6
Industrie dei minerali non metalliferi.....	62,8	0,4	1,4	50,8	0,1	3,1	1,0	42,0	1,2
Industrie dei metalli.....	63,6	0,4	1,8	48,5	0,2	3,2	1,3	43,5	1,1
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	59,1	0,7	1,6	47,1	0,3	3,0	1,4	44,2	1,6
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>40,2</i>	<i>2,6</i>	<i>0,0</i>	<i>72,4</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>25,0</i>	<i>0,0</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>54,4</i>	<i>0,9</i>	<i>0,8</i>	<i>51,3</i>	<i>0,0</i>	<i>3,2</i>	<i>1,2</i>	<i>41,9</i>	<i>0,9</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	64,7	0,5	0,7	49,1	0,5	1,5	1,0	45,4	1,2
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>63,0</i>	<i>0,7</i>	<i>0,6</i>	<i>54,0</i>	<i>0,2</i>	<i>1,5</i>	<i>0,7</i>	<i>40,9</i>	<i>1,3</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	73,6	0,3	0,6	57,1	0,1	2,7	0,7	38,0	0,5
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	42,0	0,3	0,0	47,6	0,0	2,0	0,5	47,1	2,5
Costruzioni	66,5	0,3	1,5	46,1	0,5	5,6	1,8	42,5	1,6
SERVIZI	70,3	0,3	0,4	33,9	0,4	2,8	1,9	59,2	1,2
Commercio al dettaglio.....	71,4	0,4	0,3	40,2	0,4	3,2	0,9	53,6	0,9
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	70,4	0,4	0,7	38,8	0,5	3,3	0,9	54,5	0,9
Commercio all'ingrosso.....	72,6	0,5	0,3	36,1	0,2	2,7	1,6	57,7	0,9
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	64,9	0,2	0,2	38,8	0,4	2,7	5,2	51,0	1,4
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>62,2</i>	<i>0,3</i>	<i>0,2</i>	<i>35,0</i>	<i>0,3</i>	<i>2,2</i>	<i>8,2</i>	<i>51,2</i>	<i>2,7</i>
Trasporti e attività postali.....	64,3	0,5	0,3	38,4	0,3	2,8	1,6	54,9	1,3
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>65,9</i>	<i>0,5</i>	<i>0,3</i>	<i>38,6</i>	<i>0,3</i>	<i>2,9</i>	<i>1,6</i>	<i>54,6</i>	<i>1,3</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	68,3	0,4	0,2	31,3	0,2	2,3	1,8	62,3	1,4
Servizi avanzati alle imprese.....	68,1	0,3	0,6	30,1	0,7	2,7	2,6	62,2	0,8
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	60,2	0,6	0,2	27,5	0,8	3,4	1,3	65,1	1,2
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	70,4	0,4	0,2	30,9	0,2	2,1	1,1	63,3	1,7
Istruzione e servizi formativi privati.....	64,8	0,4	0,6	27,9	0,2	1,8	3,8	63,3	1,9
Sanità e servizi sanitari privati.....	61,1	0,2	0,3	24,3	0,2	2,0	2,6	68,0	2,3
Altri servizi alle persone.....	69,6	0,2	1,1	35,2	0,4	4,2	1,4	56,6	1,0
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>66,0</i>	<i>0,8</i>	<i>0,6</i>	<i>34,9</i>	<i>0,2</i>	<i>4,5</i>	<i>2,2</i>	<i>56,0</i>	<i>0,9</i>
Studi professionali.....	84,2	0,0	0,4	18,3	0,4	1,4	1,3	76,9	1,4
RIPARTIZIONE TERRITORIALE									
Nord Ovest.....	71,6	0,5	0,7	37,2	0,4	3,5	1,6	54,9	1,1
Nord Est.....	68,3	0,3	1,1	36,0	0,2	3,1	2,2	55,6	1,5
Centro.....	69,1	0,4	0,7	39,6	0,4	3,3	2,0	52,5	1,1
Sud e Isole.....	65,2	0,3	0,6	44,5	0,5	3,3	1,4	48,3	1,2
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti.....	72,6	0,2	0,8	39,3	0,4	3,4	1,7	53,0	1,2
10-49 dipendenti.....	60,4	0,9	0,6	39,6	0,2	2,2	2,5	52,5	1,5
50-249 dipendenti.....	30,1	2,4	0,1	34,2	0,1	5,3	4,1	51,9	1,9
250-499 dipendenti.....	10,0	13,7	1,0	21,9	0,1	22,7	1,3	22,4	16,9
500 dipendenti e oltre.....	4,8	38,9	0,0	13,7	0,0	18,2	3,4	9,6	16,2

a) Domanda di prodotti/servizi stabile incerta o in calo.

b) Richieste retributive troppo elevate.

c) Impresa in ristrutturazione/trasferimento - Mancanza di spazio/problemi logistici - Acquisizione da altra impresa, liquidazione, cessazione.

d) Utilizzo di forme contrattuali alternative al lavoro dipendente - Maggiore ricorso alla subfornitura/contoterzismo.

e) Dimensione attuale d'impresa adeguata alle aspettative - Dipendenti presenti in azienda sufficienti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 7.2 - Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2006, ma che assumerebbero in presenza di talune condizioni, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

ITALIA

Cfr. domande 3B del questionario di rilevazione

	Imprese "che assumerebbero qualora..."	Condizioni per l'assunzione (valori %)					
		Maggior flessibilità gestione del personale	Facilità reperimento personale in zona	Ridotta pressione fiscale	Minor costo del lavoro	Assenza di problemi logistici	Altre condizioni (1)
TOTALE	8,0	6,0	4,3	34,2	51,1	1,7	2,7
INDUSTRIA	7,8	6,3	6,8	33,5	47,8	2,3	3,3
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>7,8</i>	<i>7,1</i>	<i>6,6</i>	<i>33,3</i>	<i>47,8</i>	<i>1,9</i>	<i>3,4</i>
Estrazione di minerali	4,9	1,5	0,7	32,6	58,5	0,0	6,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	9,3	4,3	4,2	35,6	51,7	1,2	2,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	7,7	7,9	5,8	31,8	47,8	2,1	4,6
Industrie del legno e del mobile.....	8,7	6,6	11,4	30,5	45,6	2,8	2,9
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	8,2	6,9	4,4	36,7	46,5	3,1	2,5
Industrie chimiche e petrolifere.....	3,2	8,1	2,7	26,0	60,5	2,2	0,4
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>0,8</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>50,0</i>	<i>50,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	6,1	15,5	1,1	24,0	50,2	3,7	5,5
Industrie dei minerali non metalliferi	7,2	4,0	8,2	34,9	48,2	1,0	3,7
Industrie dei metalli	7,6	8,4	7,4	33,7	45,5	2,4	2,6
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	6,8	6,3	8,7	34,7	46,2	0,4	3,6
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1,1</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>100,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>6,3</i>	<i>10,3</i>	<i>7,0</i>	<i>36,2</i>	<i>45,6</i>	<i>0,3</i>	<i>0,6</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	8,3	9,3	5,9	34,5	46,3	1,0	3,1
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>6,7</i>	<i>20,0</i>	<i>6,9</i>	<i>29,2</i>	<i>40,8</i>	<i>0,8</i>	<i>2,3</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	8,4	5,4	3,6	31,7	51,6	1,2	6,5
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2,0	6,5	2,2	26,1	65,2	0,0	0,0
Costruzioni	8,0	5,1	7,0	33,9	47,9	3,0	3,2
SERVIZI	8,2	5,8	2,8	34,6	53,2	1,3	2,4
Commercio al dettaglio.....	9,3	6,5	2,7	35,5	52,3	1,4	1,6
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	9,9	5,2	3,6	40,8	46,3	1,5	2,6
Commercio all'ingrosso	7,6	6,1	3,5	37,7	50,5	0,6	1,6
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	8,7	6,1	1,9	31,0	58,1	0,9	2,0
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>8,0</i>	<i>10,0</i>	<i>1,6</i>	<i>32,6</i>	<i>52,7</i>	<i>1,0</i>	<i>2,1</i>
Trasporti e attività postali.....	7,8	7,5	1,8	31,5	53,7	1,5	4,0
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>8,1</i>	<i>6,9</i>	<i>1,8</i>	<i>31,7</i>	<i>53,6</i>	<i>1,6</i>	<i>4,4</i>
Informatica e telecomunicazioni	8,0	3,9	3,9	33,5	54,5	2,6	1,6
Servizi avanzati alle imprese	8,8	5,9	2,8	32,5	54,6	1,8	2,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	6,2	2,2	3,2	32,9	56,2	0,9	4,6
Servizi operativi alle imprese e alle persone	5,8	3,6	1,9	36,9	53,7	1,2	2,7
Istruzione e servizi formativi privati	7,9	4,8	2,3	37,7	50,6	0,4	4,2
Sanità e servizi sanitari privati.....	6,6	11,7	2,1	31,7	43,7	0,9	9,9
Altri servizi alle persone	10,1	5,4	3,3	33,3	54,9	0,7	2,4
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>8,0</i>	<i>5,2</i>	<i>3,1</i>	<i>36,0</i>	<i>52,3</i>	<i>0,6</i>	<i>2,8</i>
Studi professionali	5,1	4,3	2,6	33,1	54,6	2,5	3,0
RIPARTIZIONE TERRITORIALE							
Nord Ovest	7,3	7,3	3,8	31,5	53,1	1,6	2,6
Nord Est.....	7,3	9,2	5,9	31,0	49,3	1,6	2,9
Centro.....	7,8	5,0	5,3	34,6	50,2	1,8	3,2
Sud e Isole.....	9,6	3,3	3,1	38,2	51,3	1,7	2,4
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti.....	8,8	5,4	4,2	34,4	51,8	1,7	2,5
10-49 dipendenti.....	6,0	10,2	5,5	32,3	46,3	1,8	3,8
50-249 dipendenti.....	1,2	13,4	2,9	35,5	29,7	0,8	17,7
250-499 dipendenti.....	0,9	30,4	1,3	30,4	6,3	3,8	27,8
500 dipendenti e oltre	0,5	12,5	0,0	31,3	1,3	0,0	55,0

(1) Sono comprese, tra le altre: Acquisizione di nuove commesse/appalti - Agevolazioni fiscali - Risoluzione procedure in atto (mobilità/ristrutturazione/CIG).



Sezione 2

Movimenti occupazionali previsti dalle imprese per il 2006

Tavola 8 - Movimenti e tassi previsti dalle imprese nel 2006 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale*

ITALIA

Cfr. domande 1A.2-1A.3 del questionario di rilevazione

	Movimenti previsti nel 2006 (valori assoluti)			Tassi previsti nel 2006			Saldi previsti 2005 (%)
	Entrate	Uscite	Saldo	Entrata	Uscita	Saldo	
TOTALE	695.770	596.570	99.200	6,5	5,6	0,9	0,9
INDUSTRIA	273.230	243.680	29.550	5,4	4,8	0,6	0,6
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>171.590</i>	<i>164.700</i>	<i>6.890</i>	<i>4,2</i>	<i>4,1</i>	<i>0,2</i>	<i>0,1</i>
Estrazione di minerali.....	1.880	1.760	120	4,8	4,5	0,3	1,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	19.280	17.570	1.710	6,0	5,4	0,5	0,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	20.760	28.310	-7.550	3,7	5,0	-1,3	-1,4
Industrie del legno e del mobile.....	14.210	11.240	2.960	5,3	4,2	1,1	1,0
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	6.720	7.240	-520	3,3	3,6	-0,3	-0,3
Industrie chimiche e petrolifere.....	8.800	10.030	-1.230	3,9	4,4	-0,5	-0,9
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>3.020</i>	<i>3.400</i>	<i>-380</i>	<i>4,2</i>	<i>4,8</i>	<i>-0,5</i>	<i>-1,3</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	6.940	5.940	1.000	3,7	3,2	0,5	0,6
Industrie dei minerali non metalliferi.....	9.040	7.930	1.110	4,3	3,7	0,5	0,6
Industrie dei metalli.....	33.480	25.350	8.140	4,6	3,5	1,1	1,0
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	29.330	25.840	3.490	4,0	3,5	0,5	0,4
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1.220</i>	<i>1.120</i>	<i>100</i>	<i>3,5</i>	<i>3,2</i>	<i>0,3</i>	<i>0,2</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>8.290</i>	<i>7.500</i>	<i>790</i>	<i>4,0</i>	<i>3,6</i>	<i>0,4</i>	<i>0,2</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	16.120	16.750	-620	4,1	4,3	-0,2	-0,1
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>3.410</i>	<i>4.280</i>	<i>-870</i>	<i>3,7</i>	<i>4,7</i>	<i>-1,0</i>	<i>-1,3</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2.390	2.710	-320	3,7	4,2	-0,5	0,2
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2.650	4.050	-1.400	2,4	3,7	-1,3	-1,0
Costruzioni	101.640	78.980	22.660	9,9	7,7	2,2	2,8
SERVIZI	422.540	352.890	69.650	7,5	6,3	1,2	1,1
Commercio al dettaglio.....	68.190	53.830	14.360	8,4	6,6	1,8	1,4
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	16.670	10.860	5.810	6,4	4,2	2,2	2,2
Commercio all'ingrosso.....	31.440	22.320	9.120	6,0	4,3	1,8	1,6
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	83.950	70.390	13.560	14,9	12,5	2,4	2,1
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30.850</i>	<i>27.400</i>	<i>3.450</i>	<i>15,3</i>	<i>13,6</i>	<i>1,7</i>	<i>1,5</i>
Trasporti e attività postali.....	43.330	41.280	2.050	5,0	4,8	0,2	0,1
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>25.470</i>	<i>20.390</i>	<i>5.080</i>	<i>6,7</i>	<i>5,4</i>	<i>1,3</i>	<i>1,1</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	16.930	14.720	2.210	4,9	4,2	0,6	0,5
Servizi avanzati alle imprese.....	24.170	19.870	4.300	6,9	5,7	1,2	1,1
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	18.760	15.970	2.790	3,8	3,3	0,6	0,5
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	46.050	42.460	3.590	9,4	8,6	0,7	1,6
Istruzione e servizi formativi privati.....	5.820	5.260	560	7,4	6,7	0,7	0,1
Sanità e servizi sanitari privati.....	29.120	24.150	4.970	9,3	7,7	1,6	1,7
Altri servizi alle persone.....	27.050	23.850	3.200	8,5	7,5	1,0	1,3
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>3.440</i>	<i>2.840</i>	<i>600</i>	<i>7,6</i>	<i>6,3</i>	<i>1,3</i>	<i>-0,5</i>
Studi professionali.....	11.080	7.950	3.130	5,9	4,2	1,7	0,8
RIPARTIZIONE TERRITORIALE							
Nord Ovest.....	195.410	180.970	14.440	5,4	5,0	0,4	0,4
Nord Est.....	171.820	146.650	25.170	6,5	5,5	0,9	0,8
Centro.....	138.910	120.780	18.120	6,4	5,6	0,8	1,0
Sud e Isole.....	189.630	148.170	41.470	8,6	6,7	1,9	1,7
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti.....	301.220	208.820	92.400	10,1	7,0	3,1	2,8
10-49 dipendenti.....	130.830	110.870	19.970	4,9	4,2	0,8	0,7
50-249 dipendenti.....	95.930	95.940	-10	4,8	4,8	0,0	0,2
250-499 dipendenti.....	40.310	42.560	-2.260	6,2	6,5	-0,3	-0,2
500 dipendenti e oltre.....	127.490	138.390	-10.900	5,4	5,8	-0,5	-0,5

*Valori assoluti arrotondati alle decine

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 9 - Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2006 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domande 1A.1-1A.2-1A.3 del questionario di rilevazione

	SALDO PREVISTO AL 31.12.2006 (v.a.)*						TASSO DI VARIAZIONE PREVISTO NEL 2006					
	Dipendenti						Dipendenti					
	1-9	10-49	50-249	250-499	500 e oltre	Totale	1-9	10-49	50-249	250-499	500 e oltre	Totale
TOTALE	92.400	19.970	-10	-2.260	-10.900	99.200	3,1	0,8	-0,0	-0,3	-0,5	0,9
INDUSTRIA	40.340	9.480	-3.880	-3.980	-12.420	29.550	3,2	0,6	-0,4	-1,2	-1,5	0,6
<i>Industria in senso stretto</i>	18.500	5.910	-2.920	-3.380	-11.220	6.890	2,5	0,5	-0,3	-1,1	-1,4	0,2
Estrazione di minerali	260	70	10	0	-210	120	3,7	0,5	0,1	0,0	-1,6	0,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.350	520	-240	-80	-840	1.710	2,4	0,6	-0,4	-0,4	-1,6	0,5
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	-730	-1.900	-2.320	-880	-1.720	-7.550	-0,6	-0,9	-1,7	-2,5	-3,6	-1,3
Industrie del legno e del mobile.....	2.300	500	50	100	20	2.960	2,8	0,5	0,1	0,8	0,3	1,1
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	500	320	-230	-240	-870	-520	1,2	0,5	-0,5	-1,6	-2,7	-0,3
Industrie chimiche e petrolifere.....	380	410	-80	-350	-1.590	-1.230	3,3	1,2	-0,1	-1,1	-1,8	-0,5
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	30	50	-10	40	-480	-380	4,1	1,5	-0,1	0,3	-1,3	-0,5
Industrie della gomma e delle materie plastiche	500	740	70	-10	-300	1.000	2,2	1,2	0,1	0,0	-1,3	0,5
Industrie dei minerali non metalliferi.....	1.240	660	-270	-130	-390	1.110	3,2	1,0	-0,5	-0,6	-1,1	0,5
Industrie dei metalli	6.570	2.710	160	-290	-1.000	8.140	4,1	1,0	0,1	-0,8	-1,4	1,1
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	3.170	1.160	240	-720	-350	3.490	4,5	0,7	0,1	-1,0	-0,1	0,5
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	20	0	-40	10	100	100	6,0	0,8	-1,7	0,9	0,3	0,3
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	650	240	-10	-300	210	790	5,8	0,9	-0,0	-1,7	0,2	0,4
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	1.560	900	-250	-640	-2.190	-620	2,8	0,9	-0,3	-1,9	-1,9	-0,2
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	250	30	-200	-140	-810	-870	3,0	0,2	-1,2	-2,1	-1,8	-1,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	230	-280	-60	-100	-110	-320	1,2	-1,1	-0,5	-4,2	-5,1	-0,5
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	170	110	20	-40	-1.660	-1.400	6,5	1,5	0,1	-0,4	-2,2	-1,3
Costruzioni	21.850	3.570	-960	-600	-1.210	22.660	4,0	1,1	-0,9	-3,3	-3,8	2,2
SERVIZI	52.050	10.490	3.860	1.720	1.520	69.650	3,0	0,9	0,4	0,5	0,1	1,2
Commercio al dettaglio.....	8.060	470	110	790	4.940	14.360	2,5	0,3	0,1	2,1	2,3	1,8
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	4.880	660	100	160	0	5.810	3,6	0,8	0,3	2,8	0,2	2,2
Commercio all'ingrosso	6.580	1.460	630	220	240	9.120	3,1	0,8	0,7	1,2	1,0	1,8
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	11.210	1.340	70	110	820	13.560	4,1	1,1	0,1	0,6	0,8	2,4
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	2.520	710	180	80	-40	3.450	3,5	1,1	0,6	1,1	-0,1	1,7
Trasporti e attività postali.....	4.240	1.400	40	270	-3.900	2.050	3,6	1,0	0,0	0,5	-1,0	0,2
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	3.530	1.030	-90	490	130	5.080	3,5	0,9	-0,1	2,0	0,4	1,3
Informatica e telecomunicazioni	2.360	750	170	-480	-590	2.210	3,4	1,3	0,3	-2,1	-0,4	0,6
Servizi avanzati alle imprese.....	2.530	1.220	630	330	-400	4.300	2,4	1,4	0,8	1,3	-0,7	1,2
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	1.100	340	630	290	430	2.790	2,3	1,2	1,0	0,9	0,1	0,6
Servizi operativi alle imprese e alle persone	2.280	970	250	-90	170	3.590	2,6	1,0	0,2	-0,1	0,1	0,7
Istruzione e servizi formativi privati	630	170	-120	-80	-50	560	2,9	0,6	-0,7	-2,0	-0,7	0,7
Sanità e servizi sanitari privati.....	900	1.400	1.080	420	1.170	4.970	2,8	2,2	1,0	1,3	1,6	1,6
Altri servizi alle persone	4.170	290	270	-240	-1.300	3.200	3,4	0,5	0,4	-1,2	-2,5	1,0
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	270	70	190	230	-160	600	2,9	0,8	2,3	6,1	-1,1	1,3
Studi professionali	3.110	20	0	-	-	3.130	1,8	0,1	0,8	-	-	1,7
RIPARTIZIONE TERRITORIALE												
Nord Ovest	15.410	4.560	580	-1.700	-4.410	14.440	1,8	0,5	0,1	-0,7	-0,5	0,4
Nord Est.....	17.020	6.390	1.250	800	-290	25.170	2,5	0,9	0,2	0,4	-0,1	0,9
Centro.....	16.750	2.990	-150	-10	-1.460	18.120	2,7	0,6	-0,0	-0,0	-0,3	0,8
Sud e Isole.....	43.220	6.030	-1.690	-1.350	-4.750	41.470	5,3	1,1	-0,5	-1,6	-1,0	1,9

* Valori arrotondati alle decine

Tavola 10 - Movimenti (entrate e uscite) previsti dalle imprese per il 2006 per settore di attività, classe dimensionale, ripartizione territoriale e livello di inquadramento*

ITALIA

Cfr. domande 1A.2-1A.3 del questionario di rilevazione

	ENTRATE PREVISTE NEL 2006				USCITE PREVISTE NEL 2006			
	Dirigenti	Quadri, imp. e tecnici	Operai e pers. non qualific.	Totale	Dirigenti	Quadri, imp. e tecnici	Operai e pers. non qualific.	Totale
TOTALE	2.150	206.690	486.930	695.770	4.110	178.210	414.260	596.570
INDUSTRIA	910	47.430	224.890	273.230	1.880	46.360	195.440	243.680
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>740</i>	<i>37.460</i>	<i>133.400</i>	<i>171.590</i>	<i>1.540</i>	<i>38.460</i>	<i>124.700</i>	<i>164.700</i>
Estrazione di minerali.....	10	550	1.320	1.880	30	610	1.120	1.760
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	70	2.490	16.710	19.280	100	2.450	15.020	17.570
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	30	3.450	17.280	20.760	140	3.860	24.310	28.310
Industrie del legno e del mobile.....	20	2.090	12.100	14.210	30	1.500	9.710	11.240
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	30	1.890	4.800	6.720	70	2.380	4.790	7.240
Industrie chimiche e petrolifere.....	110	4.270	4.430	8.800	240	4.790	5.000	10.030
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>50</i>	<i>2.200</i>	<i>770</i>	<i>3.020</i>	<i>90</i>	<i>2.230</i>	<i>1.080</i>	<i>3.400</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	30	1.200	5.720	6.940	40	1.050	4.860	5.940
Industrie dei minerali non metalliferi.....	20	1.550	7.470	9.040	50	1.430	6.460	7.930
Industrie dei metalli.....	90	4.210	29.190	33.480	140	3.780	21.430	25.350
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	180	8.170	20.980	29.330	350	7.360	18.130	25.840
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>20</i>	<i>680</i>	<i>530</i>	<i>1.220</i>	<i>30</i>	<i>650</i>	<i>440</i>	<i>1.120</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>30</i>	<i>1.670</i>	<i>6.590</i>	<i>8.290</i>	<i>70</i>	<i>1.570</i>	<i>5.860</i>	<i>7.500</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	130	5.920	10.070	16.120	290	6.680	9.770	16.750
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>50</i>	<i>1.510</i>	<i>1.850</i>	<i>3.410</i>	<i>90</i>	<i>2.230</i>	<i>1.950</i>	<i>4.280</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	--	410	1.980	2.390	10	320	2.380	2.710
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	20	1.270	1.370	2.650	60	2.260	1.720	4.050
Costruzioni	170	9.980	91.500	101.640	330	7.900	70.740	78.980
SERVIZI	1.250	159.260	262.040	422.540	2.230	131.850	218.810	352.890
Commercio al dettaglio.....	100	29.380	38.710	68.190	130	25.450	28.250	53.830
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	30	4.480	12.150	16.670	20	3.240	7.600	10.860
Commercio all'ingrosso.....	90	14.980	16.360	31.440	200	10.810	11.310	22.320
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	90	7.190	76.670	83.950	90	6.170	64.130	70.390
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30</i>	<i>3.900</i>	<i>26.920</i>	<i>30.850</i>	<i>50</i>	<i>3.220</i>	<i>24.130</i>	<i>27.400</i>
Trasporti e attività postali.....	90	13.650	29.590	43.330	260	14.500	26.520	41.280
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>50</i>	<i>5.390</i>	<i>20.030</i>	<i>25.470</i>	<i>90</i>	<i>4.040</i>	<i>16.260</i>	<i>20.390</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	160	14.210	2.560	16.930	350	12.200	2.170	14.720
Servizi avanzati alle imprese.....	270	17.520	6.380	24.170	510	13.910	5.450	19.870
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	200	16.110	2.450	18.760	300	13.670	2.000	15.970
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	30	6.140	39.880	46.050	100	4.430	37.940	42.460
Istruzione e servizi formativi privati.....	20	3.940	1.860	5.820	20	3.550	1.690	5.260
Sanità e servizi sanitari privati.....	120	14.020	14.980	29.120	160	9.840	14.150	24.150
Altri servizi alle persone.....	50	6.770	20.230	27.050	120	6.530	17.200	23.850
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>--</i>	<i>2.140</i>	<i>1.290</i>	<i>3.440</i>	<i>20</i>	<i>1.440</i>	<i>1.380</i>	<i>2.840</i>
Studi professionali.....	--	10.860	220	11.080	--	7.550	400	7.950
RIPARTIZIONE TERRITORIALE								
Nord Ovest.....	1.010	72.060	122.350	195.410	2.070	67.210	111.690	180.970
Nord Est.....	370	49.450	122.000	171.820	670	40.380	105.600	146.650
Centro.....	480	44.030	94.400	138.910	820	37.310	82.650	120.780
Sud e Isole.....	290	41.160	148.190	189.630	540	33.310	114.320	148.170
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti.....	260	65.570	235.390	301.220	500	43.650	164.680	208.820
10-49 dipendenti.....	260	33.580	96.990	130.830	380	25.290	85.190	110.870
50-249 dipendenti.....	400	30.410	65.120	95.930	740	27.820	67.380	95.940
250-499 dipendenti.....	340	14.150	25.820	40.310	630	13.750	28.180	42.560
500 dipendenti e oltre.....	900	62.980	63.610	127.490	1.860	67.700	68.830	138.390

*Valori arrotondati alle decine

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 11 - Assunzioni previste dalle imprese nel 2006 e assunzioni già effettuate, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale*

ITALIA

Cfr. domanda 2D del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	Assunzioni già effettuate (1)	% assunzioni effettuate su totale
TOTALE	695.770	200.750	28,9
INDUSTRIA	273.230	88.510	32,4
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>171.590</i>	<i>56.850</i>	<i>33,1</i>
Estrazione di minerali	1.880	860	45,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	19.280	6.000	31,1
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	20.760	7.100	34,2
Industrie del legno e del mobile.....	14.210	4.700	33,1
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	6.720	2.020	30,1
Industrie chimiche e petrolifere.....	8.800	2.980	33,9
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>3.020</i>	<i>1.150</i>	<i>38,1</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	6.940	2.610	37,6
Industrie dei minerali non metalliferi	9.040	3.080	34,1
Industrie dei metalli	33.480	11.840	35,4
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	29.330	8.590	29,3
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1.220</i>	<i>200</i>	<i>16,4</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>8.290</i>	<i>2.290</i>	<i>27,6</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	16.120	5.550	34,4
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>3.410</i>	<i>970</i>	<i>28,4</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2.390	740	31,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2.650	790	29,8
Costruzioni	101.640	31.660	31,1
SERVIZI	422.540	112.240	26,6
Commercio al dettaglio.....	68.190	15.310	22,5
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	16.670	5.450	32,7
Commercio all'ingrosso	31.440	8.520	27,1
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	83.950	18.760	22,3
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30.850</i>	<i>6.730</i>	<i>21,8</i>
Trasporti e attività postali.....	43.330	13.860	32,0
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>25.470</i>	<i>8.860</i>	<i>34,8</i>
Informatica e telecomunicazioni	16.930	4.870	28,8
Servizi avanzati alle imprese	24.170	7.690	31,8
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	18.760	4.550	24,3
Servizi operativi alle imprese e alle persone	46.050	12.990	28,2
Istruzione e servizi formativi privati	5.820	2.050	35,2
Sanità e servizi sanitari privati.....	29.120	6.850	23,5
Altri servizi alle persone	27.050	6.490	24,0
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>3.440</i>	<i>1.030</i>	<i>29,9</i>
Studi professionali	11.080	4.850	43,8
RIPARTIZIONE TERRITORIALE			
Nord Ovest	195.410	57.320	29,3
Nord Est.....	171.820	48.490	28,2
Centro.....	138.910	41.610	30,0
Sud e Isole.....	189.630	53.340	28,1
CLASSE DIMENSIONALE			
1-9 dipendenti.....	301.220	85.650	28,4
10-49 dipendenti.....	130.830	46.920	35,9
50-249 dipendenti.....	95.930	36.570	38,1
250-499 dipendenti.....	40.310	8.820	21,9
500 dipendenti e oltre	127.490	22.790	17,9

*Valori arrotondati alle decine
(1) Al momento dell'intervista.

Tavola 12 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per tipo di contratto, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domanda 2B.2 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	Tipo di contratto (valori %)				
		Tempo indeterminato	Tempo determinato	Apprendistato	Contratto di inserimento	Altri contratti
TOTALE	695.770	46,3	41,1	9,6	1,8	1,2
INDUSTRIA	273.230	50,3	37,0	10,6	1,4	0,7
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>171.590</i>	<i>46,0</i>	<i>41,0</i>	<i>10,1</i>	<i>1,9</i>	<i>1,0</i>
Estrazione di minerali	1.880	61,4	30,5	5,5	2,1	0,5
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	19.280	36,8	48,9	13,0	0,9	0,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	20.760	46,9	43,0	8,4	0,9	0,8
Industrie del legno e del mobile.....	14.210	49,5	36,1	13,0	1,0	0,4
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	6.720	47,1	37,4	12,5	2,3	0,7
Industrie chimiche e petrolifere.....	8.800	47,6	39,1	4,8	4,7	3,8
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>3.020</i>	<i>55,8</i>	<i>38,0</i>	<i>0,5</i>	<i>5,3</i>	<i>0,5</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	6.940	37,4	53,2	7,9	0,7	0,7
Industrie dei minerali non metalliferi	9.040	52,6	37,7	7,1	2,3	0,4
Industrie dei metalli	33.480	42,4	42,8	12,4	1,6	0,7
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	29.330	51,6	37,3	7,1	2,0	1,9
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1.220</i>	<i>67,8</i>	<i>11,3</i>	<i>5,7</i>	<i>0,0</i>	<i>15,1</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>8.290</i>	<i>55,5</i>	<i>37,8</i>	<i>3,6</i>	<i>1,9</i>	<i>1,2</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	16.120	48,3	35,3	13,3	2,1	0,9
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>3.410</i>	<i>55,0</i>	<i>31,4</i>	<i>11,5</i>	<i>1,9</i>	<i>0,3</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2.390	38,3	51,7	9,2	0,5	0,3
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2.650	43,2	35,2	4,6	15,4	1,5
Costruzioni	101.640	57,6	30,4	11,4	0,4	0,1
SERVIZI	422.540	43,7	43,6	9,0	2,1	1,5
Commercio al dettaglio.....	68.190	35,5	45,6	12,8	4,3	1,8
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	16.670	47,3	29,6	21,5	1,1	0,6
Commercio all'ingrosso	31.440	45,1	41,5	11,4	1,2	0,8
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	83.950	28,6	61,4	8,4	0,8	0,9
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30.850</i>	<i>21,3</i>	<i>74,2</i>	<i>3,6</i>	<i>0,4</i>	<i>0,4</i>
Trasporti e attività postali.....	43.330	55,3	34,9	2,6	2,0	5,1
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>25.470</i>	<i>64,2</i>	<i>30,8</i>	<i>3,4</i>	<i>0,9</i>	<i>0,7</i>
Informatica e telecomunicazioni	16.930	52,9	35,6	7,5	2,5	1,6
Servizi avanzati alle imprese.....	24.170	52,4	32,4	5,9	8,0	1,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	18.760	57,5	26,6	9,3	5,0	1,6
Servizi operativi alle imprese e alle persone	46.050	60,1	36,0	2,4	0,9	0,6
Istruzione e servizi formativi privati	5.820	37,8	57,6	3,6	0,4	0,5
Sanità e servizi sanitari privati.....	29.120	50,0	48,4	0,6	0,4	0,5
Altri servizi alle persone	27.050	27,7	45,9	23,7	0,6	2,1
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>3.440</i>	<i>19,4</i>	<i>55,5</i>	<i>10,9</i>	<i>0,3</i>	<i>14,0</i>
Studi professionali	11.080	55,6	30,3	13,3	0,7	0,0
RIPARTIZIONE TERRITORIALE						
Nord Ovest	195.410	48,5	38,9	9,1	2,5	1,1
Nord Est.....	171.820	42,4	45,6	9,0	1,4	1,6
Centro.....	138.910	42,4	43,0	11,4	2,1	1,1
Sud e Isole.....	189.630	50,5	37,7	9,4	1,4	1,0
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti.....	301.220	48,4	35,0	15,3	0,8	0,5
10-49 dipendenti.....	130.830	42,7	48,5	7,8	0,6	0,3
50-249 dipendenti.....	95.930	41,0	53,1	3,5	1,3	1,2
250-499 dipendenti.....	40.310	52,8	38,6	3,3	2,6	2,6
500 dipendenti e oltre.....	127.490	46,9	39,4	4,5	5,7	3,4

*Valori arrotondati alle decine

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 12.1 - Entrate e uscite previste nel 2006, totali e con contratto a tempo determinato per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale*

ITALIA

Cfr. domande 1A.2-1A.3-2B.2 del questionario di rilevazione

	Entrate previste nel 2006			Uscite previste nel 2006		
	Totale	di cui a tempo determinato		Totale	di cui per scad. di contratto	
		Totale	% su tot. entrate		Totale	% su tot. uscite
TOTALE	695.770	285.620	41,1	596.570	208.880	35,0
INDUSTRIA	273.230	101.220	37,0	243.680	58.200	23,9
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>171.590</i>	<i>70.270</i>	<i>41,0</i>	<i>164.700</i>	<i>40.580</i>	<i>24,6</i>
Estrazione di minerali	1.880	570	30,5	1.760	520	29,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	19.280	9.440	48,9	17.570	6.760	38,5
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	20.760	8.940	43,0	28.310	5.650	19,9
Industrie del legno e del mobile.....	14.210	5.120	36,1	11.240	2.320	20,7
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	6.720	2.510	37,4	7.240	2.210	30,5
Industrie chimiche e petrolifere.....	8.800	3.440	39,1	10.030	2.900	28,9
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>3.020</i>	<i>1.150</i>	<i>38,0</i>	<i>3.400</i>	<i>1.180</i>	<i>34,7</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	6.940	3.690	53,2	5.940	1.630	27,4
Industrie dei minerali non metalliferi	9.040	3.400	37,7	7.930	1.490	18,7
Industrie dei metalli	33.480	14.350	42,8	25.350	6.830	26,9
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	29.330	10.950	37,3	25.840	5.960	23,1
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1.220</i>	<i>140</i>	<i>11,3</i>	<i>1.120</i>	<i>140</i>	<i>12,2</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>8.290</i>	<i>3.140</i>	<i>37,8</i>	<i>7.500</i>	<i>1.880</i>	<i>25,1</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	16.120	5.690	35,3	16.750	3.320	19,8
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>3.410</i>	<i>1.070</i>	<i>31,4</i>	<i>4.280</i>	<i>620</i>	<i>14,4</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2.390	1.240	51,7	2.710	630	23,3
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2.650	940	35,2	4.050	360	9,0
Costruzioni	101.640	30.950	30,4	78.980	17.620	22,3
SERVIZI	422.540	184.400	43,6	352.890	150.680	42,7
Commercio al dettaglio.....	68.190	31.120	45,6	53.830	24.640	45,8
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	16.670	4.930	29,6	10.860	2.310	21,3
Commercio all'ingrosso	31.440	13.060	41,5	22.320	7.400	33,2
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	83.950	51.520	61,4	70.390	41.750	59,3
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30.850</i>	<i>22.900</i>	<i>74,2</i>	<i>27.400</i>	<i>18.030</i>	<i>65,8</i>
Trasporti e attività postali.....	43.330	15.140	34,9	41.280	16.270	39,4
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>25.470</i>	<i>7.850</i>	<i>30,8</i>	<i>20.390</i>	<i>4.370</i>	<i>21,4</i>
Informatica e telecomunicazioni	16.930	6.020	35,6	14.720	5.500	37,4
Servizi avanzati alle imprese.....	24.170	7.830	32,4	19.870	4.860	24,5
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	18.760	4.990	26,6	15.970	3.600	22,6
Servizi operativi alle imprese e alle persone	46.050	16.570	36,0	42.460	14.070	33,1
Istruzione e servizi formativi privati	5.820	3.350	57,6	5.260	3.160	60,2
Sanità e servizi sanitari privati.....	29.120	14.100	48,4	24.150	13.310	55,1
Altri servizi alle persone	27.050	12.420	45,9	23.850	11.920	50,0
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>3.440</i>	<i>1.910</i>	<i>55,5</i>	<i>2.840</i>	<i>1.510</i>	<i>53,2</i>
Studi professionali	11.080	3.360	30,3	7.950	1.880	23,6
RIPARTIZIONE TERRITORIALE						
Nord Ovest	195.410	75.940	38,9	180.970	60.030	33,2
Nord Est.....	171.820	78.410	45,6	146.650	55.670	38,0
Centro.....	138.910	59.790	43,0	120.780	46.130	38,2
Sud e Isole.....	189.630	71.480	37,7	148.170	47.060	31,8
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti.....	301.220	105.410	35,0	208.820	56.100	26,9
10-49 dipendenti.....	130.830	63.470	48,5	110.870	41.510	37,4
50-249 dipendenti.....	95.930	50.900	53,1	95.940	34.450	35,9
250-499 dipendenti.....	40.310	15.570	38,6	42.560	15.490	36,4
500 dipendenti e oltre.....	127.490	50.260	39,4	138.390	61.330	44,3

*Valori assoluti arrotondati alle decine

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 12.2 - Incidenza delle imprese con dipendenti che nel corso del 2005 hanno utilizzato personale con contratti temporanei, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale (quota % sul totale)

ITALIA

Cfr. domande 1B.1-4B del questionario di rilevazione

	Imprese che hanno utilizzato					Imprese che hanno utilizzato contratti temporanei (*)
	dipendenti tempo determinato	apprendisti	lavoratori interinali	collaboratori a progetto	lavoratori stagionali	
TOTALE	19,4	20,1	5,2	10,2	3,4	40,0
INDUSTRIA	20,7	23,8	7,3	9,4	2,2	43,8
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>22,7</i>	<i>22,7</i>	<i>10,7</i>	<i>10,9</i>	<i>2,8</i>	<i>45,3</i>
Estrazione di minerali	25,1	16,4	9,4	9,0	1,3	41,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	20,7	21,7	4,9	6,6	9,1	40,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	23,2	18,6	7,3	8,4	2,2	39,8
Industrie del legno e del mobile.....	17,7	24,4	6,8	7,0	1,9	41,0
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	22,1	22,0	9,0	18,9	2,4	47,9
Industrie chimiche e petrolifere.....	37,5	16,0	28,3	25,7	2,9	61,1
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>54,1</i>	<i>9,6</i>	<i>39,5</i>	<i>26,5</i>	<i>2,4</i>	<i>70,5</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	30,8	23,0	20,9	13,1	1,9	53,7
Industrie dei minerali non metalliferi	23,8	21,1	9,5	11,2	1,1	44,1
Industrie dei metalli	22,0	25,3	13,6	9,4	1,4	48,7
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	25,0	26,5	16,2	17,7	2,1	53,2
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>36,5</i>	<i>13,2</i>	<i>37,0</i>	<i>31,2</i>	<i>1,6</i>	<i>56,1</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>28,2</i>	<i>26,8</i>	<i>16,9</i>	<i>16,4</i>	<i>2,8</i>	<i>53,6</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	22,2	25,2	12,4	14,0	0,9	46,7
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>26,2</i>	<i>25,2</i>	<i>15,8</i>	<i>16,8</i>	<i>1,3</i>	<i>51,6</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	17,7	19,0	4,6	7,3	2,4	35,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	44,4	19,6	34,2	26,0	1,9	65,7
Costruzioni	17,7	25,4	2,0	7,2	1,3	41,5
SERVIZI	18,6	17,7	3,9	10,6	4,2	37,5
Commercio al dettaglio.....	17,6	18,1	3,9	6,7	2,8	33,3
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	13,2	19,0	2,7	7,7	1,4	33,2
Commercio all'ingrosso	16,7	15,8	6,3	13,2	2,0	37,1
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	25,5	21,1	2,5	4,6	17,5	41,6
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>31,6</i>	<i>21,1</i>	<i>3,5</i>	<i>6,2</i>	<i>24,0</i>	<i>46,7</i>
Trasporti e attività postali.....	23,8	11,6	4,9	14,3	2,5	38,0
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>21,8</i>	<i>11,5</i>	<i>4,5</i>	<i>13,6</i>	<i>1,6</i>	<i>36,8</i>
Informatica e telecomunicazioni	18,6	17,3	5,7	22,8	1,0	44,3
Servizi avanzati alle imprese.....	20,4	15,3	5,7	24,4	1,3	44,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	30,7	12,5	14,6	22,0	2,0	46,5
Servizi operativi alle imprese e alle persone	23,1	10,9	3,8	14,7	2,2	38,9
Istruzione e servizi formativi privati	29,2	12,8	2,0	28,4	1,7	52,8
Sanità e servizi sanitari privati.....	30,7	8,8	3,1	27,3	2,2	49,3
Altri servizi alle persone	13,5	36,1	1,8	6,0	2,6	48,0
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>21,8</i>	<i>29,8</i>	<i>3,2</i>	<i>11,6</i>	<i>3,9</i>	<i>51,2</i>
Studi professionali	7,7	11,9	0,5	4,7	0,1	22,3
RIPARTIZIONE TERRITORIALE						
Nord Ovest	19,7	20,1	7,3	11,4	2,2	41,9
Nord Est.....	23,3	23,4	7,0	11,5	4,9	46,2
Centro.....	20,6	21,9	4,3	11,5	3,3	42,2
Sud e Isole.....	14,8	15,8	2,1	6,6	3,5	30,9
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti.....	13,0	18,0	1,8	6,4	2,8	32,9
10-49 dipendenti.....	38,9	29,8	12,8	21,1	4,7	66,3
50-249 dipendenti.....	74,1	31,6	37,2	41,3	5,5	89,9
250-499 dipendenti.....	82,6	26,6	55,9	56,3	12,1	94,4
500 dipendenti e oltre.....	85,5	30,3	55,3	55,4	19,1	95,4

(*) Imprese che hanno utilizzato almeno uno dei contratti temporanei indicati.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 13 - Assunzioni previste nel 2006 di personale stagionale, in complesso ed extracomunitario, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale*

ITALIA

Cfr. domanda 1B.2 del questionario di rilevazione

	Stagionali previsti nel 2006 (valori assoluti)						
	1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250-499 dip.	500 dip. e oltre	Totale	di cui extracom.
TOTALE	88.280	62.400	27.460	18.230	69.670	266.040	23.410
INDUSTRIA	15.770	16.670	11.150	5.450	24.610	73.650	7.440
<i>Industria in senso stretto</i>	12.260	15.870	10.940	5.280	23.970	68.330	6.830
Estrazione di minerali	--	20	10	--	--	40	--
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	9.090	13.590	8.250	2.930	18.730	52.590	5.010
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	1.060	560	380	170	480	2.650	350
Industrie del legno e del mobile.....	620	250	470	100	180	1.630	240
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	250	220	510	190	160	1.330	130
Industrie chimiche e petrolifere.....	50	50	90	260	670	1.120	50
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	--	--	20	80	20	130	--
Industrie della gomma e delle materie plastiche	50	110	290	140	40	630	100
Industrie dei minerali non metalliferi	90	30	50	40	290	500	10
Industrie dei metalli	380	620	340	450	250	2.040	350
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	380	230	220	930	2.570	4.320	540
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	--	--	--	--	--	--	--
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	80	40	30	170	890	1.220	40
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	160	60	140	30	310	700	40
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	30	20	--	30	260	340	20
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	150	90	60	40	150	490	30
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	--	40	110	--	150	320	--
Costruzioni	3.500	800	210	170	640	5.330	610
SERVIZI	72.520	45.730	16.310	12.780	45.060	192.390	15.970
Commercio al dettaglio.....	3.490	2.090	930	1.030	15.400	22.950	730
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	1.590	210	30	10	--	1.850	120
Commercio all'ingrosso	2.590	3.260	1.000	200	1.990	9.040	1.130
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	56.660	29.950	7.140	3.080	12.720	109.560	10.260
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	19.760	20.370	5.760	2.670	7.410	55.970	5.360
Trasporti e attività postali.....	940	2.130	2.330	1.860	7.220	14.480	820
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	620	680	350	290	660	2.590	240
Informatica e telecomunicazioni	310	120	180	80	670	1.370	20
Servizi avanzati alle imprese.....	570	550	330	1.030	390	2.860	350
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	330	120	50	180	960	1.650	60
Servizi operativi alle imprese e alle persone	1.080	680	910	220	1.970	4.850	1.320
Istruzione e servizi formativi privati	80	630	130	30	--	860	40
Sanità e servizi sanitari privati.....	160	930	990	740	350	3.170	170
Altri servizi alle persone	4.710	5.070	2.290	4.320	3.390	19.770	960
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	1.280	440	810	3.360	110	6.000	80
Studi professionali	--	--	--	--	--	--	--
RIPARTIZIONE TERRITORIALE							
Nord Ovest	12.420	6.810	6.580	4.340	18.290	48.450	4.750
Nord Est.....	30.170	18.970	6.140	6.750	25.680	87.700	11.980
Centro.....	13.630	7.540	3.560	4.940	14.770	44.440	3.440
Sud e Isole.....	32.060	29.080	11.180	2.200	10.930	85.450	3.250

*Valori arrotondati alle decine

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 13.1 - Assunzioni previste nel 2006 di personale stagionale, per durata del contratto e trimestre di utilizzo prevalente, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domanda 1B.3-1B.4 del questionario di rilevazione

	Stagionali previsti 2006*	di cui (valori %):						
		Per durata del contratto			Per trimestre di utilizzo prevalente			
		1-2 mesi	3-4 mesi	5-6 mesi	1° trim.	2° trim.	3° trim.	4° trim.
TOTALE	266.040	15,2	57,1	27,7	6,5	13,6	71,1	8,7
INDUSTRIA	73.650	31,3	44,4	24,2	9,6	14,0	57,1	19,4
<i>Industria in senso stretto</i>	48.450	30,8	43,5	25,7	8,2	16,6	52,5	22,6
Estrazione di minerali	40	8,6	60,0	31,4	9,1	13,6	63,6	13,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	52.590	34,3	39,6	26,1	7,3	10,5	53,3	28,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.650	36,5	45,3	18,2	6,2	18,8	47,7	27,2
Industrie del legno e del mobile.....	1.630	23,5	46,1	30,4	12,3	15,8	59,2	12,6
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	1.330	14,6	70,9	14,5	5,0	19,9	45,0	30,1
Industrie chimiche e petrolifere.....	1.120	2,1	16,4	81,4	16,9	14,1	65,0	4,0
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	130	1,6	7,1	91,3	16,7	38,9	38,9	5,6
Industrie della gomma e delle materie plastiche	630	5,3	42,7	52,1	34,5	32,4	32,4	0,7
Industrie dei minerali non metalliferi	500	21,2	71,4	7,5	5,3	24,2	68,2	2,3
Industrie dei metalli	2.040	28,5	52,0	19,5	3,1	26,7	51,7	18,5
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	4.320	14,0	71,6	14,4	13,2	36,9	46,7	3,2
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	--	--	--	--	--	--	--	--
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	1.220	9,0	78,5	12,5	23,0	23,0	54,0	0,0
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	700	7,2	80,1	12,8	13,0	17,3	54,6	15,1
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	340	5,7	89,9	4,5	10,5	13,2	65,8	10,5
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	490	13,1	69,1	17,8	1,1	14,7	61,6	22,6
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	320	0,3	51,7	47,9	0,0	25,7	74,3	0,0
Costruzioni	5.330	37,9	56,1	6,0	14,9	3,6	74,7	6,8
SERVIZI	192.390	9,1	61,9	29,1	5,6	13,5	75,3	5,5
Commercio al dettaglio.....	22.950	20,6	49,2	30,2	3,5	10,5	70,1	16,0
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	1.850	19,0	52,5	28,5	9,3	15,7	62,4	12,7
Commercio all'ingrosso	9.040	12,8	53,1	34,1	5,3	13,0	57,3	24,4
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	109.560	6,5	66,7	26,8	5,1	11,3	81,4	2,1
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	55.970	6,1	60,7	33,2	6,5	13,4	77,5	2,6
Trasporti e attività postali.....	14.480	1,6	64,5	33,9	10,9	28,8	56,1	4,1
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	2.590	5,8	55,1	39,1	4,4	25,0	67,1	3,5
Informatica e telecomunicazioni	1.370	3,4	39,4	57,2	2,2	36,6	56,6	4,7
Servizi avanzati alle imprese.....	2.860	22,6	50,1	27,3	7,4	36,0	50,5	6,1
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	1.650	6,3	66,8	26,9	2,5	11,2	82,8	3,5
Servizi operativi alle imprese e alle persone	4.850	3,8	75,7	20,5	6,5	25,6	64,4	3,5
Istruzione e servizi formativi privati	860	26,0	47,9	26,1	7,8	21,3	69,5	1,4
Sanità e servizi sanitari privati.....	3.170	18,6	65,3	16,1	3,3	16,7	78,0	2,0
Altri servizi alle persone	19.770	10,1	52,8	37,1	13,4	19,3	65,4	1,9
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	6.000	24,4	51,3	24,2	14,6	21,9	57,6	6,0
Studi professionali	--	--	--	--	--	--	--	--
RIPARTIZIONE TERRITORIALE								
Nord Ovest	48.450	9,8	57,0	33,2	8,3	14,2	67,2	10,3
Nord Est.....	87.700	9,9	64,3	25,7	8,5	15,2	68,2	8,1
Centro.....	44.440	16,6	58,2	25,2	3,4	12,0	76,9	7,7
Sud e Isole.....	85.450	23,0	49,1	27,9	5,2	12,6	73,2	9,0
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti.....	88.280	13,0	75,1	11,9	6,4	11,6	74,2	7,8
10-49 dipendenti.....	62.400	20,7	51,6	27,8	8,2	15,0	67,7	9,2
50-249 dipendenti.....	27.460	12,3	48,1	39,6	6,3	25,2	57,8	10,7
250-499 dipendenti.....	18.230	20,9	49,8	29,4	6,7	31,5	53,5	8,2
500 dipendenti e oltre.....	69.670	12,8	44,6	42,6	3,9	17,5	63,2	15,4

*Valori arrotondati alle decine

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006



Sezione 3

Le assunzioni previste nel 2006: principali caratteristiche

Tavola 14 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per classe di età, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domanda 2G.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	Classi di età (valori %)					
		Fino a 24 anni	25-29 anni	30-34 anni	35-44 anni	Oltre 44 anni	Non rilevante
TOTALE	695.770	14,5	25,0	14,0	7,6	2,1	36,8
INDUSTRIA	273.230	14,8	24,6	15,7	8,7	2,7	33,6
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>171.590</i>	<i>15,4</i>	<i>27,3</i>	<i>16,3</i>	<i>7,8</i>	<i>2,1</i>	<i>31,0</i>
Estrazione di minerali	1.880	9,5	40,5	14,6	6,6	2,9	25,9
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	19.280	17,7	25,4	14,5	6,3	2,4	33,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	20.760	11,4	20,3	14,9	10,5	2,6	40,4
Industrie del legno e del mobile.....	14.210	17,8	23,5	16,8	7,5	2,3	32,0
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	6.720	19,6	27,1	15,6	10,8	1,8	25,2
Industrie chimiche e petrolifere.....	8.800	8,0	42,6	18,3	7,3	2,2	21,6
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>3.020</i>	<i>2,1</i>	<i>45,5</i>	<i>22,3</i>	<i>5,5</i>	<i>0,8</i>	<i>23,9</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	6.940	11,7	30,4	15,5	7,8	2,4	32,2
Industrie dei minerali non metalliferi	9.040	12,3	24,7	16,5	7,4	3,1	36,0
Industrie dei metalli	33.480	17,1	23,9	16,8	8,0	2,3	31,9
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	29.330	16,6	32,1	16,6	6,0	1,4	27,4
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1.220</i>	<i>33,5</i>	<i>52,2</i>	<i>5,2</i>	<i>2,5</i>	<i>0,1</i>	<i>6,6</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>8.290</i>	<i>17,3</i>	<i>36,5</i>	<i>14,4</i>	<i>5,2</i>	<i>1,0</i>	<i>25,6</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	16.120	17,1	32,5	17,0	6,7	1,2	25,5
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>3.410</i>	<i>9,5</i>	<i>44,6</i>	<i>19,9</i>	<i>5,7</i>	<i>0,5</i>	<i>19,8</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2.390	13,5	23,0	13,0	10,4	4,0	36,1
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2.650	13,8	20,9	24,0	19,9	1,8	19,6
Costruzioni	101.640	13,7	19,9	14,6	10,1	3,6	38,1
SERVIZI	422.540	14,3	25,3	12,9	6,9	1,7	38,9
Commercio al dettaglio.....	68.190	19,2	34,0	10,2	5,3	1,1	30,2
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	16.670	24,6	27,7	13,7	9,9	2,1	22,0
Commercio all'ingrosso	31.440	13,7	26,8	14,7	10,2	2,0	32,6
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	83.950	15,5	22,2	11,3	6,6	2,6	41,8
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30.850</i>	<i>8,6</i>	<i>22,2</i>	<i>13,5</i>	<i>6,7</i>	<i>3,0</i>	<i>45,9</i>
Trasporti e attività postali.....	43.330	13,8	21,0	13,1	8,7	1,5	41,8
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>25.470</i>	<i>6,1</i>	<i>18,2</i>	<i>14,5</i>	<i>8,9</i>	<i>1,8</i>	<i>50,4</i>
Informatica e telecomunicazioni	16.930	17,6	31,1	19,5	7,7	0,7	23,4
Servizi avanzati alle imprese	24.170	9,2	31,5	19,7	8,4	1,2	29,9
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	18.760	10,2	39,3	13,1	5,7	0,8	30,9
Servizi operativi alle imprese e alle persone	46.050	3,5	16,8	13,1	6,6	1,9	58,1
Istruzione e servizi formativi privati	5.820	7,5	20,0	19,1	10,4	3,0	39,9
Sanità e servizi sanitari privati.....	29.120	2,6	19,1	11,4	4,7	0,8	61,5
Altri servizi alle persone	27.050	27,3	22,0	8,6	2,9	1,2	38,1
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>3.440</i>	<i>14,9</i>	<i>19,7</i>	<i>6,5</i>	<i>2,8</i>	<i>2,0</i>	<i>54,0</i>
Studi professionali	11.080	23,4	20,8	19,2	9,9	5,6	21,1
RIPARTIZIONE TERRITORIALE							
Nord Ovest	195.410	14,5	25,0	14,6	8,3	2,4	35,3
Nord Est.....	171.820	12,8	25,4	14,1	6,7	2,1	38,9
Centro.....	138.910	15,6	25,4	13,1	7,1	1,5	37,2
Sud e Isole.....	189.630	15,1	24,4	14,0	8,0	2,3	36,2
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti.....	301.220	20,7	23,8	13,5	9,0	2,9	30,0
10-49 dipendenti.....	130.830	10,9	21,4	17,1	9,0	2,8	38,8
50-249 dipendenti.....	95.930	5,2	23,0	17,8	7,1	1,5	45,4
250-499 dipendenti.....	40.310	8,9	28,4	11,6	5,8	1,1	44,2
500 dipendenti e oltre	127.490	12,0	32,0	9,8	3,8	0,3	42,1

*Valori arrotondati alle decine

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 15 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 considerate di difficile reperimento e motivi della difficoltà, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domanda 2G.8-2G.9 del questionario di rilevazione

	Assunzioni considerate di difficile reperimento		Motivi della difficoltà di reperimento (valori %)						Tempo di ricerca (mesi)	
	Totale 2006 (v.a.)*	% su totale assunzioni	mancaza strutture formative	mancaza qualificaz. necessaria	Insufficienti motivazioni economiche	ridotta presenza figura	previsti turni /notti/ festivi	altri motivi		
TOTALE	202.530	29,1	3,9	35,5	21,4	26,5	9,4	3,4	4,5	
INDUSTRIA	94.820	34,7	3,7	39,0	23,6	25,5	4,9	3,4	5,2	
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>57.530</i>	<i>33,5</i>	<i>3,9</i>	<i>39,3</i>	<i>20,4</i>	<i>27,3</i>	<i>5,6</i>	<i>3,4</i>	<i>5,3</i>	
Estrazione di minerali	750	39,8	0,5	17,9	15,8	63,6	1,1	1,2	4,6	
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	4.800	24,9	2,6	24,4	25,6	15,6	26,2	5,7	4,4	
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	6.230	30,0	3,5	42,7	24,3	21,7	4,1	3,8	6,5	
Industrie del legno e del mobile.....	6.130	43,1	3,6	42,8	22,1	25,8	2,0	3,8	6,4	
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	1.790	26,7	10,0	39,6	20,2	22,5	3,5	4,3	4,7	
Industrie chimiche e petrolifere.....	2.430	27,6	2,3	26,8	7,2	54,3	4,6	4,9	4,1	
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>890</i>	<i>29,5</i>	<i>1,9</i>	<i>29,5</i>	<i>3,4</i>	<i>51,2</i>	<i>5,6</i>	<i>8,5</i>	<i>3,1</i>	
Industrie della gomma e delle materie plastiche	1.680	24,2	3,6	30,1	17,5	21,0	24,0	3,9	4,1	
Industrie dei minerali non metalliferi.....	2.590	28,6	3,0	42,1	29,6	16,7	6,5	2,1	5,6	
Industrie dei metalli	13.990	41,8	4,6	44,4	25,2	21,0	3,2	1,5	5,8	
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	11.120	37,9	4,5	36,5	14,4	38,5	1,9	4,1	4,7	
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>430</i>	<i>35,2</i>	<i>13,5</i>	<i>60,5</i>	<i>1,9</i>	<i>24,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,2</i>	<i>3,0</i>	
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>2.570</i>	<i>31,0</i>	<i>2,7</i>	<i>31,9</i>	<i>9,9</i>	<i>39,7</i>	<i>2,9</i>	<i>12,9</i>	<i>3,9</i>	
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	4.500	27,9	3,5	43,5	13,5	34,7	2,1	2,8	4,1	
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>670</i>	<i>19,6</i>	<i>4,0</i>	<i>40,8</i>	<i>15,5</i>	<i>37,4</i>	<i>1,8</i>	<i>0,4</i>	<i>3,8</i>	
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	730	30,6	3,8	35,9	20,6	20,1	4,5	15,1	6,0	
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	800	30,3	0,0	70,6	5,5	16,6	5,9	1,5	2,9	
Costruzioni	37.290	36,7	3,3	38,5	28,6	22,7	3,7	3,2	5,1	
SERVIZI	107.710	25,5	4,1	32,5	19,4	27,3	13,4	3,4	3,8	
Commercio al dettaglio.....	18.200	26,7	3,3	27,2	18,7	37,4	11,4	2,1	3,9	
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	5.990	35,9	8,4	35,4	32,0	18,3	3,4	2,4	5,6	
Commercio all'ingrosso	5.620	17,9	4,3	44,9	21,3	18,3	8,1	3,1	4,4	
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	23.600	28,1	2,7	29,4	22,6	22,0	22,0	1,4	3,5	
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>7.690</i>	<i>24,9</i>	<i>4,2</i>	<i>30,1</i>	<i>18,1</i>	<i>22,1</i>	<i>24,2</i>	<i>1,3</i>	<i>3,7</i>	
Trasporti e attività postali.....	10.390	24,0	1,4	34,1	19,4	23,3	20,2	1,5	3,0	
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>6.110</i>	<i>24,0</i>	<i>1,9</i>	<i>27,6</i>	<i>26,0</i>	<i>19,4</i>	<i>23,6</i>	<i>1,5</i>	<i>2,8</i>	
Informatica e telecomunicazioni	4.220	24,9	4,8	41,1	9,5	37,2	2,0	5,3	3,3	
Servizi avanzati alle imprese.....	4.970	20,6	5,9	49,0	11,2	29,0	3,8	1,1	4,4	
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	2.830	15,1	2,1	46,6	14,8	25,5	8,5	2,6	3,6	
Servizi operativi alle imprese e alle persone	9.750	21,2	1,7	11,8	22,2	20,9	29,6	13,8	2,5	
Istruzione e servizi formativi privati	770	13,3	6,7	49,5	19,6	18,2	1,4	4,5	4,0	
Sanità e servizi sanitari privati.....	10.950	37,6	5,6	36,1	4,1	49,1	3,4	1,7	2,6	
Altri servizi alle persone	7.730	28,6	8,3	30,6	30,7	16,5	7,4	6,5	5,6	
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>640</i>	<i>18,5</i>	<i>4,2</i>	<i>34,0</i>	<i>25,0</i>	<i>28,0</i>	<i>5,2</i>	<i>3,6</i>	<i>4,5</i>	
Studi professionali	2.700	24,3	9,6	58,2	18,9	10,2	0,2	2,9	7,8	
RIPARTIZIONE TERRITORIALE										
Nord Ovest	58.300	29,8	3,1	36,5	18,6	29,9	9,4	2,5	4,2	
Nord Est.....	57.160	33,3	3,7	32,9	20,8	29,1	10,2	3,3	4,2	
Centro.....	40.050	28,8	4,0	37,0	22,0	22,6	10,5	3,8	4,7	
Sud e Isole.....	47.020	24,8	5,0	36,2	24,9	22,3	7,4	4,3	4,8	
CLASSE DIMENSIONALE										
1-9 dipendenti.....	101.210	33,6	4,3	37,5	28,4	18,1	8,8	2,9	5,6	
10-49 dipendenti.....	35.530	27,2	4,9	40,8	23,2	18,8	8,6	3,6	4,7	
50-249 dipendenti.....	20.650	21,5	3,2	34,5	16,5	32,5	10,4	3,0	2,9	
250-499 dipendenti.....	10.310	25,6	4,4	29,5	6,9	47,2	8,6	3,4	2,4	
500 dipendenti e oltre.....	34.840	27,3	2,0	26,5	6,3	48,8	11,6	4,8	2,6	

* Valori arrotondati alle decine

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 16 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 con necessità di ulteriore formazione e in sostituzione di analoga figura, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domande 2I.1-2G.6-2G.7 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui (% sul tot.)		
		con necessità formazione	in sostituzione di analoga figura	non in sostituzione e non presente in azienda
TOTALE	695.770	71,4	37,1	11,0
INDUSTRIA	273.230	70,3	31,2	11,3
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>171.590</i>	<i>77,4</i>	<i>33,8</i>	<i>9,9</i>
Estrazione di minerali	1.880	53,4	48,9	6,2
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	19.280	70,6	37,0	13,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	20.760	67,9	33,0	8,9
Industrie del legno e del mobile.....	14.210	74,4	33,4	10,7
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	6.720	74,1	33,9	11,6
Industrie chimiche e petrolifere.....	8.800	86,0	40,0	8,4
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>3.020</i>	<i>89,4</i>	<i>38,0</i>	<i>5,0</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	6.940	82,4	36,8	8,9
Industrie dei minerali non metalliferi	9.040	74,8	35,6	10,4
Industrie dei metalli	33.480	78,6	30,8	8,5
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	29.330	85,8	34,1	8,9
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1.220</i>	<i>94,8</i>	<i>13,7</i>	<i>6,3</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>8.290</i>	<i>88,2</i>	<i>35,2</i>	<i>8,1</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	16.120	84,1	31,5	9,1
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>3.410</i>	<i>89,2</i>	<i>29,4</i>	<i>7,9</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2.390	61,7	22,5	11,8
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2.650	75,6	33,4	24,9
Costruzioni	101.640	58,4	26,8	13,6
SERVIZI	422.540	72,1	41,0	10,7
Commercio al dettaglio.....	68.190	82,0	38,2	9,1
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	16.670	73,2	28,8	13,0
Commercio all'ingrosso	31.440	71,9	37,4	15,1
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	83.950	54,7	45,6	15,6
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30.850</i>	<i>45,8</i>	<i>50,2</i>	<i>17,8</i>
Trasporti e attività postali.....	43.330	71,7	45,4	8,3
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>25.470</i>	<i>67,4</i>	<i>47,1</i>	<i>5,5</i>
Informatica e telecomunicazioni	16.930	82,3	25,9	8,5
Servizi avanzati alle imprese.....	24.170	76,6	29,4	9,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	18.760	88,6	38,1	5,9
Servizi operativi alle imprese e alle persone	46.050	80,1	52,3	6,1
Istruzione e servizi formativi privati	5.820	52,0	49,4	16,0
Sanità e servizi sanitari privati.....	29.120	74,0	47,1	5,0
Altri servizi alle persone	27.050	69,5	37,5	12,9
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>3.440</i>	<i>52,2</i>	<i>40,3</i>	<i>11,6</i>
Studi professionali	11.080	67,1	28,1	19,0
RIPARTIZIONE TERRITORIALE				
Nord Ovest	195.410	76,1	40,2	8,7
Nord Est.....	171.820	73,9	42,1	9,4
Centro.....	138.910	72,1	37,1	10,6
Sud e Isole.....	189.630	63,7	29,5	14,9
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti.....	301.220	62,6	30,1	16,2
10-49 dipendenti.....	130.830	65,9	35,5	10,2
50-249 dipendenti.....	95.930	74,2	41,1	6,0
250-499 dipendenti.....	40.310	88,0	49,4	5,1
500 dipendenti e oltre.....	127.490	90,4	48,8	5,0

*Valori arrotondati alle decine

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 17 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di personale con e senza esperienza specifica per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domanda 2G.2 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui con specifica esperienza (quota % sul totale)			di cui senza specifica esperienza (quota % sul totale)		
		professionale	nello stesso settore	Totale	generica esperienza di lavoro	senza esperienza	Totale
TOTALE	695.770	20,2	33,3	53,5	14,2	32,3	46,5
INDUSTRIA	273.230	24,5	36,0	60,4	11,4	28,1	39,6
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>171.590</i>	<i>21,9</i>	<i>33,0</i>	<i>54,8</i>	<i>13,3</i>	<i>31,8</i>	<i>45,2</i>
Estrazione di minerali	1.880	18,8	46,4	65,2	6,7	28,1	34,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	19.280	16,1	27,3	43,3	13,3	43,4	56,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	20.760	25,3	39,9	65,3	8,3	26,5	34,7
Industrie del legno e del mobile.....	14.210	20,7	36,3	57,0	9,9	33,1	43,0
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	6.720	17,7	32,5	50,2	13,6	36,2	49,8
Industrie chimiche e petrolifere.....	8.800	22,0	23,6	45,6	14,0	40,4	54,4
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>3.020</i>	<i>26,8</i>	<i>27,1</i>	<i>53,9</i>	<i>7,4</i>	<i>38,7</i>	<i>46,1</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	6.940	13,8	23,5	37,3	23,2	39,5	62,7
Industrie dei minerali non metalliferi	9.040	21,2	32,0	53,2	15,8	31,0	46,8
Industrie dei metalli	33.480	21,4	35,7	57,1	12,7	30,2	42,9
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	29.330	26,2	33,9	60,1	15,8	24,1	39,9
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1.220</i>	<i>10,9</i>	<i>27,9</i>	<i>38,8</i>	<i>12,4</i>	<i>48,8</i>	<i>61,2</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>8.290</i>	<i>31,1</i>	<i>27,3</i>	<i>58,4</i>	<i>22,6</i>	<i>19,1</i>	<i>41,6</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	16.120	22,6	30,1	52,7	14,8	32,5	47,3
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>3.410</i>	<i>26,2</i>	<i>33,4</i>	<i>59,6</i>	<i>17,9</i>	<i>22,5</i>	<i>40,4</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2.390	22,1	32,5	54,6	9,7	35,6	45,4
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2.650	30,7	26,0	56,7	14,8	28,4	43,3
Costruzioni	101.640	28,9	41,0	69,9	8,2	21,9	30,1
SERVIZI	422.540	17,5	31,6	49,1	16,0	35,0	50,9
Commercio al dettaglio.....	68.190	10,1	31,3	41,4	23,1	35,5	58,6
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	16.670	19,2	35,3	54,5	9,8	35,7	45,5
Commercio all'ingrosso	31.440	16,0	29,9	45,9	11,3	42,7	54,1
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	83.950	20,6	37,3	58,0	11,3	30,8	42,0
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30.850</i>	<i>23,1</i>	<i>44,2</i>	<i>67,3</i>	<i>8,5</i>	<i>24,1</i>	<i>32,7</i>
Trasporti e attività postali.....	43.330	19,1	26,9	46,0	27,8	26,2	54,0
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>25.470</i>	<i>20,5</i>	<i>33,0</i>	<i>53,5</i>	<i>18,2</i>	<i>28,3</i>	<i>46,5</i>
Informatica e telecomunicazioni	16.930	24,9	34,6	59,5	6,2	34,3	40,5
Servizi avanzati alle imprese.....	24.170	22,8	32,4	55,2	10,3	34,5	44,8
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	18.760	13,3	31,4	44,7	11,4	43,9	55,3
Servizi operativi alle imprese e alle persone	46.050	7,1	24,0	31,1	25,6	43,4	68,9
Istruzione e servizi formativi privati	5.820	24,8	33,6	58,4	12,8	28,8	41,6
Sanità e servizi sanitari privati.....	29.120	28,0	39,1	67,0	6,8	26,2	33,0
Altri servizi alle persone	27.050	16,8	26,2	42,9	12,7	44,4	57,1
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>3.440</i>	<i>22,4</i>	<i>35,9</i>	<i>58,3</i>	<i>10,5</i>	<i>31,2</i>	<i>41,7</i>
Studi professionali	11.080	32,6	24,1	56,7	14,0	29,3	43,3
RIPARTIZIONE TERRITORIALE							
Nord Ovest	195.410	20,6	31,1	51,8	15,4	32,9	48,2
Nord Est.....	171.820	18,7	34,0	52,7	15,5	31,8	47,3
Centro.....	138.910	20,8	31,1	51,9	14,0	34,1	48,1
Sud e Isole.....	189.630	20,8	36,5	57,2	12,0	30,8	42,8
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti.....	301.220	22,0	35,2	57,2	9,3	33,5	42,8
10-49 dipendenti.....	130.830	24,2	35,9	60,1	9,7	30,2	39,9
50-249 dipendenti.....	95.930	16,9	38,1	55,0	14,7	30,2	45,0
250-499 dipendenti.....	40.310	19,9	31,4	51,3	20,5	28,2	48,7
500 dipendenti e oltre.....	127.490	14,6	23,1	37,7	28,1	34,2	62,3

* Valori arrotondati alle decine

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 17.1 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per tipo e anni medi di esperienza richiesta, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domanda 2G.2-2G.3 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	% assunzioni con esper. (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
TOTALE	695.770	67,7	14,2	1,7	33,3	2,9	20,2	3,8
INDUSTRIA	273.230	71,9	11,4	2,0	36,0	3,4	24,5	4,4
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>171.590</i>	<i>68,2</i>	<i>13,3</i>	<i>1,9</i>	<i>33,0</i>	<i>3,0</i>	<i>21,9</i>	<i>4,1</i>
Estrazione di minerali.....	1.880	71,9	6,7	2,2	46,4	4,0	18,8	5,9
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	19.280	56,6	13,3	2,0	27,3	2,9	16,1	3,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	20.760	73,5	8,3	1,9	39,9	3,1	25,3	4,4
Industrie del legno e del mobile.....	14.210	66,9	9,9	1,9	36,3	3,2	20,7	4,3
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	6.720	63,8	13,6	2,1	32,5	3,2	17,7	3,9
Industrie chimiche e petrolifere.....	8.800	59,6	14,0	1,8	23,6	2,5	22,0	3,4
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>3.020</i>	<i>61,3</i>	<i>7,4</i>	<i>1,3</i>	<i>27,1</i>	<i>2,1</i>	<i>26,8</i>	<i>3,0</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	6.940	60,5	23,2	1,9	23,5	2,8	13,8	3,7
Industrie dei minerali non metalliferi.....	9.040	69,0	15,8	2,1	32,0	3,0	21,2	3,9
Industrie dei metalli.....	33.480	69,8	12,7	2,0	35,7	3,0	21,4	4,3
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	29.330	75,9	15,8	1,7	33,9	2,8	26,2	3,8
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1.220</i>	<i>51,2</i>	<i>12,4</i>	<i>2,0</i>	<i>27,9</i>	<i>2,6</i>	<i>10,9</i>	<i>3,1</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>8.290</i>	<i>80,9</i>	<i>22,6</i>	<i>1,5</i>	<i>27,3</i>	<i>2,3</i>	<i>31,1</i>	<i>3,3</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	16.120	67,5	14,8	1,8	30,1	2,9	22,6	3,9
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>3.410</i>	<i>77,5</i>	<i>17,9</i>	<i>1,4</i>	<i>33,4</i>	<i>2,5</i>	<i>26,2</i>	<i>3,4</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2.390	64,4	9,7	1,6	32,5	3,1	22,1	4,5
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2.650	71,6	14,8	1,8	26,0	2,4	30,7	3,5
Costruzioni	101.640	78,1	8,2	2,2	41,0	3,9	28,9	4,9
SERVIZI	422.540	65,0	16,0	1,6	31,6	2,6	17,5	3,3
Commercio al dettaglio.....	68.190	64,5	23,1	1,5	31,3	2,4	10,1	3,3
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	16.670	64,3	9,8	1,7	35,3	2,8	19,2	4,1
Commercio all'ingrosso.....	31.440	57,3	11,3	2,0	29,9	3,1	16,0	3,8
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	83.950	69,2	11,3	1,9	37,3	2,7	20,6	3,4
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30.850</i>	<i>75,9</i>	<i>8,5</i>	<i>2,0</i>	<i>44,2</i>	<i>2,8</i>	<i>23,1</i>	<i>3,4</i>
Trasporti e attività postali.....	43.330	73,8	27,8	1,3	26,9	2,6	19,1	3,3
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>25.470</i>	<i>71,7</i>	<i>18,2</i>	<i>1,5</i>	<i>33,0</i>	<i>2,7</i>	<i>20,5</i>	<i>3,6</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	16.930	65,7	6,2	1,8	34,6	2,5	24,9	3,7
Servizi avanzati alle imprese.....	24.170	65,5	10,3	2,0	32,4	3,0	22,8	3,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	18.760	56,1	11,4	2,0	31,4	2,5	13,3	3,5
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	46.050	56,6	25,6	1,4	24,0	2,1	7,1	3,1
Istruzione e servizi formativi privati.....	5.820	71,2	12,8	2,1	33,6	3,1	24,8	2,8
Sanità e servizi sanitari privati.....	29.120	73,8	6,8	1,6	39,1	2,1	28,0	1,9
Altri servizi alle persone.....	27.050	55,6	12,7	1,8	26,2	2,5	16,8	3,2
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>3.440</i>	<i>68,8</i>	<i>10,5</i>	<i>1,8</i>	<i>35,9</i>	<i>2,4</i>	<i>22,4</i>	<i>3,6</i>
Studi professionali.....	11.080	70,7	14,0	1,9	24,1	3,3	32,6	4,3
RIPARTIZIONE TERRITORIALE								
Nord Ovest.....	195.410	67,1	15,4	1,7	31,1	3,1	20,6	3,9
Nord Est.....	171.820	68,2	15,5	1,7	34,0	2,8	18,7	3,6
Centro.....	138.910	65,9	14,0	1,7	31,1	2,6	20,8	3,4
Sud e Isole.....	189.630	69,2	12,0	2,0	36,5	3,1	20,8	4,3
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti.....	301.220	66,5	9,3	2,1	35,2	3,3	22,0	4,3
10-49 dipendenti.....	130.830	69,8	9,7	2,1	35,9	3,1	24,2	3,9
50-249 dipendenti.....	95.930	69,8	14,7	1,8	38,1	2,6	16,9	3,5
250-499 dipendenti.....	40.310	71,8	20,5	1,4	31,4	2,2	19,9	2,7
500 dipendenti e oltre.....	127.490	65,8	28,1	1,4	23,1	2,0	14,6	2,7

*Valori arrotondati alle decine

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 18 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di personale proveniente da paesi extracomunitari, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

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

	Totale assunzioni extracomunitari 2006*				di cui su valore minimo: (valori %)		
	Minimo (v.a.)	% su tot. assunzioni	Massimo (v.a.)	% su tot. assunzioni	con necessità formazione	fino a 29 anni	senza esperienza specifica
TOTALE	105.520	15,2	162.320	23,3	74,4	32,6	51,8
INDUSTRIA	47.520	17,4	60.950	22,3	76,7	37,5	46,1
<i>Industria in senso stretto</i>	28.650	16,7	38.160	22,2	80,3	40,8	51,9
Estrazione di minerali.....	250	13,2	270	14,1	68,7	39,0	41,4
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	3.410	17,7	4.420	22,9	75,0	38,1	65,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	3.660	17,6	4.450	21,5	76,1	32,9	46,7
Industrie del legno e del mobile.....	2.910	20,5	3.460	24,3	77,6	47,2	50,9
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	740	11,0	920	13,7	76,8	43,4	74,0
Industrie chimiche e petrolifere.....	610	6,9	960	10,9	85,7	49,4	64,3
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	120	3,9	280	9,3	91,6	80,7	36,1
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	1.600	23,1	2.180	31,4	85,7	44,1	74,5
Industrie dei minerali non metalliferi.....	1.450	16,0	1.800	19,9	78,7	33,5	52,8
Industrie dei metalli.....	7.160	21,4	8.940	26,7	80,6	37,3	45,4
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	4.410	15,0	7.000	23,9	85,5	44,5	40,6
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	40	3,3	60	5,2	82,5	45,0	50,0
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	1.370	16,6	2.620	31,6	85,5	57,6	48,9
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	1.910	11,9	3.030	18,8	90,8	55,3	57,7
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	430	12,5	770	22,7	93,7	63,1	56,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	410	17,3	550	23,0	60,4	40,1	60,9
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	130	5,0	190	7,2	80,5	36,8	44,4
Costruzioni	18.870	18,6	22.790	22,4	71,2	32,5	37,3
SERVIZI	58.010	13,7	101.370	24,0	72,4	28,6	56,4
Commercio al dettaglio.....	4.620	6,8	8.400	12,3	80,8	46,4	63,6
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	1.610	9,7	1.740	10,5	66,4	51,9	50,7
Commercio all'ingrosso.....	3.030	9,6	5.610	17,8	77,2	27,4	61,2
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	14.760	17,6	22.760	27,1	60,5	36,2	49,6
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	5.600	18,2	8.200	26,6	57,7	29,1	42,2
Trasporti e attività postali.....	6.590	15,2	11.380	26,3	72,6	14,2	53,9
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	5.590	21,9	9.330	36,6	72,7	13,3	55,8
Informatica e telecomunicazioni.....	1.380	8,1	1.800	10,6	80,6	34,8	50,5
Servizi avanzati alle imprese.....	3.000	12,4	3.970	16,4	65,2	26,6	52,7
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	880	4,7	1.550	8,3	73,5	29,7	55,2
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	11.170	24,3	24.320	52,8	80,9	12,6	72,7
Istruzione e servizi formativi privati.....	560	9,5	860	14,8	62,3	31,9	70,5
Sanità e servizi sanitari privati.....	5.880	20,2	12.580	43,2	79,0	15,6	37,2
Altri servizi alle persone.....	4.280	15,8	6.130	22,7	76,0	53,1	60,7
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	350	10,3	470	13,7	68,4	34,7	61,3
Studi professionali.....	260	2,4	270	2,4	67,4	62,8	57,9
RIPARTIZIONE TERRITORIALE							
Nord Ovest.....	31.210	16,0	50.550	25,9	75,4	29,5	53,2
Nord Est.....	29.960	17,4	47.360	27,6	75,8	29,6	54,4
Centro.....	23.080	16,6	33.530	24,1	74,5	36,3	51,8
Sud e Isole.....	21.280	11,2	30.870	16,3	70,6	37,1	45,8
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti.....	46.980	15,6	52.460	17,4	69,4	42,1	47,7
10-49 dipendenti.....	23.270	17,8	30.610	23,4	72,0	26,6	46,0
50-249 dipendenti.....	16.290	17,0	27.350	28,5	76,4	22,9	54,3
250-499 dipendenti.....	5.000	12,4	12.420	30,8	83,7	22,6	62,5
500 dipendenti e oltre.....	13.970	11,0	39.490	31,0	89,1	25,4	68,3

*Valori assoluti arrotondati alle decine

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 19 - Assunzioni "part time" previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domande 2B.3-2G.1-2G.2 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni "part time" 2006		di cui: (valori %)		
	Valore assoluto*	% su totale assunzioni	in imprese con meno di 50 dip.	fino a 29 anni	senza esperienza specificata
TOTALE	98.330	14,1	55,5	33,5	59,8
INDUSTRIA	11.390	4,2	91,4	40,3	49,6
<i>Industria in senso stretto</i>	7.330	4,3	87,9	37,0	53,0
Estrazione di minerali.....	50	2,7	96,0	54,0	54,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	1.850	9,6	94,7	42,4	61,1
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	1.300	6,3	87,3	30,3	40,6
Industrie del legno e del mobile.....	690	4,8	95,3	21,7	35,8
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	320	4,8	90,7	47,5	53,7
Industrie chimiche e petrolifere.....	190	2,1	67,4	20,3	44,4
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	50	1,6	12,8	14,9	12,8
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	230	3,3	94,8	25,7	69,1
Industrie dei minerali non metalliferi.....	290	3,2	94,2	40,1	59,6
Industrie dei metalli.....	900	2,7	92,9	41,1	61,5
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	740	2,5	60,1	39,5	51,8
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	--	--	--	--	--
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	200	2,4	38,9	20,2	39,9
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	560	3,5	84,2	46,3	58,2
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	60	1,9	71,9	31,3	42,2
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	180	7,4	92,7	38,2	47,8
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	30	1,3	64,7	11,8	44,1
Costruzioni	4.060	4,0	97,7	46,3	43,5
SERVIZI	86.940	20,6	50,8	32,6	61,2
Commercio al dettaglio.....	18.740	27,5	37,9	48,2	68,0
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	1.460	8,8	97,6	46,8	57,1
Commercio all'ingrosso.....	2.830	9,0	87,6	48,0	64,6
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	18.870	22,5	71,8	39,7	56,8
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	3.820	12,4	88,9	38,5	42,5
Trasporti e attività postali.....	4.030	9,3	49,3	24,1	62,4
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	2.440	9,6	58,6	22,3	60,2
Informatica e telecomunicazioni.....	1.170	6,9	81,2	33,8	44,9
Servizi avanzati alle imprese.....	3.340	13,8	60,2	29,5	55,0
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	880	4,7	82,5	37,2	55,4
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	18.790	40,8	21,9	9,2	77,8
Istruzione e servizi formativi privati.....	2.130	36,5	75,5	26,7	38,8
Sanità e servizi sanitari privati.....	7.550	25,9	27,2	21,8	31,1
Altri servizi alle persone.....	4.400	16,2	78,1	52,3	61,3
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	540	15,8	55,4	41,0	77,7
Studi professionali.....	2.780	25,1	100,0	29,6	44,7
RIPARTIZIONE TERRITORIALE					
Nord Ovest.....	29.180	14,9	46,9	30,5	59,5
Nord Est.....	23.770	13,8	50,8	29,6	61,5
Centro.....	22.480	16,2	52,8	34,2	61,0
Sud e Isole.....	22.900	12,1	74,2	40,5	57,6
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti.....	42.420	14,1	-	45,0	51,8
10-49 dipendenti.....	12.190	9,3	-	26,3	45,6
50-249 dipendenti.....	10.270	10,7	-	22,5	56,9
250-499 dipendenti.....	7.240	18,0	-	23,9	58,5
500 dipendenti e oltre.....	26.200	20,6	-	25,1	81,1

*Valori arrotondati alle decine

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 20 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domande 2F del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui (% su totale assunzioni):			di cui (% su assunzioni fino 29 anni):		
		Uomini	Donne	Ugualmente adatti	Uomini	Donne	Ugualmente adatti
TOTALE	695.770	43,8	19,5	36,7	41,4	20,1	38,6
INDUSTRIA	273.230	70,4	11,0	18,6	67,6	12,0	20,3
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>171.590</i>	<i>57,7</i>	<i>14,8</i>	<i>27,4</i>	<i>58,5</i>	<i>14,0</i>	<i>27,4</i>
Estrazione di minerali.....	1.880	67,1	3,8	29,0	43,0	4,1	52,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	19.280	41,4	23,6	35,0	42,1	23,7	34,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	20.760	28,9	43,7	27,5	30,3	44,0	25,6
Industrie del legno e del mobile.....	14.210	69,9	11,6	18,4	78,4	10,7	10,8
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	6.720	52,1	17,2	30,7	54,4	17,4	28,2
Industrie chimiche e petrolifere.....	8.800	42,2	6,9	50,9	43,4	6,4	50,1
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>3.020</i>	<i>13,4</i>	<i>3,1</i>	<i>83,5</i>	<i>12,5</i>	<i>2,4</i>	<i>85,1</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	6.940	58,7	12,5	28,8	61,3	10,9	27,9
Industrie dei minerali non metalliferi.....	9.040	76,3	9,5	14,2	75,3	11,7	13,0
Industrie dei metalli.....	33.480	82,0	6,1	11,9	81,7	7,4	10,8
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	29.330	63,2	5,5	31,3	61,4	5,4	33,2
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1.220</i>	<i>29,7</i>	<i>1,1</i>	<i>69,2</i>	<i>25,1</i>	<i>0,9</i>	<i>74,0</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>8.290</i>	<i>54,4</i>	<i>5,1</i>	<i>40,5</i>	<i>51,4</i>	<i>5,4</i>	<i>43,1</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	16.120	45,2	13,5	41,3	43,3	14,3	42,4
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>3.410</i>	<i>31,7</i>	<i>8,4</i>	<i>59,9</i>	<i>28,9</i>	<i>7,6</i>	<i>63,5</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2.390	43,6	22,2	34,2	47,2	24,1	28,8
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2.650	51,4	9,6	39,0	66,6	7,7	25,7
Costruzioni	101.640	91,7	4,5	3,8	87,2	7,7	5,1
SERVIZI	422.540	26,6	25,0	48,4	24,5	25,2	50,3
Commercio al dettaglio.....	68.190	20,2	23,7	56,1	16,8	23,4	59,8
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	16.670	69,5	15,6	14,9	66,3	18,3	15,4
Commercio all'ingrosso.....	31.440	49,8	16,3	33,9	53,6	18,9	27,5
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	83.950	22,9	32,4	44,7	24,1	30,8	45,1
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30.850</i>	<i>23,1</i>	<i>30,9</i>	<i>46,1</i>	<i>21,7</i>	<i>29,4</i>	<i>48,9</i>
Trasporti e attività postali.....	43.330	51,0	7,2	41,8	43,1	9,7	47,2
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>25.470</i>	<i>63,3</i>	<i>8,6</i>	<i>28,0</i>	<i>62,0</i>	<i>15,4</i>	<i>22,6</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	16.930	19,8	13,1	67,1	14,3	14,0	71,6
Servizi avanzati alle imprese.....	24.170	28,8	19,1	52,1	17,8	20,5	61,7
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	18.760	13,8	9,9	76,2	7,2	10,4	82,4
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	46.050	18,8	36,1	45,1	22,5	21,0	56,6
Istruzione e servizi formativi privati.....	5.820	14,4	39,0	46,6	16,3	40,3	43,4
Sanità e servizi sanitari privati.....	29.120	5,3	27,1	67,6	4,9	38,0	57,1
Altri servizi alle persone.....	27.050	19,9	32,0	48,0	13,8	43,5	42,7
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>3.440</i>	<i>15,8</i>	<i>20,8</i>	<i>63,4</i>	<i>14,9</i>	<i>41,2</i>	<i>43,9</i>
Studi professionali.....	11.080	7,7	65,5	26,8	2,2	73,0	24,8
RIPARTIZIONE TERRITORIALE							
Nord Ovest.....	195.410	38,6	19,8	41,6	35,1	19,4	45,6
Nord Est.....	171.820	40,7	21,7	37,5	41,4	21,2	37,4
Centro.....	138.910	39,4	20,5	40,1	37,2	21,9	40,9
Sud e Isole.....	189.630	55,2	16,4	28,4	51,1	18,4	30,6
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti.....	301.220	56,5	24,6	18,9	50,7	28,2	21,1
10-49 dipendenti.....	130.830	53,3	18,9	27,8	51,7	20,6	27,7
50-249 dipendenti.....	95.930	39,8	13,5	46,6	40,8	13,5	45,7
250-499 dipendenti.....	40.310	23,6	17,7	58,6	27,1	17,3	55,6
500 dipendenti e oltre.....	127.490	13,4	13,2	73,5	15,4	4,1	80,5

*Valori arrotondati alle decine

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Sezione 4

Le assunzioni previste nel 2006: le professioni richieste

Tavola 21 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

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

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui: (valori %)							
		dirigenti e direttori	profess. intellett. e scientif.	profess. tecniche	prof. esec. ammin. e gestione	profess. vendita e serv. fam.	operai specializzati (1)	condutt. impianti e macchine	personale non qualificato
TOTALE	695.770	0,2	4,1	11,5	9,4	24,7	20,1	14,0	16,0
INDUSTRIA	273.230	0,3	3,5	10,2	3,9	2,0	45,7	23,9	10,5
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>171.590</i>	<i>0,4</i>	<i>4,7</i>	<i>13,0</i>	<i>4,6</i>	<i>3,1</i>	<i>35,2</i>	<i>32,1</i>	<i>6,9</i>
Estrazione di minerali.....	1.880	0,3	3,4	20,5	6,0	0,7	32,8	26,8	9,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	19.280	0,5	1,6	8,9	3,6	18,3	26,1	32,6	8,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	20.760	0,3	0,9	9,8	4,1	4,3	34,6	37,3	8,6
Industrie del legno e del mobile.....	14.210	0,2	1,0	9,4	5,1	0,8	51,6	23,2	8,7
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	6.720	0,5	5,0	14,7	9,2	1,6	16,2	44,5	8,4
Industrie chimiche e petrolifere.....	8.800	0,9	25,8	20,1	5,8	0,7	5,2	34,4	7,2
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>3.020</i>	<i>1,0</i>	<i>61,1</i>	<i>12,7</i>	<i>1,7</i>	<i>0,1</i>	<i>1,0</i>	<i>18,9</i>	<i>3,5</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	6.940	0,7	2,2	13,0	4,2	0,3	8,9	60,3	10,4
Industrie dei minerali non metalliferi.....	9.040	0,3	1,5	12,0	4,7	1,1	33,6	37,1	9,8
Industrie dei metalli.....	33.480	0,3	1,3	8,6	3,7	0,3	55,7	25,6	4,5
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	29.330	0,5	5,8	18,6	4,2	0,5	33,2	33,9	3,3
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1.220</i>	<i>0,7</i>	<i>25,6</i>	<i>33,6</i>	<i>0,1</i>	<i>0,1</i>	<i>11,7</i>	<i>27,7</i>	<i>0,6</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>8.290</i>	<i>0,2</i>	<i>3,8</i>	<i>13,7</i>	<i>3,0</i>	<i>0,7</i>	<i>30,7</i>	<i>45,2</i>	<i>2,8</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	16.120	0,6	13,3	18,0	5,3	0,8	29,8	26,8	5,5
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>3.410</i>	<i>1,0</i>	<i>20,3</i>	<i>19,6</i>	<i>3,7</i>	<i>0,3</i>	<i>25,8</i>	<i>26,8</i>	<i>2,5</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2.390	0,6	1,3	9,1	6,6	3,7	44,2	22,4	12,1
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2.650	0,4	5,4	26,0	10,2	0,2	29,4	11,2	17,2
Costruzioni	101.640	0,1	1,6	5,4	2,8	0,0	63,4	10,2	16,6
SERVIZI	422.540	0,2	4,5	12,3	12,9	39,3	3,5	7,6	19,6
Commercio al dettaglio.....	68.190	0,2	3,0	4,9	4,2	76,0	3,0	2,3	6,5
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	16.670	0,2	0,9	10,7	11,8	17,3	41,1	3,6	14,5
Commercio all'ingrosso.....	31.440	0,2	2,7	17,3	14,9	31,3	2,4	10,6	20,7
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	83.950	0,1	0,2	3,1	5,6	77,8	1,6	0,1	11,6
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30.850</i>	<i>0,1</i>	<i>0,1</i>	<i>5,0</i>	<i>9,6</i>	<i>68,3</i>	<i>2,1</i>	<i>0,1</i>	<i>14,7</i>
Trasporti e attività postali.....	43.330	0,2	1,6	7,6	10,3	6,3	1,4	38,6	34,0
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>25.470</i>	<i>0,1</i>	<i>1,3</i>	<i>6,3</i>	<i>12,6</i>	<i>1,0</i>	<i>0,7</i>	<i>41,2</i>	<i>36,7</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	16.930	0,3	28,4	25,6	31,9	0,4	0,7	7,6	5,1
Servizi avanzati alle imprese.....	24.170	0,6	19,2	28,6	25,3	2,8	2,8	9,9	10,7
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	18.760	1,1	4,0	19,5	64,4	0,3	0,0	6,9	3,9
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	46.050	0,1	1,1	6,1	5,8	8,4	3,9	6,1	68,5
Istruzione e servizi formativi privati.....	5.820	0,0	19,0	34,8	13,6	7,3	0,0	4,7	20,5
Sanità e servizi sanitari privati.....	29.120	0,1	1,4	34,3	2,6	54,7	0,6	0,9	5,5
Altri servizi alle persone.....	27.050	0,1	6,9	9,4	6,8	46,3	1,5	4,9	24,1
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>3.440</i>	<i>0,3</i>	<i>25,1</i>	<i>18,7</i>	<i>12,6</i>	<i>26,0</i>	<i>0,7</i>	<i>1,8</i>	<i>14,8</i>
Studi professionali.....	11.080	0,0	10,7	30,6	56,7	0,1	0,0	0,8	1,1
RIPARTIZIONE TERRITORIALE									
Nord Ovest.....	195.410	0,4	5,9	14,6	10,4	23,7	15,8	13,6	15,5
Nord Est.....	171.820	0,2	3,3	11,5	9,2	26,2	18,8	14,4	16,4
Centro.....	138.910	0,2	4,7	11,2	10,4	26,8	18,1	12,2	16,2
Sud e Isole.....	189.630	0,1	2,8	8,4	7,7	22,6	27,0	15,3	16,1
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti.....	301.220	0,1	2,4	8,9	9,9	25,2	28,6	13,4	11,5
10-49 dipendenti.....	130.830	0,2	4,4	12,4	8,3	16,7	24,6	17,6	15,9
50-249 dipendenti.....	95.930	0,6	5,7	14,6	8,0	18,9	13,2	17,1	22,0
250-499 dipendenti.....	40.310	0,6	8,1	14,1	6,2	25,7	7,3	13,6	24,5
500 dipendenti e oltre.....	127.490	0,4	5,5	13,5	11,4	35,7	4,3	9,5	19,7

*Valori arrotondati alle decine

(1) Comprende i giardinieri e i vivaisti, classificati da ISCO nella categoria 6113 (Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca).

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 22 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005, in complesso e secondo l'esperienza richiesta, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO) e macrosettore di attività

ITALIA

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

	Totale assunzioni 2006		di cui con specifica esperienza (%)			di cui senza specifica esperienza (%)			Totale assunzioni 2005	
	Valore assoluto*	distribuz. %	professionale	nello stesso settore	Totale	generica esperienza di lavoro	senza esperienza	Totale	Valore assoluto	distribuz. %
TOTALE.....	695.770	100,0	20,2	33,3	53,5	14,2	32,3	46,5	647.740	100,0
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	110.440	15,9	35,2	38,8	74,0	6,9	19,1	26,0	109.730	16,9
1 Dirigenti e direttori	1.690	0,2	55,7	31,8	87,5	3,8	8,7	12,5	2.140	0,3
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	28.850	4,1	38,2	33,3	71,4	5,1	23,5	28,6	29.790	4,6
3 Professioni tecniche	79.900	11,5	33,7	40,9	74,6	7,6	17,8	25,4	77.800	12,0
Impiegati esecutivi, addetti vendite e servizi alle famiglie	236.860	34,0	15,2	31,2	46,3	16,3	37,3	53,7	201.320	31,1
4 Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione	65.330	9,4	11,7	23,8	35,5	18,5	46,0	64,5	59.220	9,1
5 Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie...	171.530	24,7	16,5	34,0	50,5	15,5	34,0	49,5	142.110	21,9
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine..	236.890	34,0	25,0	37,1	62,1	10,5	27,4	37,9	225.370	34,8
7 Operai specializzati (*).....	139.520	20,1	27,8	38,8	66,7	7,9	25,5	33,3	135.920	21,0
8 Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili	97.370	14,0	20,9	34,6	55,5	14,4	30,1	44,5	89.460	13,8
Personale non qualificato.....	111.580	16,0	6,1	24,3	30,4	24,7	44,9	69,6	111.310	17,2
di cui INDUSTRIA.....	273.230	100,0	24,5	36,0	60,4	11,4	28,1	39,6	259.720	100,0
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	38.340	14,0	38,8	37,0	75,8	7,7	16,5	24,2	37.000	14,2
1 Dirigenti e direttori	850	0,3	58,5	29,1	87,7	2,7	9,6	12,3	850	0,3
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	9.680	3,5	42,8	32,4	75,2	5,5	19,3	24,8	9.190	3,5
3 Professioni tecniche	27.810	10,2	36,8	38,9	75,7	8,6	15,7	24,3	26.960	10,4
Impiegati esecutivi, addetti vendite e servizi alle famiglie	16.110	5,9	13,7	26,2	39,9	19,1	41,1	60,1	15.300	5,9
4 Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione	10.760	3,9	13,8	23,0	36,8	23,9	39,3	63,2	11.060	4,3
5 Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie...	5.350	2,0	13,4	32,7	46,1	9,3	44,6	53,9	4.250	1,6
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine..	190.160	69,6	24,8	36,6	61,4	10,9	27,6	38,6	179.010	68,9
7 Operai specializzati (*).....	124.800	45,7	28,3	39,0	67,3	7,9	24,8	32,7	116.400	44,8
8 Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili.	65.360	23,9	18,0	32,2	50,2	16,7	33,1	49,8	62.600	24,1
Personale non qualificato.....	28.630	10,5	9,3	35,5	44,8	15,3	39,9	55,2	28.410	10,9
di cui SERVIZI.....	422.540	100,0	17,5	31,6	49,1	16,0	35,0	50,9	388.020	100,0
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	72.100	17,1	33,3	39,7	73,0	6,5	20,5	27,0	72.730	18,7
1 Dirigenti e direttori	840	0,2	52,8	34,4	87,2	5,0	7,7	12,8	1.290	0,3
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	19.170	4,5	35,8	33,7	69,6	4,9	25,6	30,4	20.600	5,3
3 Professioni tecniche	52.090	12,3	32,0	42,0	74,0	7,1	18,9	26,0	50.840	13,1
Impiegati esecutivi, addetti vendite e servizi alle famiglie	220.750	52,2	15,3	31,6	46,8	16,1	37,1	53,2	186.020	47,9
4 Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione	54.570	12,9	11,3	23,9	35,2	17,5	47,3	64,8	48.160	12,4
5 Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie...	166.180	39,3	16,6	34,1	50,6	15,7	33,7	49,4	137.860	35,5
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine..	46.730	11,1	25,8	38,9	64,7	8,9	26,4	35,3	46.370	11,9
7 Operai specializzati (1).....	14.720	3,5	23,3	37,8	61,1	7,3	31,6	38,9	19.520	5,0
8 Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili.	32.010	7,6	27,0	39,4	66,4	9,6	24,0	33,6	26.850	6,9
Personale non qualificato.....	82.960	19,6	5,0	20,4	25,4	28,0	46,7	74,6	82.900	21,4

*Valori arrotondati alle decine - I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato.
(1) Comprende i giardinieri e i vivaisti, classificati da ISCO nella categoria 6113 (Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca).

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 23 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 secondo la classificazione ISCO in totale, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura*

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.6-2G.7-2G.8 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% sul tot.)			Totale assunzioni 2005 (v.a.)	di cui (% sul tot.)	
		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura
TOTALE	695.770	29,1	37,2	11,0	647.740	32,2	35,3
1 DIRIGENTI E DIRETTORI	1.690	34,1	31,7	33,2	2.140	38,8	35,1
12 Dirigenti d'azienda	1.690	34,1	31,7	33,2	2.140	38,8	35,1
121 Direttori generali & amministratori delegati.....	110	45,7	41,9	40,0	110	13,3	40,7
1210 Direttori generali e amministratori delegati.....	110	45,7	41,9	40,0	110	13,3	40,7
122 Dirigenti area produzione.....	590	34,0	25,7	24,7	870	35,9	30,1
1222 Dirigenti area produzione industria manifatturiera.....	170	47,1	35,3	35,3	180	46,7	45,0
1224 Dirigenti area produzione: commercio all'ingrosso e al minuto.....	--	--	--	--	60	61,0	32,2
1225 Dirigenti area produzione: alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	--	--	--	--	50	21,6	27,5
1226 Dirigenti area trasporti, logistica e comunicazioni.....	--	--	--	--	90	14,3	13,2
1229 Dirigenti area produzione nel settore dei servizi.....	350	26,1	14,5	20,3	490	34,4	27,8
123 Dirigenti altre aree aziendali.....	990	33,0	34,2	37,6	1.160	43,4	38,2
1231 Dirigenti area finanza e amministrazione.....	130	45,1	59,4	20,3	190	26,2	42,4
1232 Dirigenti area personale e relazioni industriali.....	60	43,5	38,7	35,5	100	73,7	56,8
1233 Dirigenti area vendite e marketing.....	440	27,4	32,0	50,1	490	42,2	44,9
1235 Dirigenti area approvvigionamento e distribuzione.....	--	--	--	--	--	--	--
1236 Dirigenti area servizi informativi.....	--	--	--	--	--	--	--
1237 Dirigenti area ricerca e sviluppo.....	60	58,7	31,7	38,1	80	81,0	32,9
1239 Dirigenti altre aree aziendali (nac).....	290	27,9	25,9	26,9	260	29,4	18,4
2 PROFESSIONI INTELLETTUALI, SCIENTIFICHE E DI ELEVATA SPECIALIZZAZIONE	28.850	27,9	30,4	12,1	29.790	30,3	29,6
21 Specialisti delle scienze fisiche, matematiche e ingegneristiche	15.560	28,5	26,0	9,7	15.810	33,5	26,2
211 Fisici, chimici e assimilati.....	2.590	23,8	45,7	3,8	2.140	29,9	50,3
2111 Fisici e astronomi.....	--	--	--	--	90	63,2	31,0
2113 Chimici.....	2.570	23,3	45,9	3,9	2.030	28,8	51,7
2114 Geologi e geofisici.....	--	--	--	--	--	--	--
212 Matematici, statistici e assimilati.....	--	--	--	--	--	--	--
2121 Matematici e assimilati.....	--	--	--	--	--	--	--
2122 Statistici.....	--	--	--	--	--	--	--
213 Specialisti informatici.....	7.830	27,0	22,4	8,7	8.520	25,5	22,0
2131 Progettisti e analisti informatici.....	2.040	24,8	17,3	13,0	2.180	22,7	16,6
2132 Programmatori informatici.....	5.560	28,4	23,6	6,4	6.120	26,9	23,3
2139 Specialisti informatici (nac).....	230	12,6	38,1	24,2	210	14,6	40,4
214 Architetti, ingegneri e specialisti affini.....	5.100	33,3	21,7	14,4	5.120	48,3	23,3
2141 Architetti e urbanisti.....	210	17,1	9,5	29,0	180	27,5	20,2
2142 Ingegneri civili.....	1.520	29,1	17,2	16,5	840	26,9	9,8
2143 Ingegneri elettrotecnici.....	210	38,0	19,2	11,7	340	47,2	42,8
2144 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni.....	1.180	31,4	25,3	11,7	1.860	60,3	20,4
2145 Ingegneri meccanici.....	1.580	42,4	25,8	13,0	1.340	53,4	26,9
2146 Ingegneri chimici.....	50	42,0	28,0	6,0	180	33,1	28,6
2147 Ingegneri minerari, metallurgici e specialisti affini.....	--	--	--	--	--	--	--
2148 Cartografi e topografi.....	100	36,9	0,0	0,0	60	9,5	46,0
2149 Architetti, ingegneri e specialisti affini (nac).....	250	18,1	26,6	20,6	300	41,9	36,1
22 Specialisti delle scienze della vita e della salute	2.100	17,0	40,2	3,4	1.800	31,6	27,8
221 Specialisti delle scienze della vita.....	120	24,0	16,5	9,1	190	14,1	13,1
2211 Biologi, botanici, zoologi e specialisti affini.....	120	23,1	15,4	8,5	130	20,3	18,8
2213 Agronomi e specialisti affini.....	--	--	--	--	60	0,0	0,0
222 Specialisti delle scienze della salute (eccetto assistenza infermieristica).....	1.980	16,5	41,6	3,0	1.610	33,7	29,6
2221 Medici.....	230	28,4	28,4	1,3	360	27,9	60,1
2222 Dentisti.....	--	--	--	--	--	--	--
2223 Veterinari.....	--	--	--	--	--	--	--
2224 Farmacisti.....	1.750	15,0	43,4	3,3	1.250	35,4	20,9
23 Specialisti dell'insegnamento	1.280	21,6	55,8	25,2	1.720	11,5	63,9

(*) Valori assoluti arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei - I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

segue **Tavola 23 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 secondo la classificazione ISCO in totale, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura***

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.6-2G.7-2G.8 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% sul tot.)			Totale assunzioni 2005 (v.a.)	di cui (% sul tot.)	
		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura
231 Docenti e ricercatori universitari	--	--	--	--	--	--	--
2310 Docenti universitari e ricercatori scientifici	--	--	--	--	--	--	--
232 Professori scuola media superiore e inferiore	620	13,7	77,2	10,2	980	6,3	71,9
2320 Professori scuola media superiore e inferiore	620	13,7	77,2	10,2	980	6,3	71,9
233 Insegnanti della scuola materna, elementare e assimilati	250	5,2	38,2	35,3	310	0,7	76,1
2331 Insegnanti della scuola elementare e assimilati	250	5,2	38,2	35,3	310	0,7	76,1
234 Insegnanti di istruzione speciale	90	22,4	84,7	10,6	190	51,3	60,1
2340 Insegnanti di istruzione speciale	90	22,4	84,7	10,6	190	51,3	60,1
235 Altri specialisti dell'insegnamento	300	53,2	15,0	53,5	250	14,4	20,4
2351 Specialisti in didattica e formazione	300	53,2	15,0	53,5	250	14,4	20,4
24 Altri specialisti	9.910	30,0	31,9	15,9	10.460	28,2	29,2
241 Specialisti aziendali	6.340	28,6	30,7	22,1	7.230	28,4	25,2
2411 Specialisti in amministrazione e contabilità	2.260	24,9	22,4	26,4	2.390	11,3	21,0
2412 Specialisti in selezione e gestione del personale	670	21,0	44,9	15,4	990	48,7	27,6
2419.1 Specialisti aziendali in problemi finanziari e fiscali	220	13,9	30,1	13,0	250	41,9	18,7
2419.2 Specialisti aziendali in promozione, marketing e altri (nac)	3.200	33,9	33,6	21,1	3.600	33,2	27,8
242 Specialisti legali	740	67,8	41,9	1,6	590	41,8	14,4
2429 Specialisti legali (nac)	740	67,8	41,9	1,6	590	41,8	14,4
243 Archivist, bibliotecari ed altri specialisti della gestione dei beni culturali	250	39,4	24,7	4,0	300	11,2	10,9
2431 Archivist e conservatori dei beni culturali	200	47,8	30,8	4,0	260	9,3	8,9
2432 Bibliotecari ed altri specialisti della gestione dei beni culturali	50	6,0	0,0	4,0	--	--	--
244 Specialisti delle scienze sociali e affini	660	13,3	32,5	8,7	610	17,5	26,4
2441 Economisti	620	13,3	33,3	7,9	500	13,6	28,3
2442 Sociologi, antropologi e specialisti affini	--	--	--	--	--	--	--
2443 Filosofi, storici, archeologi e scienziati politici	--	--	--	--	--	--	--
2444 Filologi, traduttori e interpreti	--	--	--	--	70	48,6	8,6
2445 Psicologi	--	--	--	--	--	--	--
245 Scrittori e artisti creativi o dello spettacolo	1.920	24,3	32,7	5,1	1.740	29,6	55,0
2451 Autori, giornalisti ed altri scrittori	540	21,1	25,7	7,4	620	32,1	44,7
2452 Scultori, pittori e artisti assimilati	--	--	--	--	--	--	--
2453 Compositori, musicisti e cantanti	410	22,8	18,2	0,0	220	50,9	70,3
2454 Coreografi e ballerini	--	--	--	--	--	--	--
2455 Attori e registi cinematografici, teatrali e affini	930	27,7	40,9	6,3	860	20,3	58,9
3 PROFESSIONI TECNICHE	79.900	28,8	33,7	15,2	77.800	32,0	32,5
31 Specialisti delle scienze fisiche e di ingegneria	21.690	35,1	32,7	14,7	21.740	37,0	27,4
311 Tecnici delle scienze fisiche e di ingegneria	16.710	34,5	32,2	14,9	16.600	38,1	28,5
3111 Tecnici delle scienze chimiche e fisiche	980	23,8	30,9	10,4	920	26,6	31,4
3112 Tecnici di ingegneria civile	2.860	31,1	26,2	19,1	3.170	31,7	28,5
3113 Tecnici di ingegneria elettrotecnica	320	32,6	19,9	12,3	470	50,2	23,9
3114 Tecnici di ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni	1.790	31,8	25,4	16,0	1.580	30,9	29,9
3115 Tecnici di ingegneria meccanica	2.210	50,5	27,5	10,5	1.690	54,0	24,9
3116 Tecnici di ingegneria chimica	90	18,0	44,9	23,6	80	34,1	13,4
3117 Tecnici minerari e metallurgici	130	29,5	32,6	27,1	100	9,2	6,1
3118 Disegnatori tecnici e progettisti	3.330	32,4	37,7	10,4	2.930	33,7	30,3
3119.1 Tecnici e responsabili di produzione (nac)	2.480	34,2	39,0	13,3	3.420	39,7	30,6
3119.2 Tecnici dei processi, programmazione, qualità (nac)	2.520	34,7	35,7	22,1	2.260	47,2	25,5
312 Tecnici informatici e affini	3.410	33,5	30,1	15,7	3.310	29,0	25,6
3121 Tecnici informatici	2.980	29,8	30,6	14,9	2.900	26,7	23,3
3122 Tecnici di strumenti informatici	--	--	--	--	--	--	--
3123 Tecnici CNC e dei sistemi di automazione industriale	430	59,8	26,6	21,5	400	45,1	42,6
313 Operatori di apparecchiature ottiche ed elettroniche	860	37,0	45,5	6,9	920	50,8	22,8
3131 Fotografi ed operatori di apparecchiature di registrazione audio e video	640	28,5	45,0	6,4	750	47,2	19,6
3132 Operatori di apparecchiature per la trasmissione radiotelevisiva e per le telecomunicazioni	--	--	--	--	--	--	--

(*) Valori assoluti arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei - I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

segue Tavola 23 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 secondo la classificazione ISCO in totale, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura*

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.6-2G.7-2G.8 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% sul tot.)			Totale assunzioni 2005 (v.a.)	di cui (% sul tot.)	
		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura
3133 Operatori di apparecchiature mediche	220	62,2	47,5	8,3	170	66,7	37,5
314 Controllori e tecnici navali e del traffico aereo.....	120	55,0	67,5	0,8	230	69,9	36,3
3141 Tecnici di ingegneria navale e macchinisti navali.....	--	--	--	--	--	--	--
3142 Capitani marittimi e piloti navali.....	--	--	--	--	60	11,3	82,3
3143 Piloti di aeromobili e affini.....	60	68,9	68,9	0,0	140	98,6	19,6
3144 Controllori del traffico aereo	--	--	--	--	--	--	--
315 Tecnici e ispettori della sicurezza e della qualità.....	600	52,1	35,7	15,2	690	18,2	13,4
3152 Tecnici e ispettori della sicurezza: lavoro e ambiente.....	600	52,1	35,7	15,2	690	18,2	13,4
32 Tecnici delle scienze della vita e paramedici.....	6.510	63,5	49,8	5,3	6.330	68,2	49,3
321 Tecnici delle scienze biologiche, alimentari e affini	250	14,3	57,1	5,3	260	23,3	18,2
3211 Tecnici delle scienze biologiche e alimentari.....	230	15,0	55,1	5,6	250	24,5	18,8
3212 Tecnici agronomi e forestali	--	--	--	--	--	--	--
322 Tecnici paramedici (eccetto assistenza infermieristica).....	1.880	39,3	31,5	9,8	1.840	48,8	42,6
3221 Assistenti sanitari	--	--	--	--	60	67,9	25,0
3224 Optometristi ed ottici.....	170	33,9	65,5	0,6	180	90,3	99,4
3225 Assistenti odontoiatrici.....	190	42,7	24,3	3,2	150	23,6	29,1
3226 Fisioterapisti e affini.....	1.350	35,3	31,6	12,3	1.380	47,1	37,0
3229 Tecnici paramedici (eccetto assistenza infermieristica) (nac).....	170	74,6	3,0	5,9	70	16,4	52,1
323 Infermieri professionali ed ostetriche.....	4.380	76,6	57,3	3,4	4.230	79,4	54,1
3231 Infermieri professionali	4.360	76,9	57,3	3,4	4.230	79,5	54,0
3232 Ostetriche.....	--	--	--	--	--	--	--
33 Insegnanti specializzati.....	5.530	20,5	40,9	9,7	4.350	25,1	42,1
331 Assistenti didattici: scuola elementare e affini	--	--	--	--	70	0,0	94,5
3310 Assistenti didattici: scuola elementare e affini	--	--	--	--	70	0,0	94,5
332 Assistenti didattici: scuola materna, asili nido e affini.....	1.160	16,3	46,4	5,3	1.050	8,2	42,4
3320 Assistenti didattici: scuola materna, asili nido e affini.....	1.160	16,3	46,4	5,3	1.050	8,2	42,4
333 Insegnanti di sostegno specializzati	3.620	21,3	35,8	12,5	2.700	32,6	38,4
3330 Insegnanti di sostegno specializzati.....	3.620	21,3	35,8	12,5	2.700	32,6	38,4
334 Istruttori tecnici e altri insegnanti specializzati.....	700	21,7	56,8	3,1	530	24,1	53,2
3340 Istruttori tecnici e altri insegnanti specializzati.....	700	21,7	56,8	3,1	530	24,1	53,2
34 Altri tecnici.....	46.170	21,9	31,1	17,4	45.380	25,2	31,8
341 Tecnici finanziari e delle vendite	21.460	25,0	29,1	17,4	22.290	27,1	28,8
3411 Intermediari e promotori finanziari.....	800	28,1	30,2	5,0	1.020	29,8	37,6
3412 Agenti assicurativi.....	390	39,1	33,7	9,0	420	18,1	28,8
3413 Agenti immobiliari	870	0,1	36,8	8,2	280	52,0	31,6
3414 Agenti di viaggio, tecnici settore turistico, alberghiero e ristorazione....	1.570	39,6	43,8	11,9	2.090	31,8	41,2
3415 Agenti di vendita, rappresentanti di commercio e venditori tecnici.....	12.160	26,1	28,0	16,6	11.140	28,8	27,2
3416 Addetti agli acquisti.....	1.460	18,0	29,9	30,3	1.160	19,9	40,0
3417 Tecnici valutatori assicurativi e immobiliari.....	450	19,6	34,2	1,3	210	21,8	48,5
3419.1 Tecnici e responsabili dei servizi bancari e finanziari.....	540	9,7	14,9	1,1	1.080	10,6	14,7
3419.2 Tecnici e responsabili commerciali e delle vendite (nac).....	210	41,9	21,8	16,2	870	29,1	38,7
3419.3 Tecnici di marketing, pubblicità e pubbliche relazioni	2.320	18,8	24,0	31,3	2.550	21,7	26,0
3419.4 Tecnici e responsabili della distribuzione commerciale.....	700	36,7	28,2	24,1	1.490	30,7	14,2
342 Addetti ai servizi alle imprese e intermediari commerciali.....	--	--	--	--	--	--	--
3421 Intermediari commerciali	--	--	--	--	--	--	--
343 Tecnici amministrativi.....	23.120	18,2	32,4	17,5	21.270	22,8	33,7
3432 Tecnici legali e affini.....	60	37,7	24,6	26,2	--	--	--
3433 Tecnici dell'amministrazione, della contabilità e affini.....	20.900	18,0	32,2	18,4	18.720	20,4	32,4
3434 Tecnici statistici, matematici e affini.....	--	--	--	--	--	--	--
3439 Tecnici amministrativi (nac).....	2.160	19,6	35,3	8,7	2.510	40,5	43,1
346 Assistenti sociali	240	27,8	62,9	0,4	330	23,0	66,3
3460 Assistenti sociali	240	27,8	62,9	0,4	330	23,0	66,3
347 Specialisti del settore artistico, dello spettacolo e dello sport	1.350	36,7	32,6	18,9	1.490	30,8	40,7
3471 Disegnatori artistici e pubblicitari.....	940	31,6	24,6	18,3	1.130	37,3	28,5
3472 Annunciatori radiotelevisivi ed affini	50	5,9	35,3	56,9	--	--	--
3475 Atleti, allenatori, istruttori sportivi e affini.....	360	54,5	53,4	14,9	360	10,3	79,1

(*) Valori assoluti arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO).

In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei - I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue Tavola 23 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 secondo la classificazione ISCO in totale, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura*

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.6-2G.7-2G.8 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% sul tot.)			Totale assunzioni 2005 (v.a.)	di cui (% sul tot.)	
		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura
4 PROFESSIONI ESECUTIVE RELATIVE ALL'AMMINISTRAZIONE E GESTIONE	65.330	14,8	32,4	15,4	59.220	17,8	29,1
41 Impiegati di ufficio	41.630	14,3	30,2	19,2	40.240	17,3	28,4
411 Addetti alla segreteria e operatori Office.....	21.490	17,5	31,8	21,2	17.360	16,8	27,9
4111 Stenografi e dattilografi.....	90	89,2	0,0	0,0	--	--	--
4113 Operatori Office: gestione dati.....	4.550	30,1	22,1	23,6	2.890	21,3	21,1
4115 Addetti alla segreteria.....	16.850	13,8	34,6	20,6	14.470	15,9	29,3
412 Impiegati addetti alla gestione dei dati numerici.....	13.270	9,3	27,5	19,4	14.270	17,2	30,9
4121 Impiegati addetti alla contabilità.....	13.270	9,3	27,5	19,4	14.270	17,2	30,9
413 Impiegati addetti alla registrazione dei materiali ed ai trasporti.....	5.960	15,2	26,2	13,0	7.910	18,5	24,5
4131 Impiegati addetti alla gestione del magazzino.....	5.670	15,5	26,8	12,6	7.770	18,3	23,9
4133 Impiegati addetti alla gestione dei trasporti.....	300	9,2	14,6	19,7	140	27,7	61,7
414 Impiegati addetti all'archivio, alla posta e affini.....	--	--	--	--	--	--	--
4143 Codificatori, correttori di bozze ed affini.....	--	--	--	--	--	--	--
419 Impiegati d'ufficio (NAC).....	880	6,0	57,1	10,1	690	15,4	31,9
4190 Impiegati d'ufficio (nac).....	880	6,0	57,1	10,1	690	15,4	31,9
42 Addetti al servizio clienti	23.710	15,7	36,2	8,9	18.980	19,0	30,4
421 Operatori di cassa, di sportello e affini.....	10.230	8,8	38,0	6,1	7.730	6,9	34,3
4212 Operatori di sportello.....	9.900	9,0	39,0	5,2	7.510	6,7	34,5
4215 Addetti al recupero crediti e affini.....	330	2,8	5,8	33,5	220	13,4	29,0
422 Addetti alle informazioni ai clienti.....	13.480	20,9	34,8	11,0	11.250	27,3	27,8
4222 Addetti alla reception, alle informazioni e al call center.....	12.600	22,1	35,6	9,8	10.060	27,7	28,7
4223 Centralinisti.....	880	4,1	23,2	28,3	1.190	24,0	19,9
5 PROFESSIONI RELATIVE ALLE VENDITE ED AI SERVIZI PER LE FAMIGLIE	171.530	29,2	43,8	10,5	142.110	33,3	41,8
51 Addetti ai servizi personali e di sicurezza	100.800	32,3	45,2	12,6	81.010	36,5	42,7
511 Addetti all'assistenza ai passeggeri e affini.....	2.200	46,2	36,5	45,8	1.560	24,3	47,4
5111 Addetti all'assistenza ai passeggeri (aerei e navi).....	170	35,1	78,6	1,8	460	63,4	27,9
5112 Addetti all'assistenza ai passeggeri (treni e bus).....	1.980	47,3	32,8	50,3	970	5,6	54,8
5113 Guide turistiche.....	50	38,5	44,2	15,4	140	26,7	60,7
512 Addetti ai servizi di ristorazione.....	67.060	28,6	45,5	13,4	48.900	34,5	42,5
5122 Cuochi e affini.....	16.450	37,1	51,1	19,6	12.230	47,5	39,1
5123 Camerieri, baristi, operatori di mensa e assimilati.....	50.600	25,9	43,7	11,4	36.670	30,1	43,6
513 Altri operatori dell'assistenza.....	14.630	39,2	51,6	2,1	14.260	39,0	49,3
5132 Assistenti socio-sanitari presso istituzioni.....	13.420	39,8	50,7	2,1	12.050	43,3	50,6
5133 Assistenti socio-sanitari a domicilio.....	1.210	32,1	61,1	2,2	2.220	15,5	42,4
514 Altri addetti ai servizi personali.....	11.930	47,1	38,1	13,7	11.080	53,2	33,9
5141 Parrucchieri, barbieri, estetiste e affini.....	10.660	51,3	38,4	14,2	10.320	56,9	34,4
5143 Personale di pompe funebri ed imbalsamatori.....	--	--	--	--	--	--	--
5149 Addetti ai servizi personali (nac).....	1.240	12,4	35,8	9,1	760	2,2	28,1
516 Addetti ai servizi di sicurezza personale.....	4.980	20,9	44,1	15,2	5.210	17,1	44,5
5169 Addetti ai servizi di sicurezza personale (nac).....	4.980	20,9	44,1	15,2	5.210	17,1	44,5
52 Addetti alle vendite e dimostratori	70.730	24,7	41,8	7,5	61.100	29,0	40,7
522 Addetti alle vendite: commessi e dimostratori.....	70.730	24,7	41,8	7,5	61.100	29,0	40,7
5220 Addetti alle vendite, commessi e cassieri di negozio.....	70.730	24,7	41,8	7,5	61.100	29,0	40,7
6 LAVORATORI SPECIALIZZATI NELL'AGRICOLTURA E NELLA PESCA	1.380	8,1	38,7	18,5	1.170	42,5	48,2
61 Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca	1.380	8,1	38,7	18,5	1.170	42,5	48,2
611 Giardinieri e coltivatori.....	1.270	4,5	42,0	20,0	1.060	42,0	49,6
6112 Coltivatori di alberi, arbusti e affini.....	--	--	--	--	--	--	--
6113 Giardinieri, coltivatori orticoli e in vivaio.....	1.260	4,5	42,1	20,0	1.060	42,0	49,6
612 Allevatori.....	--	--	--	--	--	--	--
6129 Allevatori (nac).....	--	--	--	--	--	--	--

(*) Valori assoluti arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei - I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

segue Tavola 23 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 secondo la classificazione ISCO in totale, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura*

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.6-2G.7-2G.8 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% sul tot.)			Totale assunzioni 2005 (v.a.)	di cui (% sul tot.)	
		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura
614 Silvicoltori e affini.....	110	51,9	0,0	0,0	80	58,5	34,1
6141 Silvicoltori e taglialegna.....	110	51,9	0,0	0,0	80	58,5	34,1
615 Lavoratori della pesca e cacciatori.....	--	--	--	--	--	--	--
6151 Lavoratori ittici e acquacoltori.....	--	--	--	--	--	--	--
6152 Lavoratori della pesca in acque interne e costiere.....	--	--	--	--	--	--	--
7 OPERAI SPECIALIZZATI.....	138.150	43,0	28,7	9,2	134.750	46,5	27,6
71 Addetti all'estrazione ed alla costruzione.....	70.210	40,3	26,6	9,3	67.100	44,1	24,9
711 Addetti alle miniere, artificieri, addetti al taglio ed all'incisione della pietra	1.840	47,6	36,0	1,8	1.540	51,4	23,0
7111 Addetti alle miniere e alle cave.....	120	16,9	46,6	3,4	170	51,2	22,7
7112 Artificieri e brillatoristi.....	--	--	--	--	--	--	--
7113 Addetti al taglio e all'incisione della pietra.....	1.720	49,8	35,3	1,7	1.370	51,5	23,0
712 Addetti all'edilizia.....	39.290	40,5	23,5	10,8	35.290	43,7	25,6
7122 Addetti all'edilizia: muratori.....	30.630	39,2	24,5	11,3	26.510	44,2	23,4
7123 Addetti all'edilizia: finitura strutture.....	360	38,4	10,9	21,8	730	37,8	51,4
7124 Carpenterieri in legno e affini.....	6.140	51,2	22,9	10,0	6.040	47,3	23,0
7129 Addetti all'edilizia (nac).....	2.160	28,5	13,5	4,9	2.020	29,0	53,6
713 Addetti alle rifiniture degli edifici e affini.....	25.480	37,8	30,9	8,4	23.410	48,6	23,7
7131 Copritetti.....	--	--	--	--	--	--	--
7132 Pavimentatori e piastrellisti.....	1.070	24,4	35,2	18,4	1.440	38,4	16,8
7133 Intonacatori e gessisti.....	70	16,4	50,7	13,4	410	57,8	17,6
7134 Installatori impianti di isolamento.....	830	39,0	45,7	0,1	400	58,8	33,3
7135 Installatori di vetri e vetrate.....	310	43,8	29,4	8,6	380	57,3	19,8
7136 Installatori di tubazioni e idraulici.....	12.010	48,0	26,2	9,1	10.150	56,6	21,8
7137 Installatori impianti elettrici e elettricisti.....	11.190	28,0	34,5	7,2	10.590	41,1	26,5
714 Decoratori, addetti alla pulizia delle strutture edili e affini.....	3.590	52,3	25,7	3,9	6.860	29,4	25,4
7141 Decoratori, imbianchini e affini.....	950	62,3	13,0	5,8	1.010	61,3	10,1
7142 Verniciatori e affini.....	1.840	53,0	28,9	4,6	1.440	52,9	24,0
7143 Addetti alla pulizia delle strutture edili.....	800	39,0	33,1	0,1	4.410	14,4	29,4
72 Addetti alla lavorazione dei metalli, meccanici e affini.....	43.100	46,7	31,3	7,7	43.220	50,7	28,7
721 Modellisti stampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in metallo e affini.....	15.820	44,3	31,3	8,5	14.620	54,0	28,8
7211 Modellisti stampi in metallo e animisti.....	240	42,0	65,0	1,6	260	64,7	26,7
7212 Saldatori e tagliatori.....	4.860	52,1	29,3	12,1	4.530	58,1	32,9
7213 Lattonieri, lamieristi e affini.....	2.830	43,5	32,3	4,5	3.030	54,9	29,4
7214 Carpenterieri in metallo.....	7.870	39,8	31,2	7,9	6.780	50,3	26,0
7216 Addetti a lavorazioni subacquee.....	--	--	--	--	--	--	--
722 Fabbri, addetti alla costruzione utensili e prodotti metallici e affini.....	9.760	51,1	31,7	4,6	9.710	57,9	25,8
7221 Fabbri, fucinatori e forgiatori.....	1.310	50,5	23,6	1,3	1.500	61,1	22,1
7222 Addetti alla costruzione e riparazione utensili e prodotti metallici.....	6.290	50,8	30,9	5,0	5.910	57,0	26,4
7223 Attrezzisti di macchine utensili: lavorazione metalli.....	1.410	54,9	37,3	7,0	1.630	60,7	30,6
7224 Finitori di metallo, levigatori e affilatori di utensili.....	760	47,2	42,1	3,0	680	51,4	16,7
723 Meccanici e riparatori di macchinari.....	12.390	46,0	30,3	9,7	13.510	42,0	31,2
7231 Meccanici e riparatori di autoveicoli.....	5.440	51,5	24,4	8,9	5.190	46,6	23,0
7232 Meccanici e riparatori di aeromobili.....	50	58,8	21,6	7,8	140	32,6	43,7
7233 Meccanici e riparatori di macchinari agricoli o industriali.....	6.900	41,6	35,1	10,4	8.180	39,3	36,2
724 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche ed elettroniche.....	5.130	47,1	33,2	6,4	5.390	50,5	27,3
7241 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche.....	3.110	55,4	39,4	7,4	2.430	56,9	30,5
7242 Installatori e manutentori apparecchiature elettroniche.....	900	27,4	32,1	4,2	950	31,9	39,9
7243 Installatori e manutentori di apparecchi audio / video.....	--	--	--	--	110	3,7	0,9
7244 Installatori e manutentori di linee telefoniche.....	280	15,8	6,1	3,9	720	48,5	24,6
7245 Installatori e riparatori di linee elettriche.....	800	50,1	17,3	5,7	1.180	57,8	14,8
73 Addetti alle lavorazioni di precisione, artigianali, attinenti alla stampa e affini.....	4.870	37,1	30,2	5,2	4.170	39,3	38,7
731 Addetti alle lavorazioni di precisione dei metalli e di materiali affini.....	1.790	41,1	33,1	4,5	1.500	31,8	41,1
7311 Costruttori e riparatori di strumenti di precisione.....	1.250	47,9	37,1	5,8	830	34,4	41,2

(*) Valori assoluti arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei - I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

segue Tavola 23 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 secondo la classificazione ISCO in totale, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura*

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.6-2G.7-2G.8 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% sul tot.)			Totale assunzioni 2005 (v.a.)	di cui (% sul tot.)	
		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura
7312 Costruttori e accordatori di strumenti musicali	--	--	--	--	--	--	--
7313 Orafi e affini	520	25,3	23,2	1,5	660	27,9	41,2
732 Addetti alla lavorazione della ceramica, del vetro e affini	510	31,2	45,8	6,0	560	21,8	47,1
7321 Addetti alla lavorazione della ceramica e affini	140	4,4	57,4	4,4	100	35,8	67,4
7322 Addetti alla lavorazione del vetro e affini	170	47,6	37,6	9,4	150	13,3	56,7
7323 Incisori su vetro e affini	--	--	--	--	--	--	--
7324 Pittori e decoratori su vetro e ceramica	210	35,6	45,4	4,4	280	16,0	40,2
733 Addetti alle lavorazioni artigianali: legno, tessile, pelletteria e affini	1.640	30,7	23,1	3,7	1.050	51,5	39,8
7331 Addetto alle lavorazioni artigianali: legno e assimilati	140	22,6	11,7	19,0	130	30,8	23,8
7332 Addetti alle lavorazioni artigianali: tessile, pelletteria e assimilati	1.500	31,4	24,1	2,3	920	54,5	42,0
734 Addetti alla stampa e affini	930	44,1	28,6	8,9	1.050	47,2	29,8
7341 Compositori tipografici e affini	250	46,8	19,4	15,1	250	29,3	22,0
7342 Stereotipisti ed elettrotipisti	--	--	--	--	--	--	--
7343 Stampatori e incisori tipografici	70	41,7	43,1	11,1	100	71,6	22,5
7344 Fototipografi ed affini	70	55,9	35,3	20,6	150	45,3	36,5
7345 Legatori ed affini	330	38,1	28,7	0,3	350	48,3	38,6
7346 Serigrafici e stampatori su tessuti	210	46,6	31,7	10,6	210	55,8	23,1
74 Altri artigiani, esperti di un mestiere e affini	19.970	45,7	29,9	12,7	20.270	47,2	31,9
741 Addetti alla lavorazione alimentare	6.490	35,7	32,3	18,6	7.970	43,2	35,3
7411 Addetti alla lavorazione della carne, del pesce e affini	2.760	35,7	40,8	7,4	3.440	37,8	37,8
7412 Addetti alle lavorazioni artigianali: pane e prodotti dolciari	3.480	36,3	25,5	28,2	4.290	49,7	32,4
7413 Addetti alle lavorazioni casearie	250	28,1	33,3	8,4	240	4,3	48,9
7415 Degustatori e cernitori di alimenti e bevande	--	--	--	--	--	--	--
7416 Addetti alla lavorazione del tabacco	--	--	--	--	--	--	--
742 Addetti al trattamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili e altri articoli in legno e affini	6.480	58,9	25,9	9,4	5.140	62,7	27,9
7421 Addetti al trattamento del legno	170	59,5	32,7	11,3	120	70,2	23,1
7422 Falegnami, ebanisti e costruttori mobili e altri articoli in legno	5.860	58,3	24,6	9,4	4.400	64,4	26,8
7423 Attrezzisti macchine utensili: lavorazione del legno	450	66,5	40,7	7,9	610	48,7	36,6
7424 Intrecciatori di cesti, costruttori di spazzole e affini	--	--	--	--	--	--	--
743 Addetti al settore tessile, abbigliamento e affini	5.230	45,9	30,1	11,4	5.030	44,6	29,4
7431 Addetti alla preparazione delle fibre tessili	150	14,8	58,4	0,0	--	--	--
7432 Tessitori, maglieristi e affini	--	--	--	--	--	--	--
7433 Sarti, cappellai e affini	1.410	63,3	34,4	20,3	1.680	36,1	29,5
7434 Pellicciai e affini	60	74,1	10,3	0,0	70	68,9	64,9
7435 Modellisti e tagliatori tessili, della pelletteria e affini	690	53,4	22,9	14,2	360	58,2	50,7
7436 Cucitori, ricamatori e affini	2.020	30,9	31,6	3,0	2.110	45,7	28,1
7437 Tappezzieri e affini	910	50,3	22,1	16,4	760	52,9	17,3
744 Addetti alla lavorazione delle pelli, calzolai e affini	1.770	33,1	35,3	7,6	2.140	30,9	34,8
7441 Conciatori di pelli e affini	700	26,4	36,1	5,8	610	31,9	31,7
7442 Calzolai e lavoratori specializzati delle calzature	1.070	37,5	34,8	8,7	1.530	30,5	36,1
8 CONDUTTORI IMPIANTI, OPERATORI MACCHINARI E OPERAI MONTAGGIO INDUSTRIALE	97.370	30,4	39,5	6,3	89.460	33,3	36,8
81 Addetti ad impianti fissi e affini	9.240	32,0	42,3	5,9	9.200	29,6	40,6
811 Addetti agli impianti minerari e di lavorazione dei minerali	630	30,6	28,8	8,4	590	28,6	38,1
8111 Addetti agli impianti minerari	--	--	--	--	--	--	--
8112 Addetti agli impianti di lavorazione dei minerali grezzi e delle pietre	50	34,0	20,8	18,9	100	60,6	20,2
8113 Addetti agli impianti di trivellazione, sondatori e affini	580	30,2	29,5	7,5	480	22,1	41,3
812 Addetti agli impianti per la lavorazione dei metalli	4.050	37,6	38,9	4,1	3.880	40,6	36,7
8121 Addetti agli impianti di fusione dei metalli	1.440	39,3	59,9	0,4	1.800	50,1	36,6
8122 Addetti ai forni di seconda fusione e alla laminazione dei metalli	100	1,0	11,1	5,1	100	17,9	24,2
8123 Addetti agli impianti di trattamento termico dei metalli	470	36,8	32,6	4,3	470	31,8	32,6
8124 Addetti all'imbutitura, all'estrusione e ad altre lavorazioni dei metalli	2.040	38,4	26,9	6,5	1.520	33,6	38,9
813 Addetti agli impianti per la produzione di vetro, ceramica e laterizi	960	13,7	43,3	6,7	940	24,1	53,9
8131 Addetti ai forni per la lavorazione di vetro, ceramica e laterizi	790	12,5	41,1	6,8	780	23,3	58,0

(*) Valori assoluti arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO).

In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei - I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 23 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 secondo la classificazione ISCO in totale, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura***

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.6-2G.7-2G.8 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% sul tot.)			Totale assunzioni 2005 (v.a.)	di cui (% sul tot.)	
		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura
8139 Addetti altri impianti per la produzione di vetro, ceramica e laterizi.....	170	19,1	53,2	6,4	160	28,4	34,6
814 Addetti agli impianti per la lavorazione del legno e per la produzione della carta.....	760	25,6	49,2	3,4	940	20,4	33,4
8141 Addetti agli impianti per la lavorazione del legno.....	200	14,1	50,8	2,5	410	32,2	32,0
8142 Addetti agli impianti per la lavorazione della pastacarta.....	--	--	--	--	--	--	--
8143 Addetti agli impianti per la produzione della carta.....	550	30,2	49,5	3,8	530	11,2	34,6
815 Addetti agli impianti di lavorazione dei prodotti chimici.....	2.350	37,2	47,4	6,0	1.700	20,4	38,9
8151 Addetti ai macchinari per la frantumazione, granulazione e miscelazione dei prodotti chimici.....	--	--	--	--	--	--	--
8152 Addetti agli impianti per il trattamento termico dei prodotti chimici e dei minerali.....	310	17,0	56,6	12,2	210	8,9	49,3
8154 Addetti agli impianti di distillazione e reazione per prodotti chimici (eccetto petrolio e gas).....	--	--	--	--	--	--	--
8155 Addetti agli impianti per la raffinazione del petrolio e del gas.....	--	--	--	--	80	15,9	86,6
8159 Addetti agli impianti di lavorazione dei prodotti chimici (nac).....	2.030	40,2	46,1	5,0	1.400	22,2	34,3
816 Addetti alle centrali elettriche e affini.....	500	9,0	49,1	19,4	1.150	18,7	52,8
8161 Addetti alle centrali elettriche.....	--	--	--	--	400	24,6	92,5
8162 Addetti ai motori termici e alle caldaie a vapore.....	60	39,0	50,8	25,4	100	25,2	33,0
8163 Addetti agli impianti di incenerimento ed al trattamento delle acque ed affini.....	430	4,0	49,8	17,8	650	14,1	31,7
82 Addetti alle macchine e assemblatori.....	45.080	30,3	35,3	6,2	44.530	34,6	33,6
821 Addetti alle macchine per la produzione di oggetti in metallo e di prodotti minerali.....	9.320	36,2	31,2	7,2	10.010	42,8	32,1
8211 Addetti alle macchine utensili: metalli.....	8.740	37,4	32,0	6,7	9.310	44,4	31,7
8212 Addetti a macchinari per la produzione di oggetti in cemento e altri prodotti minerali.....	580	18,3	20,2	14,5	700	20,6	38,4
822 Addetti a macchinari per la produzione di prodotti chimici.....	450	39,5	23,8	2,9	470	28,9	37,2
8221 Addetti a macchinari per la produzione di medicinali e cosmetici.....	--	--	--	--	--	--	--
8222 Addetti a macchinari per la produzione di munizioni e esplosivi.....	--	--	--	--	80	35,1	32,5
8223 Addetti a macchinari per la finitura, placcatura e il rivestimento dei metalli.....	400	43,1	20,9	3,3	330	32,0	38,4
8229 Addetti a macchinari per la produzione di prodotti chimici (nac).....	--	--	--	--	--	--	--
823 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in gomma e in plastica.....	3.760	27,4	36,3	6,2	3.400	31,9	33,5
8231 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in gomma.....	400	23,4	37,7	6,5	510	28,5	47,3
8232 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in plastica.....	3.360	27,9	36,1	6,2	2.900	32,5	31,1
824 Addetti alle macchine per la lavorazione in serie di prodotti in legno....	1.140	41,7	51,4	9,1	970	45,1	36,7
8240 Addetti alle macchine per la lavorazione in serie di prodotti in legno....	1.140	41,7	51,4	9,1	970	45,1	36,7
825 Addetti alle macchine per la stampa, la legatoria e la lavorazione di prodotti cartotecnici.....	1.840	27,9	30,3	8,4	1.730	32,8	28,8
8251 Addetti alle macchine per la stampa.....	1.360	31,0	29,0	9,0	1.170	33,2	23,4
8252 Addetti alle macchine per la legatoria.....	--	--	--	--	--	--	--
8253 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti cartotecnici.....	460	18,9	35,8	6,8	520	34,0	38,9
826 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti tessili, di pellicceria e pelletteria.....	6.400	34,0	36,6	3,7	6.310	44,3	42,7
8261 Addetti alle macchine per la preparazione, filatura e bobinatura delle fibre.....	690	12,0	37,6	0,0	750	14,8	41,5
8262 Addetti alle macchine per la tessitura e la lavorazione a maglia.....	1.730	34,2	34,9	4,2	1.800	44,0	51,0
8263 Addetti alle macchine da cucire.....	2.350	46,9	36,9	3,1	2.430	57,8	41,3
8264 Addetti alle macchine per il candeggio, la tintura e la pulitura.....	270	38,5	57,5	4,0	380	28,6	45,4
8266 Addetti alle macchine per la fabbricazione delle calzature e affini.....	1.020	22,3	35,8	4,5	710	40,6	33,1
8269 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti tessili, di pellicceria e pelletteria (nac).....	340	21,0	27,1	9,9	240	38,8	20,7
827 Addetti alle macchine per le lavorazioni alimentari e affini.....	3.420	20,8	47,1	7,0	3.540	24,9	32,6
8272 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti caseari.....	950	16,2	42,4	3,8	920	19,3	47,3
8273 Addetti alle macchine per la macinazione dei cereali e ai frantoi.....	630	40,8	65,1	6,2	580	15,3	40,3
8274 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti da forno, pasta e cioccolato.....	1.090	21,3	31,8	3,6	1.190	35,7	26,3
8275 Addetti alle macchine per la lavorazione della frutta, verdura e noci.....	500	4,6	73,6	12,2	470	2,5	22,0
8276 Addetti alle macchine per la produzione dello zucchero.....	--	--	--	--	--	--	--
8277 Addetti alle macchine per la lavorazione del tè, caffè e cacao.....	50	1,9	1,9	61,5	--	--	--

(*) Valori assoluti arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei - I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

segue **Tavola 23 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 secondo la classificazione ISCO in totale, secondo la difficoltà di reperimento e la quota di sostituzione di analoga figura***

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.6-2G.7-2G.8 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% sul tot.)			Totale assunzioni 2005 (v.a.)	di cui (% sul tot.)	
		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura
8278 Addetti alle macchine per la fabbricazione della birra, del vino e di altre bevande	200	22,2	41,4	15,3	320	52,5	19,6
828 Assemblatori	12.700	33,2	35,9	4,4	11.130	35,6	29,8
8281 Assemblatori di macchinari meccanici	5.990	29,8	34,9	2,9	5.510	32,0	33,9
8282 Assemblatori di apparecchiature elettriche	2.460	32,2	41,1	1,9	2.140	35,6	31,3
8283 Assemblatori di apparecchiature elettroniche	1.750	33,6	22,6	4,7	1.430	30,3	27,6
8285 Assemblatori di prodotti in legno ed affini	2.470	42,1	43,0	10,6	2.010	49,8	18,8
8286 Assemblatori di prodotti in cartone, tessili e prodotti affini	--	--	--	--	50	10,0	16,0
829 Altri addetti alle macchine e assemblatori	6.060	15,9	30,7	9,7	6.960	18,2	34,6
8290 Addetti alle linee, macchine e assemblatori (nac)	6.060	15,9	30,7	9,7	6.960	18,2	34,6
83 Conducenti, manovratori ed addetti ad impianti mobili	43.050	30,3	43,3	6,4	35.730	32,6	39,9
831 Macchinisti ferroviari ed affini	1.010	15,9	70,9	9,9	1.540	23,7	57,7
8311 Macchinisti ferroviari	470	1,3	65,0	15,8	390	43,8	1,0
8312 Manovratori ferroviari e di impianti a fune	540	28,7	76,1	4,6	1.150	16,8	77,1
832 Conducenti di veicoli a motore	34.820	27,4	43,7	6,3	27.880	30,2	40,5
8322 Conducenti di auto, taxi e furgoni	3.590	17,7	41,4	19,4	3.740	23,0	34,8
8323 Conducenti di autobus e tram	5.630	26,7	62,0	2,5	4.800	26,7	56,4
8324 Conducenti di autocarri pesanti e camion	25.600	29,0	40,0	5,3	19.340	32,5	37,6
833 Conduttori di macchine agricole ed altri impianti mobili	6.440	48,5	33,9	6,7	5.600	49,1	28,1
8331 Conduttori di macchine agricole e per la silvicoltura	260	59,4	2,3	37,5	--	--	--
8332 Conduttori di macchine per movimento terra e affini	5.760	47,8	36,0	5,5	5.120	50,5	27,7
8333 Addetti a gru, argani e impianti affini	420	51,0	25,1	4,1	470	35,1	32,8
834 Equipaggi di bordo delle navi e affini	780	25,7	63,3	1,5	710	16,4	69,7
8340 Equipaggi di bordo delle navi e affini	780	25,7	63,3	1,5	710	16,4	69,7
9 PERSONALE NON QUALIFICATO	111.580	19,8	42,4	11,6	111.310	20,6	41,7
91 Occupazioni elementari nelle vendite e nei servizi	57.120	18,0	46,4	9,4	59.730	17,3	44,1
912 Altre occupazioni ambulanti	--	--	--	--	70	9,9	8,5
9120 Attacchini e altre occupazioni ambulanti	--	--	--	--	70	9,9	8,5
913 Addetti alle pulizie e ai servizi di lavanderia	46.670	20,9	51,5	9,7	46.490	20,8	51,0
9131 Addetti alle pulizie	40.240	20,6	53,2	8,0	41.090	20,8	51,7
9132 Addetti alle pulizie negli alberghi ed altri esercizi	3.970	22,3	45,7	29,9	2.740	27,3	54,2
9133 Addetti al lavaggio a mano e stiratori	2.460	23,8	33,5	6,1	2.660	13,6	36,2
914 Custodi di edifici, addetti alle pulizie delle finestre e affini	210	3,4	34,1	10,1	130	7,9	14,3
9141 Custodi di edifici e affini	210	3,4	34,1	10,1	130	7,9	14,3
915 Fattorini, portabagagli, portieri e affini	6.730	5,9	21,7	9,5	9.760	2,8	15,5
9151 Fattorini, porta-pacchi, portabagagli e addetti alle consegne	4.060	3,3	6,9	14,1	6.100	0,3	0,3
9152 Portieri, addetti alla sorveglianza e affini	1.290	1,7	58,1	3,6	2.550	2,4	46,4
9153 Addetti all'incasso dei distributori automatici, lettori di contatori e affini	1.380	17,2	31,4	1,3	1.110	17,4	27,6
916 Netturbini e affini	3.510	4,1	26,0	3,9	3.290	11,2	33,3
9161 Netturbini	3.510	4,1	26,0	3,9	3.290	11,2	33,3
92 Manovali dell'agricoltura, della pesca e affini	990	5,7	49,6	38,5	940	32,7	57,1
921 Manovali dell'agricoltura, della pesca e affini	990	5,7	49,6	38,5	940	32,7	57,1
9211 Manovali dell'agricoltura e braccianti agricoli	990	5,7	49,6	38,5	940	32,7	57,1
93 Manovali nel settore minerario, delle costruzioni, industriale e dei trasporti	53.480	21,9	38,0	13,5	50.640	24,3	38,7
931 Manovali nel settore minerario e delle costruzioni	14.820	31,2	28,7	21,3	13.760	32,7	28,1
9312 Manovali nella costruzione e manutenzione di strade, dighe e affini	1.260	63,0	35,4	3,2	1.240	39,5	10,5
9313 Manovali nel settore delle costruzioni edili	13.560	28,3	28,1	23,0	12.520	32,0	29,9
932 Manovali industriali	9.970	19,3	35,5	13,7	12.060	23,0	38,7
9321 Manovali industriali e addetti all'assemblaggio elementare	6.540	18,9	33,6	15,1	8.760	25,3	35,1
9322 Addetti all'imballaggio e personale non qualificato dell'industria e dei servizi	3.440	20,2	39,2	11,0	3.310	17,0	48,4
933 Manovali nel settore dei trasporti e addetti al carico / scarico delle merci	28.690	17,9	43,8	9,5	24.820	20,3	44,5
9333 Addetti al carico / scarico delle merci	28.690	17,9	43,8	9,5	24.820	20,3	44,5

(*) Valori assoluti arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei - I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Tavola 24 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche*

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.6-2G.7-2G.8 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% sul tot.)			Totale assunzioni 2005 (v.a.)	di cui (% sul tot.)	
		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura
TOTALE.....	695.770	29,1	37,2	11,0	647.740	32,2	35,3
1. Dirigenti e direttori	1.690	34,1	31,7	33,2	2.140	38,8	35,1
1233 Dirigenti area vendite e marketing.....	440	27,4	32,0	50,1	490	42,2	44,9
1229 Dirigenti area produzione nel settore dei servizi	350	26,1	14,5	20,3	490	34,4	27,8
1239 Dirigenti altre aree aziendali (nac).....	290	27,9	25,9	26,9	260	29,4	18,4
1222 Dirigenti area produzione industria manifatturiera.....	170	47,1	35,3	35,3	180	46,7	45,0
1231 Dirigenti area finanza e amministrazione	130	45,1	59,4	20,3	190	26,2	42,4
1210 Direttori generali e amministratori delegati	110	45,7	41,9	40,0	110	13,3	40,7
1237 Dirigenti area ricerca e sviluppo	60	58,7	31,7	38,1	80	81,0	32,9
1232 Dirigenti area personale e relazioni industriali.....	60	43,5	38,7	35,5	100	73,7	56,8
Altre professioni.....	80	41,0	53,0	22,9	250	38,6	23,9
2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	28.850	27,9	30,4	12,1	29.790	30,3	29,6
2132 Programmatori informatici	5.560	28,4	23,6	6,4	6.120	26,9	23,3
2419.2 Specialisti aziendali in promozione, marketing e altri (nac).....	3.200	33,9	33,6	21,1	3.600	33,3	27,8
2113 Chimici.....	2.570	23,3	45,9	3,9	2.030	28,8	51,7
2411 Specialisti in amministrazione e contabilità	2.260	24,9	22,4	26,4	2.390	11,3	21,0
2131 Progettisti e analisti informatici	2.040	24,8	17,3	13,0	2.180	22,7	16,6
2224 Farmacisti	1.750	15,0	43,4	3,3	1.250	35,4	20,9
2145 Ingegneri meccanici	1.580	42,4	25,8	13,0	1.340	53,4	26,9
2142 Ingegneri civili.....	1.520	29,1	17,2	16,5	840	26,9	9,8
2144 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni.....	1.180	31,4	25,3	11,7	1.860	60,3	20,4
2455 Attori e registi cinematografici, teatrali e affini	930	27,7	40,9	6,3	860	20,3	58,9
2429 Specialisti legali (nac).....	740	67,8	41,9	1,6	590	41,8	14,4
2412 Specialisti in selezione e gestione del personale	670	21,0	44,9	15,4	990	48,7	27,6
2441 Economisti	620	13,3	33,3	7,9	500	13,6	28,3
2320 Professori scuola media superiore e inferiore	620	13,7	77,2	10,2	980	6,3	71,9
2451 Autori, giornalisti ed altri scrittori	540	21,1	25,7	7,4	620	32,1	44,7
2453 Compositori, musicisti e cantanti.....	410	22,8	18,2	0,0	220	50,9	70,3
2351 Specialisti in didattica e formazione	300	53,2	15,0	53,5	250	14,4	20,4
2331 Insegnanti della scuola elementare e assimilati	250	5,2	38,2	35,3	310	0,7	76,1
2149 Architetti, ingegneri e specialisti affini (nac)	250	18,1	26,6	20,6	300	41,9	36,1
2221 Medici	230	28,4	28,4	1,3	360	27,9	60,1
Altre professioni.....	1.640	25,4	28,0	13,0	2.220	32,6	28,9
3. Professioni tecniche	79.900	28,8	33,7	15,2	77.800	32,0	32,5
3433 Tecnici dell'amministrazione, della contabilità e affini.....	20.900	18,0	32,2	18,4	18.720	20,4	32,4
3415 Agenti di vendita, rappresentanti di commercio e venditori tecnici....	12.160	26,1	28,0	16,6	11.140	28,8	27,2
3231 Infermieri professionali	4.360	76,9	57,3	3,4	4.230	79,5	54,0
3330 Insegnanti di sostegno specializzati	3.620	21,3	35,8	12,5	2.700	32,6	38,4
3118 Disegnatori tecnici e progettisti	3.330	32,4	37,7	10,4	2.930	33,7	30,3
3121 Tecnici informatici	2.980	29,8	30,6	14,9	2.900	26,7	23,3
3112 Tecnici di ingegneria civile.....	2.860	31,1	26,2	19,1	3.170	31,7	28,5
3119.2 Tecnici dei processi, programmazione, qualità (nac).....	2.520	34,7	35,7	22,1	2.260	47,2	25,5
3119.1 Tecnici e responsabili di produzione (nac).....	2.480	34,2	39,0	13,3	3.420	39,7	30,6
3419.3 Tecnici di marketing, pubblicità e pubbliche relazioni	2.320	18,8	24,0	31,3	2.550	21,7	26,0

(* Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato.

(1) In questo grande gruppo sono stati inseriti i giardinieri e i vivaisti anche se classificati da ISCO nella categoria 6113 (Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca).

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 24 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche***

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.6-2G.7-2G.8 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% sul tot.)			Totale assunzioni 2005 (v.a.)	di cui (% sul tot.)	
		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura
3115 Tecnici di ingegneria meccanica.....	2.210	50,5	27,5	10,5	1.690	54,0	24,9
3439 Tecnici amministrativi (nac)	2.160	19,6	35,3	8,7	2.510	40,5	43,1
3114 Tecnici di ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni	1.790	31,8	25,4	16,0	1.580	30,9	29,9
3414 Agenti di viaggio, tecnici settore turistico, alberghiero e ristorazione	1.570	39,6	43,9	11,9	2.090	31,8	41,2
3416 Addetti agli acquisti.....	1.460	18,0	29,9	30,3	1.160	19,9	40,0
3226 Fisioterapisti e affini.....	1.350	35,3	31,6	12,3	1.380	47,1	37,0
3320 Assistenti didattici: scuola materna, asili nido e affini.....	1.160	16,3	46,4	5,3	1.050	8,2	42,4
3111 Tecnici delle scienze chimiche e fisiche	980	23,8	30,9	10,4	920	26,6	31,4
3471 Disegnatori artistici e pubblicitari.....	940	31,6	24,6	18,3	1.130	37,3	28,5
3413 Agenti immobiliari	870	0,1	36,8	8,2	280	52,0	31,6
3411 Intermediari e promotori finanziari.....	800	28,1	30,2	5,0	1.020	29,8	37,6
3340 Istruttori tecnici e altri insegnanti specializzati.....	700	21,7	56,8	3,1	530	24,1	53,2
3419.4 Tecnici e responsabili della distribuzione commerciale	700	36,7	28,2	24,1	1.490	30,7	14,2
3131 Fotografi ed operatori di apparecchiature di registrazione audio e video	640	28,5	45,0	6,4	750	47,2	19,6
3152 Tecnici e ispettori della sicurezza: lavoro e ambiente.....	600	52,1	35,7	15,2	690	18,2	13,4
3419.1 Tecnici e responsabili dei servizi bancari e finanziari	540	9,7	14,9	1,1	1.080	10,6	14,7
3417 Tecnici valutatori assicurativi e immobiliari	450	19,6	34,2	1,3	210	21,8	48,5
3123 Tecnici CNC e dei sistemi di automazione industriale.....	430	59,8	26,6	21,5	400	45,1	42,6
3412 Agenti assicurativi.....	390	39,1	33,7	9,0	420	18,1	28,8
3475 Atleti, allenatori, istruttori sportivi e affini.....	360	54,5	53,4	14,9	360	10,3	79,1
Altre professioni.....	2.280	37,6	39,4	9,9	3.090	38,5	40,4
4. Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione...	65.330	14,8	32,4	15,4	59.220	17,8	29,1
4115 Addetti alla segreteria.....	16.850	13,8	34,6	20,6	14.470	15,9	29,3
4121 Impiegati addetti alla contabilità	13.270	9,3	27,5	19,4	14.270	17,2	30,9
4222 Addetti alla reception, alle informazioni e al call center.....	12.600	22,1	35,6	9,8	10.060	27,7	28,7
4212 Operatori di sportello	9.900	9,0	39,0	5,2	7.510	6,7	34,5
4131 Impiegati addetti alla gestione del magazzino.....	5.670	15,5	26,8	12,6	7.770	18,3	23,9
4113 Operatori Office: gestione dati.....	4.550	30,1	22,1	23,6	2.890	21,3	21,1
4190 Impiegati d'ufficio (nac).....	880	6,0	57,1	10,1	690	15,4	31,9
4223 Centralinisti.....	880	4,1	23,2	28,3	1.190	24,0	19,9
4215 Addetti al recupero crediti e affini	330	2,8	5,8	33,5	220	13,4	29,0
4133 Impiegati addetti alla gestione dei trasporti	300	9,2	14,6	19,7	140	27,7	61,7
Altre professioni.....	110	75,5	5,5	0,0	--	--	--
5. Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie	171.530	29,2	43,8	10,5	142.110	33,3	41,8
5220 Addetti alle vendite, commessi e cassieri di negozio	70.730	24,7	41,8	7,5	61.100	29,0	40,7
5123 Camerieri, baristi, operatori di mensa e assimilati.....	50.600	25,9	43,7	11,4	36.670	30,1	43,6
5122 Cuochi e affini.....	16.450	37,1	51,1	19,6	12.230	47,5	39,1
5132 Assistenti socio-sanitari presso istituzioni	13.420	39,8	50,7	2,1	12.050	43,3	50,6
5141 Parrucchieri, barbieri, estetiste e affini	10.660	51,3	38,4	14,2	10.320	56,9	34,4
5169 Addetti ai servizi di sicurezza personale (nac)	4.980	20,9	44,1	15,2	5.210	17,1	44,5
5112 Addetti all'assistenza ai passeggeri (treni e bus)	1.980	47,3	32,8	50,3	970	5,6	54,8
5149 Addetti ai servizi personali (nac)	1.240	12,4	35,8	9,1	760	2,2	28,1
5133 Assistenti socio-sanitari a domicilio	1.210	32,1	61,1	2,2	2.220	15,5	42,4
5111 Addetti all'assistenza ai passeggeri (aerei e navi).....	170	35,1	78,6	1,8	460	63,4	27,9

(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato.

(1) In questo grande gruppo sono stati inseriti i giardinieri e i vivaisti anche se classificati da ISCO nella categoria 6113 (Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca).

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 24 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche***

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.6-2G.7-2G.8 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% sul tot.)			Totale assunzioni 2005 (v.a.)	di cui (% sul tot.)	
		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura
5113 Guide turistiche	50	38,5	44,2	15,4	140	26,7	60,7
Altre professioni.....	--	--	--	--	--	--	--
7. Operai specializzati (1).....	139.520	42,6	28,8	9,3	135.920	46,5	27,8
7122 Addetti all'edilizia: muratori.....	30.630	39,2	24,5	11,3	26.510	44,2	23,4
7136 Installatori di tubazioni e idraulici.....	12.010	48,0	26,2	9,1	10.150	56,6	21,8
7137 Installatori impianti elettrici e elettricisti	11.190	28,0	34,5	7,2	10.590	41,1	26,5
7214 Carpenteri in metallo	7.870	39,8	31,2	7,9	6.780	50,3	26,0
7233 Meccanici e riparatori di macchinari agricoli o industriali	6.900	41,6	35,1	10,4	8.180	39,3	36,2
7222 Addetti alla costruzione e riparazione utensili e prodotti metallici	6.290	50,8	30,9	5,0	5.910	57,0	26,4
7124 Carpenteri in legno e affini.....	6.140	51,2	22,9	10,0	6.040	47,3	23,0
7422 Falegnami, ebanisti e costruttori mobili e altri articoli in legno	5.860	58,3	24,6	9,4	4.400	64,4	26,8
7231 Meccanici e riparatori di autoveicoli.....	5.440	51,5	24,4	8,9	5.190	46,6	23,0
7212 Saldatori e tagliatori.....	4.860	52,1	29,3	12,1	4.530	58,1	32,9
7412 Addetti alle lavorazioni artigianali: pane e prodotti dolciari.....	3.480	36,3	25,5	28,2	4.290	49,7	32,4
7241 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche	3.110	55,4	39,4	7,4	2.430	56,9	30,5
7213 Lattonieri, lamieristi e affini.....	2.830	43,5	32,3	4,5	3.030	54,9	29,4
7411 Addetti alla lavorazione della carne, del pesce e affini.....	2.760	35,7	40,8	7,4	3.440	37,8	37,8
7129 Addetti all'edilizia (nac).....	2.160	28,5	13,5	4,9	2.020	29,0	53,6
7436 Cucitori, ricamatori e affini.....	2.020	30,9	31,6	3,0	2.110	45,7	28,1
7142 Verniciatori e affini	1.840	53,0	28,9	4,6	1.440	52,9	24,0
7113 Addetti al taglio e all'incisione della pietra.....	1.720	49,8	35,3	1,7	1.370	51,5	23,0
7332 Addetti alle lavorazioni artigianali: tessile, pelletteria e assimilati.....	1.500	31,4	24,1	2,3	920	54,5	42,0
7223 Attrezzisti di macchine utensili: lavorazione metalli	1.410	54,9	37,3	7,0	1.630	60,7	30,6
7433 Sarti, cappellai e affini	1.410	63,3	34,4	20,3	1.680	36,1	29,5
7221 Fabbri, fucinatori e forgiatori.....	1.310	50,5	23,6	1,3	1.500	61,1	22,1
6113 Giardinieri, coltivatori orticoli e in vivaio	1.260	4,5	42,1	20,0	1.060	42,0	49,6
7311 Costruttori e riparatori di strumenti di precisione.....	1.250	47,9	37,1	5,8	830	34,4	41,2
7132 Pavimentatori e piastrellisti.....	1.070	24,4	35,2	18,4	1.440	38,4	16,8
7442 Calzolai e lavoratori specializzati delle calzature.....	1.070	37,5	34,8	8,7	1.530	30,5	36,1
7141 Decoratori, imbianchini e affini	950	62,3	13,0	5,8	1.010	61,3	10,1
7437 Tappezzieri e affini.....	910	50,3	22,1	16,4	760	52,9	17,3
7242 Installatori e manutentori apparecchiature elettroniche.....	900	27,4	32,1	4,2	950	31,9	39,9
7134 Installatori impianti di isolamento	830	39,0	45,7	0,1	400	58,8	33,3
7245 Installatori e riparatori di linee elettriche.....	800	50,1	17,3	5,7	1.180	57,8	14,8
7143 Addetti alla pulizia delle strutture edili	800	39,0	33,1	0,1	4.410	14,4	29,4
7224 Finitori di metallo, levigatori e affilatori di utensili	760	47,2	42,1	3,0	680	51,4	16,7
7441 Conciatori di pelli e affini	700	26,4	36,1	5,8	610	31,9	31,7
7435 Modellisti e tagliatori tessili, della pelletteria e affini.....	690	53,4	22,9	14,2	360	58,2	50,7
7313 Orafi e affini	520	25,3	23,2	1,5	660	27,9	41,2
7423 Attrezzisti macchine utensili: lavorazione del legno.....	450	66,5	40,7	7,9	610	48,7	36,6
7123 Addetti all'edilizia: finitura strutture	360	38,4	10,9	21,8	730	37,8	51,4
Altre professioni.....	3.490	36,3	33,4	7,0	4.580	44,5	29,9
8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, operai di montaggio industriale.....	97.370	30,4	39,5	6,3	89.460	33,3	36,8
8324 Conducenti di autocarri pesanti e camion	25.600	29,0	40,0	5,3	19.340	32,5	37,6
8211 Addetti alle macchine utensili: metalli	8.740	37,4	32,0	6,7	9.310	44,4	31,7

(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato.

(1) In questo grande gruppo sono stati inseriti i giardinieri e i vivaisti anche se classificati da ISCO nella categoria 6113 (Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca).

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 24 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e per il 2005 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche***

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.6-2G.7-2G.8 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% sul tot.)			Totale assunzioni 2005 (v.a.)	di cui (% sul tot.)	
		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda		di difficile reperimento	in sostituz. di analoga figura
8290 Addetti alle linee, macchine e assemblatori (nac)	6.060	15,9	30,7	9,7	6.960	18,2	34,6
8281 Assemblatori di macchinari meccanici	5.990	29,8	34,9	2,9	5.510	32,0	33,9
8332 Conducenti di macchine per movimento terra e affini	5.760	47,8	36,0	5,5	5.120	50,5	27,7
8323 Conducenti di autobus e tram.....	5.630	26,7	62,0	2,5	4.800	26,7	56,4
8322 Conducenti di auto, taxi e furgoni.....	3.590	17,7	41,4	19,4	3.740	23,0	34,8
8232 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in plastica	3.360	27,9	36,1	6,2	2.900	32,5	31,1
8285 Assemblatori di prodotti in legno ed affini.....	2.470	42,1	43,0	10,6	2.010	49,8	18,8
8282 Assemblatori di apparecchiature elettriche	2.460	32,2	41,1	1,9	2.140	35,6	31,3
8263 Addetti alle macchine da cucire.....	2.350	46,9	36,9	3,1	2.430	57,8	41,3
8124 Addetti all'imbutitura, all'estrusione e ad altre lavorazioni dei metalli	2.040	38,4	26,9	6,5	1.520	33,6	38,9
8159 Addetti agli impianti di lavorazione dei prodotti chimici (nac)	2.030	40,2	46,1	5,0	1.400	22,2	34,3
8283 Assemblatori di apparecchiature elettroniche.....	1.750	33,6	22,6	4,7	1.430	30,3	27,6
8262 Addetti alle macchine per la tessitura e la lavorazione a maglia	1.730	34,2	34,9	4,2	1.800	44,0	51,0
8121 Addetti agli impianti di fusione dei metalli.....	1.440	39,3	59,9	0,4	1.800	50,1	36,6
8251 Addetti alle macchine per la stampa.....	1.360	31,0	29,0	9,0	1.170	33,2	23,4
8240 Addetti alle macchine per la lavorazione in serie di prodotti in legno	1.140	41,7	51,4	9,1	970	45,1	36,7
8274 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti da forno, pasta e cioccolato.....	1.090	21,3	31,8	3,6	1.190	35,7	26,3
8266 Addetti alle macchine per la fabbricazione delle calzature e affini	1.020	22,3	35,8	4,5	710	40,6	33,1
8272 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti caseari.....	950	16,2	42,4	3,8	920	19,3	47,3
8131 Addetti ai forni per la lavorazione di vetro, ceramica e laterizi.....	790	12,5	41,1	6,8	780	23,3	58,0
8340 Equipaggi di bordo delle navi e affini.....	780	25,7	63,3	1,5	710	16,4	69,7
8261 Addetti alle macchine per la preparazione, filatura e bobinatura delle fibre.....	690	12,0	37,6	0,0	750	14,8	41,5
8273 Addetti alle macchine per la macinazione dei cereali e ai frantoi.....	630	40,8	65,1	6,2	580	15,3	40,3
8212 Addetti a macchinari per la produzione di oggetti in cemento e altri prodotti minerali	580	18,3	20,2	14,5	700	20,6	38,4
8113 Addetti agli impianti di trivellazione, sondatori e affini	580	30,2	29,5	7,5	480	22,1	41,3
8143 Addetti agli impianti per la produzione della carta.....	550	30,2	49,5	3,8	530	11,2	34,6
8312 Manovratori ferroviari e di impianti a fune	540	28,7	76,1	4,6	1.150	16,8	77,1
8275 Addetti alle macchine per la lavorazione della frutta, verdura e noci	500	4,6	73,6	12,2	470	2,5	22,0
8311 Macchinisti ferroviari.....	470	1,3	65,0	15,8	390	43,8	1,0
8123 Addetti agli impianti di trattamento termico dei metalli	470	36,8	32,6	4,3	470	31,8	32,6
8253 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti cartotecnici	460	18,9	35,8	6,8	520	34,0	38,9
8163 Addetti agli impianti di incenerimento ed al trattamento delle acque ed affini.....	430	4,0	49,8	17,8	650	14,1	31,7
8333 Addetti a gru, argani e impianti affini	420	51,0	25,1	4,1	470	35,1	32,8
8231 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in gomma.....	400	23,4	37,7	6,5	510	28,5	47,3
8223 Addetti a macchinari per la finitura, placcatura e il rivestimento dei metalli	400	43,1	20,9	3,3	330	32,0	38,4
Altre professioni.....	2.160	25,8	36,6	13,6	2.810	29,7	42,4
9. Personale non qualificato	111.580	19,8	42,4	11,6	111.310	20,6	41,7
9131 Addetti alle pulizie.....	40.240	20,6	53,2	8,0	41.090	20,8	51,7
9333 Addetti al carico / scarico delle merci	28.690	17,9	43,8	9,5	24.820	20,3	44,5
9313 Manovali nel settore delle costruzioni edili	13.560	28,3	28,1	23,0	12.520	32,0	29,9
9321 Manovali industriali e addetti all'assemblaggio elementare.....	6.540	18,9	33,6	15,1	8.760	25,3	35,1
9151 Fattorini, porta-pacchi, portabagagli e addetti alle consegne.....	4.060	3,3	6,9	14,1	6.100	0,3	0,3
9132 Addetti alle pulizie negli alberghi ed altri esercizi	3.970	22,3	45,7	29,9	2.740	27,3	54,2
Altre professioni.....	14.540	17,5	36,3	8,0	15.290	15,4	38,2

(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato.

(1) In questo grande gruppo sono stati inseriti i giardinieri e i vivaisti anche se classificati da ISCO nella categoria 6113 (Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca).

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 24.1 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche*

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.1-2G.2-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (valori %)					
		in imprese con meno di 50 dip.	a tempo indeterminato	senza esperienza specifica	necessità formazione (corsi) (1)	fino a 29 anni	con età non rilevante
TOTALE.....	695.770	62,1	46,3	46,5	22,7	39,5	36,8
Totale dirigenti, impiegati con elevata specializz. e tecnici.....	110.440	51,2	60,1	26,0	33,3	39,6	24,9
1. Dirigenti e direttori	1.690	23,6	81,8	12,5	32,4	10,8	17,4
1233 Dirigenti area vendite e marketing.....	440	23,7	87,6	5,1	31,5	11,0	11,7
1229 Dirigenti area produzione nel settore dei servizi	350	19,1	95,9	15,7	58,8	7,8	22,9
1239 Dirigenti altre aree aziendali (nac).....	290	37,1	54,4	27,6	12,9	24,1	19,7
1222 Dirigenti area produzione industria manifatturiera.....	170	9,4	84,7	1,8	29,4	2,4	15,3
1231 Dirigenti area finanza e amministrazione	130	31,6	78,2	29,3	17,3	0,8	33,8
1210 Direttori generali e amministratori delegati.....	110	25,7	89,5	1,0	11,4	1,0	9,5
1237 Dirigenti area ricerca e sviluppo	60	1,6	93,7	3,2	42,9	19,0	4,8
1232 Dirigenti area personale e relazioni industriali.....	60	3,2	85,5	12,9	51,6	12,9	0,0
Altre professioni.....	80	38,6	67,5	2,4	31,3	12,0	26,5
2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione.....	28.850	45,4	62,7	28,6	40,5	40,3	23,8
2132 Programmatori informatici	5.560	54,0	63,4	34,0	42,1	54,3	21,1
2419.2 Specialisti aziendali in promozione, marketing e altri (nac).....	3.200	40,8	83,3	12,1	34,9	20,4	18,2
2113 Chimici.....	2.570	6,8	57,4	42,2	75,5	47,3	23,6
2411 Specialisti in amministrazione e contabilità	2.260	37,8	48,9	50,5	71,7	69,7	13,1
2131 Progettisti e analisti informatici.....	2.040	23,4	83,5	26,4	63,3	48,1	20,2
2224 Farmacisti.....	1.750	94,6	62,1	48,2	11,5	42,7	17,4
2145 Ingegneri meccanici	1.580	27,3	76,6	24,6	43,0	45,0	10,3
2142 Ingegneri civili.....	1.520	79,9	84,2	6,6	13,7	26,8	21,9
2144 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni.....	1.180	37,8	83,2	28,3	43,2	41,6	20,6
2455 Attori e registi cinematografici, teatrali e affini.....	930	69,7	4,1	5,2	13,0	6,6	93,2
2429 Specialisti legali (nac).....	740	89,6	20,4	15,1	7,9	10,0	4,3
2412 Specialisti in selezione e gestione del personale	670	11,8	67,1	33,8	39,9	33,7	4,3
2441 Economisti.....	620	18,6	58,2	31,8	49,7	76,4	2,7
2320 Professori scuola media superiore e inferiore	620	66,0	26,8	28,8	12,0	1,6	72,7
2451 Autori, giornalisti ed altri scrittori	540	58,0	54,3	33,8	8,5	39,2	36,8
2453 Compositori, musicisti e cantanti.....	410	4,8	13,3	6,1	1,2	3,1	89,6
2351 Specialisti in didattica e formazione	300	67,1	66,1	10,3	19,3	23,6	23,6
2331 Insegnanti della scuola elementare e assimilati	250	70,3	33,3	29,3	0,4	6,8	38,6
2149 Architetti, ingegneri e specialisti affini (nac)	250	15,7	82,7	18,5	57,7	28,2	14,1

(* Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato

(1) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue Tavola 24.1 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche*

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.1-2G.2-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (valori %)					
		in imprese con meno di 50 dip.	a tempo indeterminato	senza esperienza specifica	necessità formazione (corsi) (1)	fino a 29 anni	con età non rilevante
2221 Medici	230	25,4	80,6	35,8	66,4	27,2	27,6
Altre professioni	1.640	49,8	53,2	20,0	32,9	31,7	32,9
3. Professioni tecniche	79.900	53,9	58,7	25,4	30,7	40,0	25,4
3433 Tecnici dell'amministrazione, della contabilità e affini	20.900	76,9	62,4	6,1	14,9	38,0	25,0
3415 Agenti di vendita, rappresentanti di commercio e venditori tecnici	12.160	49,4	57,8	29,7	35,2	34,9	18,0
3231 Infermieri professionali	4.360	16,7	76,7	36,9	48,1	25,3	58,0
3330 Insegnanti di sostegno specializzati	3.620	34,9	40,4	26,9	37,7	30,9	44,0
3118 Disegnatori tecnici e progettisti	3.330	74,4	61,5	40,0	18,1	54,7	20,7
3121 Tecnici informatici	2.980	53,1	65,1	26,4	44,0	50,7	18,7
3112 Tecnici di ingegneria civile	2.860	55,1	68,3	17,8	31,2	37,2	19,5
3119.2 Tecnici dei processi, programmazione, qualità (nac)	2.520	21,4	58,2	50,4	46,2	52,5	11,2
3119.1 Tecnici e responsabili di produzione (nac)	2.480	27,3	48,7	48,7	51,0	47,7	20,1
3419.3 Tecnici di marketing, pubblicità e pubbliche relazioni	2.320	55,4	61,0	41,6	28,8	48,8	19,1
3115 Tecnici di ingegneria meccanica	2.210	23,4	73,7	23,5	50,5	53,3	15,5
3439 Tecnici amministrativi (nac)	2.160	33,5	42,2	22,4	44,4	32,0	34,5
3114 Tecnici di ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni	1.790	63,2	61,3	33,8	48,9	57,1	25,0
3414 Agenti di viaggio, tecnici settore turistico, alberghiero e ristorazione	1.570	62,7	37,7	40,5	35,2	57,7	21,4
3416 Addetti agli acquisti	1.460	41,7	49,5	29,9	20,1	39,3	14,4
3226 Fisioterapisti e affini	1.350	50,1	56,3	40,3	23,8	21,6	49,5
3320 Assistenti didattici: scuola materna, asili nido e affini	1.160	67,9	25,8	20,9	21,7	32,0	39,6
3111 Tecnici delle scienze chimiche e fisiche	980	44,2	55,1	29,6	39,9	45,3	13,6
3471 Disegnatori artistici e pubblicitari	940	72,1	46,7	22,9	23,1	34,9	27,6
3413 Agenti immobiliari	870	45,9	77,9	39,4	4,4	41,2	0,3
3411 Intermediari e promotori finanziari	800	14,6	78,4	21,0	56,7	28,2	27,7
3340 Istruttori tecnici e altri insegnanti specializzati	700	88,2	38,2	19,1	13,8	38,9	31,5
3419.4 Tecnici e responsabili della distribuzione commerciale	700	46,1	57,3	21,5	31,1	27,4	24,5
3131 Fotografi ed operatori di apparecchiature di registrazione audio e video	640	58,3	26,1	26,4	19,0	33,8	52,2
3152 Tecnici e ispettori della sicurezza: lavoro e ambiente	600	49,6	54,8	49,6	21,4	55,6	26,2
3419.1 Tecnici e responsabili dei servizi bancari e finanziari	540	10,6	38,4	55,2	63,6	70,3	17,2
3417 Tecnici valutatori assicurativi e immobiliari	450	4,2	88,8	14,5	80,8	21,2	4,5
3123 Tecnici CNC e dei sistemi di automazione industriale	430	81,8	72,7	35,5	15,2	36,9	33,4
3412 Agenti assicurativi	390	68,4	51,4	47,0	42,7	79,2	4,9
3475 Atleti, allenatori, istruttori sportivi e affini	360	98,6	14,6	14,0	4,2	50,0	21,1
Altre professioni	2.280	51,5	59,6	33,8	32,6	44,1	29,7

(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato

(1) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 24.2 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di impiegati esecutivi e di addetti alle vendite e ai servizi per le famiglie, per grandi gruppi professionali (classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche*

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.1-2G.2-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (valori %)					
		in imprese con meno di 50 dip.	a tempo indeterminato	senza esperienza specifica	necessità formazione (corsi) (1)	fino a 29 anni	con età non rilevante
TOTALE.....	695.770	62,1	46,3	46,5	22,7	39,5	36,8
Totale impiegati esecutivi e addetti alle vendite e ai servizi	236.860	58,4	35,7	53,7	29,5	48,6	34,5
4. Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione.....	65.330	62,2	45,0	64,5	32,2	54,9	25,5
4115 Addetti alla segreteria.....	16.850	91,0	45,3	58,4	11,2	53,8	20,6
4121 Impiegati addetti alla contabilità	13.270	76,5	50,6	82,1	17,8	61,3	20,0
4222 Addetti alla reception, alle informazioni e al call center.....	12.600	42,5	32,2	58,5	44,1	54,7	30,9
4212 Operatori di sportello.....	9.900	8,9	53,8	68,8	84,2	59,6	31,4
4131 Impiegati addetti alla gestione del magazzino.....	5.670	70,2	47,9	52,9	17,5	53,3	21,4
4113 Operatori Office: gestione dati.....	4.550	77,7	42,2	57,0	34,6	35,4	36,8
4190 Impiegati d'ufficio (nac).....	880	42,0	32,4	87,8	4,4	57,5	28,1
4223 Centralinisti.....	880	62,1	35,3	60,4	10,1	46,4	20,7
4215 Addetti al recupero crediti e affini.....	330	40,0	47,1	40,9	37,8	40,3	17,2
4133 Impiegati addetti alla gestione dei trasporti.....	300	84,1	56,9	41,4	36,6	56,9	20,3
4111 Stenografi e dattilografi.....	90	100,0	100,0	89,2	0,0	10,8	89,2
Altre professioni.....	--	--	--	--	--	--	--
5. Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie	171.530	56,9	32,2	49,5	28,5	46,2	37,9
5220 Addetti alle vendite, commessi e cassieri di negozio.....	70.730	45,8	31,8	60,5	37,1	53,7	32,0
5123 Camerieri, baristi, operatori di mensa e assimilati.....	50.600	73,4	27,0	46,8	13,4	43,2	41,5
5122 Cuochi e affini.....	16.450	82,0	37,3	22,5	9,6	32,0	39,1
5132 Assistenti socio-sanitari presso istituzioni.....	13.420	13,0	44,7	21,0	47,5	15,5	71,7
5141 Parrucchieri, barbieri, estetiste e affini.....	10.660	99,7	23,2	52,4	20,3	83,6	10,3
5169 Addetti ai servizi di sicurezza personale (nac).....	4.980	28,5	39,3	68,4	59,5	33,1	46,1
5112 Addetti all'assistenza ai passeggeri (treni e bus).....	1.980	0,5	72,1	99,5	66,6	27,0	23,5
5149 Addetti ai servizi personali (nac).....	1.240	44,6	16,1	31,4	53,9	62,3	36,5
5133 Assistenti socio-sanitari a domicilio.....	1.210	12,7	66,3	42,6	51,2	4,4	80,2
5111 Addetti all'assistenza ai passeggeri (aerei e navi).....	170	1,8	23,8	40,5	79,8	83,9	13,7
5113 Guide turistiche.....	50	51,9	23,1	0,0	38,5	17,3	11,5
Altre professioni.....	--	--	--	--	--	--	--

(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato

(1) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 24.3 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di operai specializzati e conduttori di impianti, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche*

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.1-2G.2-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (valori %)					
		in imprese con meno di 50 dip.	a tempo indeterminato	senza esperienza specifica	necessità formazione (corsi) (1)	fino a 29 anni	con età non rilevante
TOTALE	695.770	62,1	46,3	46,5	22,7	39,5	36,8
Totale operai specializzati e conduttori di impianti	236.890	77,1	48,9	37,3	14,5	35,8	38,1
7. Operai specializzati	139.520	84,9	49,6	33,3	11,8	37,4	36,3
7122 Addetti all'edilizia: muratori.....	30.630	95,4	64,5	17,4	7,3	20,1	47,4
7136 Installatori di tubazioni e idraulici.....	12.010	94,0	45,8	41,3	12,2	54,7	29,8
7137 Installatori impianti elettrici e elettricisti	11.190	86,8	42,3	35,6	16,5	52,6	25,7
7214 Carpenteri in metallo	7.870	75,1	39,6	33,4	13,5	30,3	38,3
7233 Meccanici e riparatori di macchinari agricoli o industriali	6.900	62,7	44,7	35,1	22,4	35,9	33,6
7222 Addetti alla costruzione e riparazione utensili e prodotti metallici.....	6.290	79,1	44,7	42,2	15,0	47,6	33,1
7124 Carpenteri in legno e affini.....	6.140	83,8	66,4	18,8	5,8	14,2	44,8
7422 Falegnami, ebanisti e costruttori mobili e altri articoli in legno .	5.860	93,2	50,0	33,7	7,0	45,3	25,6
7231 Meccanici e riparatori di autoveicoli.....	5.440	89,6	46,8	39,5	18,4	55,7	23,4
7212 Saldatori e tagliatori.....	4.860	70,3	43,4	29,1	12,4	34,6	38,2
7412 Addetti alle lavorazioni artigianali: pane e prodotti dolciari	3.480	99,1	33,9	55,9	4,1	55,5	24,0
7241 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromecc.	3.110	87,9	46,2	30,5	24,1	47,7	29,1
7213 Lattonieri, lamieristi e affini.....	2.830	77,3	38,1	47,4	13,3	57,3	26,4
7411 Addetti alla lavorazione della carne, del pesce e affini	2.760	65,3	38,8	47,4	10,1	37,8	43,5
7129 Addetti all'edilizia (nac).....	2.160	91,4	52,5	55,0	7,5	65,1	19,0
7436 Cucitori, ricamatori e affini	2.020	87,4	55,0	25,1	3,1	21,2	55,2
7142 Verniciatori e affini	1.840	72,5	37,7	44,0	8,3	32,5	36,2
7113 Addetti al taglio e all'incisione della pietra	1.720	95,8	56,0	43,4	5,0	39,5	37,6
7332 Addetti alle lavorazioni artigianali: tessile, pelletteria e assimilati.....	1.500	89,5	66,2	28,3	14,8	29,4	27,6
7223 Attrezzisti di macchine utensili: lavorazione metalli	1.410	69,5	46,9	42,9	26,7	46,7	21,1
7433 Sarti, cappellai e affini	1.410	92,5	57,6	9,3	3,6	18,9	45,9
7221 Fabbri, fucinatori e forgiatori	1.310	98,5	44,4	42,4	0,8	54,6	20,8
6113 Giardinieri, coltivatori orticoli e in vivaio	1.260	65,5	28,0	55,2	16,9	5,6	71,6
7311 Costruttori e riparatori di strumenti di precisione.....	1.250	57,8	22,3	62,7	17,2	58,3	23,9
7132 Pavimentatori e piastrellisti.....	1.070	100,0	60,7	32,3	5,9	28,5	56,7
7442 Calzolai e lavoratori specializzati delle calzature.....	1.070	76,6	46,5	24,0	4,2	24,9	46,7
7141 Decoratori, imbianchini e affini	950	99,7	59,8	51,0	2,6	48,4	26,3
7437 Tappezzieri e affini.....	910	87,9	47,8	47,1	16,3	47,5	35,1
7242 Installatori e manutentori apparecchiature elettroniche.....	900	34,3	37,3	47,5	22,9	60,9	21,7
7134 Installatori impianti di isolamento	830	65,5	52,2	21,8	27,5	8,3	48,1
7245 Installatori e riparatori di linee elettriche.....	800	82,2	46,1	32,6	21,5	38,9	29,5
7143 Addetti alla pulizia delle strutture edili	800	35,8	26,6	49,8	42,6	23,0	74,3
7224 Finitori di metallo, levigatori e affilatori di utensili	760	80,8	36,2	60,4	5,6	45,2	36,8
7441 Conciatori di pelli e affini	700	77,9	40,9	39,1	1,7	33,4	43,8
Altre professioni	5.500	75,0	39,6	42,3	11,2	40,0	33,5

(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato

(1) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue Tavola 24.3 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di operai specializzati e conduttori di impianti, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche*

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.1-2G.2-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (valori %)					
		in imprese con meno di 50 dip.	a tempo indeterminato	senza esperienza specifica	necessità formazione (corsi) (1)	fino a 29 anni	con età non rilevante
8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, operai di montaggio industriale.....	97.370	65,1	47,4	44,5	18,8	34,0	40,7
8324 Conducenti di autocarri pesanti e camion	25.600	88,4	66,2	23,7	7,5	14,9	47,6
8211 Addetti alle macchine utensili: metalli	8.740	39,0	44,9	52,4	40,7	53,9	29,1
8290 Addetti alle linee, macchine e assemblatori (nac)	6.060	59,2	32,1	74,5	12,2	37,2	42,1
8281 Assemblatori di macchinari meccanici	5.990	33,0	40,6	52,0	31,4	52,2	32,0
8332 Conduttori di macchine per movimento terra e affini	5.760	88,9	59,2	21,2	9,5	30,8	39,9
8323 Conducenti di autobus e tram	5.630	46,9	33,5	46,2	35,4	28,7	46,3
8322 Conducenti di auto, taxi e furgoni	3.590	86,1	51,7	62,4	6,2	33,9	43,2
8232 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in plastica	3.360	54,9	32,1	70,0	24,2	44,1	35,9
8285 Assemblatori di prodotti in legno ed affini	2.470	77,1	49,2	54,2	5,3	37,9	42,5
8282 Assemblatori di apparecchiature elettriche	2.460	45,6	35,2	61,7	27,5	55,2	31,6
8263 Addetti alle macchine da cucire	2.350	79,2	40,9	21,9	12,6	30,9	51,5
8124 Addetti all'imbutitura, all'estrusione e ad altre lavorazioni dei metalli	2.040	77,7	39,4	48,9	14,3	43,1	37,1
8159 Addetti agli impianti di lavorazione dei prodotti chimici (nac) ...	2.030	14,5	33,3	76,9	51,0	71,6	17,6
8283 Assemblatori di apparecchiature elettroniche.....	1.750	49,7	42,4	56,6	29,0	48,7	25,9
8262 Addetti alle macchine per la tessitura e la lavorazione a maglia	1.730	57,2	40,2	39,3	14,6	27,0	36,8
8121 Addetti agli impianti di fusione dei metalli.....	1.440	24,3	29,9	52,5	30,3	41,7	34,9
8251 Addetti alle macchine per la stampa.....	1.360	67,8	45,1	47,1	18,2	53,8	22,1
8240 Addetti alle macchine per la lavorazione in serie di prodotti in legno.....	1.140	65,8	47,5	45,0	9,5	33,1	50,6
8274 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti da forno, pasta e cioccolato.....	1.090	49,8	35,2	58,8	29,3	37,5	44,7
8266 Addetti alle macchine per la fabbricazione delle calzature e affini	1.020	76,2	37,7	28,3	9,8	16,7	42,8
8272 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti caseari.....	950	78,4	55,5	48,2	11,9	38,1	36,9
8131 Addetti ai forni per la lavorazione di vetro, ceramica e laterizi..	790	43,4	38,2	58,3	29,6	53,9	38,0
8340 Equipaggi di bordo delle navi e affini.....	780	43,4	16,2	22,3	11,8	28,1	53,2
8261 Addetti alle macchine per la preparazione, filatura e bobinatura delle fibre	690	79,0	27,9	32,7	3,2	10,3	60,7
8273 Addetti alle macchine per la macinazione dei cereali e ai frantoi.....	630	94,1	14,6	55,2	3,4	21,0	69,0
8212 Addetti a macchinari per la produzione di oggetti in cemento e altri prodotti minerali	580	62,6	41,9	55,0	19,0	22,1	49,5
8113 Addetti agli impianti di trivellazione, sondatori e affini	580	84,5	72,0	13,2	1,0	21,2	65,5
8143 Addetti agli impianti per la produzione della carta.....	550	22,2	47,3	58,9	39,5	39,6	25,8
8312 Manovratori ferroviari e di impianti a fune	540	39,3	1,5	51,7	30,7	27,4	60,4
8275 Addetti alle macchine per la lavorazione della frutta, verdura e noci	500	67,8	11,4	36,2	12,0	15,4	59,0
8311 Macchinisti ferroviari.....	470	0,8	49,2	77,8	84,2	91,4	1,9
8123 Addetti agli impianti di trattamento termico dei metalli	470	78,5	54,9	60,2	6,6	46,0	23,4
8253 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti cartotecnici	460	60,4	35,2	71,4	16,3	58,5	30,5
Altre professioni	3.800	62,0	38,7	62,0	19,0	35,0	42,2

(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato

(1) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 24.4 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di personale non qualificato (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche*

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.1-2G.2-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (valori %)					
		in imprese con meno di 50 dip.	a tempo indeterminato	senza esperienza specifica	necessità formazione (corsi) (1)	fino a 29 anni	con età non rilevante
TOTALE.....	695.770	62,1	46,3	46,5	22,7	39,5	36,8
9. Totale personale non qualificato.....	111.580	49,7	50,0	69,6	14,6	27,5	50,9
9131 Addetti alle pulizie.....	40.240	28,7	58,1	76,3	18,3	15,2	62,5
9333 Addetti al carico / scarico delle merci.....	28.690	51,0	55,8	71,2	16,1	35,2	44,9
9313 Manovali nel settore delle costruzioni edili.....	13.560	90,7	53,6	45,5	5,0	38,8	38,8
9321 Manovali industriali e addetti all'assemblaggio elementare.....	6.540	67,6	35,5	63,4	16,7	34,7	42,3
9151 Fattorini, porta-pacchi, portabagagli e addetti alle consegne.....	4.060	22,8	17,2	92,5	0,4	80,3	10,4
9132 Addetti alle pulizie negli alberghi ed altri esercizi.....	3.970	94,4	22,6	70,1	1,5	13,8	64,2
9161 Netturbini.....	3.510	12,8	43,0	81,2	28,1	15,2	67,8
9322 Addetti all'imballaggio e personale non qualificato dell'industria e dei servizi.....	3.440	60,6	33,9	66,0	17,0	28,7	48,8
9133 Addetti al lavaggio a mano e stiratori.....	2.460	63,6	19,9	69,2	7,4	21,3	59,4
9153 Addetti all'incasso dei distributori automatici, lettori di contatori e affini.....	1.380	90,7	37,3	68,6	4,9	27,2	23,3
9152 Portieri, addetti alla sorveglianza e affini.....	1.290	56,7	50,4	67,3	22,0	17,8	62,3
Altre professioni.....	2.470	74,7	34,9	44,4	13,5	17,9	46,0

(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato

(1) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 25 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, secondo la classificazione delle professioni ISCO*

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.1-2F del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% su totale assunzioni):			di cui (% su assunz. fino 29 anni):		
		Uomini	Donne	Ugualmente adatti	Uomini	Donne	Ugualmente adatti
TOTALE.....	695.770	43,8	19,5	36,7	41,4	20,1	38,6
1. Dirigenti e direttori	1.690	49,2	6,2	44,6	50,6	7,7	41,8
1233 Dirigenti area vendite e marketing.....	440	43,2	8,5	48,3	--	--	--
1229 Dirigenti area produzione nel settore dei servizi	350	26,1	1,5	72,5	--	--	--
1239 Dirigenti altre aree aziendali (nac).....	290	64,3	9,9	25,9	63,4	14,1	22,5
1222 Dirigenti area produzione industria manifatturiera.....	170	74,7	0,6	24,7	--	--	--
1231 Dirigenti area finanza e amministrazione	130	44,4	6,8	48,9	--	--	--
1210 Direttori generali e amministratori delegati	110	85,7	0,0	14,3	--	--	--
1237 Dirigenti area ricerca e sviluppo	60	57,1	4,8	38,1	--	--	--
1232 Dirigenti area personale e relazioni industriali.....	60	29,0	11,3	59,7	--	--	--
Altre professioni.....	80	42,2	16,9	41,0	--	--	--
2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione.....	28.850	22,5	10,2	67,3	17,2	11,1	71,7
2132 Programmatori informatici	5.560	22,6	2,2	75,3	25,6	2,2	72,2
2419.2 Specialisti aziendali in promozione, marketing e altri (nac).....	3.200	36,3	10,0	53,7	23,0	19,9	57,1
2113 Chimici.....	2.570	2,8	1,2	96,0	4,0	2,0	94,1
2411 Specialisti in amministrazione e contabilità	2.260	13,5	21,9	64,6	5,9	23,6	70,5
2131 Progettisti e analisti informatici.....	2.040	8,0	2,7	89,3	7,4	5,2	87,4
2224 Farmacisti	1.750	15,9	45,4	38,6	5,1	59,9	35,0
2145 Ingegneri meccanici	1.580	44,3	1,2	54,5	17,3	2,1	80,5
2142 Ingegneri civili.....	1.520	84,0	0,9	15,1	79,3	1,5	19,2
2144 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni.....	1.180	28,8	1,1	70,1	19,6	0,0	80,4
2455 Attori e registi cinematografici, teatrali e affini	930	5,3	0,2	94,5	62,3	1,6	36,1
2429 Specialisti legali (nac).....	740	7,9	71,4	20,8	2,7	51,4	45,9
2412 Specialisti in selezione e gestione del personale	670	14,9	10,7	74,4	3,1	6,6	90,3
2441 Economisti	620	11,3	5,0	83,8	14,5	1,5	84,0
2320 Professori scuola media superiore e inferiore	620	0,2	8,1	91,7	--	--	--
2451 Autori, giornalisti ed altri scrittori	540	6,7	7,2	86,1	3,8	10,8	85,4
2453 Compositori, musicisti e cantanti.....	410	0,0	0,0	100,0	--	--	--
2351 Specialisti in didattica e formazione	300	42,5	19,3	38,2	29,6	26,8	43,7
2331 Insegnanti della scuola elementare e assimilati	250	0,0	33,7	66,3	--	--	--
Altre professioni.....	2.120	24,1	9,8	66,1	20,3	8,7	70,9
3. Professioni tecniche	79.900	26,6	21,8	51,6	26,8	22,2	51,0
3433 Tecnici dell'amministrazione, della contabilità e affini.....	20.900	16,1	44,3	39,6	16,2	43,9	39,9
3415 Agenti di vendita, rappresentanti di commercio e venditori tecnici	12.160	32,9	15,2	51,9	32,2	17,8	50,0
3231 Infermieri professionali	4.360	3,3	9,2	87,5	2,7	5,4	91,8
3330 Insegnanti di sostegno specializzati	3.620	6,9	19,9	73,1	8,2	27,5	64,3
3118 Disegnatori tecnici e progettisti	3.330	52,9	4,7	42,3	51,9	4,7	43,5
3121 Tecnici informatici	2.980	30,8	2,4	66,8	31,5	1,1	67,4
3112 Tecnici di ingegneria civile.....	2.860	59,6	4,0	36,4	46,4	6,1	47,5
3119.2 Tecnici dei processi, programmazione, qualità (nac).....	2.520	42,7	2,2	55,1	49,6	1,1	49,3

(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

segue **Tavola 25 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, secondo la classificazione delle professioni ISCO***

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.1-2F del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% su totale assunzioni):			di cui (% su assunz. fino 29 anni):		
		Uomini	Donne	Ugualmente adatti	Uomini	Donne	Ugualmente adatti
3119.1 Tecnici e responsabili di produzione (nac).....	2.480	50,8	8,0	41,1	51,2	3,3	45,5
3419.3 Tecnici di marketing, pubblicità e pubbliche relazioni	2.320	15,0	23,6	61,3	12,2	24,2	63,6
3115 Tecnici di ingegneria meccanica.....	2.210	35,1	2,8	62,2	25,4	4,5	70,1
3439 Tecnici amministrativi (nac)	2.160	7,5	12,6	79,9	6,1	11,9	81,9
3114 Tecnici di ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni	1.790	66,6	0,3	33,1	67,6	0,1	32,3
3414 Agenti di viaggio, tecnici settore turistico, alberghiero e ristorazione.....	1.570	12,9	41,8	45,3	13,2	36,5	50,2
3416 Addetti agli acquisti.....	1.460	42,8	20,9	36,3	28,5	28,1	43,4
3226 Fisioterapisti e affini.....	1.350	6,0	20,1	73,9	3,4	19,9	76,6
3320 Assistenti didattici: scuola materna, asili nido e affini.....	1.160	2,2	81,1	16,7	1,1	81,7	17,2
3111 Tecnici delle scienze chimiche e fisiche	980	30,0	15,4	54,6	26,0	22,8	51,2
3471 Disegnatori artistici e pubblicitari.....	940	31,6	15,9	52,6	33,5	22,0	44,5
3413 Agenti immobiliari	870	49,8	35,5	14,7	2,5	67,1	30,3
3411 Intermediari e promotori finanziari.....	800	3,9	3,9	92,2	0,9	13,3	85,8
3340 Istruttori tecnici e altri insegnanti specializzati.....	700	27,9	6,3	65,8	30,4	0,7	68,9
3419.4 Tecnici e responsabili della distribuzione commerciale	700	34,5	6,6	58,9	54,7	0,5	44,8
3131 Fotografi ed operatori di apparecchiature di registrazione audio e video	640	54,4	4,9	40,7	48,8	11,2	40,0
3152 Tecnici e ispettori della sicurezza: lavoro e ambiente.....	600	26,9	23,9	49,2	13,2	40,8	45,9
Altre professioni.....	4.440	30,9	14,6	54,5	27,6	18,4	54,0
4. Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione.....	65.330	16,0	35,2	48,7	15,1	37,5	47,3
4115 Addetti alla segreteria.....	16.850	9,3	71,2	19,5	6,9	76,2	16,9
4121 Impiegati addetti alla contabilità	13.270	15,3	44,7	40,0	19,1	45,8	35,2
4222 Addetti alla reception, alle informazioni e al call center.....	12.600	14,3	19,4	66,3	10,0	17,4	72,6
4212 Operatori di sportello	9.900	2,5	3,1	94,4	3,5	3,9	92,6
4131 Impiegati addetti alla gestione del magazzino.....	5.670	62,5	7,0	30,5	65,7	7,2	27,1
4113 Operatori Office: gestione dati.....	4.550	16,1	22,9	61,0	11,7	45,7	42,5
4190 Impiegati d'ufficio (nac).....	880	33,8	14,0	52,1	13,8	16,7	69,5
4223 Centralinisti.....	880	7,8	74,1	18,1	9,0	79,3	11,7
4215 Addetti al recupero crediti e affini	330	25,5	5,5	68,9	8,4	7,6	84,0
4133 Impiegati addetti alla gestione dei trasporti	300	31,5	9,5	59,0	34,5	10,7	54,8
Altre professioni.....	110	0,0	84,5	15,5	--	--	--
5. Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie	171.530	17,2	28,7	54,1	18,1	30,0	51,9
5220 Addetti alle vendite, commessi e cassieri di negozio	70.730	14,7	25,0	60,3	14,7	25,2	60,1
5123 Camerieri, baristi, operatori di mensa e assimilati.....	50.600	15,0	36,0	49,0	18,0	33,3	48,7
5122 Cuochi e affini.....	16.450	40,5	13,3	46,2	47,4	12,6	40,0
5132 Assistenti socio-sanitari presso istituzioni	13.420	1,8	30,2	68,0	0,8	45,6	53,7
5141 Parrucchieri, barbieri, estetiste e affini	10.660	8,0	54,4	37,7	8,6	53,6	37,8
5169 Addetti ai servizi di sicurezza personale (nac)	4.980	62,7	2,0	35,3	63,0	5,3	31,7
5112 Addetti all'assistenza ai passeggeri (treni e bus)	1.980	23,6	0,0	76,4	87,5	0,0	12,5
5149 Addetti ai servizi personali (nac)	1.240	0,0	45,8	54,2	0,0	46,0	54,0
5133 Assistenti socio-sanitari a domicilio.....	1.210	13,5	42,5	43,9	0,0	86,8	13,2
5111 Addetti all'assistenza ai passeggeri (aerei e navi)	170	4,2	39,9	56,0	2,8	33,3	63,8

(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 25 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, secondo la classificazione delle professioni ISCO***

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.1-2F del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% su totale assunzioni):			di cui (% su assunz. fino 29 anni):		
		Uomini	Donne	Ugualmente adatti	Uomini	Donne	Ugualmente adatti
5113 Guide turistiche	50	5,8	3,8	90,4	--	--	--
Altre professioni.....	--	--	--	--	--	--	--
7. Operai specializzati	139.520	85,5	5,8	8,8	84,1	5,8	10,1
7122 Addetti all'edilizia: muratori.....	30.630	97,7	0,9	1,4	95,2	1,2	3,6
7136 Installatori di tubazioni e idraulici.....	12.010	96,7	1,6	1,7	94,6	2,8	2,5
7137 Installatori impianti elettrici e elettricisti	11.190	92,6	1,4	6,0	96,3	0,2	3,6
7214 Carpenteri in metallo	7.870	93,7	2,0	4,3	91,8	3,6	4,6
7233 Meccanici e riparatori di macchinari agricoli o industriali	6.900	89,8	0,7	9,6	87,9	0,4	11,7
7222 Addetti alla costruzione e riparazione utensili e prodotti metallici	6.290	86,2	2,6	11,3	83,9	2,2	13,8
7124 Carpenteri in legno e affini.....	6.140	98,8	0,6	0,6	99,9	0,0	0,1
7422 Falegnami, ebanisti e costruttori mobili e altri articoli in legno	5.860	93,2	1,2	5,6	94,1	1,5	4,4
7231 Meccanici e riparatori di autoveicoli.....	5.440	93,5	0,2	6,3	89,9	0,4	9,8
7212 Saldatori e tagliatori.....	4.860	94,4	1,1	4,5	94,3	0,9	4,8
7412 Addetti alle lavorazioni artigianali: pane e prodotti dolciari.....	3.480	38,0	25,3	36,7	36,9	27,7	35,4
7241 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche	3.110	92,3	2,9	4,8	91,5	3,0	5,5
7213 Lattonieri, lamieristi e affini.....	2.830	87,3	5,5	7,2	87,4	7,2	5,4
7411 Addetti alla lavorazione della carne, del pesce e affini.....	2.760	59,6	8,2	32,2	58,9	6,1	34,9
7129 Addetti all'edilizia (nac).....	2.160	87,3	0,7	12,0	80,5	1,0	18,5
7436 Cucitori, ricamatori e affini.....	2.020	9,5	75,4	15,2	5,4	85,5	9,1
7142 Verniciatori e affini.....	1.840	80,7	4,9	14,3	81,3	5,0	13,7
7113 Addetti al taglio e all'incisione della pietra.....	1.720	94,3	2,6	3,1	94,6	1,9	3,5
7332 Addetti alle lavorazioni artigianali: tessile, pelletteria e assimilati	1.500	28,8	32,8	38,4	28,3	29,0	42,6
7223 Attrezzisti di macchine utensili: lavorazione metalli.....	1.410	85,2	2,2	12,6	88,9	0,0	11,1
7433 Sarti, cappellai e affini.....	1.410	19,6	62,6	17,8	9,8	68,4	21,8
7221 Fabbri, fucinatori e forgiatori.....	1.310	97,2	1,6	1,2	95,0	2,9	2,1
6113 Giardinieri, coltivatori orticoli e in vivaio	1.260	55,7	0,3	44,0	100,0	0,0	0,0
7311 Costruttori e riparatori di strumenti di precisione.....	1.250	30,3	11,9	57,7	27,8	13,3	58,9
7132 Pavimentatori e piastrellisti.....	1.070	95,0	0,0	5,0	98,0	0,0	2,0
7442 Calzolai e lavoratori specializzati delle calzature.....	1.070	42,9	38,1	19,0	54,3	24,9	20,8
7141 Decoratori, imbianchini e affini.....	950	74,4	25,2	0,3	47,8	52,2	0,0
7437 Tappezziere e affini.....	910	61,5	15,2	23,3	75,9	14,6	9,5
7242 Installatori e manutentori apparecchiature elettroniche.....	900	60,1	7,8	32,1	51,1	5,8	43,1
7134 Installatori impianti di isolamento	830	99,4	0,0	0,6	92,8	0,0	7,2
Altre professioni.....	8.560	61,9	16,7	21,4	65,3	15,6	19,2
8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, operai di montaggio industriale.....	97.370	70,4	8,6	21,0	69,3	7,4	23,2
8324 Conducenti di autocarri pesanti e camion	25.600	94,6	1,8	3,7	94,9	2,8	2,3
8211 Addetti alle macchine utensili: metalli.....	8.740	59,8	3,7	36,5	65,3	1,7	33,0
8290 Addetti alle linee, macchine e assemblatori (nac).....	6.060	29,2	38,4	32,4	37,8	29,5	32,7
8281 Assemblatori di macchinari meccanici	5.990	67,1	4,2	28,7	70,1	5,3	24,6
8332 Conduttori di macchine per movimento terra e affini.....	5.760	98,5	0,2	1,2	96,0	0,0	4,0

(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

segue **Tavola 25 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, secondo la classificazione delle professioni ISCO***

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2G.1-2F del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	di cui (% su totale assunzioni):			di cui (% su assunz. fino 29 anni):			
		Uomini	Donne	Ugualmente adatti	Uomini	Donne	Ugualmente adatti	
8323	Conducenti di autobus e tram.....	5.630	45,6	1,0	53,4	42,5	0,1	57,4
8322	Conducenti di auto, taxi e furgoni.....	3.590	88,6	2,5	8,9	91,7	4,4	4,0
8232	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in plastica	3.360	61,5	9,8	28,7	69,1	7,8	23,2
8285	Assemblatori di prodotti in legno ed affini.....	2.470	77,8	2,9	19,3	91,8	0,1	8,1
8282	Assemblatori di apparecchiature elettriche.....	2.460	59,2	12,7	28,2	69,4	8,4	22,2
8263	Addetti alle macchine da cucire.....	2.350	3,1	76,1	20,8	4,3	70,2	25,5
8124	Addetti all'imbutitura, all'estrusione e ad altre lavorazioni dei metalli.....	2.040	84,8	6,7	8,5	89,7	2,6	7,6
8159	Addetti agli impianti di lavorazione dei prodotti chimici (nac)	2.030	74,8	0,9	24,3	73,7	0,6	25,7
8283	Assemblatori di apparecchiature elettroniche.....	1.750	40,4	21,2	38,3	44,6	17,3	38,1
8262	Addetti alle macchine per la tessitura e la lavorazione a maglia	1.730	33,7	35,5	30,8	46,8	35,6	17,6
8121	Addetti agli impianti di fusione dei metalli.....	1.440	92,7	3,0	4,4	96,0	1,3	2,7
8251	Addetti alle macchine per la stampa.....	1.360	71,7	4,0	24,3	73,6	4,1	22,3
8240	Addetti alle macchine per la lavorazione in serie di prodotti in legno.....	1.140	79,6	4,6	15,8	96,8	1,3	1,9
8274	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti da forno, pasta e cioccolato.....	1.090	16,7	24,3	59,0	15,9	16,1	68,0
8266	Addetti alle macchine per la fabbricazione delle calzature e affini	1.020	41,5	10,1	48,4	43,5	24,1	32,4
8272	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti caseari....	950	70,0	0,5	29,5	80,7	0,0	19,3
8131	Addetti ai forni per la lavorazione di vetro, ceramica e laterizi.	790	70,6	14,5	14,9	85,1	8,0	6,9
8340	Equipaggi di bordo delle navi e affini.....	780	71,1	0,0	28,9	58,2	0,0	41,8
8261	Addetti alle macchine per la preparazione, filatura e bobinatura delle fibre.....	690	59,2	15,7	25,1	21,1	23,9	54,9
8273	Addetti alle macchine per la macinazione dei cereali e ai frantoi	630	89,1	2,6	8,3	93,9	0,0	6,1
8212	Addetti a macchinari per la produzione di oggetti in cemento e altri prodotti minerali.....	580	92,2	2,6	5,2	99,2	0,8	0,0
8113	Addetti agli impianti di trivellazione, sondatori e affini.....	580	92,5	0,0	7,5	64,8	0,0	35,2
8143	Addetti agli impianti per la produzione della carta.....	550	81,6	1,6	16,7	83,9	3,2	12,8
8312	Manovratori ferroviari e di impianti a fune.....	540	50,6	0,0	49,4	39,2	0,0	60,8
8275	Addetti alle macchine per la lavorazione della frutta, verdura e noci.....	500	4,6	41,4	54,0	23,4	5,2	71,4
	Altre professioni	5.200	66,5	5,2	28,3	61,8	4,1	34,1
9.	Personale non qualificato.....	111.580	43,4	23,7	32,9	53,8	13,1	33,1
9131	Addetti alle pulizie.....	40.240	5,5	49,2	45,3	6,9	31,9	61,2
9333	Addetti al carico / scarico delle merci.....	28.690	74,1	2,8	23,0	77,6	3,2	19,2
9313	Manovali nel settore delle costruzioni edili.....	13.560	96,3	3,4	0,3	91,7	8,3	0,0
9321	Manovali industriali e addetti all'assemblaggio elementare.....	6.540	67,9	11,0	21,1	69,8	12,5	17,7
9151	Fattorini, porta-pacchi, portabagagli e addetti alle consegne..	4.060	23,2	1,1	75,7	7,6	0,4	92,1
9132	Addetti alle pulizie negli alberghi ed altri esercizi.....	3.970	17,7	51,0	31,3	10,6	58,0	31,4
9161	Netturbini.....	3.510	35,0	0,6	64,4	30,3	3,4	66,4
9322	Addetti all'imballaggio e personale non qualificato dell'industria e dei servizi.....	3.440	34,7	17,4	47,9	64,7	17,2	18,0
9133	Addetti al lavaggio a mano e stiratori.....	2.460	7,5	67,4	25,1	14,9	77,5	7,6
9153	Addetti all'incasso dei distributori automatici, lettori di contatori e affini.....	1.380	92,8	0,7	6,5	95,2	0,5	4,3
	Altre professioni.....	3.750	50,9	9,3	39,7	44,7	14,0	41,3

(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra, una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Tavola 26 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività, figure professionali specialistiche e tecniche (secondo la classificazione ISCO) nell'area produttiva e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (1)		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese con meno di 50 dip.	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	a tempo indeterminato	necessità formazione (corsi) (2)
TOTALE	60.650		47,6	31,5	34,4	59,4	35,9
Estrazione di minerali	270	100,0	7,4	39,8	58,4	75,8	33,5
Controllore sicurezza impianti	50	18,6	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0
Tecnico manutenzione software	--	--	--	--	--	--	--
Altre professioni	190	71,4	10,4	54,7	42,7	67,2	45,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	590	100,0	42,6	39,9	30,5	51,9	38,7
Tecnico produzione e controllo qualità settore alimentare.....	280	46,8	30,6	50,0	30,9	50,7	48,6
Responsabile produzione e controllo qualità settore alimentare.....	70	12,0	53,5	12,7	23,9	71,8	32,4
Tecnico laboratorio chimico	60	9,8	37,9	60,3	1,7	41,4	37,9
Tecnico computer grafico.....	--	--	--	--	--	--	--
Altre professioni	150	24,9	46,6	35,1	27,7	58,8	31,8
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	800	100,0	49,5	17,5	38,8	64,8	22,8
Tecnico produzione e controllo qualità settore tessile, cuoio e abbigliamento	160	20,3	73,0	17,8	29,4	71,2	32,5
Disegnatore abbigliamento.....	110	13,3	15,9	0,9	24,3	81,3	29,9
Disegnatore cad-cam	110	13,2	50,0	7,5	14,2	67,0	4,7
Responsabile produzione e controllo qualità settore tessile, cuoio e abbigliamento	90	10,7	25,6	26,7	51,2	68,6	12,8
Altre professioni	340	42,5	54,7	23,4	52,3	55,0	24,0
Industrie del legno e del mobile	540	100,0	65,6	36,6	33,5	66,2	24,7
Disegnatore cad-cam	160	29,4	68,4	36,7	34,8	63,3	41,1
Tecnico programmazione macchine a controllo numerico.....	70	13,6	79,5	69,9	11,0	87,7	1,4
Disegnatore arredamenti	50	9,9	73,6	28,3	15,1	56,6	5,7
Responsabile produzione e controllo qualità settore legno e mobile	--	--	--	--	--	--	--
Altre professioni	210	38,3	54,4	31,6	37,9	57,3	18,4
Industrie della carta, della stampa ed editoria	630	100,0	57,7	18,3	28,7	63,3	11,5
Redattore.....	160	25,8	19,1	6,8	48,1	96,9	6,8
Tecnico computer grafico.....	90	14,5	90,1	15,4	26,4	46,2	5,5
Grafico pubblicitario.....	70	11,3	98,6	15,5	16,9	38,0	0,0
Giornalista	70	11,2	54,3	32,9	12,9	27,1	2,9
Altre professioni	230	37,2	60,5	24,0	24,5	65,2	23,2
Industrie chimiche e petrolifere	2.980	100,0	6,6	46,1	33,4	56,2	76,1
Informatore medico - scientifico.....	1.650	55,4	0,2	53,4	23,6	59,9	85,4
Tecnico produzione e controllo qualità settore chimico	260	8,8	1,1	91,6	61,6	17,9	89,4
Tecnico laboratorio chimico	200	6,6	32,0	26,4	44,2	64,0	40,6
Responsabile produzione e controllo qualità settore chimico.....	170	5,8	32,6	35,5	41,3	55,8	54,7
Ricercatore settore chimico	130	4,2	0,0	1,6	56,8	58,4	88,0
Altre professioni	570	19,2	12,4	24,0	37,3	59,8	59,4
Industrie della gomma e delle materie plastiche	520	100,0	22,1	44,5	18,5	55,7	56,5
Tecnico produzione e controllo qualità settore gomma e plastica	130	25,0	0,8	95,4	9,2	12,2	96,2
Responsabile produzione e controllo qualità settore gomma e plastica.....	90	17,0	23,6	39,3	18,0	84,3	50,6
Disegnatore cad-cam	60	11,1	43,1	48,3	25,9	53,4	25,9
Ricercatore settore gomma e plastica	--	--	--	--	--	--	--
Altre professioni	200	38,2	34,5	20,0	25,0	80,0	32,5

(1) Valori assoluti arrotondati alle decine - Le figure professionali specifiche comprendono le figure inserite nell'area produttiva e di erogazione di un servizio e nell'area relativa all'attività di manutenzione, appartenenti ai grandi gruppi 1, 2 e 3 della classificazione ISCO.

(2) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse, ad esclusione pertanto del semplice affiancamento a personale interno.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 26 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività, figure professionali specialistiche e tecniche (secondo la classificazione ISCO) nell'area produttiva e alcune caratteristiche indicate dalle imprese**

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (1)		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese con meno di 50 dip.	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	a tempo indeterminato	necessità formazione (corsi) (2)
Industrie dei minerali non metalliferi	520	100,0	41,0	41,2	31,1	53,2	39,2
Disegnatore cad-cam	80	16,1	88,0	36,1	33,7	48,2	2,4
Tecnico produzione e controllo qualità settore estrazione e lavorazione minerali	80	15,3	2,5	75,9	60,8	26,6	82,3
Responsabile produzione e controllo qualità settore estrazione e lavorazione minerali	60	10,7	25,5	32,7	18,2	69,1	60,0
Progettista settore estrazione e lavorazione minerali	--	--	--	--	--	--	--
Altre professioni	260	50,9	36,3	29,4	25,6	56,1	38,2
Industrie dei metalli	1.780	100,0	47,2	23,6	45,9	67,8	24,9
Disegnatore cad-cam	340	19,3	67,6	28,9	20,4	59,8	12,5
Tecnico programmazione macchine a controllo numerico.....	220	12,3	88,6	29,7	76,3	78,5	5,0
Progettista settore metalmeccanico	190	10,4	16,8	7,0	69,7	78,9	57,3
Responsabile produzione e controllo qualità settore metalmeccanico.....	170	9,3	35,8	33,9	38,2	66,7	26,7
Progettista meccanico	150	8,4	47,7	9,4	45,0	72,5	22,1
Altre professioni	720	40,4	35,3	24,2	44,6	64,7	28,6
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	4.540	100,0	25,7	28,7	46,5	66,4	46,2
Progettista meccanico	920	20,3	19,8	37,2	45,2	73,5	60,7
Progettista settore metalmeccanico	880	19,5	9,0	25,2	54,3	73,4	55,1
Disegnatore cad-cam	650	14,4	57,1	30,2	20,4	48,3	25,2
Progettista impianti industriali.....	260	5,8	26,8	23,8	50,2	57,1	37,5
Tecnico produzione e controllo qualità settore metalmeccanico	190	4,2	1,0	34,9	54,7	65,1	46,4
Altre professioni	1.630	35,9	28,2	25,2	51,8	67,5	42,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	3.530	100,0	33,2	26,3	27,6	76,8	50,8
Progettista elettronico.....	570	16,1	48,9	40,4	28,6	78,9	28,2
Progettista software.....	500	14,2	10,8	16,0	12,4	95,6	81,0
Disegnatore cad-cam	250	7,2	41,9	44,7	19,4	71,5	32,4
Programmatore informatico	240	6,9	67,1	19,3	67,5	66,7	54,7
Tecnico apparecchiature elettroniche	240	6,7	52,3	26,8	21,7	71,5	45,5
Altre professioni	1.730	49,0	26,0	22,9	28,0	73,5	52,3
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	80	100,0	59,5	38,0	19,0	49,4	8,9
Disegnatore cad-cam	--	--	--	--	--	--	--
Tecnico computer grafico.....	--	--	--	--	--	--	--
Altre professioni	--	--	--	--	--	--	--
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	410	100,0	13,1	15,3	50,1	32,3	65,9
Progettista altri settori industriali	210	51,6	0,0	5,7	90,4	9,6	95,2
Disegnatore cad-cam	--	--	--	--	--	--	--
Altre professioni	170	41,7	26,6	26,6	5,9	62,1	39,6
Costruzioni	4.050	100,0	70,1	19,3	34,9	74,3	22,4
Direttore lavori	1.350	33,3	83,5	5,9	28,9	85,4	12,4
Assistente di cantiere edile.....	1.340	33,1	53,2	11,0	34,9	71,9	34,5
Disegnatore cad-cam	520	12,9	95,2	53,1	64,8	88,1	12,1
Progettista edile.....	370	9,0	61,9	26,3	29,6	65,5	26,8
Tecnico progettazione impianti elettrici.....	110	2,6	34,0	46,2	14,2	36,8	41,5
Altre professioni	370	9,0	65,0	36,6	26,0	42,6	20,2

(1) Valori assoluti arrotondati alle decine - Le figure professionali specifiche comprendono le figure inserite nell'area produttiva e di erogazione di un servizio e nell'area relativa all'attività di manutenzione, appartenenti ai grandi gruppi 1, 2 e 3 della classificazione ISCO.

(2) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse, ad esclusione pertanto del semplice affiancamento a personale interno.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 26 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività, figure professionali specialistiche e tecniche (secondo la classificazione ISCO) nell'area produttiva e alcune caratteristiche indicate dalle imprese**

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (1)		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese con meno di 50 dip.	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	a tempo indeterminato	necessità formazione (corsi) (2)
Commercio al dettaglio	3.310	100,0	87,1	42,4	24,0	54,6	16,9
Farmacista	1.750	52,8	94,6	48,0	15,0	62,0	11,5
Venditore tecnico	210	6,3	40,7	28,2	37,3	15,3	41,6
Tecnico manutenzione software	190	5,9	93,3	46,4	1,5	57,2	11,3
Altre professioni	1.160	35,1	83,2	35,9	38,8	50,0	21,4
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	180	100,0	90,4	27,1	42,4	69,5	52,5
Tecnico elettronico autoveicoli	110	62,1	97,3	38,2	68,2	75,5	47,3
Tecnico manutenzione software	50	29,9	100,0	11,3	0,0	60,4	56,6
Altre professioni	--	--	--	--	--	--	--
Commercio all'ingrosso	3.320	100,0	66,6	33,7	34,7	58,2	31,4
Venditore rappresentante	660	19,9	77,6	16,1	64,8	76,8	13,3
Operatore commerciale	510	15,3	69,3	32,7	16,7	56,9	15,4
Addetto marketing	420	12,6	71,7	67,4	33,8	33,1	13,4
Tecnico commerciale	330	9,9	70,5	8,2	74,5	59,9	54,4
Altre professioni	1.410	42,3	58,0	38,4	18,1	57,0	45,7
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	1.610	100,0	61,6	40,7	40,5	40,4	34,8
Banconista di agenzia viaggi	840	52,1	58,1	45,3	34,6	38,4	41,2
Agente di viaggio	460	28,7	59,4	48,8	49,9	41,0	41,2
Operatore turistico	90	5,7	96,7	3,3	67,0	24,2	13,2
Maitre	70	4,5	87,5	0,0	29,2	31,9	0,0
Altre professioni	150	9,1	54,1	31,5	33,6	63,7	8,2
Trasporti e attività postali	760	100,0	28,4	69,4	19,2	67,7	13,2
Operatore controllo traffico ferroviario	400	52,1	0,0	100,0	0,0	87,2	0,0
Tecnico manutenzione software	60	7,9	78,3	28,3	3,3	61,7	25,0
Tecnico sicurezza ambiente lavorativo	60	7,9	90,0	90,0	71,7	16,7	0,0
Elicotterista	--	--	--	--	--	--	--
Altre professioni	220	28,5	44,0	27,5	41,3	56,0	39,4
Informatica e telecomunicazioni	6.740	100,0	42,6	30,7	34,2	68,3	47,4
Programmatore informatico	1.570	23,3	58,5	43,7	21,4	58,0	35,9
Tecnico manutenzione software	990	14,6	41,1	26,4	52,8	64,3	53,3
Analista programmatore informatico	940	13,9	33,3	9,4	25,8	85,6	57,9
Sviluppatore software	600	8,9	66,0	40,5	56,8	50,3	29,3
Consulente prodotti informatici	590	8,7	19,1	13,1	21,1	79,7	64,2
Altre professioni	2.060	30,5	35,5	34,6	36,0	72,1	49,0
Servizi avanzati alle imprese	3.790	100,0	54,3	31,0	29,7	57,3	38,8
Disegnatore cad-cam	400	10,7	90,3	31,4	36,9	76,7	18,8
Progettista meccanico	300	7,9	39,3	0,3	30,7	83,7	5,7
Progettista edile	260	6,7	61,6	34,1	23,9	68,2	25,5
Addetto controllo tempi e metodiv	200	5,3	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0
Progettista impianti industriali	190	5,0	28,4	6,8	40,5	86,8	78,4
Altre professioni	2.440	64,4	55,9	30,5	30,6	52,1	39,4

(1) Valori assoluti arrotondati alle decine - Le figure professionali specifiche comprendono le figure inserite nell'area produttiva e di erogazione di un servizio e nell'area relativa all'attività di manutenzione, appartenenti ai grandi gruppi 1, 2 e 3 della classificazione ISCO.

(2) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse, ad esclusione pertanto del semplice affiancamento a personale interno.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 26 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività, figure professionali specialistiche e tecniche (secondo la classificazione ISCO) nell'area produttiva e alcune caratteristiche indicate dalle imprese**

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale		di cui: (valori %)				
	assunzioni 2006 (1)		in imprese con meno di 50 dip.	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	a tempo indeterminato	necessità formazione (corsi) (2)
	Valore assoluto	% su totale settore					
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	630	100,0	19,4	33,8	32,0	73,1	60,8
Esperto servizi finanziari e assicurativi	430	68,3	10,5	21,9	31,0	78,8	62,0
Addetto sviluppo prodotti	70	11,0	4,3	100,0	0,0	78,3	95,7
Tecnico manutenzione software	--	--	--	--	--	--	--
Tecnico sicurezza ambiente lavorativo	--	--	--	--	--	--	--
Attuario	--	--	--	--	--	--	--
Altre professioni	--	--	--	--	--	--	--
Servizi operativi alle imprese e alle persone	1.640	100,0	65,8	34,5	12,9	68,3	11,0
Agente immobiliare	850	51,8	46,7	40,0	0,0	77,9	3,3
Tecnico apparecchiature elettroniche	80	5,0	100,0	20,7	18,3	48,8	4,9
Analista chimico	60	3,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tecnico manutenzione software	--	--	--	--	--	--	--
Responsabile servizi di pulizia	--	--	--	--	--	--	--
Altre professioni	560	33,8	90,3	34,1	33,9	64,3	18,0
Istruzione e servizi formativi privati	2.780	100,0	72,7	23,8	17,0	29,8	11,2
Insegnante scuola materna	660	23,9	78,9	29,2	17,5	15,1	6,3
Insegnante di lingue	310	11,0	95,1	6,8	17,6	11,4	5,2
Educatore professionale	290	10,5	56,7	16,8	20,3	45,0	14,4
Insegnante elementare	250	8,9	70,3	29,3	5,2	33,3	0,4
Istruttore di scuola guida	240	8,7	100,0	24,7	28,8	85,2	9,9
Altre professioni	1.030	37,0	60,6	25,7	15,6	26,5	18,3
Sanità e servizi sanitari privati	10.110	100,0	30,7	32,9	48,0	59,8	41,1
Infermiere	4.120	40,8	13,5	38,3	79,5	76,7	48,1
Educatore professionale	2.260	22,4	35,4	24,0	24,4	41,4	38,8
Fisioterapista	850	8,4	42,6	39,0	34,0	57,7	21,4
Educatore per handicappati	750	7,5	24,0	34,4	12,5	29,2	42,2
Insegnante scuola materna	440	4,4	59,7	9,5	16,4	41,7	45,7
Altre professioni	1.680	16,6	55,9	33,7	33,6	62,8	35,4
Altri servizi alle persone	3.650	100,0	60,8	25,3	28,1	26,1	17,8
Attore	850	23,3	70,9	1,3	29,3	0,0	13,5
Educatore professionale	300	8,2	36,5	40,5	20,6	56,1	42,2
Musicista	250	6,7	0,0	8,2	16,3	22,4	0,0
Fisioterapista	210	5,7	97,6	36,5	8,2	45,7	31,3
Istruttore sportivo	190	5,2	100,0	22,6	37,4	25,3	7,4
Altre professioni	1.850	50,8	60,0	35,1	31,7	31,7	17,8
Studi professionali	900	100,0	99,9	29,5	8,8	75,1	7,7
Progettista edile	320	35,7	100,0	25,3	24,4	82,2	12,2
Tecnico manutenzione software	250	28,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Disegnatore cad-cam	180	20,4	100,0	100,0	0,0	74,3	0,0
Architetto	90	9,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Biologo	--	--	--	--	--	--	--
Altre professioni	--	--	--	--	--	--	--

(1) Valori assoluti arrotondati alle decine - Le figure professionali specifiche comprendono le figure inserite nell'area produttiva e di erogazione di un servizio e nell'area relativa all'attività di manutenzione, appartenenti ai grandi gruppi 1, 2 e 3 della classificazione ISCO.

(2) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse, ad esclusione pertanto del semplice affiancamento a personale interno.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 27 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività di figure professionali operative nell'area produttiva (classificazione ISCO) e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale		di cui: (valori %)				
	assunzioni 2006 (1)		in imprese con meno di 50 dip.	senza esperienza specifica	di difficile reperi- mento	a tempo indeter- minato	necessità formazione (corsi) (2)
	Valore assoluto	% su totale settore					
TOTALE	488.970		63,0	48,2	31,4	42,1	21,2
Estrazione di minerali	1.030	100,0	76,2	37,4	38,6	54,5	4,6
Conducente di escavatrice meccanica.....	160	15,4	93,0	44,9	29,7	63,9	2,5
Carpentiere in metallo	140	13,8	90,1	23,9	55,6	40,1	7,0
Addetto manutenzione macchine	70	7,2	63,5	36,5	28,4	52,7	4,1
Addetto lavorazione marmo e pietra.....	60	5,9	100,0	24,6	19,7	45,9	0,0
Marmista.....	50	4,9	78,0	72,0	16,0	50,0	0,0
Altre professioni	540	52,8	66,5	37,0	42,4	57,1	5,5
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	15.230	100,0	76,1	60,2	26,6	33,3	9,9
Panettiere	2.370	15,5	99,7	61,2	30,7	31,8	7,2
Pasticciere	1.210	8,0	99,2	53,1	44,1	33,4	5,7
Confezionatore prodotti	1.190	7,8	62,9	84,7	14,0	22,5	14,6
Addetto lavorazioni casearie	900	5,9	78,8	48,3	16,6	57,8	11,7
Panificatore.....	820	5,4	99,6	58,3	40,1	51,7	5,6
Banconiere di pasticceria	700	4,6	100,0	75,4	45,7	49,8	4,3
Addetto imbottigliamento	690	4,5	44,5	76,2	8,0	30,9	6,9
Addetto lavorazione carni e pesci.....	550	3,6	41,9	52,8	20,6	43,5	20,2
Addetto produzione industriale prodotti da forno.....	540	3,5	37,9	62,1	8,6	46,2	46,4
Addetto lavorazione artigianale pasticceria e dolci.....	490	3,2	100,0	38,2	24,6	32,5	0,0
Macellaio	390	2,6	73,4	18,4	26,9	46,0	2,8
Addetto macchine confezionatrici.....	360	2,4	32,9	68,5	8,6	28,7	17,0
Insaccatore carni	270	1,8	33,5	89,2	19,0	21,6	6,7
Addetto preparazione paste alimentari.....	270	1,8	85,4	68,5	46,1	22,5	9,7
Addetto impastatrice prodotti da forno	260	1,7	36,7	42,4	19,7	28,8	17,0
Altre professioni	4.230	27,8	70,8	57,6	26,6	24,1	8,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	16.840	100,0	75,6	33,8	32,5	45,4	8,8
Cucitore a macchina di abbigliamento.....	2.350	13,9	79,3	21,9	46,8	41,0	12,6
Sarto.....	1.100	6,5	90,4	11,9	53,1	49,6	4,5
Addetto lavorazione cuoio e pelli.....	920	5,5	87,6	36,7	29,2	70,1	20,9
Cucitore	780	4,6	79,0	24,0	33,7	54,2	2,8
Operatore macchine produzione calzature.....	730	4,3	68,5	27,6	22,0	43,2	11,0
Telaista industriale	710	4,2	51,8	29,5	36,7	42,8	10,5
Operatore macchine tessili	700	4,1	54,2	48,5	28,8	27,3	20,1
Stiratore	680	4,0	75,8	60,2	15,5	23,3	8,7
Filatore a macchina	520	3,1	82,6	27,2	4,4	31,9	2,7
Commesso di negozio.....	440	2,6	2,3	3,2	0,5	49,0	0,0
Confezionatore prodotti	440	2,6	77,6	89,0	16,7	53,1	6,9
Cucitore maglieria	400	2,4	98,5	22,9	37,8	69,7	3,0
Tagliatore pelle e cuoio.....	400	2,4	84,8	45,8	34,0	56,0	0,0
Addetto controllo qualità	370	2,2	86,4	13,4	16,9	64,9	4,1
Addetto vendite al minuto in imprese industriali	360	2,2	27,7	32,1	25,8	40,9	33,8
Altre professioni	5.950	35,3	80,1	39,9	33,6	43,5	6,4
Industrie del legno e del mobile	11.320	100,0	82,9	41,9	48,7	47,5	7,7
Falegname mobiliere	2.030	17,9	90,6	25,0	68,3	53,9	7,3
Falegname.....	1.330	11,8	97,8	34,4	55,0	50,8	7,6

(1) Valori assoluti arrotondati alle decine - Le figure professionali specifiche comprendono le figure inserite nell'area produttiva e di erogazione di un servizio e nell'area relativa all'attività di manutenzione, appartenenti ai grandi gruppi 4, 5, 6, 7, 8 e 9 della classificazione ISCO.

(2) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse, ad esclusione pertanto del semplice affiancamento a personale interno.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 27 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività di figure professionali operative nell'area produttiva (classificazione ISCO) e alcune caratteristiche indicate dalle imprese**

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale		di cui: (valori %)				
	assunzioni 2006 (1)		in imprese con meno di 50 dip.	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	a tempo indeterminato	necessità formazione (corsi) (2)
	Valore assoluto	% su totale settore					
Operatore macchine lavorazione legno	940	8,3	67,8	41,9	44,8	46,4	7,9
Assemblatore mobili	790	7,0	51,6	59,6	33,1	42,8	6,1
Serramentista in legno.....	730	6,5	91,4	35,8	53,1	49,6	10,9
Assemblatore articoli in legno	590	5,2	95,1	45,4	25,5	28,9	2,0
Tappezziere	580	5,1	88,2	43,3	51,2	52,1	17,5
Verniciatore.....	460	4,0	89,0	40,1	69,3	63,2	7,9
Addetto macchine a controllo numerico	290	2,6	50,3	42,9	46,9	56,1	7,1
Addetto imballaggio	250	2,2	69,8	81,2	39,2	40,8	5,3
Tecnico di falegnameria.....	180	1,6	69,6	32,6	84,8	38,0	0,0
Operatore di segheria.....	160	1,4	82,9	45,7	15,9	35,4	10,4
Altre professioni.....	3.000	26,5	82,8	49,9	38,2	44,3	7,6
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	4.310	100,0	66,7	55,9	30,1	42,6	16,4
Operatore macchine stampa	1.010	23,5	70,3	45,5	25,7	47,0	12,8
Operatore macchine produzione carta	500	11,6	16,9	57,8	31,9	48,2	43,4
Confezionatore prodotti	330	7,7	82,2	84,6	19,3	32,5	3,9
Rilegatore	300	6,9	73,2	63,4	38,0	24,1	9,8
Falegname.....	190	4,4	99,5	45,0	48,1	37,0	7,4
Serigrafista	160	3,6	98,7	42,6	41,9	16,1	4,5
Stampatore poligrafico.....	140	3,3	61,0	64,5	40,4	29,1	52,5
Operatore macchine produzione articoli cartotecnici	140	3,2	62,5	77,9	28,7	27,9	12,5
Cartotecnico	110	2,6	47,7	79,3	0,9	40,5	45,0
Addetto imballaggio.....	100	2,4	74,8	83,5	40,8	42,7	5,8
Altre professioni.....	1.330	31,0	70,8	50,3	30,5	50,6	11,2
Industrie chimiche e petrolifere	3.750	100,0	29,4	71,6	30,3	33,5	38,0
Operatore macchine produzioni chimiche	1.480	39,4	8,9	75,8	39,6	31,6	57,4
Confezionatore prodotti	340	9,2	28,3	74,3	9,3	20,7	20,7
Addetto manutenzione macchine	280	7,6	33,5	56,7	25,4	35,6	55,6
Preparatore vernici	230	6,0	35,6	87,6	16,4	54,2	4,9
Manutentore macchine produzioni chimiche	170	4,5	1,8	97,6	89,9	10,7	89,3
Addetto macchine confezionatrici.....	120	3,2	28,1	66,1	1,7	42,1	38,8
Addetto imballaggio.....	100	2,8	41,3	95,2	5,8	26,0	3,8
Manovale assemblaggio elementare	100	2,6	44,8	86,5	15,6	18,8	5,2
Manovale generico	90	2,5	78,5	48,4	4,3	61,3	0,0
Dosatore miscele chimiche.....	90	2,4	47,8	53,3	27,8	23,3	14,4
Altre professioni.....	750	19,9	61,3	58,0	27,5	40,7	15,7
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	5.180	100,0	57,6	69,6	25,9	30,1	23,4
Operatore macchine lavorazione plastica.....	970	18,8	55,9	72,7	21,8	31,8	35,5
Stampatore plastica.....	930	17,9	50,4	67,7	29,0	32,6	19,6
Assemblatore prodotti in plastica.....	340	6,6	63,8	66,8	10,5	22,2	9,9
Addetto estrusione plastica	340	6,5	45,7	77,6	47,5	50,4	34,5
Addetto imballaggio.....	320	6,2	73,0	92,9	12,1	18,0	7,5
Addetto presse	190	3,6	42,2	71,9	8,1	27,6	34,6
Operatore macchine lavorazione gomma	160	3,1	19,6	85,3	32,5	21,5	31,3
Addetto manutenzione macchine	160	3,1	73,1	31,9	34,4	18,1	15,0
Addetto macchine a controllo numerico	150	2,8	48,3	72,8	28,6	35,4	22,4
Carpentiere in metallo	140	2,8	96,5	25,0	58,3	42,4	6,3
Altre professioni.....	1.470	28,5	62,7	68,6	25,5	28,1	22,3

(1) Valori assoluti arrotondati alle decine - Le figure professionali specifiche comprendono le figure inserite nell'area produttiva e di erogazione di un servizio e nell'area relativa all'attività di manutenzione, appartenenti ai grandi gruppi 4, 5, 6, 7, 8 e 9 della classificazione ISCO.

(2) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse, ad esclusione pertanto del semplice affiancamento a personale interno.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 27 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività di figure professionali operative nell'area produttiva (classificazione ISCO) e alcune caratteristiche indicate dalle imprese**

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale		di cui: (valori %)				
	assunzioni 2006 (1)		in imprese con meno di 50 dip.	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	a tempo indeterminato	necessità formazione (corsi) (2)
	Valore assoluto	% su totale settore					
Industrie dei minerali non metalliferi.....	6.220	100,0	67,9	51,7	33,2	48,4	14,1
Marmista.....	420	6,8	97,1	42,8	52,0	70,8	4,0
Addetto lavorazione marmo e pietra.....	400	6,4	100,0	40,7	40,9	42,2	6,3
Operatore macchine lavorazione vetro.....	320	5,1	36,4	61,7	17,1	47,8	51,3
Addetto produzione cemento, calcestruzzo e derivati.....	310	4,9	37,9	59,8	16,7	59,5	39,9
Operatore macchine lavorazione ceramica.....	300	4,8	28,4	56,1	3,7	28,7	22,3
Fresatore di pietra.....	290	4,6	99,0	45,0	63,7	45,0	4,2
Addetto macchine a controllo numerico.....	250	4,1	60,9	63,2	42,3	60,1	24,1
Addetto alla produzione di elementi prefabbricati in cemento.....	240	3,9	41,1	63,1	19,5	31,1	19,9
Vetraio.....	230	3,6	95,6	33,6	55,3	56,2	2,7
Manovale generico.....	170	2,7	79,4	46,1	38,8	36,4	15,8
Altre professioni.....	3.310	53,2	67,0	52,4	31,4	47,8	10,0
Industrie dei metalli.....	28.180	100,0	73,5	44,0	44,5	39,6	13,4
Carpentiere in metallo.....	3.440	12,2	90,0	28,2	53,1	41,6	8,4
Saldatore metalli.....	3.010	10,7	73,3	26,0	54,7	42,6	9,3
Tornitore.....	1.940	6,9	89,7	44,0	48,0	41,7	5,1
Addetto lavorazione dei metalli.....	1.600	5,7	85,9	47,3	38,9	40,1	13,4
Addetto macchine a controllo numerico.....	1.380	4,9	67,6	42,9	58,9	36,8	28,8
Fabbro.....	1.280	4,5	100,0	43,3	50,7	45,0	0,7
Serramentista in metallo.....	1.180	4,2	95,9	44,6	49,1	38,6	11,3
Manovratore impianti siderurgici.....	1.060	3,7	11,0	47,9	43,7	30,8	38,5
Montatore strutture metalliche.....	990	3,5	69,3	56,1	29,8	33,9	11,8
Addetto manutenzione macchine.....	860	3,0	54,0	25,9	53,4	28,8	21,3
Addetto attrezzaggio macchine utensili.....	770	2,7	80,1	39,8	59,5	44,8	22,1
Montatore e riparatore serramenta e infissi.....	760	2,7	96,4	40,0	45,0	54,6	7,0
Fresatore.....	720	2,6	93,4	37,8	63,9	47,9	21,7
Costruttore al banco con macchine utensili.....	620	2,2	74,0	50,0	50,6	48,9	11,1
Tubista in metallo.....	620	2,2	24,4	47,2	15,1	21,0	42,1
Altre professioni.....	7.980	28,3	63,6	57,6	32,6	37,9	11,9
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	20.370	100,0	44,7	44,4	39,4	45,7	33,3
Assemblatore di parti di macchine.....	3.050	15,0	24,3	54,1	27,2	43,4	38,2
Operatore catene di montaggio automatizzate.....	2.970	14,6	1,5	53,0	31,2	54,8	73,8
Addetto manutenzione macchine.....	1.180	5,8	71,0	35,8	49,1	58,0	19,1
Saldatore metalli.....	1.170	5,7	60,0	26,4	52,7	45,9	20,3
Tornitore.....	1.000	4,9	85,1	26,1	62,6	41,1	8,9
Montatore macchinari industriali.....	1.000	4,9	41,4	41,2	45,5	50,2	21,1
Costruttore al banco con macchine utensili.....	740	3,7	46,1	59,7	49,5	42,9	27,4
Addetto macchine a controllo numerico.....	590	2,9	44,6	38,8	43,6	51,2	20,8
Assemblatore apparati elettromeccanici.....	500	2,5	40,3	53,5	28,7	32,1	31,5
Ascensorista.....	450	2,2	89,3	46,0	41,6	48,9	30,9
Carpentiere in metallo.....	450	2,2	68,8	25,0	47,8	42,4	12,3
Assemblatore motori.....	380	1,9	5,5	69,2	5,8	15,8	58,2
Fresatore.....	380	1,9	94,7	15,6	67,2	65,1	11,4
Elettricista.....	340	1,6	69,0	31,3	29,9	30,4	28,7
Meccanico motori.....	330	1,6	94,6	44,4	67,7	42,9	9,4
Altre professioni.....	5.840	28,7	52,7	44,3	38,0	42,5	27,3

(1) Valori assoluti arrotondati alle decine - Le figure professionali specifiche comprendono le figure inserite nell'area produttiva e di erogazione di un servizio e nell'area relativa all'attività di manutenzione, appartenenti ai grandi gruppi 4, 5, 6, 7, 8 e 9 della classificazione ISCO.

(2) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse, ad esclusione pertanto del semplice affiancamento a personale interno.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 27 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività di figure professionali operative nell'area produttiva (classificazione ISCO) e alcune caratteristiche indicate dalle imprese**

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale		di cui: (valori %)				
	assunzioni 2006 (1)		in imprese con meno di 50 dip.	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	a tempo indeterminato	necessità formazione (corsi) (2)
	Valore assoluto	% su totale settore					
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	9.750	100,0	56,9	56,7	29,9	34,8	24,0
Assemblatore apparecchiature elettroniche	1.060	10,8	46,7	54,9	39,3	37,6	27,6
Elettricista	990	10,2	70,7	39,4	31,9	33,6	18,1
Assemblatore apparecchiature elettriche	870	9,0	43,5	63,5	11,8	37,8	12,4
Addetto alla lavorazione occhiali	560	5,7	33,6	74,9	50,8	3,8	0,4
Assemblatore apparati elettromeccanici.....	520	5,3	62,9	61,0	40,3	27,4	27,4
Cablatore	450	4,6	87,5	37,3	40,6	35,5	16,5
Meccanico elettrotecnico	440	4,5	97,5	50,7	29,1	54,1	4,8
Odontotecnico	340	3,5	97,9	45,4	52,8	39,8	25,1
Manovale assemblaggio elementare	330	3,4	52,4	89,3	7,0	25,9	52,1
Collaudatore apparati elettronici.....	310	3,2	17,4	49,7	18,1	26,1	18,1
Costruttore al banco con macchine utensili.....	310	3,2	24,6	81,6	7,4	13,6	69,9
Addetto manutenzione macchine	260	2,7	80,1	31,0	38,3	46,4	13,4
Altre professioni	3.320	34,1	54,2	58,7	26,9	39,5	29,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	1.820	100,0	78,5	46,2	34,0	33,4	6,4
Orafo.....	220	11,9	81,9	10,2	22,2	19,0	3,2
Falegname.....	170	9,2	78,6	44,6	43,5	33,9	5,4
Confezionatore prodotti	130	7,1	89,2	83,8	13,8	20,0	3,1
Addetto lavorazione metalli preziosi	130	6,9	71,4	22,2	16,7	22,2	3,2
Falegname mobiliere	100	5,4	98,0	20,4	78,6	56,1	3,1
Assemblatore mobili	90	5,2	3,2	95,7	95,7	4,3	0,0
Montatore oreficeria e metalli preziosi.....	90	5,1	94,6	26,1	25,0	30,4	0,0
Manovale assemblaggio elementare.....	60	3,2	88,1	93,2	32,2	32,2	0,0
Altre professioni.....	840	46,0	80,7	50,0	29,8	41,9	10,6
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	1.180	100,0	15,7	49,3	30,5	36,5	50,3
Elettricista.....	400	33,6	0,5	39,0	57,7	14,7	70,6
Operatore ecologico raccolta rifiuti.....	130	11,3	0,0	62,4	3,8	54,9	7,5
Gasista	130	11,0	7,8	53,5	38,0	34,9	92,2
Addetto manutenzione macchine	120	10,2	48,3	41,7	25,0	56,7	19,2
Addetto manutenzioni ordinarie.....	100	8,3	0,0	89,8	5,1	6,1	100,0
Altre professioni.....	300	25,7	38,1	45,0	13,9	59,6	20,9
Costruzioni.....	87.340	100,0	92,8	29,9	38,7	56,0	8,2
Muratore	28.560	32,7	95,8	18,1	39,1	65,2	7,4
Manovale edile	13.500	15,5	91,0	45,6	28,4	53,5	5,0
Elettricista	8.740	10,0	95,8	35,7	25,4	43,9	12,2
Carpentiere edile.....	4.930	5,6	82,9	18,6	47,1	65,0	4,8
Conduttore di escavatrice meccanica.....	4.810	5,5	93,2	22,4	46,7	56,5	9,5
Idraulico.....	4.690	5,4	98,4	34,9	43,1	42,7	6,6
Termoidraulico	3.530	4,0	98,8	46,9	54,7	43,4	11,7
Installatore impianti termici.....	1.650	1,9	93,9	48,9	58,5	45,8	20,2
Manovale generico	1.420	1,6	91,8	47,1	18,3	39,0	8,7
Capo cantiere	1.090	1,3	98,3	9,1	55,6	42,9	2,6
Piastrellista	1.010	1,2	100,0	28,9	22,9	59,3	6,3
Montatore edile.....	970	1,1	92,0	72,0	7,8	52,2	1,8
Imbianchino	940	1,1	99,7	51,4	62,2	59,8	2,7
Carpentiere in legno.....	860	1,0	91,9	18,6	75,0	78,7	0,0

(1) Valori assoluti arrotondati alle decine - Le figure professionali specifiche comprendono le figure inserite nell'area produttiva e di erogazione di un servizio e nell'area relativa all'attività di manutenzione, appartenenti ai grandi gruppi 4, 5, 6, 7, 8 e 9 della classificazione ISCO.

(2) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse, ad esclusione pertanto del semplice affiancamento a personale interno.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 27 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività di figure professionali operative nell'area produttiva (classificazione ISCO) e alcune caratteristiche indicate dalle imprese**

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale		di cui: (valori %)				
	assunzioni 2006 (1)		in imprese con meno di 50 dip.	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	a tempo indeterminato	necessità formazione (corsi) (2)
	Valore assoluto	% su totale settore					
Ascensorista.....	850	1,0	94,9	23,0	71,8	26,9	10,3
Altre professioni.....	9.810	11,2	82,1	30,6	41,5	55,7	12,6
Commercio al dettaglio.....	55.600	100,0	42,5	60,9	28,3	32,2	42,7
Addetto vendite grande distribuzione.....	17.420	31,3	10,9	70,1	37,9	20,7	68,2
Commesso di negozio.....	14.440	26,0	71,4	50,3	25,3	32,5	18,8
Ausiliario vendite in esercizi commerciali.....	9.050	16,3	18,4	68,4	8,7	39,5	63,4
Addetto vendite specializzate.....	3.420	6,2	22,4	61,5	20,0	34,2	54,5
Addetto vendite prodotti food.....	1.200	2,2	53,6	77,7	15,9	43,5	27,9
Addetto banco salumeria.....	1.140	2,0	72,4	49,5	36,5	33,1	9,6
Assistente di vendita.....	990	1,8	57,3	50,2	14,4	45,1	28,9
Commesso di negozio di ottica e fotografia.....	960	1,7	100,0	40,9	47,0	57,4	0,0
Addetto banco macelleria.....	940	1,7	81,3	54,7	55,2	45,5	14,1
Addetto banco gastronomia.....	720	1,3	87,1	52,1	31,8	21,3	13,1
Addetto distributori automatici.....	530	1,0	78,6	94,2	7,3	7,1	12,2
Assemblatore mobili.....	530	0,9	100,0	39,2	47,9	89,4	0,0
Altre professioni.....	4.270	7,7	85,1	49,4	41,4	44,9	11,7
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	11.080	100,0	92,0	43,6	44,3	44,1	16,6
Meccanico autoveicoli.....	3.340	30,2	90,5	35,3	49,4	48,6	23,0
Commesso di negozio.....	1.680	15,2	93,0	57,1	28,9	34,8	12,9
Riparatore di carrozzerie.....	1.290	11,6	88,9	39,1	62,9	33,9	13,6
Addetto distributore carburanti.....	790	7,1	99,7	52,2	23,1	56,9	0,0
Meccanico motori.....	630	5,7	91,6	29,3	57,8	58,6	12,6
Verniciatore.....	460	4,1	97,8	19,6	71,0	38,2	11,0
Gommista installatore - riparatore.....	440	4,0	97,3	77,8	61,1	27,8	11,3
Elettrauto.....	430	3,9	97,0	3,2	83,3	59,5	38,2
Addetto vendite specializzate.....	420	3,8	67,0	14,0	25,2	62,0	30,9
Assistente di vendita.....	400	3,6	94,2	84,3	9,4	24,1	10,6
Altre professioni.....	1.200	10,9	95,2	62,1	26,2	42,9	13,5
Commercio all'ingrosso.....	12.400	100,0	59,9	61,2	18,6	33,5	13,9
Addetto vendite all'ingrosso.....	3.450	27,8	58,2	46,3	19,9	44,4	25,5
Addetto vendite grande distribuzione.....	2.470	19,9	12,2	92,8	2,9	9,7	1,6
Commesso di negozio.....	2.130	17,1	92,0	57,9	26,9	29,6	7,4
Assistente di vendita.....	580	4,7	80,7	53,6	22,9	49,7	31,6
Ausiliario vendite in esercizi commerciali.....	550	4,5	28,6	85,5	9,4	26,4	7,8
Addetto alla cernita e selezione di prodotti agricoli.....	370	3,0	96,7	96,7	0,0	3,5	0,0
Assemblatore mobili.....	360	2,9	100,0	65,1	60,7	57,3	9,1
Addetto manutenzione macchine.....	350	2,8	69,8	33,0	71,6	52,6	31,3
Fattorino.....	260	2,1	100,0	79,3	0,0	82,4	0,0
Confezionatore di frutta e ortaggi.....	210	1,7	89,7	27,6	0,0	0,5	3,7
Altre professioni.....	1.680	13,5	67,9	42,8	19,5	42,5	16,1
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	79.690	100,0	77,1	42,0	28,3	28,4	12,4
Cameriere.....	20.190	25,3	87,3	34,4	23,1	23,1	6,2
Barista.....	8.590	10,8	92,0	46,3	24,2	36,5	4,3
Cuoco.....	7.340	9,2	74,1	4,9	41,4	35,3	12,5
Cameriere ai piani.....	6.800	8,5	80,1	34,2	16,7	9,6	8,0

(1) Valori assoluti arrotondati alle decine - Le figure professionali specifiche comprendono le figure inserite nell'area produttiva e di erogazione di un servizio e nell'area relativa all'attività di manutenzione, appartenenti ai grandi gruppi 4, 5, 6, 7, 8 e 9 della classificazione ISCO.

(2) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse, ad esclusione pertanto del semplice affiancamento a personale interno.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 27 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività di figure professionali operative nell'area produttiva (classificazione ISCO) e alcune caratteristiche indicate dalle imprese**

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (1)		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese con meno di 50 dip.	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	a tempo indeterminato	necessità formazione (corsi) (2)
Aiuto cuoco.....	5.910	7,4	89,8	41,2	33,3	37,5	6,3
Operatrice di mensa.....	5.890	7,4	1,7	83,1	21,3	45,1	59,8
Addetto servizi di pulizia.....	3.900	4,9	81,4	73,1	18,9	27,3	6,3
Cameriere di bar.....	3.830	4,8	99,3	62,0	44,6	13,3	2,3
Addetto alla reception.....	3.180	4,0	77,0	21,6	35,6	28,9	12,2
Garzone di cucina.....	2.580	3,2	96,1	78,9	24,8	25,2	0,0
Banconiere di tavola calda.....	2.040	2,6	12,6	52,1	73,0	36,3	32,6
Addetto pulizia camere.....	1.370	1,7	91,2	53,4	17,4	17,4	4,4
Pizzaiolo.....	1.010	1,3	97,0	16,7	38,3	68,3	4,3
Operatore generico di cucina.....	790	1,0	30,8	28,1	11,0	23,0	52,0
Chef.....	630	0,8	71,9	0,0	51,0	23,5	25,3
Altre professioni.....	5.660	7,1	79,7	41,8	29,7	28,6	15,4
Trasporti e attività postali.....	25.380	100,0	46,8	49,5	26,4	47,7	26,5
Autotrasportatore.....	9.180	36,2	85,3	18,2	30,9	66,0	9,1
Conducente mezzi pubblici per trasporto persone.....	3.020	11,9	16,9	58,7	24,6	32,7	61,4
Corriere.....	3.010	11,9	0,0	100,0	0,0	0,4	0,0
Autista pullman.....	1.930	7,6	81,5	32,1	29,7	33,1	5,5
Addetto servizi di pulizia.....	1.230	4,8	18,6	77,2	38,0	65,4	48,2
Controllore biglietti.....	1.080	4,3	0,0	100,0	86,8	88,4	86,8
Addetto servizi di vigilanza.....	500	2,0	7,8	80,5	64,7	47,0	82,1
Marinaio.....	490	1,9	18,5	21,5	21,7	6,9	14,6
Capo treno ferroviario.....	470	1,8	0,0	100,0	0,0	86,5	0,0
Addetto trasporti e consegne.....	460	1,8	58,1	71,3	4,3	49,7	34,8
Macchinista ferroviario.....	410	1,6	0,5	75,1	0,0	42,0	81,5
Manovratore impianti a fune.....	350	1,4	48,3	42,0	39,8	2,3	35,5
Altre professioni.....	3.250	12,8	35,6	52,1	16,9	48,3	40,1
Informatica e telecomunicazioni.....	920	100,0	51,5	45,6	31,7	54,7	14,1
Addetto servizi di pulizia.....	510	55,2	61,1	51,1	41,4	49,7	3,6
Addetto prenotazioni.....	70	7,6	0,0	100,0	0,0	14,3	0,0
Altre professioni.....	340	37,2	47,7	26,3	23,7	70,5	32,7
Servizi avanzati alle imprese.....	3.370	100,0	52,9	53,6	17,1	58,1	27,4
Addetto servizi di pulizia.....	1.000	29,6	56,3	62,5	23,7	60,4	3,5
Addetto manutenzione macchine.....	320	9,5	13,1	49,4	44,4	55,9	65,3
Operatore commerciale generico (vendite).....	310	9,3	98,4	27,5	2,9	68,7	8,0
Addetto pratiche automobilistiche.....	220	6,5	100,0	81,7	16,0	31,1	56,2
Venditore spazi commerciali.....	180	5,2	97,7	2,3	0,0	83,0	0,0
Altre professioni.....	1.340	39,8	35,7	56,2	11,4	55,6	39,6
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	10.940	100,0	11,9	68,8	9,8	52,8	77,4
Sportellista bancario.....	5.900	54,0	2,0	66,5	8,0	52,4	87,2
Addetto gestione attività creditizie.....	1.770	16,2	4,4	61,5	3,3	47,0	94,8
Addetto gestione attività assicurative.....	960	8,8	34,1	90,6	19,6	90,4	61,3
Cassiere di banca.....	880	8,0	9,4	81,5	0,6	31,3	90,1
Addetto servizi di pulizia.....	450	4,1	65,8	59,1	32,9	51,6	5,8
Altre professioni.....	980	9,0	41,1	67,8	20,5	48,3	24,0

(1) Valori assoluti arrotondati alle decine - Le figure professionali specifiche comprendono le figure inserite nell'area produttiva e di erogazione di un servizio e nell'area relativa all'attività di manutenzione, appartenenti ai grandi gruppi 4, 5, 6, 7, 8 e 9 della classificazione ISCO.

(2) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse, ad esclusione pertanto del semplice affiancamento a personale interno.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 27 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività di figure professionali operative nell'area produttiva (classificazione ISCO) e alcune caratteristiche indicate dalle imprese**

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale		di cui: (valori %)				
	assunzioni 2006 (1)		in imprese con meno di 50 dip.	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	a tempo indeterminato	necessità formazione (corsi) (2)
	Valore assoluto	% su totale settore					
Servizi operativi alle imprese e alle persone	36.980	100,0	21,1	74,6	20,3	59,1	25,4
Addetto servizi di pulizia	28.090	75,9	16,7	79,1	21,8	64,0	20,3
Addetto servizi di vigilanza	3.310	8,9	20,2	73,1	18,5	44,7	65,2
Giardiniere	730	2,0	64,8	62,7	1,1	31,4	23,8
Ausiliario servizi di pulizia.....	630	1,7	0,5	29,6	0,0	41,0	68,7
Autista pullman	520	1,4	78,1	28,8	31,1	39,3	3,3
Addetto portineria	420	1,1	37,4	79,1	0,0	96,2	42,7
Confezionatore prodotti	400	1,1	57,5	98,2	18,0	27,6	1,5
Operatore ecologico raccolta rifiuti	390	1,0	27,4	50,9	13,4	53,5	0,0
Operatore di pulizia specializzato.....	330	0,9	0,9	26,7	2,4	42,1	44,5
Addetto disinfezione - disinfestazione	290	0,8	72,0	91,0	57,8	9,0	50,2
Manovale generico	190	0,5	12,0	88,5	0,5	98,4	20,8
Addetto manutenzione macchine	170	0,5	60,8	29,8	18,1	43,3	8,2
Altre professioni	1.530	4,1	47,9	45,0	19,6	38,0	24,9
Istruzione e servizi formativi privati	1.630	100,0	60,1	60,4	7,3	38,6	6,4
Addetto servizi di pulizia	930	57,2	53,8	65,5	2,9	49,2	0,5
Cuoco	150	8,9	74,5	29,7	7,6	34,5	10,3
Animatore - intrattenitore bambini	140	8,7	73,9	38,0	12,0	1,4	32,4
Custode	100	6,0	46,4	22,7	5,2	15,5	0,0
Manovale generico	60	3,9	56,3	100,0	25,0	28,1	0,0
Altre professioni	250	15,3	74,2	76,6	17,3	33,9	15,3
Sanità e servizi sanitari privati	17.820	100,0	16,3	31,9	33,2	44,3	41,4
Ausiliario socio-assistenziale.....	4.990	28,0	5,4	21,5	32,4	42,0	43,9
Assistente socio-sanitario.....	4.670	26,2	11,2	20,9	49,9	43,6	54,1
Ausiliario assistenza anziani.....	1.960	11,0	27,1	14,3	50,7	43,4	39,4
Addetto servizi di pulizia	1.400	7,9	23,3	77,0	9,9	49,9	4,6
Assistente domiciliare.....	1.190	6,7	12,8	43,1	31,3	65,9	50,6
Addetto servizi ristorazione aziendali	760	4,3	0,0	94,9	4,6	61,5	0,5
Assistente disabili	670	3,8	20,7	35,9	31,3	43,4	60,8
Animatore - intrattenitore bambini	340	1,9	26,8	23,6	4,7	29,2	64,1
Altre professioni	1.830	10,2	47,9	39,4	11,5	30,7	31,8
Altri servizi alle persone	20.370	100,0	71,0	63,6	31,0	24,9	21,2
Aiuto parrucchiere	3.340	16,4	100,0	64,2	52,7	8,9	29,3
Parrucchiere	3.250	15,9	100,0	31,8	52,0	42,3	16,3
Operatore ecologico raccolta rifiuti	2.790	13,7	10,2	86,0	2,3	39,1	34,5
Estetista.....	1.870	9,2	99,3	38,8	52,4	26,9	22,1
Sciampista.....	1.770	8,7	100,0	85,9	45,8	14,9	11,3
Stiratore.....	1.120	5,5	66,3	64,6	30,2	17,3	9,5
Addetto servizi di pulizia	710	3,5	41,0	80,1	0,6	52,1	25,9
Operatore di lavanderia	580	2,9	48,0	85,6	24,7	17,7	3,1
Altre professioni	4.950	24,3	53,7	67,7	10,5	17,9	18,8
Studi professionali	280	100,0	98,6	92,2	2,5	31,9	1,8
Commesso ufficio.....	160	57,4	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0
Addetto servizi di pulizia	100	35,5	97,0	90,0	5,0	78,0	3,0
Altre professioni	--	--	--	--	--	--	--

(1) Valori assoluti arrotondati alle decine - Le figure professionali specifiche comprendono le figure inserite nell'area produttiva e di erogazione di un servizio e nell'area relativa all'attività di manutenzione, appartenenti ai grandi gruppi 4, 5, 6, 7, 8 e 9 della classificazione ISCO.

(2) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse, ad esclusione pertanto del semplice affiancamento a personale interno.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 28 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di figure professionali per aree funzionali di impresa (esclusa quella produttiva), livello d'inquadramento e alcune caratteristiche indicate dalle imprese

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (1)		di cui: (valori %)				
	Valore assoluto	% su totale settore	in imprese con meno di 50 dip.	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	a tempo indeterminato	necessità formazione (corsi) (2)
TOTALE	146.150		65,0	46,8	19,2	55,0	22,1
AREA AMMINISTRATIVA E FINANZIARIA	43.750	100,0	68,2	34,5	17,2	56,9	21,9
Dirigenti	780	1,8	30,3	16,8	27,4	86,1	28,6
Direttore amministrativo.....	130	0,3	33,3	31,0	45,2	77,0	17,5
Responsabile di direzione e organizzazione aziendale.....	120	0,3	73,5	0,9	11,1	90,6	6,8
Direttore generale.....	110	0,2	25,7	1,0	45,7	89,5	11,4
Responsabile amministrativo.....	60	0,1	9,5	1,6	31,7	85,7	50,8
Direttore del personale.....	60	0,1	3,2	12,9	43,5	85,5	51,6
Altre professioni.....	300	0,7	23,8	26,5	15,6	87,1	38,4
Quadri e impiegati	42.980	98,2	68,9	34,8	17,0	56,4	21,8
Addetto contabilità.....	13.750	31,4	86,2	4,2	16,5	61,5	11,6
Operatore amministrativo.....	9.720	22,2	77,5	96,6	8,3	47,1	18,9
Addetto amministrazione.....	5.900	13,5	54,8	7,1	22,8	66,8	21,8
Addetto acquisti.....	1.460	3,3	41,7	29,9	18,0	49,5	20,1
Addetto paghe e contributi.....	1.420	3,2	80,3	19,5	21,6	60,4	15,0
Addetto gestione ordini.....	1.130	2,6	67,4	64,4	7,6	64,5	20,6
Addetto consulenza fiscale.....	920	2,1	48,5	16,3	5,0	10,0	40,1
Responsabile amministrativo.....	770	1,8	72,4	12,3	52,0	85,3	64,5
Addetto fatturazione.....	740	1,7	77,3	51,7	3,1	52,2	3,0
Revisore contabile.....	710	1,6	13,9	95,2	0,0	18,2	94,0
Analista di gestione.....	640	1,5	21,0	22,6	21,0	60,8	52,4
Altre professioni.....	5.820	13,3	46,1	28,8	27,8	57,0	35,0
AREA COMMERCIALE, MARKETING E COMUNICAZIONE	23.280	100,0	34,7	41,6	21,7	53,6	47,9
Dirigenti	660	2,8	16,9	3,7	33,4	91,2	34,3
Direttore commerciale.....	190	0,8	25,5	2,1	27,1	87,5	22,4
Responsabile commerciale.....	160	0,7	5,1	3,8	60,1	93,0	41,1
Direttore vendite.....	120	0,5	30,3	0,0	26,9	93,3	35,3
Direttore marketing.....	90	0,4	18,3	14,0	26,9	92,5	28,0
Responsabile clienti.....	60	0,3	0,0	0,0	11,5	100,0	63,9
Altre professioni.....	--	--	--	--	--	--	--
Quadri e impiegati	22.620	97,2	35,2	42,7	21,4	52,5	48,3
Operatore di call-center.....	4.310	18,5	8,6	81,6	8,4	22,1	78,3
Operatore commerciale.....	3.360	14,4	44,5	30,9	19,0	56,8	26,2
Assistente tecnico clienti.....	2.400	10,3	46,1	59,5	35,2	45,4	45,5
Tecnico commerciale.....	2.000	8,6	18,5	18,7	24,8	37,0	66,8
Venditore tecnico.....	1.480	6,4	52,4	33,7	26,4	67,0	42,2
Addetto marketing.....	1.060	4,6	42,2	26,7	18,4	64,9	39,8
Operatore commerciale estero.....	1.010	4,4	49,8	40,5	22,1	59,0	19,5
Venditore rappresentante.....	1.000	4,3	53,3	29,1	21,9	72,5	38,1
Responsabile vendite.....	750	3,2	69,9	10,9	28,1	83,4	26,4
Responsabile commerciale.....	610	2,6	35,0	12,4	40,4	69,5	32,0
Addetto informazione clienti.....	390	1,7	43,8	60,1	6,4	61,6	58,0
Altre professioni.....	4.250	18,3	34,4	33,4	23,3	68,0	47,2
AREA SISTEMI INFORMATIVI E INFORMATICA	7.130	100,0	67,3	49,7	25,4	49,6	38,5
Dirigenti	--	--	--	--	--	--	--
Responsabile sistema informativo.....	--	--	--	--	--	--	--
Altre professioni.....	--	--	--	--	--	--	--
Quadri e impiegati	7.110	99,7	67,5	49,8	25,4	49,6	38,5
Addetto inserimento dati.....	2.920	40,9	73,4	63,1	33,4	29,5	42,2

(1) Valori assoluti arrotondati alle decine - Le figure professionali considerate comprendono le figure inserite nelle aree (attività) indipendenti dal processo di produzione o erogazione del servizio relativo alla specifica attività dell'impresa (cosiddette aree trasversali o terziario implicito).

(2) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse, ad esclusione pertanto del semplice affiancamento a personale interno.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 28 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di figure professionali per aree funzionali di impresa (esclusa quella produttiva), livello d'inquadramento e alcune caratteristiche indicate dalle imprese**

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale		di cui: (valori %)				
	assunzioni 2006 (1)		in imprese con meno di 50 dip.	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	a tempo indeterminato	necessità formazione (corsi) (2)
	Valore assoluto	% su totale settore					
Addetto elaborazione dati.....	1.360	19,0	91,8	40,1	24,3	70,0	21,7
Programmatore informatico.....	1.200	16,8	63,2	42,5	16,8	57,5	34,6
Analista programmatore informatico.....	620	8,7	29,7	36,9	25,5	58,1	67,7
Archivista.....	280	3,9	53,1	75,6	23,3	39,3	18,2
Progettista software.....	230	3,2	54,4	64,5	13,2	83,8	67,1
Amministratore di rete informatica.....	110	1,5	7,3	2,8	0,9	56,9	12,8
Analista procedure informatiche.....	100	1,4	0,0	0,0	1,0	100,0	100,0
Programmatore informatico (web).....	90	1,2	96,5	58,1	18,6	75,6	9,3
Webmaster (internet).....	60	0,9	100,0	0,0	0,0	93,4	0,0
Analista sistemista.....	--	--	--	--	--	--	--
Altre professioni.....	130	1,8	28,9	5,5	18,0	45,3	34,4
Altro personale.....	--	--	--	--	--	--	--
AREA LOGISTICA, MAGAZZINO E TRASPORTI.....	54.510	100,0	67,1	54,8	20,8	57,9	12,8
Dirigenti.....	60	0,1	51,7	0,0	73,3	40,0	26,7
Responsabile logistica.....	60	0,1	56,4	0,0	76,4	34,5	29,1
Altre professioni.....	--	--	--	--	--	--	--
Quadri e impiegati.....	3.740	6,9	47,3	31,5	13,6	65,0	25,3
Spedizioniere.....	800	1,5	5,8	23,8	1,6	66,6	48,3
Addetto spedizioni.....	730	1,3	50,4	39,0	2,0	74,0	19,8
Addetto logistica.....	520	1,0	44,9	33,7	33,1	61,8	22,5
Magazziniere.....	490	0,9	83,5	30,9	18,1	54,5	8,2
Addetto magazzino merci.....	300	0,5	53,5	38,8	13,4	53,8	10,4
Responsabile magazzino.....	200	0,4	59,7	21,4	11,4	73,1	8,0
Responsabile acquisti.....	150	0,3	41,6	6,0	16,1	91,3	16,8
Responsabile logistica.....	150	0,3	39,0	26,7	59,6	66,4	40,4
Addetto pratiche doganali e valutarie.....	140	0,3	99,3	43,7	4,9	44,4	45,8
Addetto controllo movimento merci.....	140	0,2	65,9	42,2	14,8	71,9	31,9
Ordinatore di magazzino.....	50	0,1	80,4	64,7	2,0	60,8	2,0
Altre professioni.....	80	0,1	57,0	25,3	21,5	46,8	24,1
Altro personale.....	50.710	93,0	68,6	56,6	21,3	57,4	11,9
Autotrasportatore.....	15.150	27,8	93,3	26,6	28,5	67,1	6,0
Addetto magazzino merci.....	9.720	17,8	76,6	67,9	16,5	48,7	8,0
Facchino.....	6.260	11,5	30,8	82,9	22,3	64,2	23,3
Addetto movimento merci.....	5.300	9,7	27,4	77,4	11,9	57,6	20,7
Addetto carico e scarico merci.....	4.280	7,9	62,1	63,4	19,8	60,3	7,0
Magazziniere.....	3.530	6,5	89,7	63,8	15,9	42,3	11,0
Addetto trasporti e consegne.....	2.570	4,7	92,6	62,2	19,1	47,6	1,8
Conduttore di carrello elevatore.....	1.000	1,8	37,5	63,2	37,9	56,7	28,4
Altre professioni.....	2.900	5,3	42,1	55,2	19,7	44,1	27,0
AREA DELLE ATTIVITÀ DI SEGRETERIA.....	17.480	100,0	89,5	58,3	13,6	45,3	10,5
Quadri e impiegati.....	17.320	99,1	89,6	58,0	13,7	45,4	10,5
Segretaria.....	11.600	66,4	93,8	60,3	10,3	43,5	8,4
Segretaria polivalente.....	4.140	23,7	82,8	54,5	16,2	47,2	15,1
Centralinista.....	730	4,2	58,9	54,1	4,1	37,7	9,6
Segretario specializzato.....	280	1,6	94,0	54,1	41,6	56,2	3,6
Addetto pratiche catastali.....	150	0,9	80,3	26,3	69,7	76,3	19,7
Altre professioni.....	410	2,4	92,7	47,1	59,0	76,9	24,0
Altro personale.....	160	0,9	77,1	89,8	3,8	24,2	12,1
Centralinista.....	160	0,9	77,1	89,8	3,8	24,2	12,1

(1) Valori assoluti arrotondati alle decine - Le figure professionali considerate comprendono le figure inserite nelle aree (attività) indipendenti dal processo di produzione o erogazione del servizio relativo alla specifica attività dell'impresa (cosiddette aree trasversali o terziario implicito).
(2) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse, ad esclusione pertanto del semplice affiancamento a personale interno.

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

Sezione 5

Le assunzioni previste nel 2006: titoli di studio dichiarati e livelli formativi equivalenti

I valori relativi alle assunzioni per titoli di studio si riferiscono a quanto indicato dalle imprese in sede di indagine.

Le assunzioni per titolo di studio sono ripartite per tipo (specifica, 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: scuola dell'obbligo
- 10-12 anni: livello qualifica professionale
- 13 anni: livello secondario
- 14-15 anni: livello post secondario
- 16 anni e più: livello universitario

Tavola 29 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 secondo il livello di istruzione esplicitamente segnalato dalle imprese, la durata di esperienza specifica richiesta e il livello formativo equivalente*

ITALIA

Cfr. domande 2B.1-2E-2G.2-2G.3 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 per titolo di studio segnalato dalle imprese		Esperienza richiesta dalle imprese (%)			Totale assunzioni 2006 per livello formativo equivalente	
			Assunzioni con esperienza specifica	di cui			
	(v.a.)	(%)			1-2 anni di esperienza	oltre 2 anni di esperienza	(v.a.)
TOTALE	695.770	100,0	53,5	30,6	22,9	695.800	100,0
Livello universitario.....	59.400	8,5	64,3	34,8	29,5	68.500	9,8
Livello secondario - Diploma.....	235.600	33,9	55,5	30,8	24,7	258.100	37,1
- di cui specializzazione post-diploma.....	28.460	4,1	66,5	34,9	31,6	129.500	18,6
Livello istruzione professionale.....	86.080	12,4	50,8	31,4	19,4	73.000	10,5
Livello formazione professionale.....	47.360	6,8	58,0	38,9	19,1	161.100	23,2
Livello scuola dell'obbligo (1).....	267.330	38,4	49,5	27,8	21,6	135.100	19,4
di cui INDUSTRIA	273.230	100,0	60,4	28,5	31,9	273.200	100,0
Livello universitario.....	17.060	6,2	70,9	30,5	40,4	19.400	7,1
Livello secondario - Diploma.....	73.900	27,0	61,2	28,7	32,5	88.200	32,3
- di cui specializzazione post-diploma.....	9.500	3,5	63,0	31,5	31,5	46.300	17,0
Livello istruzione professionale.....	36.230	13,3	57,4	29,0	28,4	28.600	10,5
Livello formazione professionale.....	15.690	5,7	63,9	32,6	31,2	83.800	30,7
Livello scuola dell'obbligo (1).....	130.350	47,7	59,1	27,5	31,6	53.300	19,5
di cui SERVIZI	422.540	100,0	49,1	32,0	17,0	422.500	100,0
Livello universitario.....	42.340	10,0	61,7	36,6	25,1	49.200	11,6
Livello secondario - Diploma.....	161.700	38,3	52,9	31,8	21,1	169.900	40,2
- di cui specializzazione post-diploma.....	18.960	4,5	68,2	36,6	31,6	83.200	19,7
Livello istruzione professionale.....	49.850	11,8	46,0	33,1	12,8	44.400	10,5
Livello formazione professionale.....	31.670	7,5	55,1	42,0	13,1	77.300	18,3
Livello scuola dell'obbligo (1).....	136.990	32,4	40,3	28,1	12,2	81.700	19,3

* Valori assoluti arrotondati alle decine (alle centinaia per i livelli formativi equivalenti).

(1) Scuola dell'obbligo prevista dalla normativa in vigore fino all'anno scolastico 2005-2006.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 30 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale, secondo il titolo di studio esplicitamente segnalato e secondo il livello formativo equivalente

ITALIA

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

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	Livello di istruzione segnalato (%)			Livello formativo equivalente (%)		
		universitario	secondario e post second.	qualifica professionale	universitario	secondario e post second.	qualifica professionale
TOTALE	695.770	8,5	33,9	19,2	9,8	37,1	33,6
INDUSTRIA	273.230	6,2	27,0	19,0	7,1	32,3	41,1
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>171.590</i>	<i>9,0</i>	<i>29,6</i>	<i>19,8</i>	<i>9,9</i>	<i>34,6</i>	<i>34,8</i>
Estrazione di minerali.....	1.880	14,9	29,0	14,5	15,0	32,7	35,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	19.280	4,1	23,3	13,7	4,5	25,1	34,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	20.760	2,6	20,8	18,7	3,5	25,9	49,4
Industrie del legno e del mobile.....	14.210	3,2	25,2	17,2	3,7	30,7	42,6
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	6.720	7,9	38,7	21,4	11,3	40,6	27,8
Industrie chimiche e petrolifere.....	8.800	36,0	39,8	8,1	36,7	41,0	11,6
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>3.020</i>	<i>70,4</i>	<i>19,2</i>	<i>3,5</i>	<i>70,5</i>	<i>19,9</i>	<i>6,0</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	6.940	6,1	26,9	19,1	6,7	28,7	31,2
Industrie dei minerali non metalliferi.....	9.040	5,0	25,3	18,8	5,5	29,9	39,2
Industrie dei metalli.....	33.480	3,5	24,2	26,0	4,1	32,3	41,7
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	29.330	13,0	39,0	24,1	14,3	46,5	28,4
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1.220</i>	<i>39,5</i>	<i>47,5</i>	<i>6,1</i>	<i>39,5</i>	<i>49,8</i>	<i>8,7</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>8.290</i>	<i>10,3</i>	<i>42,9</i>	<i>21,5</i>	<i>11,1</i>	<i>47,9</i>	<i>30,5</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	16.120	19,8	38,8	18,2	21,2	41,7	22,3
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>3.410</i>	<i>33,8</i>	<i>36,7</i>	<i>16,2</i>	<i>34,3</i>	<i>40,3</i>	<i>17,5</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2.390	2,5	33,7	17,3	3,6	40,1	36,9
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2.650	22,8	37,5	18,9	23,8	40,8	25,8
Costruzioni	101.640	1,6	22,7	17,6	2,3	28,2	51,9
SERVIZI	422.540	10,0	38,3	19,3	11,6	40,2	28,8
Commercio al dettaglio.....	68.190	3,7	44,1	23,8	5,6	47,1	27,1
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	16.670	2,2	42,3	21,0	3,0	46,4	34,0
Commercio all'ingrosso.....	31.440	6,9	57,8	12,7	8,7	58,4	22,2
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	83.950	0,4	30,5	21,7	1,3	35,3	39,2
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30.850</i>	<i>0,8</i>	<i>35,0</i>	<i>18,6</i>	<i>1,6</i>	<i>40,4</i>	<i>38,2</i>
Trasporti e attività postali.....	43.330	3,9	35,8	17,4	4,6	38,2	37,4
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>25.470</i>	<i>2,9</i>	<i>25,0</i>	<i>18,8</i>	<i>3,7</i>	<i>28,6</i>	<i>43,4</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	16.930	27,5	59,6	3,6	33,7	54,6	8,9
Servizi avanzati alle imprese.....	24.170	31,1	46,2	9,1	35,1	44,0	15,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	18.760	47,4	42,7	2,0	48,6	42,2	6,4
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	46.050	2,2	20,5	15,2	2,6	21,4	28,4
Istruzione e servizi formativi privati.....	5.820	30,7	43,8	11,2	33,1	43,4	14,4
Sanità e servizi sanitari privati.....	29.120	27,9	22,1	41,9	28,5	23,6	41,0
Altri servizi alle persone.....	27.050	6,9	29,8	33,1	7,9	35,8	34,0
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>3.440</i>	<i>10,8</i>	<i>58,1</i>	<i>13,2</i>	<i>13,0</i>	<i>60,9</i>	<i>13,5</i>
Studi professionali.....	11.080	11,9	86,2	0,7	19,2	79,4	0,5
RIPARTIZIONE TERRITORIALE							
Nord Ovest.....	195.410	11,8	35,7	19,5	13,4	38,6	29,6
Nord Est.....	171.820	7,2	34,2	21,1	8,4	37,8	33,5
Centro.....	138.910	9,7	33,6	18,0	10,9	36,6	31,4
Sud e Isole.....	189.630	5,5	31,9	18,0	6,7	35,3	39,7
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti.....	301.220	3,7	34,1	16,3	5,3	37,4	36,8
10-49 dipendenti.....	130.830	7,2	33,4	15,3	8,6	37,1	35,4
50-249 dipendenti.....	95.930	11,7	35,5	22,5	12,9	39,4	30,6
250-499 dipendenti.....	40.310	15,1	28,8	26,9	15,8	31,7	32,3
500 dipendenti e oltre.....	127.490	17,0	34,2	25,0	17,8	36,5	27,0

*Valori arrotondati alle decine

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 31 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per richiesta di conoscenze linguistiche e informatiche, secondo l'indirizzo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese e secondo l'indirizzo formativo equivalente*

ITALIA

Cfr. domande 2B.1-2E-2G.4-2G.5 del questionario di rilevazione

	Indirizzo di studio segnalato dalle imprese				Indir. form. equival.		
	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	richiesta conoscenza lingue	richiesta conoscenza informatica come		Totale assunzioni (v.a.)		
			utilizzatore	programm.	2006	2005	
TOTALE	695.770	16,3	30,4	1,9	647.740	695.800	647.700
Livello Universitario	59.400	53,6	78,0	10,4	56.910	68.500	65.400
Indirizzo economico.....	19.740	52,0	96,0	0,5	19.280	24.000	23.300
Indirizzo di ingegneria elettronica e dell'informazione....	7.200	82,9	37,5	62,1	7.030	7.600	7.400
Indirizzo sanitario e paramedico.....	6.020	6,6	49,3	1,1	5.600	6.000	5.600
Indirizzo di ingegneria industriale.....	5.080	85,1	94,2	4,5	4.930	6.000	5.600
Indirizzo chimico-farmaceutico	4.070	38,2	93,6	1,0	3.630	4.100	3.700
Indirizzo insegnamento e formazione.....	2.170	12,8	54,4	0,9	2.330	2.200	2.300
Indirizzo di ingegneria civile e ambientale.....	1.710	51,7	96,6	2,0	1.410	2.300	1.900
Altri indirizzi di ingegneria.....	1.580	80,6	91,0	8,4	1.770	1.600	1.800
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	1.440	95,8	82,2	0,0	1.090	1.700	1.300
Indirizzo scientifico, matematico e fisico.....	1.300	85,5	22,7	72,5	1.450	2.100	2.100
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	1.280	42,9	34,9	0,0	880	1.800	1.500
Indirizzo giuridico.....	1.030	28,3	98,7	0,2	920	1.000	900
Indirizzo geo-biologico e biotecnologie.....	830	44,3	99,2	0,0	660	800	700
Indirizzo politico-sociale.....	720	53,7	80,8	3,6	1.250	700	1.200
Indirizzo architettura, urbanistico e territoriale.....	650	31,8	93,1	1,2	620	700	700
Indirizzo medico e odontoiatrico.....	640	64,3	95,1	2,0	680	600	700
Indirizzo statistico	620	88,9	99,5	0,3	400	600	400
Indirizzo psicologico	370	12,3	58,6	0,3	670	400	700
Indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico.....	250	42,3	94,3	1,6	330	300	300
Indirizzo scienze motorie.....	210	24,8	1,0	0,0	160	200	200
Indirizzo non specificato	2.510	57,8	89,2	2,0	1.830	3.700	3.100
Altri indirizzi	--	--	--	--	--	--	--
Livello secondario e post-secondario	235.600	25,2	56,3	2,1	217.610	258.100	245.100
Indirizzo amministrativo-commerciale	76.380	31,1	88,0	1,1	71.420	76.300	71.000
Indirizzo meccanico.....	20.520	15,8	49,2	1,3	20.490	26.300	26.700
Indirizzo turistico-alberghiero	20.050	40,8	20,2	0,1	13.740	24.800	18.900
Indirizzo elettrotecnico.....	8.250	20,8	48,1	1,6	7.660	9.600	10.100
Indirizzo edile.....	7.020	10,3	65,2	0,1	5.490	10.000	9.700
Indirizzo informatico.....	6.730	58,0	52,4	46,3	6.450	6.100	6.500
Indirizzo generale	6.410	16,9	35,3	0,0	6.050	6.100	5.900
Indirizzo elettronico.....	4.500	47,5	68,1	10,6	4.330	4.500	4.400
Indirizzo linguistico	3.790	70,3	87,3	0,0	3.210	3.600	3.000
Indirizzo chimico.....	3.130	6,6	54,8	1,0	2.880	3.200	3.100
Indirizzo agrario-alimentare.....	2.250	1,4	9,9	0,5	1.940	2.400	2.600
Indirizzo legno, mobile e arredamento	1.790	3,0	22,5	0,1	1.180	2.600	2.000
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda.....	1.500	16,4	48,5	0,1	2.390	2.600	3.300

* Valori assoluti arrotondati alle decine (alle centinaia per i livelli formativi equivalenti).
Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

segue Tavola 31 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per richiesta di conoscenze linguistiche e informatiche, secondo l'indirizzo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese e secondo l'indirizzo formativo equivalente*

ITALIA

Cfr. domande 2B.1-2E-2G.4-2G.5 del questionario di rilevazione

	Indirizzo di studio segnalato dalle imprese				Indir. form. equival.		
	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	richiesta conoscenza lingue	richiesta conoscenza informatica come		Totale assunzioni 2005 (v.a.)	Totale assunzioni (v.a.)	
			utilizzatore	programm.		2006	2005
Indirizzo termoidraulico	1.240	8,0	31,4	0,0	1.030	2.400	3.200
Indirizzo grafico-pubblicitario	1.170	34,6	82,3	0,2	2.200	1.200	2.000
Indirizzo socio-sanitario	1.070	10,8	27,2	1,2	950	1.500	1.900
Indirizzo aeronautico e nautico.....	520	37,2	34,9	0,0	510	500	500
Indirizzo artistico.....	500	6,7	61,9	1,0	370	500	300
Indirizzo cartario-cartotecnico	460	11,1	50,4	0,2	370	600	500
Indirizzo biologico e biotecnologia.....	230	28,6	71,0	0,0	350	200	300
Indirizzo stampa ed editoria	180	11,2	75,3	0,0	180	300	400
Indirizzo orafo	140	0,0	39,4	0,0	160	200	200
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	60	0,0	20,0	0,0	180	100	200
Indirizzo estetisti e parrucchieri	--	--	--	--	--	1.500	1.000
Indirizzo non specificato	67.740	15,5	36,5	0,2	64.080	70.900	67.300
Altri indirizzi	--	--	--	--	--	100	100
Livello qualifica professionale	133.440	6,2	14,4	0,6	130.390	234.100	217.800
Indirizzo turistico-alberghiero	25.440	11,0	1,8	0,2	20.850	44.900	35.300
Indirizzo meccanico.....	20.490	2,9	23,7	0,8	18.890	30.600	29.700
Indirizzo amministrativo-commerciale	18.020	11,0	30,0	0,3	17.680	20.200	20.200
Indirizzo socio-sanitario	12.220	0,8	0,3	0,0	11.820	11.700	10.900
Indirizzo edile.....	10.410	0,2	1,3	0,0	11.530	37.300	37.100
Indirizzo estetisti e parrucchieri.....	6.210	3,0	0,0	0,0	5.120	5.500	5.700
Indirizzo elettrotecnico.....	5.160	4,2	20,4	5,2	6.030	6.900	5.900
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda.....	3.310	0,4	18,0	0,0	3.110	9.200	8.600
Indirizzo termoidraulico	2.980	4,4	5,8	0,0	4.080	5.700	5.100
Indirizzo legno, mobile e arredamento	2.130	1,4	19,4	0,4	2.460	5.600	4.700
Indirizzo agrario-alimentare.....	1.810	0,1	1,6	0,4	2.930	5.500	6.900
Indirizzo chimico.....	1.030	0,0	22,1	0,0	1.290	1.700	1.800
Indirizzo stampa ed editoria	730	2,3	34,7	4,5	620	1.100	800
Indirizzo elettronico.....	670	8,6	58,3	3,0	830	300	400
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	400	1,0	15,5	0,0	550	600	800
Indirizzo cartario-cartotecnico	350	0,0	22,2	0,0	380	400	400
Indirizzo informatico.....	280	46,9	33,6	66,4	810	100	100
Indirizzo grafico-pubblicitario	240	72,7	99,6	0,4	140	100	--
Indirizzo artistico.....	150	19,7	62,5	13,8	180	100	100
Indirizzo orafo	140	0,0	2,8	0,0	70	300	300
Indirizzo minerario	80	0,0	0,0	0,0	120	500	400
Indirizzo non specificato	20.840	8,8	22,1	0,0	20.650	45.600	42.300
Altri indirizzi	360	0,6	3,3	0,0	250	300	100
Livello scuola dell'obbligo.....	267.330	5,0	4,9	0,4	242.830	135.100	119.500

* Valori assoluti arrotondati alle decine (alle centinaia per i livelli formativi equivalenti). Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 32 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per grande gruppo professionale e macrosettore di attività, secondo il livello di istruzione esplicitamente segnalato dalle imprese*

ITALIA

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

	Totale Assunzioni 2006		Grandi gruppi professionali (distribuzione %)				Totale Assunzioni 2005	
	Valori assoluti	distribuz. %	Dirigenti, prof. spec. e tecnici	Impieg. esec. vend e serv. fam.	Operai special. cond. impianti	Personale non qualificato	Valori assoluti	distribuz. %
TOTALE.....	695.770	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	647.740	100,0
Livello universitario	59.400	8,5	45,6	3,8	--	--	56.910	8,8
Livello secondario - Diploma	235.600	33,9	52,0	48,5	19,3	15,9	217.610	33,6
- di cui specializzazione post-diploma ...	28.460	4,1	8,6	4,8	2,5	1,4	29.680	4,6
Livello istruzione professionale.....	86.080	12,4	2,3	13,4	15,7	13,2	88.730	13,7
Livello formazione professionale	47.360	6,8	0,1	9,9	6,9	6,7	41.660	6,4
Scuola dell'obbligo (1)	267.330	38,4	0,0	24,4	58,2	64,1	242.830	37,5
di cui INDUSTRIA.....	273.230	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	259.720	100,0
Livello universitario	17.060	6,2	42,3	5,3	--	--	15.750	6,1
Livello secondario - Diploma	73.900	27,0	54,3	70,2	19,6	15,8	68.690	26,4
- di cui specializzazione post-diploma ...	9.500	3,5	7,4	6,3	2,8	1,3	9.620	3,7
Livello istruzione professionale.....	36.230	13,3	3,2	4,1	16,5	10,6	41.740	16,1
Livello formazione professionale	15.690	5,7	0,2	1,9	7,0	6,8	15.080	5,8
Scuola dell'obbligo (1)	130.350	47,7	0,1	18,5	56,9	66,9	118.460	45,6
di cui SERVIZI	422.540	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	388.020	100,0
Livello universitario	42.340	10,0	47,3	3,7	--	--	41.170	10,6
Livello secondario - Diploma	161.700	38,3	50,8	46,9	17,9	15,9	148.910	38,4
- di cui specializzazione post-diploma ...	18.960	4,5	9,2	4,7	1,5	1,4	20.070	5,2
Livello istruzione professionale.....	49.850	11,8	1,8	14,1	12,3	14,1	46.990	12,1
Livello formazione professionale	31.670	7,5	0,1	10,5	6,1	6,7	26.580	6,8
Scuola dell'obbligo (1)	136.990	32,4	0,0	24,8	63,6	63,2	124.370	32,1

* Valori assoluti arrotondati alle decine (alle centinaia per i livelli formativi equivalenti).

(1) Scuola dell'obbligo prevista dalla normativa in vigore fino all'anno scolastico 2005-2006. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 33 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per necessità di ulteriore formazione e altre caratteristiche, secondo l'indirizzo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese

ITALIA

Cfr. domande 2B.1-2E-2I.1-2I.2-2G.1-2F del questionario di rilevazione

	Indirizzo di studio segnalato dalle imprese								
	Totale assunzioni (v.a.)*	di cui con necessità di formazione:			di cui:		di cui: (genere ritenuto preferibile rispetto al titolo segnalato)		
		Totale	con corsi esterni (1)	con corsi interni (1)	fino a 29 anni	età non rilevante	Uomini	Donne	Ugualmente adatti
TOTALE	695.770	71,3	9,3	20,3	39,5	36,8	43,8	19,5	36,7
Livello Universitario	59.400	80,0	25,8	44,7	40,7	25,8	16,2	11,9	71,9
Indirizzo economico.....	19.740	84,6	36,2	57,1	47,4	20,8	14,6	10,2	75,2
Indirizzo di ingegneria elettronica e dell'informazione.....	7.200	80,4	30,8	47,9	39,6	24,4	17,5	2,6	79,9
Indirizzo sanitario e paramedico.....	6.020	80,0	20,2	39,8	27,3	52,8	5,7	12,2	82,2
Indirizzo di ingegneria industriale.....	5.080	85,0	29,9	47,3	45,6	10,7	37,8	1,3	61,0
Indirizzo chimico-farmaceutico.....	4.070	83,6	11,8	44,2	48,7	18,5	12,0	21,8	66,2
Indirizzo insegnamento e formazione.....	2.170	75,1	27,7	33,8	36,0	50,6	4,8	28,8	66,4
Indirizzo di ingegneria civile e ambientale.....	1.710	62,5	14,8	36,6	41,5	19,9	43,3	6,0	50,6
Altri indirizzi di ingegneria.....	1.580	75,6	27,8	39,2	36,3	20,8	32,4	5,4	62,2
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti.....	1.440	78,7	6,6	20,6	40,0	24,7	7,2	33,0	59,8
Indirizzo scientifico, matematico e fisico.....	1.300	89,2	35,2	61,0	54,3	19,4	7,3	2,1	90,6
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico.....	1.280	48,4	1,6	14,0	7,9	80,2	1,2	2,7	96,1
Indirizzo giuridico.....	1.030	59,7	10,6	33,8	26,2	5,0	10,3	34,7	54,9
Indirizzo geo-biologico e biotecnologie.....	830	76,6	11,1	33,0	19,8	29,0	8,8	12,3	78,9
Indirizzo politico-sociale.....	720	83,7	5,7	18,4	41,0	23,3	10,5	48,7	40,9
Indirizzo architettura, urbanistico e territoriale.....	650	61,6	6,1	12,3	27,8	28,6	20,9	13,5	65,6
Indirizzo medico e odontoiatrico.....	640	72,8	16,4	63,3	29,3	33,1	3,6	3,0	93,4
Indirizzo statistico.....	620	86,8	19,9	37,2	65,9	1,0	3,9	6,5	89,7
Indirizzo psicologico.....	370	86,6	12,8	33,8	11,4	31,9	12,3	21,8	65,9
Indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico.....	250	59,3	23,6	30,5	28,5	41,1	30,5	8,5	61,0
Indirizzo scienze motorie.....	210	63,3	0,0	6,2	18,1	36,2	12,9	17,1	70,0
Indirizzo non specificato.....	2.510	73,3	10,2	12,0	36,3	17,7	21,8	30,7	47,5
Altri indirizzi.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Livello secondario e post-secondario	235.600	74,3	9,6	21,4	48,0	28,0	34,7	23,3	41,9
Indirizzo amministrativo-commerciale.....	76.380	76,3	9,0	23,9	51,2	24,0	18,1	35,1	46,8
Indirizzo meccanico.....	20.520	85,2	12,7	27,8	52,3	23,3	67,9	5,9	26,2
Indirizzo turistico-alberghiero.....	20.050	59,8	5,6	13,4	42,8	35,3	25,4	18,5	56,1
Indirizzo elettrotecnico.....	8.250	82,2	9,3	28,6	50,2	23,9	71,5	11,0	17,5
Indirizzo edile.....	7.020	65,8	7,3	20,2	31,7	25,3	64,4	4,3	31,3
Indirizzo informatico.....	6.730	80,9	14,3	32,5	52,8	22,7	39,1	4,0	56,9
Indirizzo generale.....	6.410	67,2	17,0	31,9	30,0	45,3	5,1	40,7	54,1
Indirizzo elettronico.....	4.500	90,1	13,9	50,0	50,8	16,3	43,7	2,4	53,9
Indirizzo linguistico.....	3.790	70,5	8,2	18,8	45,1	24,4	18,2	40,7	41,2
Indirizzo chimico.....	3.130	89,9	24,2	49,4	63,9	18,4	68,3	3,5	28,2
Indirizzo agrario-alimentare.....	2.250	69,5	7,4	15,5	45,0	25,4	34,3	31,8	33,8
Indirizzo legno, mobile e arredamento.....	1.790	50,0	4,5	7,2	41,3	48,7	77,4	9,0	13,7
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda.....	1.500	75,6	12,3	16,9	39,3	36,8	22,1	38,4	39,5

*Valori arrotondati alle decine

(1) Trattandosi di una domanda con risposte multiple, la somma delle due modalità indicate non corrisponde al dato congiunto delle stesse modalità (cfr. Tav. 24 e successive)

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 33 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per necessità di ulteriore formazione e altre caratteristiche, secondo l'indirizzo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese**

ITALIA

Cfr. domande 2B.1-2E-2I.1-2I.2-2G.1-2F del questionario di rilevazione

	Indirizzo di studio segnalato dalle imprese								
	Totale assunzioni (v.a.)*	di cui con necessità di formazione:			di cui:		di cui: (genere ritenuto preferibile rispetto al titolo segnalato)		
		Totale	con corsi esterni (1)	con corsi interni (1)	fino a 29 anni	età non rilevante	Uomini	Donne	Ugualmente adatti
Indirizzo termoidraulico	1.240	59,6	27,9	13,2	60,4	28,5	91,6	1,0	7,4
Indirizzo grafico-pubblicitario	1.170	77,3	10,0	23,6	51,5	36,7	26,7	15,0	58,3
Indirizzo socio-sanitario	1.070	61,4	9,7	9,2	24,5	58,1	14,8	24,1	61,1
Indirizzo aeronautico e nautico.....	520	82,8	7,7	14,0	61,5	10,9	76,8	0,0	23,2
Indirizzo artistico.....	500	34,9	2,8	2,8	9,9	73,0	8,7	3,8	87,5
Indirizzo cartario-cartotecnico	460	83,6	9,0	32,8	53,3	14,6	64,0	2,0	34,1
Indirizzo biologico e biotecnologia.....	230	83,5	1,3	17,3	46,3	7,4	39,8	19,9	40,3
Indirizzo stampa ed editoria	180	73,0	2,2	10,1	35,4	9,0	57,9	19,7	22,5
Indirizzo orafo	140	81,0	0,0	33,6	45,3	25,5	67,9	18,2	13,9
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	60	90,9	5,5	1,8	52,7	30,9	63,6	29,1	7,3
Indirizzo estetisti e parrucchieri.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Indirizzo non specificato	67.740	72,7	8,8	14,1	47,1	31,5	37,9	22,6	39,5
Altri indirizzi	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Livello qualifica professionale	133.440	75,4	12,3	26,7	41,9	37,9	46,8	15,4	37,8
Indirizzo turistico-alberghiero	25.440	64,8	7,5	31,2	33,0	46,2	18,1	29,0	52,9
Indirizzo meccanico	20.490	84,0	8,6	22,0	51,4	26,6	80,3	3,3	16,5
Indirizzo amministrativo-commerciale	18.020	91,3	25,2	51,8	60,0	29,8	13,0	11,0	76,0
Indirizzo socio-sanitario.....	12.220	78,6	35,9	48,8	12,1	76,4	3,0	30,0	67,0
Indirizzo edile.....	10.410	62,4	0,6	5,7	28,1	38,3	94,4	2,3	3,3
Indirizzo estetisti e parrucchieri.....	6.210	81,0	21,6	11,0	83,2	8,8	6,2	55,9	37,9
Indirizzo elettrotecnico.....	5.160	83,6	7,3	11,2	56,2	23,9	92,3	2,5	5,2
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda.....	3.310	68,4	6,8	12,0	32,2	40,5	29,3	39,2	31,4
Indirizzo termoidraulico	2.980	71,6	5,7	9,4	62,4	15,3	95,6	1,6	2,8
Indirizzo legno, mobile e arredamento	2.130	78,9	2,4	3,8	42,6	28,2	86,0	3,2	10,8
Indirizzo agrario-alimentare.....	1.810	75,9	2,8	15,8	51,2	27,5	48,3	7,8	43,9
Indirizzo chimico.....	1.030	93,7	7,3	35,2	48,0	28,4	58,8	8,9	32,3
Indirizzo stampa ed editoria	730	86,5	3,3	19,6	64,4	15,4	61,2	6,0	32,8
Indirizzo elettronico.....	670	82,7	24,3	2,5	51,8	35,0	72,8	7,9	19,3
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	400	86,0	2,5	56,1	44,6	43,4	66,4	4,3	29,3
Indirizzo cartario-cartotecnico	350	96,3	0,9	53,3	53,9	17,9	85,6	1,2	13,3
Indirizzo informatico.....	280	66,8	8,3	9,7	26,4	39,7	55,6	0,0	44,4
Indirizzo grafico-pubblicitario	240	71,4	0,8	12,2	50,4	35,3	79,8	1,7	18,5
Indirizzo artistico.....	150	81,6	7,9	0,7	61,8	23,0	41,4	9,2	49,3
Indirizzo orafo	140	78,2	0,0	0,0	38,0	38,0	17,6	32,4	50,0
Indirizzo minerario	80	75,6	1,3	6,4	23,1	51,3	100,0	0,0	0,0
Indirizzo non specificato	20.840	66,6	5,3	18,8	32,3	41,7	69,7	5,3	25,0
Altri indirizzi	360	69,0	21,9	36,6	39,3	52,6	10,8	19,4	69,8
Livello scuola dell'obbligo.....	267.330	64,8	4,0	10,6	30,5	46,5	56,4	19,9	23,7

*Valori arrotondati alle decine

(1) Trattandosi di una domanda con risposte multiple, la somma delle due modalità indicate non corrisponde al dato congiunto delle stesse modalità (cfr. Tav. 24 e successive)

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 34 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per tipo di contratto, secondo l'indirizzo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese

ITALIA

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

	Indirizzo di studio segnalato dalle imprese					Altri contratti
	Totale assunzioni (v.a.)*	per tipo di contratto				
		Tempo indeterminato	Tempo determinato	Apprendistato	Contratto di inserimento	
TOTALE	695.770	46,3	41,1	9,6	1,8	1,2
Livello Universitario	59.400	62,1	28,1	3,5	5,2	1,1
Indirizzo economico.....	19.740	56,7	25,2	7,4	9,4	1,4
Indirizzo di ingegneria elettronica e dell'informazione....	7.200	76,2	16,6	4,2	1,9	1,1
Indirizzo sanitario e paramedico.....	6.020	73,0	25,7	0,0	0,6	0,7
Indirizzo di ingegneria industriale.....	5.080	73,8	20,4	1,3	3,4	1,1
Indirizzo chimico-farmaceutico.....	4.070	59,5	35,3	0,9	3,4	0,9
Indirizzo insegnamento e formazione.....	2.170	42,7	56,1	0,0	1,2	0,0
Indirizzo di ingegneria civile e ambientale.....	1.710	75,3	19,6	1,5	3,0	0,5
Altri indirizzi di ingegneria.....	1.580	78,0	17,6	1,3	2,1	1,0
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti.....	1.440	43,3	51,9	2,4	1,9	0,5
Indirizzo scientifico, matematico e fisico.....	1.300	60,4	11,3	2,5	25,5	0,3
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico.....	1.280	20,9	76,9	0,0	0,1	2,1
Indirizzo giuridico.....	1.030	53,3	42,3	3,0	1,5	0,0
Indirizzo geo-biologico e biotecnologie.....	830	66,9	25,4	6,9	0,1	0,7
Indirizzo politico-sociale.....	720	51,5	42,7	1,4	1,0	3,5
Indirizzo architettura, urbanistico e territoriale.....	650	67,6	28,0	0,0	2,2	2,3
Indirizzo medico e odontoiatrico.....	640	54,6	45,2	0,2	0,0	0,0
Indirizzo statistico.....	620	51,7	44,9	0,0	3,4	0,0
Indirizzo psicologico.....	370	68,4	30,8	0,3	0,5	0,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico.....	250	55,7	38,6	1,2	0,4	4,1
Indirizzo scienze motorie.....	210	23,8	75,2	1,0	0,0	0,0
Indirizzo non specificato.....	2.510	60,0	30,1	1,0	8,3	0,6
Livello secondario e post-secondario	235.600	44,8	40,8	10,4	1,9	2,2
Indirizzo amministrativo-commerciale.....	76.380	51,1	35,6	10,1	2,3	1,0
Indirizzo meccanico.....	20.520	49,7	37,0	10,3	1,9	1,1
Indirizzo turistico-alberghiero.....	20.050	31,6	57,4	9,5	1,2	0,3
Indirizzo elettrotecnico.....	8.250	43,8	41,1	12,0	2,9	0,2
Indirizzo edile.....	7.020	68,3	22,9	7,1	1,6	0,1
Indirizzo informatico.....	6.730	61,8	23,2	10,7	2,4	1,9
Indirizzo generale (licei).....	6.410	29,4	64,8	2,1	0,4	3,4
Indirizzo elettronico.....	4.500	38,7	44,0	11,0	4,2	2,2
Indirizzo linguistico.....	3.790	38,7	56,4	3,5	1,2	0,2
Indirizzo chimico.....	3.130	33,4	45,2	7,0	5,7	8,7
Indirizzo agrario-alimentare.....	2.250	25,5	52,9	21,1	0,4	0,1
Indirizzo legno, mobile e arredamento.....	1.790	54,3	32,7	10,8	0,8	1,3
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda.....	1.500	51,7	31,4	15,1	0,9	1,0

*Valori arrotondati alle decine
Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 34 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per tipo di contratto, secondo l'indirizzo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese**

ITALIA

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

	Indirizzo di studio segnalato dalle imprese					
	Totale assunzioni (v.a.)*	per tipo di contratto				
		Tempo indeterminato	Tempo determi- nato	Apprendistato	Contratto di inserimento	Altri contratti
Indirizzo termoidraulico	1.240	55,2	13,7	31,1	0,0	0,1
Indirizzo grafico-pubblicitario.....	1.170	45,3	40,9	8,9	1,5	3,3
Indirizzo socio-sanitario	1.070	41,0	41,2	16,7	1,0	0,1
Indirizzo aeronautico e nautico.....	520	35,2	42,0	20,7	0,0	2,1
Indirizzo artistico.....	500	13,3	32,7	3,0	0,0	51,0
Indirizzo cartario-cartotecnico	460	44,1	48,3	7,2	0,2	0,2
Indirizzo biologico e biotecnologia.....	230	58,4	35,5	4,8	1,3	0,0
Indirizzo stampa ed editoria	180	77,5	17,4	5,1	0,0	0,0
Indirizzo orafa.....	140	67,9	26,3	5,8	0,0	0,0
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica.....	60	38,2	23,6	38,2	0,0	0,0
Indirizzo non specificato.....	67.740	39,1	43,4	11,3	1,6	4,6
Livello qualifica professionale	133.440	41,6	43,9	11,4	2,4	0,7
Indirizzo turistico-alberghiero.....	25.440	41,9	51,0	5,6	1,2	0,2
Indirizzo meccanico	20.490	37,1	45,0	14,5	2,1	1,3
Indirizzo amministrativo-commerciale	18.020	30,1	48,0	11,2	9,7	1,0
Indirizzo socio-sanitario	12.220	47,4	51,9	0,0	0,1	0,5
Indirizzo edile	10.410	51,1	37,7	11,0	0,1	0,0
Indirizzo estetisti e parrucchieri.....	6.210	25,4	24,9	48,3	1,2	0,2
Indirizzo elettrotecnico.....	5.160	36,8	36,3	24,6	2,2	0,1
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda.....	3.310	44,7	45,6	7,5	1,0	1,1
Indirizzo termoidraulico	2.980	37,0	29,9	32,1	0,9	0,0
Indirizzo legno, mobile e arredamento.....	2.130	36,0	53,7	9,5	0,8	0,0
Indirizzo agrario-alimentare.....	1.810	44,2	39,1	15,5	1,0	0,1
Indirizzo chimico	1.030	36,4	51,8	9,2	0,6	2,0
Indirizzo stampa ed editoria	730	36,8	39,6	21,1	1,8	0,7
Indirizzo elettronico.....	670	17,0	73,2	8,2	1,3	0,3
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica.....	400	37,1	44,1	6,3	12,3	0,3
Indirizzo cartario-cartotecnico	350	45,8	41,5	7,2	4,9	0,6
Indirizzo informatico	280	82,3	12,6	1,8	3,3	0,0
Indirizzo grafico-pubblicitario.....	240	41,2	57,1	1,7	0,0	0,0
Indirizzo artistico.....	150	65,1	24,3	10,5	0,0	0,0
Indirizzo orafa.....	140	14,8	83,1	2,1	0,0	0,0
Indirizzo minerario.....	80	32,1	67,9	0,0	0,0	0,0
Indirizzo non specificato.....	20.840	54,5	36,5	6,3	1,5	1,1
Altri indirizzi	360	44,6	55,4	0,0	0,0	0,0
Livello scuola dell'obbligo.....	267.330	46,5	42,8	9,4	0,8	0,6

*Valori arrotondati alle decine

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 35 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 con titolo universitario per tipo di laurea e richiesta di formazione post-laurea, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale*

ITALIA

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

	Assunzioni previste con titolo universitario						
	Totale assunzioni 2006 (v.a.)	Totale (v.a.)	di cui (distribuzione %)				
			Laurea breve (3 anni)		Laurea special. (5 anni)		
			Totale	di cui con post-laurea (1)	Totale	di cui con post-laurea (1)	Indifferente
TOTALE	695.770	59.400	14,7	1,7	53,6	6,2	31,6
INDUSTRIA	273.230	17.060	6,1	1,2	65,1	5,0	28,7
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>171.590</i>	<i>15.460</i>	<i>6,3</i>	<i>1,3</i>	<i>65,4</i>	<i>5,3</i>	<i>28,3</i>
Estrazione di minerali.....	1.880	280	7,5	3,6	43,4	0,4	49,1
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	19.280	790	5,4	1,1	60,1	3,4	34,5
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	20.760	530	9,6	0,4	54,0	8,1	36,3
Industrie del legno e del mobile.....	14.210	450	10,0	0,0	58,1	10,6	31,9
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	6.720	530	4,7	0,0	63,6	6,6	31,7
Industrie chimiche e petrolifere.....	8.800	3.170	4,9	2,1	65,4	7,4	29,7
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>3.020</i>	<i>2.130</i>	<i>6,2</i>	<i>2,8</i>	<i>65,2</i>	<i>5,4</i>	<i>28,6</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	6.940	420	2,8	0,7	63,4	9,2	33,7
Industrie dei minerali non metalliferi.....	9.040	450	7,3	0,7	63,6	6,2	29,0
Industrie dei metalli.....	33.480	1.170	9,0	0,8	56,1	5,2	34,9
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	29.330	3.810	6,9	0,8	66,4	4,3	26,7
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1.220</i>	<i>480</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>85,3</i>	<i>0,8</i>	<i>14,7</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>8.290</i>	<i>860</i>	<i>5,5</i>	<i>1,4</i>	<i>64,8</i>	<i>4,2</i>	<i>29,7</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	16.120	3.200	4,6	0,6	73,4	3,9	21,9
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>3.410</i>	<i>1.150</i>	<i>1,4</i>	<i>0,0</i>	<i>89,1</i>	<i>1,7</i>	<i>9,6</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2.390	60	15,0	0,0	61,7	6,7	23,3
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2.650	610	11,4	8,4	72,1	2,0	16,5
Costruzioni	101.640	1.590	4,2	0,0	62,4	2,1	33,4
SERVIZI	422.540	42.340	18,2	1,9	49,0	6,7	32,8
Commercio al dettaglio.....	68.190	2.550	13,3	2,7	77,8	11,7	8,9
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	16.670	360	5,8	0,0	71,4	2,5	22,8
Commercio all'ingrosso.....	31.440	2.180	11,0	2,1	51,5	2,6	37,5
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	83.950	370	25,2	1,6	52,3	8,0	22,5
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30.850</i>	<i>240</i>	<i>32,9</i>	<i>1,3</i>	<i>49,2</i>	<i>4,6</i>	<i>17,9</i>
Trasporti e attività postali.....	43.330	1.690	7,0	0,4	72,5	24,3	20,4
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>25.470</i>	<i>730</i>	<i>14,5</i>	<i>0,7</i>	<i>62,3</i>	<i>12,0</i>	<i>23,3</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	16.930	4.660	6,4	0,4	49,0	5,4	44,6
Servizi avanzati alle imprese.....	24.170	7.520	6,5	2,4	70,1	8,1	23,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	18.760	8.890	1,9	0,2	46,7	3,3	51,4
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	46.050	1.030	10,3	1,2	56,1	8,9	33,6
Istruzione e servizi formativi privati.....	5.820	1.790	11,7	2,8	61,6	17,4	26,7
Sanità e servizi sanitari privati.....	29.120	8.110	63,9	4,0	16,2	3,7	19,9
Altri servizi alle persone.....	27.050	1.880	15,8	3,3	40,0	10,7	44,3
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>3.440</i>	<i>370</i>	<i>17,7</i>	<i>11,3</i>	<i>52,2</i>	<i>4,3</i>	<i>30,1</i>
Studi professionali.....	11.080	1.320	10,8	0,5	39,2	0,1	50,0
RIPARTIZIONE TERRITORIALE							
Nord Ovest.....	195.410	23.100	14,8	1,3	51,7	6,8	33,6
Nord Est.....	171.820	12.360	13,3	2,5	53,6	5,0	33,1
Centro.....	138.910	13.540	15,2	1,4	52,5	5,2	32,3
Sud e Isole.....	189.630	10.400	15,8	2,0	59,5	7,8	24,8
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti.....	301.220	11.060	14,3	2,0	58,8	9,0	26,9
10-49 dipendenti.....	130.830	9.410	18,6	3,0	54,4	10,0	26,9
50-249 dipendenti.....	95.930	11.180	19,4	2,5	48,8	5,3	31,8
250-499 dipendenti.....	40.310	6.070	12,3	0,9	53,8	5,1	33,9
500 dipendenti e oltre.....	127.490	21.680	11,5	0,8	53,1	4,0	35,4

*Valori assoluti arrotondati alle decine
(1) Ulteriore formazione post-laurea (master o dottorato).

Tavola 36 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 con titolo universitario per tipo di laurea e richiesta di formazione post-laurea, per indirizzo di studio

ITALIA

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

	Assunzioni previste con titolo universitario					
	Totale (v.a.)*	Di cui (distribuzione %)				Indifferente
		Laurea breve (3 anni)		Laurea special. (5 anni)		
		Totale	di cui con post-laurea (1)	Totale	di cui con post-laurea (1)	
TOTALE TITOLI UNIVERSITARI.....	59.400	14,7	1,7	53,6	6,2	31,6
Indirizzo economico.....	19.740	4,6	0,7	57,3	6,1	38,1
Indirizzo di ingegneria elettronica e dell'informazione	7.200	7,8	1,4	59,7	2,9	32,6
Indirizzo sanitario e paramedico.....	6.020	67,6	5,1	10,8	2,1	21,6
Indirizzo di ingegneria industriale.....	5.080	6,7	1,5	67,6	6,3	25,8
Indirizzo chimico-farmaceutico.....	4.070	7,2	2,4	74,2	11,6	18,6
Indirizzo insegnamento e formazione.....	2.170	51,8	5,0	22,3	3,9	25,9
Indirizzo di ingegneria civile e ambientale.....	1.710	1,8	0,1	77,7	3,6	20,6
Altri indirizzi di ingegneria.....	1.580	6,8	1,1	58,3	3,8	35,0
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti.....	1.440	12,1	1,7	51,4	16,4	36,5
Indirizzo scientifico, matematico e fisico.....	1.300	4,9	0,2	60,6	6,1	34,4
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico.....	1.280	6,0	2,3	60,8	15,9	33,2
Indirizzo giuridico.....	1.030	5,8	0,1	42,8	1,3	51,4
Indirizzo geo-biologico e biotecnologie.....	830	4,0	0,0	74,7	13,0	21,3
Indirizzo politico-sociale.....	720	27,8	0,6	43,2	5,3	29,0
Indirizzo architettura, urbanistico e territoriale.....	650	6,6	0,8	56,8	2,2	36,6
Indirizzo medico e odontoiatrico.....	640	0,6	0,5	65,0	20,5	34,3
Indirizzo statistico.....	620	2,7	0,0	79,0	11,6	18,3
Indirizzo psicologico.....	370	40,1	0,0	33,2	8,4	26,7
Indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico.....	250	4,5	0,0	60,2	9,3	35,4
Indirizzo scienze motorie.....	210	11,0	0,0	21,4	0,0	67,6
Indirizzo non specificato.....	2.510	18,7	3,1	45,8	8,7	35,5

*Valori assoluti arrotondati alle decine

(1) Ulteriore formazione post-laurea (master o dottorato).

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Sezione 6

Movimenti occupazionali previsti dalle imprese nel 2006: dati regionali e provinciali

Tavola 37 - Saldi previsti dalle imprese per il 2006 per settore di attività e regione*

	ITALIA								
	ITALIA	Piemonte e Val d'Aosta	Lombardia	Liguria	Trentino Alto Adige	Veneto	Friuli Venezia G.	Emilia Romagna	
TOTALE	99.200	110	10.850	3.480	3.380	10.350	1.630	9.800	
INDUSTRIA	29.550	-2.130	-1.410	1.190	1.850	3.390	1.350	3.590	
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>6.890</i>	<i>-2.990</i>	<i>-1.610</i>	<i>700</i>	<i>600</i>	<i>1.100</i>	<i>760</i>	<i>2.710</i>	
Estrazione di minerali.....	120	-10	-80	10	20	0	20	20	
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	1.710	-70	-160	280	30	-190	50	270	
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	-7.550	-1.360	-2.040	30	-60	-1.060	-20	-620	
Industrie del legno e del mobile.....	2.960	100	330	70	230	20	120	160	
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	-520	-270	-440	10	20	40	30	130	
Industrie chimiche e petrolifere.....	-1.230	-120	-580	80	-10	10	20	-40	
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>-380</i>	<i>40</i>	<i>-160</i>	<i>10</i>	<i>-10</i>	<i>10</i>	<i>-10</i>	<i>-20</i>	
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	1.000	20	270	30	10	140	30	110	
Industrie dei minerali non metalliferi.....	1.110	80	260	-40	-10	-10	-20	-230	
Industrie dei metalli.....	8.140	90	910	130	200	1.370	300	1.410	
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	3.490	-1.190	760	190	100	790	310	1.280	
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>100</i>	<i>30</i>	<i>200</i>	<i>-10</i>	<i>0</i>	<i>-10</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>790</i>	<i>-640</i>	<i>170</i>	<i>120</i>	<i>-60</i>	<i>60</i>	<i>60</i>	<i>400</i>	
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	-620	-140	-560	20	80	240	-50	250	
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>-870</i>	<i>-130</i>	<i>-150</i>	<i>-40</i>	<i>0</i>	<i>60</i>	<i>-80</i>	<i>40</i>	
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	-320	0	-110	-50	-10	-130	0	30	
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	-1.400	-120	-180	-50	-10	-120	-20	-50	
Costruzioni	22.660	860	200	480	1.250	2.290	580	880	
SERVIZI	69.650	2.240	12.270	2.300	1.530	6.970	290	6.220	
Commercio al dettaglio.....	14.360	500	1.600	840	270	1.090	-130	1.120	
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	5.810	160	690	170	160	250	-30	420	
Commercio all'ingrosso.....	9.120	170	2.190	250	250	710	-110	440	
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	13.560	420	1.110	950	500	1.230	410	700	
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>3.450</i>	<i>70</i>	<i>150</i>	<i>240</i>	<i>230</i>	<i>330</i>	<i>90</i>	<i>220</i>	
Trasporti e attività postali.....	2.050	440	820	-180	90	780	-30	470	
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>5.080</i>	<i>420</i>	<i>770</i>	<i>-110</i>	<i>50</i>	<i>770</i>	<i>-50</i>	<i>710</i>	
Informatica e telecomunicazioni.....	2.210	100	1.130	-90	20	90	70	100	
Servizi avanzati alle imprese.....	4.300	60	1.120	-50	50	480	10	100	
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	2.790	120	500	-70	80	410	20	630	
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	3.590	520	1.070	20	230	480	0	460	
Istruzione e servizi formativi privati.....	560	40	30	50	10	20	-30	60	
Sanità e servizi sanitari privati.....	4.970	780	1.320	130	60	360	50	720	
Altri servizi alle persone.....	3.200	-1.530	760	130	-110	810	70	620	
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>600</i>	<i>-20</i>	<i>-10</i>	<i>20</i>	<i>30</i>	<i>140</i>	<i>10</i>	<i>110</i>	
Studi professionali.....	3.130	460	-50	140	-70	280	-20	380	

* Valori arrotondati alle decine

Saldi previsti per il 2006												
	Toscana	Umbria	Marche	Lazio	Abruzzo	Molise	Campania	Puglia	Basilicata	Calabria	Sicilia	Sardegna
	4.470	2.420	3.620	7.610	4.170	1.240	13.440	7.490	1.380	3.370	7.370	3.010
	-740	1.150	1.070	-150	2.310	840	6.090	3.310	730	1.690	3.970	1.470
	-850	510	140	30	700	320	1.700	680	190	820	1.000	390
	10	-10	10	10	0	10	30	10	10	10	0	50
	-90	90	20	190	20	110	440	200	40	230	170	90
	-1.340	-110	-670	110	-340	30	160	-380	20	30	40	20
	230	130	210	90	200	0	250	400	-20	100	140	190
	-90	50	-50	-130	10	10	70	30	10	-10	70	-20
	-20	20	-80	-330	20	-10	-30	-20	0	-30	-110	-10
	60	0	30	-280	-10	0	-40	0	0	0	0	0
	60	20	50	40	60	0	40	80	-80	40	50	20
	-60	-10	10	130	70	30	290	200	40	100	180	100
	580	250	400	490	350	100	690	60	110	260	380	80
	-20	30	230	40	390	30	350	60	0	80	110	-50
	-10	0	0	-10	0	0	-40	-40	0	0	0	0
	50	0	60	-10	270	-20	280	30	-40	30	20	30
	120	60	-20	-450	-80	10	-370	120	80	10	90	-10
	-10	10	10	-350	120	0	-350	10	10	0	-20	0
	-70	10	10	20	20	10	-80	10	10	10	10	-10
	-160	-30	0	-190	-20	0	-130	-90	-10	-30	-120	-60
	110	650	940	-180	1.610	520	4.390	2.630	540	880	2.970	1.080
	5.220	1.260	2.550	7.760	1.860	410	7.350	4.180	650	1.680	3.400	1.550
	390	340	810	1.690	230	90	1.620	1.680	130	620	1.290	210
	400	140	260	970	120	80	780	490	0	220	440	100
	620	130	330	610	140	30	1.990	670	130	110	370	80
	2.030	300	180	1.290	580	10	1.170	580	110	590	780	630
	670	80	-30	230	130	40	240	80	50	220	250	170
	-150	-90	10	-760	120	80	300	240	30	-170	-140	220
	20	-10	80	310	220	70	1.030	380	30	10	150	260
	20	-20	60	250	40	10	210	90	10	10	90	40
	150	100	90	1.370	50	30	400	210	20	40	40	40
	410	70	110	300	40	10	110	50	0	-60	20	60
	430	-10	270	450	170	10	20	-60	-20	-160	-260	-30
	40	20	10	10	10	-10	80	-30	30	40	170	10
	150	50	180	470	60	20	120	90	70	120	120	120
	260	140	180	540	270	40	500	30	80	160	200	50
	30	10	10	150	10	0	70	10	10	10	30	0
	480	110	60	570	30	20	50	150	60	160	290	30

Tavola 37.1 - Tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2006 per settore di attività e regione

	ITALIA								
	ITALIA	Piemonte e Val d'Aosta	Lombardia	Liguria	Trentino Alto Adige	Veneto	Friuli Venezia G.	Emilia Romagna	
TOTALE	0,9	0,0	0,5	1,3	1,5	0,9	0,6	1,0	
INDUSTRIA	0,6	-0,4	-0,1	1,3	2,0	0,5	1,0	0,7	
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>0,2</i>	<i>-0,7</i>	<i>-0,2</i>	<i>1,1</i>	<i>0,9</i>	<i>0,2</i>	<i>0,7</i>	<i>0,6</i>	
Estrazione di minerali.....	0,3	-0,2	-0,8	1,0	1,7	-0,1	2,2	0,8	
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	0,5	-0,2	-0,3	4,0	0,4	-0,5	0,7	0,6	
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	-1,3	-3,2	-1,5	2,2	-1,6	-1,1	-0,5	-1,5	
Industrie del legno e del mobile.....	1,1	0,8	0,7	4,3	2,8	0,0	0,5	0,8	
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	-0,3	-1,4	-0,7	0,2	0,5	0,2	0,6	0,7	
Industrie chimiche e petrolifere.....	-0,5	-0,8	-0,6	1,8	-0,6	0,1	0,8	-0,3	
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>-0,5</i>	<i>1,5</i>	<i>-0,5</i>	<i>1,6</i>	<i>-5,8</i>	<i>0,1</i>	<i>-1,5</i>	<i>-0,5</i>	
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	0,5	0,1	0,5	1,7	0,2	0,6	0,8	0,7	
Industrie dei minerali non metalliferi.....	0,5	0,7	0,9	-1,4	-0,3	-0,0	-0,4	-0,5	
Industrie dei metalli.....	1,1	0,1	0,4	1,1	1,8	1,4	1,3	1,8	
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	0,5	-1,0	0,4	1,2	0,9	0,9	1,5	1,1	
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>0,3</i>	<i>0,3</i>	<i>2,8</i>	<i>-1,1</i>	<i>2,5</i>	<i>-1,0</i>	<i>0,9</i>	<i>4,2</i>	
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>0,4</i>	<i>-1,2</i>	<i>0,6</i>	<i>1,6</i>	<i>-2,1</i>	<i>0,5</i>	<i>1,1</i>	<i>2,1</i>	
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	-0,2	-0,4	-0,5	0,2	1,8	0,4	-0,5	0,6	
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>-1,0</i>	<i>-1,8</i>	<i>-0,4</i>	<i>-0,9</i>	<i>0,0</i>	<i>1,3</i>	<i>-2,6</i>	<i>0,7</i>	
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	-0,5	0,0	-0,8	-5,7	-1,8	-1,0	0,2	0,7	
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	-1,3	-1,1	-0,9	-1,2	-0,7	-1,4	-0,9	-0,6	
Costruzioni	2,2	1,1	0,1	1,8	4,4	2,6	2,7	1,1	
SERVIZI	1,2	0,5	1,0	1,3	1,2	1,4	0,2	1,3	
Commercio al dettaglio.....	1,8	0,8	1,0	3,2	1,4	1,4	-0,6	1,7	
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	2,2	0,8	1,5	2,9	3,3	1,0	-0,5	1,7	
Commercio all'ingrosso.....	1,8	0,5	1,6	1,8	1,9	1,3	-1,1	0,8	
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	2,4	1,1	1,1	4,7	1,9	2,1	2,7	1,2	
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>1,7</i>	<i>0,6</i>	<i>0,5</i>	<i>3,2</i>	<i>1,4</i>	<i>1,5</i>	<i>2,4</i>	<i>1,1</i>	
Trasporti e attività postali.....	0,2	0,6	0,5	-0,5	0,6	1,1	-0,1	0,7	
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>1,3</i>	<i>1,3</i>	<i>0,9</i>	<i>-0,8</i>	<i>0,6</i>	<i>2,0</i>	<i>-0,5</i>	<i>1,7</i>	
Informatica e telecomunicazioni.....	0,6	0,3	1,3	-1,1	0,4	0,3	1,2	0,4	
Servizi avanzati alle imprese.....	1,2	0,2	1,0	-0,6	1,0	1,9	0,1	0,3	
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	0,6	0,3	0,4	-0,5	0,8	1,0	0,2	1,4	
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	0,7	1,2	1,1	0,2	2,2	1,3	0,0	1,1	
Istruzione e servizi formativi privati.....	0,7	0,7	0,2	3,0	0,9	0,4	-2,0	1,2	
Sanità e servizi sanitari privati.....	1,6	2,8	2,2	1,9	1,3	1,5	0,7	2,3	
Altri servizi alle persone.....	1,0	-5,8	1,3	1,2	-1,9	2,7	1,3	2,2	
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>1,3</i>	<i>-0,5</i>	<i>-0,1</i>	<i>4,4</i>	<i>4,4</i>	<i>3,4</i>	<i>1,0</i>	<i>3,8</i>	
Studi professionali.....	1,7	2,7	-0,1	1,9	-1,5	1,4	-0,3	2,4	

Saldi previsti per il 2006												
	Toscana	Umbria	Marche	Lazio	Abruzzo	Molise	Campania	Puglia	Basilicata	Calabria	Sicilia	Sardegna
	0,6	1,5	1,1	0,8	1,9	3,2	2,2	1,7	2,0	2,1	1,6	1,5
	-0,2	1,4	0,6	-0,1	1,9	3,7	2,3	1,5	1,9	2,8	2,4	1,8
	-0,3	0,8	0,1	0,0	0,7	2,0	0,9	0,4	0,7	2,6	1,0	0,8
	0,5	-0,9	1,3	0,3	0,0	4,9	2,3	0,4	3,7	2,1	0,1	2,1
	-0,6	1,2	0,2	1,1	0,2	6,3	2,0	1,2	1,2	3,2	1,0	1,2
	-1,5	-1,2	-1,5	1,2	-1,8	1,4	0,5	-1,2	1,4	1,5	1,0	0,9
	1,3	2,4	1,0	1,3	3,6	0,7	3,4	2,3	-0,6	4,1	2,3	5,2
	-0,6	1,6	-0,7	-0,8	0,4	5,6	0,8	0,7	2,0	-0,5	1,9	-1,0
	-0,1	1,0	-2,4	-1,1	0,5	-1,2	-0,4	-0,6	0,3	-2,7	-1,3	-0,2
	0,7	18,2	3,3	-1,6	-1,0	0,0	-2,7	3,8	1,6	11,1	0,2	8,0
	0,8	1,4	0,6	0,7	1,3	0,0	0,5	1,5	-4,3	5,5	1,8	1,6
	-0,3	-0,3	0,2	1,1	1,1	2,1	3,1	2,5	2,0	2,8	1,9	2,1
	2,1	1,8	1,8	2,3	2,2	4,6	2,8	0,2	2,9	5,5	2,5	0,9
	-0,1	0,5	0,9	0,2	2,5	0,6	1,0	0,3	-0,1	2,5	1,0	-1,2
	-0,8	-0,5	0,0	-0,4	-0,3	--	-0,5	-1,8	16,7	--	-1,7	20,0
	0,4	0,0	1,6	-0,1	2,7	-0,6	1,8	0,4	-0,6	2,0	0,3	2,4
	0,7	2,6	-0,2	-1,6	-0,7	1,4	-2,0	1,6	6,7	0,8	1,3	-0,3
	-0,5	1,6	0,2	-3,1	3,1	2,0	-4,5	1,2	8,7	-0,6	-0,8	0,3
	-0,6	4,5	0,3	2,0	2,4	17,2	-3,9	1,6	11,1	2,1	0,8	-2,1
	-1,9	-1,4	-0,0	-1,7	-1,3	0,2	-1,7	-1,5	-1,0	-1,3	-1,6	-2,1
	0,2	3,2	3,7	-0,2	6,5	7,5	5,2	4,2	4,5	3,1	4,3	3,1
	1,4	1,6	2,0	1,1	1,9	2,4	2,1	1,8	2,1	1,6	1,2	1,2
	0,6	2,5	3,8	2,1	1,4	3,0	3,5	4,4	2,7	3,4	2,5	0,8
	2,1	2,9	3,4	3,9	2,2	7,9	5,1	3,5	-0,1	3,5	2,7	1,6
	1,7	2,0	2,5	1,4	2,0	4,0	6,2	3,3	5,7	1,4	1,6	0,9
	4,5	3,8	1,4	2,1	6,1	0,7	3,6	3,1	4,4	6,1	3,3	4,2
	4,0	3,2	-0,7	0,9	3,6	9,1	1,7	1,3	6,0	5,9	3,0	2,7
	-0,3	-0,6	0,1	-0,7	0,7	2,6	0,4	0,7	0,7	-0,9	-0,4	1,1
	0,1	-0,1	0,9	1,0	3,2	4,7	3,9	2,6	1,8	0,1	1,3	3,1
	0,1	-0,6	1,0	0,4	1,2	1,0	1,0	0,8	0,7	0,1	0,7	0,6
	0,9	2,5	1,6	3,1	0,9	3,0	2,4	1,7	0,8	0,9	0,3	0,6
	1,3	1,3	0,9	0,5	0,6	0,4	0,5	0,3	-0,0	-0,9	0,1	0,7
	1,4	-0,2	3,1	0,6	2,1	0,7	0,1	-0,2	-0,4	-1,8	-1,2	-0,3
	1,4	2,2	1,1	0,1	1,1	-1,8	1,0	-0,7	4,8	1,9	1,7	0,8
	0,8	1,1	2,1	1,3	0,9	1,9	0,5	0,7	3,5	1,7	0,5	1,4
	1,1	2,5	2,2	1,1	4,0	5,2	2,5	0,2	5,3	3,1	1,4	0,7
	1,7	2,4	0,7	0,9	2,5	2,5	3,7	1,2	3,6	2,0	2,3	0,0
	3,2	3,4	1,2	3,5	1,1	4,6	0,6	1,9	6,5	6,6	3,2	0,9

Tavola 38 - Imprese che prevedono assunzioni nel 2006 per classe dimensionale, settore di attività, ripartizione geografica, regione e provincia (quota % sul totale)

Cfr. domanda 1A.3 del questionario di rilevazione

	Totale	Per settore		Per classe dimensionale		
		Industria e costruz.	Servizi	1-9 dipend.	10-49 dipend.	50 dipend. e oltre
PIEMONTE	20,4	22,6	18,9	14,9	30,8	78,2
TORINO.....	18,8	20,9	17,4	13,5	32,1	74,3
VERCELLI.....	20,9	24,8	18,1	12,8	33,9	83,1
NOVARA.....	22,4	24,1	21,0	16,3	25,5	80,2
CUNEO.....	22,9	26,2	20,5	17,6	31,8	84,3
ASTI.....	23,8	24,3	23,3	18,4	32,3	80,9
ALESSANDRIA.....	20,4	23,0	18,4	14,8	27,5	79,6
BIELLA.....	21,6	21,2	21,9	15,5	23,8	78,4
VERBANO-CUSIO-OSSOLA.....	23,3	23,2	23,5	17,8	38,8	82,8
VALLE D'AOSTA	29,2	33,5	26,9	24,8	36,3	84,4
LOMBARDIA	20,9	21,3	20,5	15,3	30,6	75,4
VARESE.....	19,5	20,0	18,9	14,4	29,2	74,7
COMO.....	18,7	21,6	16,1	12,8	30,8	76,3
SONDRIO.....	25,7	27,9	24,3	20,4	43,2	81,3
MILANO.....	20,2	19,6	20,6	14,9	28,8	72,7
- di cui: Monza e Brianza*.....	20,1	19,8	20,3	15,0	29,4	79,0
BERGAMO.....	20,8	23,8	17,8	14,8	32,7	76,6
BRESCIA.....	21,3	19,7	22,9	16,1	32,4	76,8
PAVIA.....	20,6	20,6	20,6	15,8	26,2	78,6
CREMONA.....	21,2	21,7	20,7	13,7	35,0	81,2
MANTOVA.....	25,5	25,7	25,3	19,3	32,7	78,7
LECCO.....	25,4	29,4	21,5	19,3	33,0	79,1
LODI.....	23,0	24,5	22,0	14,8	34,9	80,6
LIGURIA	23,2	27,7	21,4	18,3	36,2	80,6
IMPERIA.....	25,8	29,7	24,2	21,7	38,5	88,5
SAVONA.....	26,1	28,3	25,2	21,8	40,6	83,0
GENOVA.....	20,9	25,6	19,0	15,4	34,8	78,4
LA SPEZIA.....	25,5	32,8	22,1	20,7	34,9	80,3
TRENTINO ALTO ADIGE	26,9	32,3	24,4	21,8	44,7	81,8
BOLZANO.....	26,6	31,6	24,3	21,8	44,8	82,3
TRENTO.....	27,3	33,0	24,5	21,9	44,6	81,3
VENETO	22,7	26,4	19,9	16,9	33,4	76,8
VERONA.....	19,6	19,7	19,5	14,3	27,8	77,4
VICENZA.....	21,0	24,6	17,3	15,6	28,2	76,8
BELLUNO.....	27,4	31,2	24,9	20,5	43,6	84,6
TREVISO.....	23,2	27,5	19,1	16,8	36,7	74,1
VENEZIA.....	25,9	28,7	24,5	20,4	39,2	76,9
PADOVA.....	22,2	29,7	16,5	15,7	34,1	76,2
ROVIGO.....	26,5	29,7		21,7	31,3	78,8
FRIULI VENEZIA GIULIA	24,1	30,6	20,4	17,6	34,7	79,5
UDINE.....	23,3	30,1	18,9	17,4	34,9	80,4
GORIZIA.....	22,5	31,3	18,2	15,3	30,2	78,3
TRIESTE.....	25,3	29,5	23,9	18,2	34,1	83,3
PORDENONE.....	25,7	31,7	21,1	18,8	36,7	75,7
EMILIA ROMAGNA	25,6	29,4	23,1	19,7	36,9	78,5
PIACENZA.....	25,8	32,4	21,7	19,3	36,9	83,6
PARMA.....	24,0	30,9	19,1	17,7	33,6	80,7
REGGIO EMILIA.....	26,9	29,9	23,9	21,3	35,8	79,4
MODENA.....	23,5	23,7	23,3	18,4	32,8	76,0
BOLOGNA.....	26,5	33,3	22,3	20,0	36,9	75,8
FERRARA.....	21,8	25,1	19,8	15,5	36,1	78,7
RAVENNA.....	25,3	29,1	23,4	18,1	43,5	80,6
FORLÌ-CESENA.....	26,8	30,9	24,2	20,6	40,8	79,4
RIMINI.....	29,1	30,2	28,7	25,2	41,8	81,4
TOSCANA	21,7	21,9	21,6	17,3	31,1	78,8
MASSA.....	18,2	18,8	17,8	14,0	26,3	82,1
LUCCA.....	20,9	23,2	19,4	17,3	26,1	78,7
PISTOIA.....	18,0	17,2	18,6	13,3	28,0	76,7
FIRENZE.....	24,6	26,7	23,1	20,4	31,7	79,9
LIVORNO.....	24,6	27,5	23,4	20,1	35,4	75,4
PISA.....	24,5	24,3	24,7	19,7	34,1	82,2
AREZZO.....	18,4	16,5	20,5	13,5	29,2	78,2
SIENA.....	22,8	20,2	24,5	17,0	40,5	79,7
GROSSETO.....	24,9	25,5	24,5	20,8	41,9	78,5
PRATO.....	14,7	14,7	14,7	10,2	25,5	74,6

* Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggior numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 38 - Imprese che prevedono assunzioni nel 2006 per classe dimensionale, settore di attività, ripartizione geografica, regione e provincia** (quota % sul totale)

Cfr. domanda 1A.3 del questionario di rilevazione

	Totale	Per settore		Per classe dimensionale		
		Industria e costruz.	Servizi	1-9 dipend.	10-49 dipend.	50 dipend. e oltre
UMBRIA	24,1	28,0	21,2	18,8	39,1	79,5
PERUGIA	23,0	26,8	20,1	17,6	40,0	79,2
TERNI.....	27,7	32,5	24,8	23,0	36,1	80,2
MARCHE	23,3	25,1	21,7	18,4	30,5	78,7
PESARO-URBINO	23,5	26,5	21,0	18,5	33,5	81,1
ANCONA	25,0	26,2	24,1	19,7	29,1	79,7
MACERATA	25,4	28,9	22,0	20,9	32,1	78,7
ASCOLI PICENO.....	19,4	19,8	19,0	15,0	27,7	74,7
LAZIO	24,2	29,0	22,2	20,0	34,6	76,6
VITERBO.....	24,9	31,0	21,2	19,4	48,9	84,7
RIETI	26,3	30,4	23,5	20,5	46,4	88,9
ROMA.....	23,2	27,8	21,5	19,2	32,4	73,5
LATINA	29,3	33,3	27,2	25,1	41,1	88,4
FROSINONE	25,4	29,5	22,4	20,7	37,7	81,7
ABRUZZO	27,2	32,5	23,4	22,5	38,1	77,7
L'AQUILA	27,8	35,3	22,8	23,6	36,9	83,6
TERAMO	23,6	26,7	20,6	18,2	39,6	76,1
PESCARA	23,7	26,2	22,3	18,8	29,1	76,8
CHIETI.....	33,5	42,2	27,4	29,2	44,4	76,0
MOLISE	32,0	38,8	26,9	25,8	52,9	81,0
CAMPOBASSO	32,0	40,0	25,7	25,6	53,8	81,6
ISERNIA	32,1	36,2	29,3	26,1	51,2	79,6
CAMPANIA	26,2	31,4	23,1	23,5	33,9	73,6
CASERTA	30,8	37,7	25,1	27,8	40,9	75,7
BENEVENTO	23,8	26,3	21,8	20,3	36,4	76,7
NAPOLI	23,8	28,3	21,6	20,9	31,9	72,4
AVELLINO	29,5	36,6	22,9	25,9	42,1	76,9
SALERNO	28,1	31,4	26,1	26,7	29,7	72,6
PUGLIA	24,4	27,0	22,6	21,5	32,5	75,9
FOGGIA.....	27,7	27,8	27,6	24,7	41,0	71,7
BARI	24,0	26,2	22,4	21,1	31,4	73,9
TARANTO	25,7	29,1	23,7	22,0	33,6	79,9
BRINDISI.....	25,7	32,9	21,0	23,1	26,9	80,2
LECCE.....	22,0	24,9	19,8	19,5	31,5	78,5
BASILICATA	28,2	33,6	23,9	24,6	36,5	80,7
POTENZA.....	28,2	33,2	24,0	25,3	32,3	79,3
MATERA	28,3	34,5	23,8	23,2	43,5	83,0
CALABRIA	26,6	31,1	23,8	23,1	41,1	84,0
COSENZA	27,0	32,3	23,5	24,4	37,6	83,9
CATANZARO	25,0	29,3	22,6	20,7	40,0	83,8
REGGIO CALABRIA	26,0	28,3	24,7	22,9	40,0	82,4
CROTONE.....	30,0	39,5	23,8	24,8	51,8	87,0
VIBO VALENTIA.....	26,6	28,6	25,2	22,0	50,4	85,3
SICILIA	23,1	27,4	20,7	19,9	36,7	76,6
TRAPANI	22,3	27,0	19,5	19,9	36,0	80,9
PALERMO	18,8	17,3	19,5	15,1	31,8	75,6
MESSINA	24,5	29,2	21,9	22,2	34,1	77,8
AGRIGENTO	18,1	31,2	11,1	14,3	45,1	81,2
CALTANISSETTA.....	27,6	36,3	22,8	24,3	37,9	77,0
ENNA.....	23,6	30,3	18,6	19,4	53,0	81,1
CATANIA.....	23,9	27,7	21,9	20,7	35,0	73,7
RAGUSA	27,0	30,7	24,7	24,2	44,2	82,0
SIRACUSA	28,2	33,0	25,5	24,9	39,6	73,8
SARDEGNA	24,1	30,6	20,2	20,4	35,9	78,3
SASSARI.....	23,7	30,0	19,6	20,6	33,3	75,2
NUORO	26,6	30,7	23,8	23,5	43,4	78,6
CAGLIARI.....	23,7	30,6	19,9	19,4	36,3	80,3
ORISTANO	23,2	32,5	17,6	19,7	32,2	77,1
NORD OVEST	21,1	22,2	20,3	15,6	31,1	76,7
NORD EST	24,4	28,3	21,7	18,5	35,7	78,1
CENTRO	23,1	25,2	21,8	18,6	32,9	78,0
SUD E ISOLE	25,2	29,8	22,3	21,9	35,7	76,9
TOTALE ITALIA	23,4	26,2	21,5	18,7	33,6	77,4

* Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggior numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

Tavola 39 - Movimenti e tassi previsti nel 2006 per ripartizione geografica, regione e provincia

Cfr. domande 1A.2-1A.3 del questionario di rilevazione

	Movimenti previsti nel 2006 (valori assoluti)*			Tassi previsti nel 2006		
	Entrate	Uscite	Saldo	Entrata	Uscita	Saldo
PIEMONTE	50.470	50.810	-340	5,4	5,4	0,0
TORINO.....	26.200	28.370	-2.180	5,1	5,5	-0,4
VERCELLI.....	2.140	1.920	220	5,8	5,3	0,6
NOVARA.....	4.340	4.830	-490	5,2	5,8	-0,6
CUNEO.....	6.550	5.850	710	5,8	5,2	0,6
ASTI.....	2.160	1.890	270	6,3	5,5	0,8
ALESSANDRIA.....	4.590	4.010	580	5,4	4,7	0,7
BIELLA.....	2.710	2.590	120	5,9	5,6	0,3
VERBANO-CUSIO-OSSOLA.....	1.780	1.350	430	6,5	5,0	1,6
VALLE D'AOSTA	2.420	1.970	450	8,7	7,1	1,6
LOMBARDIA	122.780	111.930	10.850	5,1	4,6	0,5
VARESE.....	8.800	8.950	-160	4,5	4,6	-0,1
COMO.....	5.510	5.380	140	4,4	4,3	0,1
SONDRIO.....	3.530	3.160	370	10,6	9,5	1,1
MILANO.....	58.050	54.380	3.680	5,0	4,7	0,3
- di cui: Monza e Brianza**.....	7.320	6.760	560	4,4	4,1	0,3
BERGAMO.....	13.110	11.280	1.830	4,9	4,2	0,7
BRESCIA.....	14.710	12.820	1.890	5,1	4,4	0,7
PAVIA.....	4.270	3.780	490	5,1	4,5	0,6
CREMONA.....	3.670	3.080	590	5,7	4,8	0,9
MANTOVA.....	5.020	4.160	860	5,6	4,6	1,0
LECCO.....	4.210	3.280	930	5,6	4,4	1,2
LODI.....	1.900	1.650	250	5,3	4,6	0,7
LIGURIA	19.750	16.270	3.480	7,5	6,2	1,3
IMPERIA.....	3.530	2.650	880	13,0	9,8	3,3
SAVONA.....	4.150	3.330	820	9,7	7,8	1,9
GENOVA.....	9.540	8.460	1.080	6,0	5,3	0,7
LA SPEZIA.....	2.530	1.830	700	7,4	5,4	2,1
TRENTINO ALTO ADIGE	22.470	19.090	3.380	10,3	8,7	1,5
BOLZANO.....	11.200	9.650	1.550	10,2	8,8	1,4
TRENTO.....	11.270	9.440	1.830	10,3	8,7	1,7
VENETO	64.900	54.540	10.350	5,7	4,8	0,9
VERONA.....	11.370	9.240	2.130	5,5	4,5	1,0
VICENZA.....	10.730	9.910	820	4,7	4,4	0,4
BELLUNO.....	3.710	3.340	370	7,4	6,7	0,7
TREVISO.....	10.620	8.560	2.060	4,8	3,9	0,9
VENEZIA.....	13.650	11.280	2.370	7,6	6,3	1,3
PADOVA.....	11.790	9.680	2.110	5,4	4,4	1,0
ROVIGO.....	3.030	2.540	490	6,5	5,4	1,1
FRIULI VENEZIA GIULIA	16.380	14.740	1.630	6,1	5,5	0,6
UDINE.....	7.380	6.210	1.160	6,4	5,4	1,0
GORIZIA.....	1.680	1.760	-80	5,7	6,0	-0,3
TRIESTE.....	3.310	2.980	330	6,6	6,0	0,7
PORDENONE.....	4.010	3.800	220	5,6	5,3	0,3
EMILIA ROMAGNA	68.080	58.270	9.800	6,7	5,7	1,0
PIACENZA.....	3.490	2.860	630	5,9	4,9	1,1
PARMA.....	6.970	5.970	990	6,7	5,8	1,0
REGGIO EMILIA.....	7.430	5.880	1.550	6,1	4,8	1,3
MODENA.....	10.610	9.730	890	5,8	5,3	0,5
BOLOGNA.....	17.020	14.510	2.500	6,5	5,5	1,0
FERRARA.....	4.040	4.000	40	6,6	6,5	0,1
RAVENNA.....	5.670	4.770	910	7,1	6,0	1,1
FORLÌ-CESENA.....	6.610	5.620	1.000	7,7	6,5	1,2
RIMINI.....	6.230	4.940	1.290	9,9	7,9	2,1
TOSCANA	45.590	41.120	4.470	6,4	5,8	0,6
MASSA.....	1.970	1.860	110	6,4	6,0	0,4
LUCCA.....	4.450	3.960	490	6,2	5,5	0,7
PISTOIA.....	2.550	2.450	100	5,3	5,0	0,2
FIRENZE.....	15.810	14.110	1.700	7,1	6,3	0,8
LIVORNO.....	4.930	3.920	1.010	8,9	7,1	1,8
PISA.....	4.530	3.580	950	5,8	4,6	1,2
AREZZO.....	3.270	3.350	-80	4,8	4,9	-0,1
SIENA.....	3.330	2.950	380	7,0	6,2	0,8
GROSSETO.....	2.150	1.760	380	7,9	6,5	1,4
PRATO.....	2.610	3.170	-560	4,4	5,3	-0,9

*Valori arrotondati alle decine.

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggior numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Cfr. domande 1A.2-1A.3 del questionario di rilevazione

	Movimenti previsti nel 2006 (valori assoluti)*			Tassi previsti nel 2006		
	Entrate	Uscite	Saldo	Entrata	Uscita	Saldo
UMBRIA	10.580	8.170	2.420	6,7	5,2	1,5
PERUGIA	8.280	6.230	2.050	6,9	5,2	1,7
TERNI.....	2.300	1.930	370	6,2	5,2	1,0
MARCHE	18.560	14.940	3.620	5,9	4,7	1,1
PESARO-URBINO	5.100	3.740	1.360	6,6	4,8	1,7
ANCONA	6.040	4.700	1.340	5,6	4,4	1,2
MACERATA	3.950	2.910	1.040	6,2	4,6	1,6
ASCOLI PICENO.....	3.480	3.600	-120	5,2	5,4	-0,2
LAZIO	64.170	56.560	7.610	6,6	5,8	0,8
VITERBO.....	2.660	2.060	600	8,5	6,6	1,9
RIETI	1.200	1.270	-70	7,8	8,3	-0,5
ROMA.....	49.080	43.480	5.600	6,3	5,6	0,7
LATINA	6.630	5.520	1.110	9,2	7,7	1,5
FROSINONE	4.590	4.230	370	6,3	5,8	0,5
ABRUZZO	16.920	12.760	4.170	7,8	5,9	1,9
L'AQUILA	4.220	3.170	1.060	11,3	8,5	2,8
TERAMO	3.660	3.160	500	6,3	5,4	0,9
PESCARA	3.390	2.570	820	6,7	5,1	1,6
CHIETI.....	5.650	3.870	1.780	7,9	5,4	2,5
MOLISE	3.870	2.630	1.240	9,9	6,7	3,2
CAMPOBASSO	2.770	2.010	760	10,3	7,5	2,8
ISERNIA.....	1.100	620	480	8,9	5,0	3,9
CAMPANIA	53.470	40.030	13.440	8,6	6,5	2,2
CASERTA	8.390	6.680	1.710	10,0	7,9	2,0
BENEVENTO	2.410	1.820	590	8,6	6,5	2,1
NAPOLI	26.860	20.230	6.620	7,7	5,8	1,9
AVELLINO	4.860	3.600	1.260	9,8	7,3	2,5
SALERNO	10.950	7.690	3.260	9,9	7,0	3,0
PUGLIA	36.890	29.410	7.490	8,1	6,5	1,7
FOGGIA.....	5.550	4.520	1.030	9,8	8,0	1,8
BARI	17.170	12.680	4.490	7,9	5,9	2,1
TARANTO.....	4.020	4.110	-100	6,2	6,3	-0,1
BRINDISI.....	3.430	2.740	690	9,2	7,3	1,9
LECCE.....	6.730	5.350	1.370	8,6	6,8	1,8
BASILICATA	6.010	4.630	1.380	8,5	6,6	2,0
POTENZA.....	3.990	2.990	1.000	8,6	6,5	2,1
MATERA.....	2.020	1.640	390	8,4	6,8	1,6
CALABRIA	16.820	13.450	3.370	10,4	8,3	2,1
COSENZA	6.360	4.710	1.650	10,8	8,0	2,8
CATANZARO	3.520	2.880	630	10,3	8,4	1,9
REGGIO CALABRIA	3.620	2.940	680	8,6	7,0	1,6
CROTONE	1.750	1.420	330	12,0	9,7	2,2
VIBO VALENTIA	1.570	1.500	70	12,3	11,8	0,6
SICILIA	36.010	28.640	7.370	8,1	6,4	1,6
TRAPANI	3.050	2.700	350	8,4	7,5	1,0
PALERMO	6.510	6.670	-160	5,5	5,7	-0,1
MESSINA	6.310	4.310	2.000	10,6	7,2	3,4
AGRIGENTO	2.600	1.900	710	9,6	7,0	2,6
CALTANISSETTA.....	2.390	1.760	630	10,2	7,5	2,7
ENNA.....	1.390	1.200	200	10,9	9,4	1,6
CATANIA.....	7.070	5.240	1.840	7,0	5,2	1,8
RAGUSA	2.870	1.900	960	9,5	6,3	3,2
SIRACUSA	3.810	2.970	840	9,6	7,5	2,1
SARDEGNA	19.630	16.620	3.010	9,5	8,0	1,5
SASSARI	6.560	5.270	1.300	10,4	8,4	2,1
NUORO	3.170	2.840	330	12,8	11,5	1,3
CAGLIARI.....	8.720	7.380	1.340	8,2	7,0	1,3
ORISTANO	1.180	1.140	40	9,0	8,6	0,3
NORD OVEST	195.410	180.970	14.440	5,4	5,0	0,4
NORD EST	171.820	146.650	25.170	6,5	5,5	0,9
CENTRO	138.910	120.780	18.120	6,4	5,6	0,8
SUD E ISOLE	189.630	148.170	41.470	8,6	6,7	1,9
TOTALE ITALIA	695.770	596.570	99.200	6,5	5,6	0,9

*Valori arrotondati alle decine.

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggior numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 40 - Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2006 per ripartizione geografica, regione, provincia e classe dimensionale - Totale settori

TOTALE SETTORI

Cfr. domande 1A.1-1A.2-1A.3 del questionario di rilevazione

	Saldo previsto al 31 12 2006 (v.a.)*				Tasso di variazione previsto nel 2006			
	Dipendenti				Dipendenti			
	1-9	10-49	50 e oltre	Totale	1-9	10-49	50 e oltre	Totale
PIEMONTE	2.280	860	-3.480	-340	1,0	0,4	-0,7	-0,0
TORINO.....	280	560	-3.010	-2.180	0,2	0,6	-1,0	-0,4
VERCELLI.....	170	70	-20	220	2,1	0,8	-0,1	0,6
NOVARA.....	170	-10	-640	-490	0,9	-0,1	-1,5	-0,6
CUNEO.....	410	340	-40	710	1,5	1,2	-0,1	0,6
ASTI.....	220	-10	60	270	2,0	-0,1	0,4	0,8
ALESSANDRIA.....	470	110	0	580	2,1	0,5	-0,0	0,7
BIELLA.....	160	-220	180	120	1,6	-2,0	0,7	0,3
VERBANO-CUSIO-OSSOLA.....	410	20	-10	430	4,6	0,3	-0,1	1,6
VALLE D'AOSTA	500	50	-100	450	5,4	0,8	-0,8	1,6
LOMBARDIA	9.290	3.160	-1.600	10.850	1,6	0,5	-0,1	0,5
VARESE.....	180	-420	80	-160	0,4	-0,8	0,1	-0,1
COMO.....	260	70	-200	140	0,7	0,2	-0,3	0,1
SONDRIO.....	250	130	-20	370	2,2	1,5	-0,2	1,1
MILANO.....	3.540	1.390	-1.250	3.680	1,5	0,5	-0,2	0,3
- di cui: Monza e Brianza**.....	550	230	-220	560	1,3	0,5	-0,3	0,3
BERGAMO.....	1.390	760	-320	1.830	2,1	1,0	-0,3	0,7
BRESCIA.....	1.110	770	10	1.890	1,4	0,9	0,0	0,7
PAVIA.....	750	-20	-240	490	3,1	-0,1	-0,6	0,6
CREMONA.....	30	190	370	590	0,2	1,1	1,3	0,9
MANTOVA.....	820	70	-30	860	4,1	0,3	-0,1	1,0
LECCO.....	720	160	50	930	3,9	0,7	0,1	1,2
LODI.....	240	60	-50	250	2,5	0,7	-0,3	0,7
LIGURIA	3.340	480	-340	3.480	3,9	0,8	-0,3	1,3
IMPERIA.....	880	-110	120	880	7,5	-1,7	1,3	3,3
SAVONA.....	670	100	50	820	4,3	1,0	0,3	1,9
GENOVA.....	1.120	320	-360	1.080	2,4	0,9	-0,5	0,7
LA SPEZIA.....	670	170	-140	700	5,6	1,9	-1,0	2,1
TRENTINO ALTO ADIGE	2.490	710	180	3.380	3,7	1,1	0,2	1,5
BOLZANO.....	1.060	350	140	1.550	3,0	1,1	0,3	1,4
TRENTO.....	1.420	370	40	1.830	4,4	1,3	0,1	1,7
VENETO	7.030	2.600	730	10.350	2,4	0,8	0,1	0,9
VERONA.....	1.360	250	530	2.130	2,6	0,5	0,5	1,0
VICENZA.....	570	-140	390	820	1,1	-0,2	0,4	0,4
BELLUNO.....	130	130	110	370	1,1	1,1	0,4	0,7
TREVISO.....	1.870	650	-470	2.060	3,6	0,9	-0,5	0,9
VENEZIA.....	1.410	980	-20	2.370	2,9	2,1	-0,0	1,3
PADOVA.....	1.180	760	170	2.110	2,1	1,1	0,2	1,0
ROVIGO.....	500	-30	20	490	4,0	-0,2	0,1	1,1
FRIULI VENEZIA GIULIA	1.340	560	-270	1.630	2,0	0,8	-0,2	0,6
UDINE.....	900	200	60	1.160	2,9	0,7	0,1	1,0
GORIZIA.....	-20	20	-80	-80	-0,2	0,3	-0,6	-0,3
TRIESTE.....	250	100	-10	330	2,2	1,0	-0,0	0,7
PORDENONE.....	210	240	-230	220	1,2	1,2	-0,6	0,3
EMILIA ROMAGNA	6.170	2.520	1.110	9.800	2,4	1,0	0,2	1,0
PIACENZA.....	470	130	40	630	3,0	0,8	0,2	1,1
PARMA.....	530	160	310	990	2,2	0,6	0,6	1,0
REGGIO EMILIA.....	950	270	330	1.550	3,5	0,8	0,6	1,3
MODENA.....	580	340	-30	890	1,3	0,7	0,0	0,5
BOLOGNA.....	1.320	590	600	2.500	2,3	1,0	0,4	1,0
FERRARA.....	410	100	-460	40	2,4	0,8	-1,5	0,1
RAVENNA.....	440	420	40	910	2,1	2,1	0,1	1,1
FORLÌ-CESENA.....	580	220	200	1.000	2,5	0,9	0,5	1,2
RIMINI.....	910	300	90	1.290	3,8	1,7	0,4	2,1
TOSCANA	4.570	270	-370	4.470	1,9	0,1	-0,1	0,6
MASSA.....	130	40	-60	110	1,1	0,4	-0,5	0,4
LUCCA.....	670	-110	-80	490	2,7	-0,5	-0,3	0,7
PISTOIA.....	150	30	-80	100	0,8	0,2	-0,5	0,2
FIRENZE.....	1.690	240	-230	1.700	2,5	0,4	-0,2	0,8
LIVORNO.....	850	50	110	1.010	4,9	0,4	0,5	1,8
PISA.....	750	40	160	950	3,1	0,2	0,5	1,2
AREZZO.....	60	30	-160	-80	0,3	0,1	-0,6	-0,1
SIENA.....	130	210	30	380	0,8	1,5	0,2	0,8
GROSSETO.....	380	20	-20	380	3,2	0,3	-0,2	1,4
PRATO.....	-240	-280	-50	-560	-1,0	-1,5	-0,3	-0,9

*Valori arrotondati alle decine.

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggior numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue Tavola 40 - Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2006 per ripartizione geografica, regione, provincia e classe dimensionale - Totale settori

TOTALE SETTORI

Cfr. domande 1A.1-1A.2-1A.3 del questionario di rilevazione

	Saldo previsto al 31 12 2006 (v.a.)*				Tasso di variazione previsto nel 2006			
	Dipendenti				Dipendenti			
	1-9	10-49	50 e oltre	Totale	1-9	10-49	50 e oltre	Totale
UMBRIA	1.600	780	40	2.420	3,2	1,8	0,1	1,5
PERUGIA	1.160	720	170	2.050	3,0	2,1	0,4	1,7
TERNI.....	440	60	-130	370	3,9	0,6	-0,8	1,0
MARCHE	3.430	190	0	3.620	3,7	0,2	0,0	1,1
PESARO-URBINO	930	120	310	1.360	3,9	0,5	1,1	1,7
ANCONA	1.150	160	40	1.340	4,3	0,5	0,1	1,2
MACERATA	920	-10	130	1.040	4,6	0,0	0,6	1,6
ASCOLI PICENO.....	440	-90	-470	-120	1,9	-0,4	-2,1	-0,2
LAZIO	7.150	1.750	-1.300	7.610	2,9	1,0	-0,2	0,8
VITERBO.....	450	140	10	600	3,6	1,8	0,1	1,9
RIETI	120	50	-240	-70	2,4	1,7	-3,2	-0,5
ROMA.....	4.950	1.080	-430	5.600	2,7	0,8	-0,1	0,7
LATINA	990	370	-240	1.110	4,0	2,2	-0,8	1,5
FROSINONE	640	120	-390	370	3,0	0,7	-1,2	0,5
ABRUZZO	3.630	640	-100	4.170	5,7	1,2	-0,1	1,9
L'AQUILA	750	210	110	1.060	6,0	3,0	0,6	2,8
TERAMO	560	110	-180	500	3,1	0,7	-0,8	0,9
PESCARA	800	100	-70	820	5,0	0,8	-0,3	1,6
CHIETI.....	1.520	220	50	1.780	8,6	1,3	0,1	2,5
MOLISE	990	330	-80	1.240	7,6	3,5	-0,5	3,2
CAMPOBASSO	650	190	-80	760	7,4	2,9	-0,7	2,8
ISERNIA.....	340	150	0	480	8,2	4,9	0,0	3,9
CAMPANIA	13.490	2.280	-2.330	13.440	6,3	1,5	-0,9	2,2
CASERTA	1.840	150	-270	1.710	6,1	0,7	-0,9	2,0
BENEVENTO	590	110	-120	590	5,0	1,3	-1,4	2,1
NAPOLI	6.700	1.460	-1.530	6.620	6,2	1,8	-1,0	1,9
AVELLINO	920	500	-160	1.260	4,9	3,9	-0,9	2,5
SALERNO	3.440	80	-260	3.260	7,5	0,2	-0,8	3,0
PUGLIA	8.350	1.040	-1.910	7.490	5,1	0,9	-1,1	1,7
FOGGIA.....	1.300	140	-410	1.030	5,8	1,1	-2,0	1,8
BARI	4.160	850	-520	4.490	5,5	1,5	-0,6	2,1
TARANTO.....	660	40	-790	-100	3,8	0,3	-2,3	-0,1
BRINDISI.....	680	80	-60	690	4,3	0,9	-0,5	1,9
LECCE.....	1.560	-60	-130	1.370	4,7	-0,3	-0,5	1,8
BASILICATA	1.280	360	-260	1.380	5,4	2,2	-0,8	2,0
POTENZA.....	940	270	-210	1.000	6,2	2,7	-1,0	2,1
MATERA.....	340	90	-40	390	4,0	1,4	-0,5	1,6
CALABRIA	3.600	290	-520	3.370	5,2	0,7	-1,0	2,1
COSENZA	1.680	160	-190	1.650	6,3	1,1	-1,1	2,8
CATANZARO	710	50	-120	630	5,4	0,5	-1,0	1,9
REGGIO CALABRIA	840	10	-170	680	4,9	0,1	-1,1	1,6
CROTONE.....	350	10	-30	330	5,8	0,2	-0,6	2,2
VIBO VALENTIA.....	30	60	-20	70	0,4	1,8	-0,4	0,6
SICILIA	8.490	960	-2.080	7.370	4,6	0,9	-1,3	1,6
TRAPANI	350	110	-110	350	1,9	1,1	-1,5	1,0
PALERMO	250	230	-640	-160	0,6	1,0	-1,2	-0,1
MESSINA	2.220	80	-300	2.000	8,5	0,6	-1,5	3,4
AGRIGENTO	630	170	-90	710	4,8	2,5	-1,2	2,6
CALTANISSETTA.....	780	100	-250	630	8,9	1,8	-2,7	2,7
ENNA.....	290	60	-150	200	5,0	2,7	-3,2	1,6
CATANIA.....	2.220	20	-400	1.840	5,6	0,1	-1,1	1,8
RAGUSA	960	50	-50	960	6,2	0,6	-0,7	3,2
SIRACUSA	790	140	-90	840	5,8	1,5	-0,6	2,1
SARDEGNA	3.380	140	-510	3.010	4,2	0,3	-0,6	1,5
SASSARI	1.270	140	-110	1.300	4,9	1,0	-0,5	2,1
NUORO	380	50	-100	330	3,4	0,9	-1,2	1,3
CAGLIARI.....	1.570	-10	-220	1.340	4,1	-0,1	-0,5	1,3
ORISTANO	170	-50	-80	40	2,9	-1,3	-2,3	0,3
NORD OVEST	15.410	4.560	-5.520	14.440	1,8	0,5	-0,3	0,4
NORD EST	17.020	6.390	1.750	25.170	2,5	0,9	0,1	0,9
CENTRO	16.750	2.990	-1.620	18.120	2,7	0,6	-0,2	0,8
SUD E ISOLE	43.220	6.030	-7.790	41.470	5,3	1,1	-0,9	1,9
TOTALE ITALIA	92.400	19.970	-13.170	99.200	3,1	0,8	-0,3	0,9

*Valori arrotondati alle decine.

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggior numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 40.1 - Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2006 per ripartizione geografica, regione, provincia e classe dimensionale - Industria

INDUSTRIA

Cfr. domande 1A.1-1A.2-1A.3 del questionario di rilevazione

	Saldo previsto al 31 12 2006 (v.a.)*				Tasso di variazione previsto nel 2006			
	Dipendenti				Dipendenti			
	1-9	10-49	50 e oltre	Totale	1-9	10-49	50 e oltre	Totale
PIEMONTE	1.290	-120	-3.710	-2.540	1,4	-0,1	-1,4	-0,5
TORINO.....	430	-50	-1.860	-1.480	1,0	-0,1	-1,2	-0,6
VERCELLI.....	150	0	-190	-40	4,2	-0,1	-1,7	-0,2
NOVARA.....	-70	0	-670	-740	-0,8	0,0	-2,4	-1,5
CUNEO.....	240	140	-290	100	2,0	0,8	-0,9	0,2
ASTI.....	130	-20	-80	30	2,6	-0,4	-0,9	0,1
ALESSANDRIA.....	190	50	-220	30	1,8	0,4	-1,1	0,1
BIELLA.....	30	-250	-360	-580	0,6	-3,3	-2,4	-2,1
VERBANO-CUSIO-OSSOLA.....	180	10	-40	150	4,5	0,2	-0,8	1,1
VALLE D'AOSTA	430	30	-50	410	12,7	1,1	-1,1	3,6
LOMBARDIA	1.900	1.190	-4.500	-1.410	0,8	0,3	-0,8	-0,1
VARESE.....	100	-370	-140	-410	0,4	-1,0	-0,3	-0,4
COMO.....	330	90	-260	160	1,9	0,4	-0,8	0,2
SONDRIO.....	250	100	-50	300	5,3	2,0	-0,6	1,8
MILANO.....	-460	140	-2.480	-2.800	-0,5	0,1	-1,0	-0,6
- di cui: Monza e Brianza**.....	-60	110	-370	-320	-0,3	0,4	-0,9	-0,3
BERGAMO.....	670	360	-730	300	1,9	0,7	-0,9	0,2
BRESCIA.....	-220	520	-310	-10	-0,6	0,9	-0,4	0,0
PAVIA.....	300	-40	-270	-10	2,6	-0,3	-1,4	0,0
CREMONA.....	20	130	-20	130	0,2	1,1	-0,1	0,3
MANTOVA.....	480	60	-120	420	4,9	0,4	-0,4	0,8
LECCO.....	370	170	-50	480	3,8	1,1	-0,2	1,0
LODI.....	80	40	-80	30	1,8	0,7	-1,1	0,2
LIGURIA	1.140	260	-220	1.190	4,0	1,0	-0,6	1,3
IMPERIA.....	260	30	10	300	7,7	1,8	0,3	4,3
SAVONA.....	220	20	0	240	4,1	0,3	0,0	1,5
GENOVA.....	300	170	-110	350	1,9	1,1	-0,4	0,6
LA SPEZIA.....	360	50	-120	290	8,0	1,2	-2,6	2,3
TRENTINO ALTO ADIGE	1.480	560	-190	1.850	6,2	1,9	-0,5	2,0
BOLZANO.....	690	180	-30	840	5,8	1,2	-0,1	1,8
TRENTO.....	780	390	-160	1.010	6,5	2,5	-0,8	2,2
VENETO	3.700	1.170	-1.480	3.390	2,8	0,5	-0,5	0,5
VERONA.....	240	80	-260	60	1,1	0,2	-0,5	0,1
VICENZA.....	300	-100	-110	80	1,0	-0,2	-0,2	0,1
BELLUNO.....	180	90	50	320	3,6	1,2	0,3	1,0
TREVISO.....	740	480	-620	610	2,8	0,9	-1,0	0,4
VENEZIA.....	840	390	-210	1.010	4,6	1,5	-0,7	1,4
PADOVA.....	1.050	320	-200	1.170	4,1	0,8	-0,4	1,0
ROVIGO.....	350	-90	-130	130	5,2	-0,9	-1,2	0,5
FRIULI VENEZIA GIULIA	1.120	540	-310	1.350	4,1	1,3	-0,5	1,0
UDINE.....	600	220	-130	680	4,5	1,1	-0,5	1,2
GORIZIA.....	60	50	-70	30	2,0	1,2	-0,8	0,2
TRIESTE.....	190	60	70	320	5,8	1,5	0,8	2,0
PORDENONE.....	270	220	-170	320	3,5	1,5	-0,8	0,7
EMILIA ROMAGNA	3.320	1.560	-1.300	3.590	3,1	1,0	-0,5	0,7
PIACENZA.....	350	60	90	510	5,7	0,7	0,7	1,8
PARMA.....	400	120	-220	310	3,6	0,8	-0,8	0,6
REGGIO EMILIA.....	490	150	20	650	3,4	0,6	0,1	0,8
MODENA.....	100	180	20	300	0,4	0,5	0,0	0,3
BOLOGNA.....	1.060	380	-620	820	4,6	1,1	-1,0	0,7
FERRARA.....	110	130	-580	-340	1,5	1,6	-3,9	-1,1
RAVENNA.....	120	240	-50	310	1,6	2,4	-0,3	0,9
FORLÌ-CESENA.....	450	150	-20	580	4,6	1,1	-0,1	1,3
RIMINI.....	250	150	60	450	3,5	1,9	0,7	1,9
TOSCANA	710	80	-1.530	-740	0,6	0,1	-1,4	-0,2
MASSA.....	-10	30	-30	-10	-0,2	0,5	-0,7	-0,1
LUCCA.....	110	-50	-120	-60	1,0	-0,4	-0,9	-0,2
PISTOIA.....	50	50	-60	30	0,6	0,4	-1,1	0,1
FIRENZE.....	430	210	-720	-80	1,4	0,7	-2,1	-0,1
LIVORNO.....	220	20	-70	170	4,0	0,4	-1,0	0,9
PISA.....	270	10	-60	230	2,2	0,1	-0,4	0,5
AREZZO.....	-160	-20	-140	-310	-1,3	-0,1	-1,1	-0,8
SIENA.....	-70	50	-140	-160	-1,0	0,6	-1,7	-0,7
GROSSETO.....	140	10	-70	80	3,2	0,4	-2,8	0,8
PRATO.....	-270	-230	-120	-630	-1,7	-1,6	-1,7	-1,7

*Valori arrotondati alle decine.

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggior numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue Tavola 40.1 - Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2006 per ripartizione geografica, regione, provincia e classe dimensionale - Industria

INDUSTRIA

Cfr. domande 1A.1-1A.2-1A.3 del questionario di rilevazione

	Saldo previsto al 31 12 2006 (v.a.)*				Tasso di variazione previsto nel 2006			
	Dipendenti				Dipendenti			
	1-9	10-49	50 e oltre	Totale	1-9	10-49	50 e oltre	Totale
UMBRIA	790	480	-120	1.150	3,4	1,8	-0,4	1,4
PERUGIA	530	410	-20	930	2,9	1,9	-0,1	1,5
TERNI.....	260	70	-100	230	5,1	1,3	-1,3	1,2
MARCHE	1.510	170	-600	1.070	3,3	0,2	-0,8	0,6
PESARO-URBINO	400	200	110	710	3,5	1,0	0,6	1,5
ANCONA	540	90	-230	400	4,8	0,5	-0,8	0,7
MACERATA	440	-70	30	400	4,0	-0,5	0,2	1,0
ASCOLI PICENO.....	130	-50	-510	-440	1,1	-0,3	-4,0	-1,1
LAZIO	1.260	320	-1.720	-150	1,6	0,5	-1,3	-0,1
VITERBO.....	350	-10	-20	320	6,5	-0,2	-0,6	2,4
RIETI	0	30	-340	-300	0,1	2,0	-8,6	-3,9
ROMA.....	440	50	-670	-170	0,8	0,1	-0,8	-0,1
LATINA	350	150	-300	200	3,7	1,9	-1,6	0,6
FROSINONE	120	90	-400	-190	1,1	0,8	-2,0	-0,4
ABRUZZO	2.130	340	-160	2.310	7,3	1,0	-0,3	1,9
L'AQUILA	530	140	80	740	10,0	3,4	0,8	4,0
TERAMO	460	10	-170	300	4,9	0,1	-1,1	0,8
PESCARA	350	40	10	410	5,4	0,7	0,1	1,9
CHIETI.....	800	150	-80	870	9,7	1,3	-0,3	2,0
MOLISE	610	270	-50	840	9,3	4,5	-0,5	3,7
CAMPOBASSO	460	160	-70	550	10,3	4,1	-1,0	3,7
ISERNIA.....	150	110	20	280	7,2	5,3	0,7	3,7
CAMPANIA	6.350	1.020	-1.280	6.090	6,9	1,3	-1,4	2,3
CASERTA	1.040	130	-350	820	7,0	1,0	-2,4	1,9
BENEVENTO	280	50	-40	290	4,7	1,0	-1,3	2,1
NAPOLI	3.310	550	-700	3.160	8,1	1,5	-1,3	2,4
AVELLINO	660	360	-120	910	6,2	4,3	-1,3	3,2
SALERNO	1.070	-80	-70	920	5,4	-0,4	-0,5	1,8
PUGLIA	4.020	730	-1.440	3.310	5,5	1,0	-1,9	1,5
FOGGIA.....	530	80	-150	460	5,4	1,1	-1,9	1,8
BARI	2.030	660	-310	2.380	6,2	1,8	-1,0	2,4
TARANTO.....	150	-60	-720	-620	2,3	-0,7	-3,5	-1,8
BRINDISI.....	530	70	-80	520	7,4	1,3	-1,2	2,8
LECCE.....	780	-20	-180	570	4,8	-0,2	-2,2	1,5
BASILICATA	810	190	-270	730	7,1	2,0	-1,5	1,9
POTENZA.....	640	190	-190	630	8,7	3,3	-1,5	2,4
MATERA.....	180	0	-80	100	4,3	-0,0	-1,4	0,7
CALABRIA	1.480	310	-100	1.690	4,9	1,7	-0,9	2,8
COSENZA	950	170	-90	1.030	7,8	2,6	-2,3	4,5
CATANZARO	150	50	-70	140	2,7	1,3	-4,0	1,2
REGGIO CALABRIA	180	0	30	210	2,6	0,1	1,3	1,7
CROTONE.....	250	-20	-10	220	9,0	-1,0	-0,8	3,3
VIBO VALENTIA.....	-50	110	50	100	-2,0	6,6	2,5	1,7
SICILIA	4.210	640	-880	3.970	5,8	1,4	-1,9	2,4
TRAPANI	110	70	-40	150	1,4	1,5	-2,3	1,0
PALERMO	-210	70	-150	-280	-1,4	0,8	-1,3	-0,8
MESSINA	1.110	40	-150	1.000	10,6	0,6	-3,1	4,7
AGRIGENTO	670	120	-40	750	13,6	4,0	-2,9	8,0
CALTANISSETTA.....	450	70	-80	430	12,2	1,9	-1,6	3,7
ENNA.....	290	50	-30	310	10,6	3,6	-3,2	6,0
CATANIA.....	1.200	70	-290	980	8,0	0,7	-2,7	2,8
RAGUSA	340	80	-30	390	4,7	1,9	-1,3	3,0
SIRACUSA	250	80	-80	240	4,3	1,6	-0,9	1,2
SARDEGNA	2.100	-260	-370	1.470	6,0	-1,2	-1,5	1,8
SASSARI.....	820	30	-30	830	7,2	0,5	-0,5	3,6
NUORO	90	-20	-70	0	1,6	-0,8	-2,0	-0,0
CAGLIARI.....	1.050	-250	-190	610	6,7	-2,3	-1,3	1,5
ORISTANO	140	-30	-80	30	5,1	-1,8	-7,9	0,6
NORD OVEST	4.770	1.360	-8.480	-2.360	1,3	0,3	-0,9	-0,1
NORD EST	9.610	3.840	-3.280	10.170	3,3	0,9	-0,5	0,7
CENTRO	4.260	1.050	-3.980	1.340	1,6	0,4	-1,1	0,1
SUD E ISOLE	21.710	3.240	-4.540	20.410	6,2	1,1	-1,3	2,1
TOTALE ITALIA	40.340	9.480	-20.270	29.550	3,2	0,6	-0,9	0,6

*Valori arrotondati alle decine.

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggior numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 40.2 - Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2006 per ripartizione geografica, regione, provincia e classe dimensionale - Servizi

SERVIZI

Cfr. domande 1A.1-1A.2-1A.3 del questionario di rilevazione

	Saldo previsto al 31 12 2006 (v.a.)*				Tasso di variazione previsto nel 2006			
	Dipendenti				Dipendenti			
	1-9	10-49	50 e oltre	Totale	1-9	10-49	50 e oltre	Totale
PIEMONTE	980	990	230	2.200	0,8	1,2	0,1	0,5
TORINO.....	-160	610	-1.150	-700	-0,2	1,4	-0,8	-0,3
VERCELLI.....	20	70	170	260	0,4	2,6	1,8	1,6
NOVARA.....	240	-10	30	250	2,4	-0,2	0,2	0,8
CUNEO.....	160	200	250	610	1,0	1,9	1,0	1,2
ASTI.....	90	10	140	240	1,5	0,5	2,2	1,6
ALESSANDRIA.....	280	60	220	550	2,3	0,7	1,0	1,3
BIELLA.....	130	30	550	710	2,5	0,9	5,5	3,8
VERBANO-CUSIO-OSSOLA.....	230	10	30	280	4,7	0,5	0,5	2,0
VALLE D'AOSTA	70	20	-50	40	1,2	0,6	-0,6	0,2
LOMBARDIA	7.390	1.980	2.900	12.270	2,4	0,8	0,4	1,0
VARESE.....	90	-50	210	250	0,3	-0,3	0,5	0,3
COMO.....	-70	-10	60	-20	-0,4	-0,1	0,3	0,0
SONDRIO.....	10	40	20	70	0,1	0,9	0,4	0,4
MILANO.....	4.000	1.250	1.230	6.480	2,7	0,9	0,3	0,9
- di cui: Monza e Brianza**.....	600	120	150	880	2,7	0,7	0,4	1,2
BERGAMO.....	720	410	410	1.530	2,3	1,8	0,9	1,6
BRESCIA.....	1.340	240	320	1.900	3,4	1,0	0,6	1,6
PAVIA.....	450	20	30	490	3,6	0,2	0,1	1,2
CREMONA.....	10	60	390	460	0,2	1,0	3,5	1,8
MANTOVA.....	340	10	90	440	3,3	0,1	0,5	1,3
LECCO.....	360	-10	100	450	4,0	-0,1	0,8	1,7
LODI.....	160	30	40	220	3,1	0,7	0,4	1,2
LIGURIA	2.200	220	-120	2.300	3,8	0,6	-0,2	1,3
IMPERIA.....	620	-140	110	580	7,4	-3,2	1,5	2,9
SAVONA.....	450	90	40	580	4,3	1,5	0,4	2,2
GENOVA.....	820	150	-250	730	2,6	0,8	-0,5	0,7
LA SPEZIA.....	310	120	-20	410	4,2	2,5	-0,3	1,9
TRENTINO ALTO ADIGE	1.010	150	370	1.530	2,3	0,5	0,7	1,2
BOLZANO.....	370	170	170	710	1,6	0,9	0,8	1,1
TRENTO.....	640	-20	200	820	3,1	-0,1	0,7	1,3
VENETO	3.330	1.420	2.210	6.970	2,1	1,3	0,9	1,4
VERONA.....	1.120	180	790	2.080	3,8	0,8	1,5	2,0
VICENZA.....	280	-40	500	740	1,1	-0,3	1,6	1,0
BELLUNO.....	-50	40	60	50	-0,7	0,9	0,9	0,3
TREVISO.....	1.130	170	150	1.450	4,4	0,9	0,5	1,9
VENEZIA.....	580	590	190	1.360	1,9	2,7	0,4	1,3
PADOVA.....	130	440	370	940	0,4	1,8	0,8	0,9
ROVIGO.....	160	60	150	370	2,6	1,4	1,7	1,9
FRIULI VENEZIA GIULIA	220	20	50	290	0,6	0,1	0,1	0,2
UDINE.....	300	-10	190	480	1,7	-0,1	0,7	0,8
GORIZIA.....	-70	-30	-10	-110	-1,5	-0,8	-0,2	-0,8
TRIESTE.....	50	40	-80	20	0,6	0,7	-0,4	0,0
PORDENONE.....	-60	10	-50	-100	-0,6	0,3	-0,4	-0,4
EMILIA ROMAGNA	2.850	960	2.410	6.220	2,0	0,9	1,0	1,3
PIACENZA.....	110	60	-50	130	1,2	1,0	-0,4	0,4
PARMA.....	130	30	530	690	1,0	0,4	2,0	1,4
REGGIO EMILIA.....	460	130	310	900	3,5	1,3	1,5	2,0
MODENA.....	480	160	-50	590	2,2	1,1	-0,1	0,8
BOLOGNA.....	260	210	1.220	1.680	0,8	0,8	1,5	1,2
FERRARA.....	300	-30	120	380	3,1	-0,7	0,7	1,3
RAVENNA.....	320	180	90	600	2,4	1,8	0,4	1,3
FORLÌ-CESENA.....	130	70	210	420	1,0	0,7	1,1	1,0
RIMINI.....	670	150	30	840	4,0	1,6	0,2	2,1
TOSCANA	3.860	190	1.170	5.220	3,0	0,2	0,7	1,4
MASSA.....	140	10	-30	120	2,1	0,3	-0,4	0,7
LUCCA.....	560	-60	40	540	3,9	-0,8	0,3	1,5
PISTOIA.....	100	-10	-20	70	1,1	-0,2	-0,2	0,3
FIRENZE.....	1.260	30	490	1.780	3,3	0,1	0,8	1,4
LIVORNO.....	630	30	190	840	5,3	0,3	1,1	2,3
PISA.....	480	30	220	720	4,1	0,4	1,2	2,0
AREZZO.....	210	50	-20	240	2,1	0,8	-0,2	0,8
SIENA.....	210	160	170	540	2,3	2,7	1,9	2,2
GROSSETO.....	240	10	60	300	3,3	0,3	0,9	1,8
PRATO.....	40	-50	80	70	0,4	-1,0	0,9	0,3

* Valori arrotondati alle decine.

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggior numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue Tavola 40.2 - Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2006 per ripartizione geografica, regione, provincia e classe dimensionale - Servizi

SERVIZI

Cfr. domande 1A.1-1A.2-1A.3 del questionario di rilevazione

	Saldo previsto al 31 12 2006 (v.a.)*				Tasso di variazione previsto nel 2006			
	Dipendenti				Dipendenti			
	1-9	10-49	50 e oltre	Totale	1-9	10-49	50 e oltre	Totale
UMBRIA	810	290	160	1.260	3,0	1,7	0,5	1,6
PERUGIA	620	310	190	1.120	3,0	2,5	0,7	1,9
TERNI.....	180	-20	-30	140	2,9	-0,4	-0,3	0,8
MARCHE	1.930	20	610	2.550	4,0	0,1	1,2	2,0
PESARO-URBINO	530	-80	200	640	4,3	-1,3	1,8	2,2
ANCONA	610	70	270	950	3,9	0,6	1,3	2,0
MACERATA	480	60	100	640	5,4	1,1	1,1	2,7
ASCOLI PICENO.....	310	-30	40	320	2,8	-0,5	0,4	1,2
LAZIO	5.900	1.430	430	7.760	3,5	1,3	0,1	1,1
VITERBO.....	110	150	30	290	1,4	4,0	0,4	1,6
RIETI	120	20	100	230	4,2	1,4	2,8	3,1
ROMA.....	4.510	1.030	240	5.770	3,4	1,1	0,1	1,0
LATINA	640	210	60	910	4,1	2,4	0,5	2,6
FROSINONE	520	30	0	550	4,9	0,4	0,0	1,8
ABRUZZO	1.490	300	60	1.860	4,3	1,6	0,1	1,9
L'AQUILA	220	70	30	320	3,1	2,4	0,3	1,7
TERAMO	110	110	-10	210	1,2	2,3	-0,1	1,0
PESCARA	450	50	-80	420	4,7	1,0	-0,6	1,5
CHIETI.....	720	70	130	920	7,7	1,2	1,0	3,3
MOLISE	380	60	-30	410	5,9	1,8	-0,4	2,4
CAMPOBASSO	200	20	-10	210	4,4	0,9	-0,2	1,7
ISERNIA.....	180	40	-20	200	9,3	4,0	-1,1	4,2
CAMPANIA	7.140	1.260	-1.060	7.350	5,8	1,7	-0,7	2,1
CASERTA	790	20	80	890	5,1	0,2	0,5	2,2
BENEVENTO	320	60	-80	290	5,4	1,9	-1,5	2,1
NAPOLI	3.390	900	-830	3.470	5,1	2,0	-0,8	1,6
AVELLINO	260	130	-40	350	3,2	3,0	-0,5	1,6
SALERNO	2.380	150	-190	2.350	9,0	1,1	-1,0	3,9
PUGLIA	4.330	310	-470	4.180	4,8	0,7	-0,5	1,8
FOGGIA.....	770	60	-260	570	6,2	1,0	-2,1	1,8
BARI	2.130	180	-210	2.110	5,1	0,8	-0,4	1,8
TARANTO.....	500	90	-70	530	4,7	1,7	-0,5	1,8
BRINDISI.....	150	10	10	180	1,7	0,4	0,2	0,9
LECCE.....	780	-40	60	800	4,7	-0,5	0,4	2,0
BASILICATA	470	170	10	650	3,8	2,6	0,1	2,1
POTENZA.....	310	80	-20	360	3,9	1,9	-0,2	1,8
MATERA.....	160	90	30	290	3,7	3,8	0,8	2,7
CALABRIA	2.130	-20	-430	1.680	5,5	-0,1	-1,0	1,6
COSENZA	730	-10	-100	630	5,1	-0,1	-0,8	1,7
CATANZARO	550	-10	-50	500	7,5	-0,1	-0,5	2,2
REGGIO CALABRIA	660	10	-190	470	6,4	0,1	-1,5	1,6
CROTONE.....	100	30	-20	110	3,1	1,9	-0,5	1,4
VIBO VALENTIA.....	80	-50	-60	-30	2,5	-2,4	-3,8	-0,4
SICILIA	4.290	310	-1.200	3.400	3,9	0,6	-1,0	1,2
TRAPANI.....	240	30	-70	200	2,2	0,7	-1,3	0,9
PALERMO	460	160	-490	130	1,7	1,1	-1,2	0,2
MESSINA	1.120	40	-150	1.000	7,1	0,6	-1,0	2,6
AGRIGENTO	-50	50	-40	-40	-0,6	1,2	-0,7	-0,3
CALTANISSETTA.....	340	30	-170	200	6,5	1,5	-3,9	1,7
ENNA.....	-10	10	-120	-110	-0,2	1,4	-3,3	-1,5
CATANIA.....	1.020	-50	-120	850	4,1	-0,4	-0,4	1,3
RAGUSA	620	-30	-20	570	7,5	-0,7	-0,5	3,4
SIRACUSA	550	60	-10	600	6,9	1,4	-0,2	3,0
SARDEGNA	1.290	400	-140	1.550	2,8	1,6	-0,3	1,2
SASSARI.....	440	110	-80	470	3,1	1,4	-0,5	1,2
NUORO	290	80	-30	330	5,0	2,7	-0,7	2,5
CAGLIARI.....	520	230	-20	730	2,3	1,8	-0,1	1,1
ORISTANO	30	-20	0	10	1,0	-1,0	-0,1	0,1
NORD OVEST	10.640	3.200	2.960	16.800	2,1	0,9	0,3	0,9
NORD EST	7.410	2.550	5.040	15.000	1,9	0,9	0,8	1,2
CENTRO	12.490	1.940	2.360	16.790	3,4	0,8	0,4	1,3
SUD E ISOLE	21.510	2.800	-3.250	21.060	4,7	1,1	-0,6	1,7
TOTALE ITALIA	52.050	10.490	7.110	69.650	3,0	0,9	0,3	1,2

* Valori arrotondati alle decine.

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggior numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 41 - Assunzioni previste di personale stagionale nel 2006, per classe dimensionale delle imprese, settori di attività, ripartizione geografica, regione e provincia

Cfr. domanda 1B.2 del questionario di rilevazione

	Stagionali previsti nel 2006 (valori assoluti)*						Totale
	Per classe dimensionale			Per settore di attività			
	1-9 dip.	10-49	50 e oltre	Industria	Turismo (1)	Altri servizi	
PIEMONTE	2.110	1.640	8.030	3.850	3.050	4.890	11.780
TORINO.....	310	230	4.020	770	1.570	2.220	4.560
VERCELLI.....	110	20	150	30	180	80	280
NOVARA.....	280	120	570	380	210	390	970
CUNEO.....	530	760	2.230	1.820	290	1.400	3.510
ASTI.....	150	70	150	210	50	110	370
ALESSANDRIA.....	360	170	630	610	180	370	1.160
BIELLA.....	110	70	150	30	90	210	330
VERBANO-CUSIO-OSSOLA.....	280	180	130	10	470	120	590
VALLE D'AOSTA	870	280	1.100	80	1.450	710	2.240
LOMBARDIA	5.800	3.950	18.110	6.770	8.690	12.400	27.870
VARESE.....	350	120	1.970	1.080	790	570	2.450
COMO.....	410	150	510	250	450	370	1.070
SONDRIO.....	790	630	230	400	760	490	1.650
MILANO.....	1.060	390	10.630	2.250	3.440	6.390	12.080
- di cui: Monza e Brianza**.....	150	90	620	340	90	420	850
BERGAMO.....	700	370	1.180	670	370	1.210	2.250
BRESCIA.....	1.320	1.640	1.130	730	1.730	1.620	4.080
PAVIA.....	330	310	590	280	500	450	1.230
CREMONA.....	160	130	740	450	130	460	1.030
MANTOVA.....	360	140	440	450	180	310	940
LECCO.....	230	60	410	100	270	320	690
LODI.....	100	20	290	130	70	210	410
LIGURIA	3.640	940	1.970	420	3.830	2.310	6.550
IMPERIA.....	700	140	240	60	600	400	1.070
SAVONA.....	1.400	170	200	190	1.200	380	1.770
GENOVA.....	1.040	330	1.390	150	1.310	1.300	2.760
LA SPEZIA.....	500	310	140	10	720	220	960
TRENTINO ALTO ADIGE	15.120	5.530	2.500	1.430	16.660	5.050	23.140
BOLZANO.....	9.080	2.470	710	780	8.920	2.560	12.260
TRENTO.....	6.050	3.050	1.790	650	7.740	2.500	10.890
VENETO	6.360	6.590	15.800	8.470	9.370	10.910	28.750
VERONA.....	1.610	1.110	8.620	4.190	2.090	5.060	11.340
VICENZA.....	500	440	840	680	710	400	1.780
BELLUNO.....	1.010	580	180	100	1.080	580	1.760
TREVISO.....	780	410	1.340	1.840	330	360	2.530
VENEZIA.....	2.120	3.350	2.810	720	4.720	2.840	8.280
PADOVA.....	110	280	1.120	610	280	620	1.510
ROVIGO.....	230	420	890	330	160	1.060	1.540
FRIULI VENEZIA GIULIA	620	780	1.180	540	700	1.350	2.590
UDINE.....	350	570	540	280	380	810	1.470
GORIZIA.....	70	100	280	60	130	270	460
TRIESTE.....	30	90	180	80	90	130	300
PORDENONE.....	170	20	180	130	100	140	370
EMILIA ROMAGNA	8.070	6.070	19.090	13.230	8.190	11.810	33.230
PIACENZA.....	100	70	400	90	100	380	570
PARMA.....	430	520	2.820	2.550	450	780	3.780
REGGIO EMILIA.....	280	130	680	670	190	230	1.090
MODENA.....	520	260	1.850	1.420	480	740	2.640
BOLOGNA.....	280	440	3.750	2.010	460	2.000	4.470
FERRARA.....	190	450	1.400	650	540	860	2.040
RAVENNA.....	1.700	970	4.220	2.470	1.080	3.340	6.890
FORLÌ-CESENA.....	780	1.200	3.350	3.080	990	1.260	5.320
RIMINI.....	3.780	2.030	620	300	3.890	2.240	6.430
TOSCANA	5.710	3.820	6.680	2.640	8.200	5.360	16.210
MASSA.....	360	110	160	20	440	180	630
LUCCA.....	960	680	360	130	1.300	560	1.990
PISTOIA.....	170	510	120	130	450	220	800
FIRENZE.....	620	410	2.090	690	1.030	1.390	3.120
LIVORNO.....	1.310	490	1.330	90	1.700	1.350	3.140
PISA.....	330	120	910	580	400	370	1.360
AREZZO.....	320	150	490	460	390	100	960
SIENA.....	370	650	690	390	870	460	1.710
GROSSETO.....	1.270	700	450	150	1.590	680	2.420
PRATO.....	20	10	70	10	30	50	90

* Valori arrotondati alle decime. (1) Alberghi, servizi di ristorazione e servizi turistici (ATECO 55 e 633)

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastro), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggiore numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue Tavola 41 - Assunzioni previste di personale stagionale nel 2006, per classe dimensionale delle imprese, settori di attività, ripartizione geografica, regione e provincia

Cfr. domanda 1B.2 del questionario di rilevazione

	Stagionali previsti nel 2006 (valori assoluti)*						Totale
	Per classe dimensionale			Per settore di attività			
	1-9 dip.	10-49	50 e oltre	Industria	Turismo (1)	Altri servizi	
UMBRIA	850	490	1.820	1.830	740	590	3.160
PERUGIA	760	400	1.690	1.730	610	510	2.850
TERNI	90	90	140	100	130	80	310
MARCHE	3.030	1.250	2.110	1.470	3.200	1.730	6.400
PESARO-URBINO	870	290	220	80	680	620	1.380
ANCONA	930	340	1.190	1.110	830	520	2.450
MACERATA	590	80	200	90	520	260	870
ASCOLI PICENO	650	540	500	190	1.170	330	1.690
LAZIO	4.040	1.980	12.660	2.120	6.450	10.110	18.680
VITERBO	150	90	180	90	110	210	410
RIETI	120	20	80	80	50	100	230
ROMA	2.670	1.050	11.190	1.010	5.250	8.650	14.910
LATINA	580	730	590	700	610	580	1.900
FROSINONE	530	80	620	230	430	580	1.240
ABRUZZO	2.940	2.090	1.670	1.270	4.270	1.170	6.710
L'AQUILA	300	570	380	390	700	160	1.250
TERAMO	1.470	320	530	520	1.610	180	2.310
PESCARA	460	290	530	70	870	330	1.280
CHIETI	710	920	240	280	1.090	500	1.870
MOLISE	330	170	540	480	290	260	1.040
CAMPOBASSO	260	160	450	410	260	200	870
ISERNIA	70	10	90	70	40	60	170
CAMPANIA	7.900	14.800	9.140	18.670	9.840	3.340	31.840
CASERTA	160	360	660	540	380	250	1.170
BENEVENTO	220	220	180	290	100	220	610
NAPOLI	3.250	7.310	4.560	7.120	5.740	2.260	15.120
AVELLINO	980	830	430	1.580	430	220	2.230
SALERNO	3.300	6.100	3.320	9.140	3.180	390	12.710
PUGLIA	6.550	4.660	2.810	3.850	8.790	1.380	14.020
FOGGIA	1.800	1.590	350	440	3.170	140	3.740
BARI	1.300	550	1.200	1.370	1.220	460	3.050
TARANTO	330	210	270	350	400	70	810
BRINDISI	680	550	290	660	770	90	1.520
LECCE	2.430	1.760	700	1.040	3.230	620	4.890
BASILICATA	610	210	1.170	1.270	550	180	2.000
POTENZA	440	120	840	990	260	160	1.400
MATERA	170	90	330	290	280	20	590
CALABRIA	3.600	1.440	1.270	920	3.580	1.800	6.300
COSENZA	1.380	860	360	530	1.060	1.010	2.600
CATANZARO	620	110	250	130	750	100	980
REGGIO CALABRIA	730	70	190	60	460	470	990
CROTONE	460	70	300	110	540	180	840
VIBO VALENTIA	410	320	170	90	770	30	900
SICILIA	4.650	1.830	4.380	1.640	4.600	4.620	10.860
TRAPANI	1.320	70	120	420	380	710	1.510
PALERMO	370	140	1.690	260	580	1.370	2.210
MESSINA	1.040	800	1.190	160	2.240	630	3.030
AGRIGENTO	470	240	80	230	450	100	790
CALTANISSETTA	40	80	30	90	30	30	150
ENNA	30	40	30	20	50	30	100
CATANIA	270	210	680	170	300	690	1.160
RAGUSA	650	220	130	50	280	660	1.000
SIRACUSA	460	30	440	240	270	410	920
SARDEGNA	5.490	3.880	3.320	2.700	7.130	2.860	12.700
SASSARI	3.900	1.940	1.450	1.660	4.270	1.350	7.280
NUORO	560	680	160	250	880	280	1.410
CAGLIARI	900	1.070	1.590	680	1.750	1.130	3.560
ORISTANO	130	190	130	110	240	100	440
NORD OVEST	12.420	6.810	29.220	11.120	17.020	20.310	48.450
NORD EST	30.170	18.970	38.570	23.670	34.910	29.120	87.700
CENTRO	13.630	7.540	23.270	8.060	18.590	17.790	44.440
SUD E ISOLE	32.060	29.080	24.310	30.800	39.040	15.610	85.450
TOTALE ITALIA	88.280	62.400	115.360	73.650	109.560	82.830	266.040

* Valori arrotondati alle decine. (1) Alberghi, servizi di ristorazione e servizi turistici (ATECO 55 e 633)

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastro), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggiore numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 42 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di personale extracomunitario stabile e stagionale, per ripartizione geografica, regione, provincia e classe dimensionale

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

	Extracomunitari previsti nel 2006 (valori assoluti)*					Lavoratori stagionali
	Lavoratori "stabili"(1) (valore massimo)				Totale	
	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre			
PIEMONTE	2.960	2.260	9.350	14.570	1.280	
TORINO.....	1.490	1.260	5.250	8.000	270	
VERCELLI.....	70	130	390	590	40	
NOVARA.....	230	140	770	1.140	150	
CUNEO.....	290	260	1.060	1.620	490	
ASTI.....	270	110	220	590	60	
ALESSANDRIA.....	390	190	790	1.370	190	
BIELLA.....	60	70	710	840	20	
VERBANO-CUSIO-OSSOLA.....	160	90	170	420	70	
VALLE D'AOSTA	320	180	140	640	140	
LOMBARDIA	6.890	5.750	17.860	30.500	2.590	
VARESE.....	630	290	1.070	1.990	220	
COMO.....	330	280	560	1.170	200	
SONDRIO.....	220	510	240	980	140	
MILANO.....	2.820	1.930	8.840	13.590	760	
- di cui: Monza e Brianza**.....	400	290	870	1.570	100	
BERGAMO.....	1.370	790	1.880	4.030	190	
BRESCIA.....	510	1.110	2.260	3.880	660	
PAVIA.....	110	140	610	860	90	
CREMONA.....	220	330	510	1.060	140	
MANTOVA.....	410	200	980	1.590	100	
LECCO.....	230	140	710	1.070	80	
LODI.....	40	40	200	280	20	
LIGURIA	2.040	780	2.020	4.840	740	
IMPERIA.....	420	110	330	850	90	
SAVONA.....	610	110	270	990	360	
GENOVA.....	720	510	1.190	2.420	210	
LA SPEZIA.....	300	40	230	570	90	
TRENTINO ALTO ADIGE	2.860	1.240	2.560	6.660	3.580	
BOLZANO.....	1.270	520	960	2.760	1.810	
TRENTO.....	1.590	720	1.600	3.900	1.770	
VENETO	4.550	3.570	9.680	17.800	2.960	
VERONA.....	690	500	2.450	3.640	960	
VICENZA.....	710	490	1.820	3.020	240	
BELLUNO.....	120	150	800	1.070	150	
TREVISO.....	750	670	1.240	2.670	170	
VENEZIA.....	1.090	1.010	1.660	3.760	1.160	
PADOVA.....	890	620	1.400	2.910	180	
ROVIGO.....	300	140	300	740	110	
FRIULI VENEZIA GIULIA	920	1.130	2.550	4.590	360	
UDINE.....	320	490	1.150	1.950	240	
GORIZIA.....	150	210	190	550	20	
TRIESTE.....	200	240	570	1.010	40	
PORDENONE.....	250	190	640	1.080	60	
EMILIA ROMAGNA	4.690	3.320	10.310	18.310	5.080	
PIACENZA.....	430	180	560	1.170	70	
PARMA.....	330	250	1.560	2.130	600	
REGGIO EMILIA.....	1.060	300	950	2.320	80	
MODENA.....	660	710	1.440	2.810	250	
BOLOGNA.....	1.210	630	3.130	4.970	420	
FERRARA.....	210	90	680	980	310	
RAVENNA.....	310	350	920	1.580	650	
FORLÌ-CESENA.....	380	410	710	1.510	2.200	
RIMINI.....	90	390	370	850	500	
TOSCANA	3.700	1.920	5.200	10.820	1.250	
MASSA.....	100	50	160	300	10	
LUCCA.....	360	130	540	1.030	120	
PISTOIA.....	240	60	150	450	100	
FIRENZE.....	990	660	2.220	3.870	350	
LIVORNO.....	360	160	420	950	130	
PISA.....	330	200	610	1.140	60	
AREZZO.....	510	160	340	1.010	90	
SIENA.....	480	250	270	1.000	190	
GROSSETO.....	180	110	100	400	180	
PRATO.....	140	130	400	670	20	

*Valori arrotondati alle decine. (1) Anche a tempo determinato

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggiore numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue Tavola 42 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di personale extracomunitario stabile e stagionale, per ripartizione geografica, regione, provincia e classe dimensionale

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

	Extracomunitari previsti nel 2006 (valori assoluti)*					Lavoratori stagionali
	Lavoratori "stabili"(1) (valore massimo)				Totale	
	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre			
UMBRIA	1.260	700	880	2.840	290	
PERUGIA	950	510	720	2.190	270	
TERNI.....	310	190	160	660	20	
MARCHE	2.160	1.070	1.640	4.870	640	
PESARO-URBINO	750	360	450	1.560	170	
ANCONA	590	280	700	1.560	250	
MACERATA	270	310	300	880	70	
ASCOLI PICENO.....	550	140	190	880	150	
LAZIO	5.320	2.440	7.250	15.010	1.260	
VITERBO.....	360	220	60	640	10	
RIETI	210	40	90	340	30	
ROMA.....	4.040	1.730	6.530	12.300	1.040	
LATINA	540	260	210	1.000	50	
FROSINONE	180	200	350	730	130	
ABRUZZO	2.170	680	1.120	3.970	520	
L'AQUILA	490	110	310	920	140	
TERAMO	410	210	120	740	130	
PESCARA	350	80	240	680	90	
CHIETI.....	920	270	450	1.640	170	
MOLISE	570	140	230	930	50	
CAMPOBASSO	470	90	170	730	30	
ISERNIA.....	100	50	60	210	20	
CAMPANIA	3.990	1.600	3.110	8.700	1.400	
CASERTA	820	260	410	1.490	70	
BENEVENTO	140	70	70	280	90	
NAPOLI	1.430	710	2.200	4.350	460	
AVELLINO	470	190	160	810	130	
SALERNO	1.130	370	270	1.770	660	
PUGLIA	2.270	1.310	1.940	5.510	420	
FOGGIA.....	470	250	170	890	100	
BARI	1.240	650	910	2.800	210	
TARANTO.....	130	190	480	800	20	
BRINDISI.....	330	30	110	470	60	
LECCE.....	80	190	280	550	50	
BASILICATA	520	150	360	1.020	120	
POTENZA.....	370	30	200	600	90	
MATERA	150	120	160	420	30	
CALABRIA	1.480	680	650	2.810	80	
COSENZA	530	260	260	1.050	30	
CATANZARO	150	90	90	320	10	
REGGIO CALABRIA	390	110	160	650	10	
CROTONE	230	140	90	460	30	
VIBO VALENTIA	190	80	50	330	10	
SICILIA	2.510	1.220	1.510	5.240	400	
TRAPANI	190	60	30	280	30	
PALERMO	400	250	420	1.080	190	
MESSINA	320	190	220	730	100	
AGRIGENTO	210	120	50	390	10	
CALTANISSETTA.....	110	110	140	370	0	
ENNA.....	170	70	20	270	20	
CATANIA.....	470	170	400	1.030	10	
RAGUSA	370	50	40	470	10	
SIRACUSA	270	190	180	630	20	
SARDEGNA	1.290	490	920	2.700	260	
SASSARI	570	260	260	1.090	160	
NUORO	170	40	30	250	10	
CAGLIARI.....	520	180	590	1.280	90	
ORISTANO	30	10	40	80	0	
NORD OVEST	12.220	8.970	29.370	50.550	4.750	
NORD EST	13.020	9.250	25.090	47.360	11.980	
CENTRO	12.440	6.130	14.970	33.530	3.440	
SUD E ISOLE	14.780	6.270	9.830	30.870	3.250	
TOTALE ITALIA	52.460	30.610	79.250	162.320	23.410	

*Valori arrotondati alle decine. (1) Anche a tempo determinato

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggiore numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 43 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 secondo il titolo di studio esplicitamente dichiarato dalle imprese e altre caratteristiche, per ripartizione geografica, regione e provincia

Cfr. domande 2B.1-2E-2G.1-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui: (valori %)					
		livello di istruzione segnalato dalle imprese			di difficile reperimento	fino a 29 anni	necessità formazione (corsi) (1)
		universitario	secondario e post second.	qualifica profess.			
PIEMONTE	50.470	10,3	32,6	19,9	32,1	39,2	28,2
TORINO.....	26.200	12,7	32,4	20,1	31,2	40,8	31,9
VERCELLI.....	2.140	7,6	25,9	33,0	28,4	32,5	38,8
NOVARA.....	4.340	6,4	34,6	16,4	37,7	31,7	20,4
CUNEO.....	6.550	6,4	35,0	17,6	27,9	40,7	20,2
ASTI.....	2.160	5,8	30,0	20,8	41,5	40,4	25,5
ALESSANDRIA.....	4.590	8,7	34,4	21,1	32,3	38,6	24,7
BIELLA.....	2.710	15,7	31,2	18,1	34,9	39,2	30,9
VERBANO-CUSIO-OSSOLA.....	1.780	3,8	31,3	17,1	34,7	35,4	17,5
VALLE D'AOSTA	2.420	4,2	29,3	20,9	32,9	34,7	14,2
LOMBARDIA	122.780	13,5	37,2	19,2	28,3	39,7	29,0
VARESE.....	8.800	7,8	38,2	21,2	29,0	37,8	27,8
COMO.....	5.510	7,6	38,6	21,3	31,3	48,1	27,8
SONDRIO.....	3.530	6,3	23,5	26,9	29,5	38,0	15,8
MILANO.....	58.050	19,6	41,0	16,2	26,3	39,4	35,8
- di cui: Monza e Brianza**.....	7.320	14,1	40,0	16,7	26,6	37,7	26,5
BERGAMO.....	13.110	6,8	35,1	23,6	26,7	40,9	26,3
BRESCIA.....	14.710	7,9	32,2	20,4	30,3	39,6	17,6
PAVIA.....	4.270	14,2	36,0	19,8	33,5	40,7	21,0
CREMONA.....	3.670	7,6	25,6	24,3	35,4	31,2	20,1
MANTOVA.....	5.020	6,7	29,3	23,0	34,6	37,1	25,5
LECCO.....	4.210	9,6	34,8	18,7	27,8	45,5	19,8
LODI.....	1.900	7,2	41,6	20,7	31,9	39,6	25,1
LIGURIA	19.750	6,5	34,9	19,9	33,1	39,4	26,7
IMPERIA.....	3.530	5,4	35,5	19,2	29,8	40,2	23,3
SAVONA.....	4.150	2,6	27,3	17,5	40,3	37,9	20,8
GENOVA.....	9.540	9,6	38,4	20,7	30,7	38,3	30,9
LA SPEZIA.....	2.530	3,1	33,2	21,5	34,5	45,0	25,4
TRENTINO ALTO ADIGE	22.470	2,7	32,0	17,4	29,6	32,0	17,6
BOLZANO.....	11.200	2,3	38,3	12,4	24,6	28,3	17,0
TRENTO.....	11.270	3,1	25,8	22,3	34,6	35,7	18,1
VENETO	64.900	7,2	35,8	21,7	33,3	41,0	22,8
VERONA.....	11.370	7,6	34,3	24,7	28,9	40,0	23,5
VICENZA.....	10.730	7,2	33,2	23,4	28,7	42,1	26,8
BELLUNO.....	3.710	4,8	29,8	17,7	36,0	40,0	16,2
TREVISO.....	10.620	6,6	37,7	21,5	37,0	39,8	20,7
VENEZIA.....	13.650	6,3	39,6	19,2	33,2	37,6	22,5
PADOVA.....	11.790	9,4	36,5	22,0	37,0	47,1	22,5
ROVIGO.....	3.030	6,3	32,1	19,9	34,6	36,9	23,8
FRIULI VENEZIA GIULIA	16.380	6,8	36,6	26,7	30,3	38,1	29,2
UDINE.....	7.380	6,2	38,7	28,7	29,4	39,0	30,6
GORIZIA.....	1.680	4,5	35,4	27,1	24,0	32,0	21,9
TRIESTE.....	3.310	10,0	33,1	25,3	27,2	36,6	28,8
PORDENONE.....	4.010	5,9	36,2	24,0	36,9	40,3	30,0
EMILIA ROMAGNA	68.080	8,8	32,9	20,5	35,2	37,6	25,7
PIACENZA.....	3.490	6,6	29,5	25,0	38,0	34,1	23,0
PARMA.....	6.970	10,1	26,2	22,1	42,8	32,8	28,4
REGGIO EMILIA.....	7.430	9,2	30,8	20,5	31,5	42,1	23,4
MODENA.....	10.610	10,1	31,3	20,5	35,7	37,1	27,0
BOLOGNA.....	17.020	11,5	33,1	21,0	32,2	35,7	28,7
FERRARA.....	4.040	6,8	32,4	28,3	45,3	46,4	28,7
RAVENNA.....	5.670	6,1	33,8	21,7	38,1	29,8	28,7
FORLÌ-CESENA.....	6.610	4,4	40,8	17,2	28,4	43,3	27,4
RIMINI.....	6.230	6,5	38,1	12,2	34,9	40,6	10,8
TOSCANA	45.590	7,4	34,1	20,2	27,5	41,1	22,0
MASSA.....	1.970	8,1	39,5	16,6	21,7	44,2	20,5
LUCCA.....	4.450	4,4	30,2	24,2	22,0	41,2	15,3
PISTOIA.....	2.550	4,2	36,6	15,5	39,5	52,1	16,8
FIRENZE.....	15.810	9,8	39,2	20,6	27,1	42,2	24,3
LIVORNO.....	4.930	4,0	26,9	22,6	24,7	40,7	21,8
PISA.....	4.530	7,9	34,4	19,2	28,5	39,8	25,9
AREZZO.....	3.270	7,7	28,7	22,5	34,3	34,6	21,3
SIENA.....	3.330	8,5	37,2	16,1	36,6	37,6	22,9
GROSSETO.....	2.150	7,0	27,0	14,4	23,2	43,5	16,4
PRATO.....	2.610	4,3	25,1	22,0	19,2	35,8	23,0

*Valori arrotondati alle decine.

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggiore numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

(1) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue Tavola 43 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 secondo il titolo di studio esplicitamente dichiarato dalle imprese e altre caratteristiche, per ripartizione geografica, regione e provincia

Cfr. domande 2B.1-2E-2G.1-2G.8-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui: (valori %)					
		livello di istruzione segnalato dalle imprese			di difficile reperimento	fino a 29 anni	necessità formazione (corsi) (1)
		universitario	secondario e post second.	qualifica profess.			
UMBRIA	10.580	4,4	31,4	17,9	35,5	39,6	21,8
PERUGIA	8.280	4,6	31,4	16,5	35,0	40,1	24,0
TERNI.....	2.300	3,8	31,1	22,7	37,3	37,8	13,7
MARCHE	18.560	5,6	30,6	18,6	35,4	41,2	18,7
PESARO-URBINO	5.100	6,5	32,3	18,7	36,1	41,9	20,7
ANCONA	6.040	6,8	31,1	18,5	37,1	40,9	20,5
MACERATA	3.950	4,0	30,7	17,3	30,3	43,5	17,2
ASCOLI PICENO.....	3.480	3,7	27,1	20,1	36,9	38,4	14,5
LAZIO	64.170	13,5	34,4	16,3	26,8	41,3	27,0
VITERBO.....	2.660	6,0	29,2	11,9	27,4	45,6	15,9
RIETI	1.200	3,7	31,3	16,1	25,5	35,8	24,4
ROMA.....	49.080	15,8	35,8	16,4	27,8	41,0	29,9
LATINA	6.630	6,5	29,3	20,2	22,8	41,5	17,7
FROSINONE	4.590	5,8	30,6	12,6	21,7	42,9	17,1
ABRUZZO	16.920	5,4	32,5	20,1	38,3	42,2	18,5
L'AQUILA	4.220	4,9	34,5	20,6	37,6	43,0	17,7
TERAMO	3.660	3,4	28,9	19,7	40,0	36,8	13,3
PESCARA	3.390	8,5	34,7	20,9	27,2	42,7	22,4
CHIETI.....	5.650	5,2	31,9	19,5	44,3	44,8	20,1
MOLISE	3.870	4,0	37,6	16,3	32,1	37,9	13,0
CAMPOBASSO.....	2.770	4,3	39,7	15,9	29,9	40,0	12,5
ISERNIA.....	1.100	3,2	32,4	17,5	37,9	32,4	14,0
CAMPANIA	53.470	5,6	32,9	15,5	22,2	37,4	15,3
CASERTA	8.390	6,5	29,0	9,9	26,2	36,6	15,5
BENEVENTO	2.410	2,8	27,2	12,9	32,9	43,9	19,8
NAPOLI	26.860	6,3	36,8	16,7	19,6	38,7	18,6
AVELLINO	4.860	2,3	25,2	18,7	20,7	30,3	11,7
SALERNO	10.950	5,2	30,9	16,2	23,6	36,8	7,4
PUGLIA	36.890	5,4	33,1	15,0	22,3	39,7	16,8
FOGGIA.....	5.550	4,3	27,2	20,0	23,5	51,3	12,7
BARI	17.170	6,0	33,0	12,3	19,7	37,0	16,0
TARANTO.....	4.020	6,3	38,1	13,9	30,3	42,8	16,9
BRINDISI.....	3.430	4,3	25,9	21,5	27,3	43,6	17,2
LECCE.....	6.730	4,9	38,7	15,2	20,6	33,0	22,1
BASILICATA	6.010	4,0	25,8	17,9	31,2	38,0	15,3
POTENZA.....	3.990	3,3	22,7	17,5	34,4	38,5	15,4
MATERA.....	2.020	5,4	32,0	18,9	25,0	37,0	15,3
CALABRIA	16.820	5,3	29,2	22,8	23,8	40,9	8,3
COSENZA	6.360	4,2	24,1	23,5	26,1	39,5	7,6
CATANZARO	3.520	7,6	33,9	23,7	23,9	46,2	8,4
REGGIO CALABRIA	3.620	6,1	33,0	21,6	20,7	41,5	9,6
CROTONE.....	1.750	5,0	27,1	20,2	19,6	33,2	10,2
VIBO VALENTIA.....	1.570	3,5	32,8	23,7	26,7	41,6	5,8
SICILIA	36.010	6,1	31,5	18,6	24,6	39,3	14,0
TRAPANI	3.050	8,8	25,5	15,1	28,0	40,4	5,9
PALERMO	6.510	9,4	39,7	19,7	21,4	37,8	19,4
MESSINA	6.310	2,5	34,7	20,4	24,9	41,8	16,6
AGRIGENTO.....	2.600	4,7	24,2	22,0	19,8	27,5	5,4
CALTANISSETTA.....	2.390	4,5	27,8	19,9	19,4	27,9	16,0
ENNA.....	1.390	5,1	26,1	15,2	24,9	35,8	12,6
CATANIA.....	7.070	6,8	30,8	15,3	26,3	37,4	15,1
RAGUSA	2.870	5,5	30,4	15,3	30,5	52,2	10,2
SIRACUSA	3.810	5,7	28,1	23,5	26,2	47,3	12,4
SARDEGNA	19.630	5,1	30,2	23,2	22,6	42,2	13,9
SASSARI.....	6.560	3,7	27,9	28,4	20,7	50,7	17,1
NUORO	3.170	1,0	27,6	17,4	27,3	40,9	7,0
CAGLIARI.....	8.720	8,1	31,6	22,4	22,2	36,8	15,1
ORISTANO	1.180	1,7	39,1	16,6	24,3	39,1	5,7
NORD OVEST	195.410	11,8	35,7	19,5	29,8	39,5	28,4
NORD EST	171.820	7,2	34,2	21,1	33,3	38,2	23,9
CENTRO	138.910	9,7	33,6	18,0	28,8	41,1	23,8
SUD E ISOLE	189.630	5,5	31,9	18,0	24,8	39,5	14,8
TOTALE ITALIA	695.770	8,5	33,9	19,2	29,1	39,5	22,7

*Valori arrotondati alle decine.

** Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggior numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

(1) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Sezione 7

Formazione in entrata e formazione continua nelle imprese



Tavola 44 - Imprese che, internamente o esternamente, hanno effettuato nel 2005 corsi di formazione per il personale, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione geografica (quota % sul totale)

ITALIA

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	
TOTALE	15,6	26,6	43,1	69,5	76,9	18,8
INDUSTRIA	12,2	23,5	42,8	72,9	79,9	16,1
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>10,3</i>	<i>22,4</i>	<i>43,8</i>	<i>73,5</i>	<i>80,7</i>	<i>16,1</i>
Estrazione di minerali.....	7,3	25,5	52,4	0,0	100,0	17,5
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	8,0	24,9	44,5	70,2	78,7	11,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	5,1	11,1	25,1	53,8	62,4	8,5
Industrie del legno e del mobile.....	6,6	16,7	40,2	56,4	57,9	9,5
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	11,0	18,0	40,1	76,5	69,9	15,9
Industrie chimiche e petrolifere.....	9,6	34,5	51,6	80,3	95,6	32,9
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>12,8</i>	<i>42,9</i>	<i>57,7</i>	<i>75,9</i>	<i>98,7</i>	<i>51,1</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	11,2	24,2	48,8	70,5	84,9	19,9
Industrie dei minerali non metalliferi.....	8,2	19,0	40,1	80,1	63,7	14,4
Industrie dei metalli.....	10,6	26,0	45,0	65,2	75,1	16,3
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	18,1	29,9	51,0	79,8	85,6	26,0
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>17,6</i>	<i>48,6</i>	<i>75,0</i>	<i>94,4</i>	<i>94,1</i>	<i>52,9</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>16,8</i>	<i>28,9</i>	<i>55,7</i>	<i>90,7</i>	<i>87,1</i>	<i>26,8</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	23,7	31,7	51,0	83,9	89,4	29,3
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>18,5</i>	<i>36,1</i>	<i>54,6</i>	<i>80,7</i>	<i>85,4</i>	<i>29,3</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	7,6	20,4	44,3	75,0	71,4	11,2
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	11,8	33,5	66,8	92,9	93,8	45,7
Costruzioni	14,3	27,3	34,0	67,9	72,5	16,0
SERVIZI	17,6	30,2	43,4	67,7	75,6	20,7
Commercio al dettaglio.....	13,8	21,8	30,3	58,8	62,7	15,8
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	15,8	44,3	37,5	52,7	100,0	18,7
Commercio all'ingrosso.....	13,6	23,3	35,0	57,4	88,2	16,1
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	9,0	19,0	34,6	65,5	71,3	10,6
- di cui: <i>Alberghi e servizi turisticiv</i>	<i>9,2</i>	<i>19,2</i>	<i>36,2</i>	<i>87,0</i>	<i>80,7</i>	<i>12,4</i>
Trasporti e attività postali.....	15,1	23,6	34,5	71,0	64,0	19,5
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>15,4</i>	<i>22,9</i>	<i>31,6</i>	<i>70,4</i>	<i>52,7</i>	<i>18,6</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	24,7	48,7	58,9	85,4	96,4	31,9
Servizi avanzati alle imprese.....	22,5	42,1	56,7	66,9	86,2	28,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	26,7	46,3	68,6	94,2	92,7	41,8
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	17,4	30,2	41,5	44,8	37,0	21,2
Istruzione e servizi formativi privati.....	26,1	36,1	45,6	32,9	58,1	29,1
Sanità e servizi sanitari privati.....	33,9	54,1	53,6	78,6	85,8	42,3
Altri servizi alle persone.....	35,1	32,4	39,4	45,5	71,7	35,1
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>30,7</i>	<i>23,8</i>	<i>33,1</i>	<i>40,0</i>	<i>87,3</i>	<i>30,5</i>
Studi professionali.....	19,9	33,9	42,9	-	-	20,1
RIPARTIZIONE TERRITORIALE						
Nord Ovest.....	16,8	27,6	44,1	69,5	77,1	20,3
Nord Est.....	18,6	29,0	44,9	73,7	77,0	22,3
Centro.....	13,8	24,0	42,9	70,2	78,2	17,0
Sud e Isole.....	13,2	24,4	38,4	63,6	75,4	15,7

Tavola 45 - Dipendenti che nel 2005 hanno partecipato a corsi di formazione effettuati dalla propria impresa, per classe dimensionale, settore di attività, ripartizione geografica e livello di inquadramento (quota % sul totale dipendenti al 31 12 2005)

ITALIA

Cfr. domande 5A.2 del questionario di rilevazione

	Classe dimensionale					Totale
	1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250-499 dip.	500 dip. e oltre	
TOTALE	8,7	10,4	15,1	30,5	39,6	18,5
INDUSTRIA	5,8	7,8	12,5	29,9	37,3	14,7
<i>Industria in senso stretto</i>	4,7	7,0	12,8	30,4	37,6	16,0
Estrazione di minerali.....	3,6	10,2	10,3	0,0	69,8	29,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	4,1	9,8	12,5	32,3	24,2	12,5
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	1,8	3,2	5,1	11,2	13,2	4,7
Industrie del legno e del mobile.....	2,9	5,9	7,2	11,4	9,8	5,6
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	4,5	5,4	12,6	28,8	29,5	12,5
Industrie chimiche e petrolifere.....	4,5	9,1	24,4	50,6	52,0	35,7
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	4,6	12,1	31,2	49,0	45,4	41,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	5,2	7,2	18,3	29,2	38,6	16,3
Industrie dei minerali non metalliferi.....	4,2	6,7	11,2	34,1	32,4	14,4
Industrie dei metalli.....	4,4	8,3	12,9	25,6	25,1	11,1
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	8,8	8,1	14,0	29,6	37,7	21,9
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	6,7	6,3	40,1	22,0	60,1	56,5
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	8,5	8,2	15,8	33,9	36,9	27,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	11,6	9,5	14,6	35,3	39,0	22,1
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	7,3	9,8	13,1	32,3	43,8	28,4
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	3,1	3,7	6,6	15,6	13,5	4,9
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	7,6	9,8	22,8	59,0	58,0	48,7
Costruzioni	7,3	10,9	9,9	21,2	30,0	9,7
SERVIZI	10,9	14,0	18,1	31,1	40,8	22,0
Commercio al dettaglio.....	8,0	8,1	10,6	15,4	16,7	11,0
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	8,8	21,0	14,8	41,6	38,8	14,4
Commercio all'ingrosso.....	7,6	10,0	14,2	26,7	37,2	11,6
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	4,2	5,4	8,5	32,9	31,1	10,4
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	4,0	5,6	9,2	33,8	30,2	10,1
Trasporti e attività postali.....	9,6	9,9	12,3	24,8	33,1	21,9
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	9,8	9,9	11,0	24,2	24,8	12,4
Informatica e telecomunicazioni.....	13,7	19,9	27,1	51,7	53,8	36,0
Servizi avanzati alle imprese.....	13,8	20,6	26,4	40,2	47,4	25,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	16,9	30,3	45,9	71,4	76,6	64,2
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	10,4	14,8	13,1	16,8	11,2	12,9
Istruzione e servizi formativi privati.....	19,7	21,1	18,6	42,4	27,0	21,7
Sanità e servizi sanitari privati.....	23,4	31,1	23,1	33,9	38,2	29,4
Altri servizi alle persone.....	25,6	11,9	13,3	16,2	27,2	20,2
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	21,1	8,8	11,3	12,4	21,7	16,4
Studi professionali.....	15,3	17,1	22,0	-	-	15,4
RIPARTIZIONE TERRITORIALE						
Nord Ovest.....	9,6	10,5	15,5	31,5	40,3	19,9
Nord Est.....	10,3	11,3	15,9	30,3	38,0	18,5
Centro.....	7,4	9,3	14,9	33,9	41,1	18,8
Sud e Isole.....	7,5	10,3	12,8	23,2	38,2	15,8
LIVELLO DI INQUADRAMENTO						
Dirigenti.....	14,5	10,4	12,0	35,7	44,7	25,5
Quadri, impiegati e tecnici.....	12,0	14,4	22,4	41,6	50,2	28,6
Operai e personale non qualificato.....	7,0	8,6	10,8	21,8	24,3	11,7

Tavola 46 - Incidenza delle imprese che hanno ospitato personale in tirocinio/stage nel corso del 2005 per settore di attività, ripartizione geografica e classe dimensionale (quota % sul totale)

ITALIA

Cfr. domanda 5A del questionario di rilevazione

	Classe dimensionale					
	1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250-499 dip.	500 dip. e oltre	Totale
TOTALE	7,0	14,2	36,6	56,1	66,3	9,8
INDUSTRIA	5,1	11,8	36,0	62,2	69,5	8,2
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>4,8</i>	<i>11,7</i>	<i>37,4</i>	<i>62,4</i>	<i>70,8</i>	<i>9,2</i>
Estrazione di minerali.....	1,2	6,0	17,7	100,0	100,0	6,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	5,3	13,1	41,4	71,6	72,4	7,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	2,0	6,1	31,6	45,9	44,2	5,2
Industrie del legno e del mobile.....	4,0	7,3	37,3	67,9	73,7	5,7
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	10,4	17,1	38,0	50,5	65,7	14,7
Industrie chimiche e petrolifere.....	2,6	15,1	39,1	58,7	83,0	20,3
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>1,6</i>	<i>23,5</i>	<i>28,6</i>	<i>34,0</i>	<i>93,5</i>	<i>28,4</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	2,7	10,6	35,6	46,2	63,4	9,0
Industrie dei minerali non metalliferi.....	2,2	7,9	31,7	62,4	48,4	6,8
Industrie dei metalli.....	4,7	12,8	35,4	49,6	57,7	8,3
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	5,6	17,0	41,0	77,5	81,9	13,9
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>0,0</i>	<i>5,7</i>	<i>35,7</i>	<i>94,4</i>	<i>85,3</i>	<i>30,7</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>4,7</i>	<i>9,7</i>	<i>38,9</i>	<i>64,0</i>	<i>65,6</i>	<i>11,8</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	9,4	18,1	42,3	77,7	82,6	15,7
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>7,6</i>	<i>17,8</i>	<i>39,3</i>	<i>71,9</i>	<i>68,3</i>	<i>16,1</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	3,0	8,2	37,0	30,0	57,1	5,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2,6	7,8	53,5	85,7	86,8	32,6
Costruzioni	5,5	12,2	24,2	60,2	57,7	6,6
SERVIZI	8,2	17,0	37,1	52,9	64,9	10,9
Commercio al dettaglio.....	4,4	11,1	35,6	36,3	65,9	6,7
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	5,0	17,2	34,0	47,3	100,0	6,6
Commercio all'ingrosso.....	4,8	10,4	36,3	60,4	92,4	7,1
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	11,4	31,4	56,2	60,3	66,3	14,0
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>11,8</i>	<i>34,2</i>	<i>63,5</i>	<i>83,3</i>	<i>48,8</i>	<i>17,3</i>
Trasporti e attività postali.....	4,6	7,1	20,8	46,1	58,3	7,7
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>4,8</i>	<i>7,2</i>	<i>20,5</i>	<i>49,4</i>	<i>56,7</i>	<i>7,1</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	11,1	23,0	44,8	79,4	58,8	16,2
Servizi avanzati alle imprese.....	12,5	25,4	54,1	52,0	59,7	17,6
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	9,0	18,9	50,6	87,6	76,5	23,9
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	5,2	7,5	13,7	14,7	31,8	6,7
Istruzione e servizi formativi privati.....	11,2	24,0	35,2	22,1	45,2	15,0
Sanità e servizi sanitari privati.....	11,0	34,6	42,0	56,8	73,3	21,5
Altri servizi alle persone.....	11,1	20,4	34,2	25,6	52,2	12,2
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>10,5</i>	<i>26,8</i>	<i>39,1</i>	<i>20,0</i>	<i>55,6</i>	<i>15,0</i>
Studi professionali.....	12,3	18,7	28,6	-	-	12,4
RIPARTIZIONE TERRITORIALE						
Nord Ovest.....	7,8	14,9	36,1	56,4	66,6	10,8
Nord Est.....	8,9	17,3	40,0	57,5	68,9	12,4
Centro.....	7,1	14,1	36,9	57,2	65,2	9,7
Sud e Isole.....	4,8	9,2	32,0	52,9	64,1	6,6

Tavola 47 - Imprese che nel 2006 prevedono assunzioni di laureati o diplomati, per classe dimensionale, settore di attività e ripartizione territoriale (quota % sul totale delle imprese che assumono)

ITALIA

Cfr. domanda 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
TOTALE	4,5	8,9	27,2	8,0	37,7	41,5	54,8	40,4
INDUSTRIA	1,7	5,8	27,2	5,3	26,2	35,1	53,9	31,2
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>2,0</i>	<i>6,6</i>	<i>28,5</i>	<i>7,4</i>	<i>26,0</i>	<i>36,5</i>	<i>54,8</i>	<i>33,6</i>
Estrazione di minerali.....	0,0	0,3	35,0	6,3	14,3	21,2	49,0	22,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	1,5	6,1	27,5	4,8	20,7	36,9	56,8	27,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	0,5	1,5	12,7	2,6	16,0	31,5	39,5	24,6
Industrie del legno e del mobile.....	1,4	5,1	15,3	3,4	23,2	32,3	54,9	28,0
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	3,0	6,4	23,1	7,5	38,0	44,0	55,0	42,8
Industrie chimiche e petrolifere.....	6,0	12,5	49,4	26,0	50,2	45,0	61,0	53,0
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>9,1</i>	<i>25,3</i>	<i>72,1</i>	<i>54,6</i>	<i>56,8</i>	<i>50,7</i>	<i>47,5</i>	<i>49,3</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	1,5	6,6	22,8	8,4	32,3	32,6	52,5	36,9
Industrie dei minerali non metalliferi.....	1,9	4,3	21,5	5,9	22,9	29,2	49,7	29,3
Industrie dei metalli.....	0,2	5,4	19,7	3,9	20,7	31,5	52,3	27,5
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	5,8	9,1	37,0	13,6	37,4	47,2	63,6	46,1
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>55,7</i>	<i>34,3</i>	<i>4,8</i>	<i>47,1</i>	<i>78,7</i>	<i>57,6</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>2,6</i>	<i>4,4</i>	<i>38,6</i>	<i>11,9</i>	<i>28,5</i>	<i>42,9</i>	<i>61,2</i>	<i>40,7</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	5,8	16,5	42,8	17,1	48,2	50,7	59,0	51,3
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>4,9</i>	<i>14,5</i>	<i>50,6</i>	<i>22,3</i>	<i>42,9</i>	<i>46,3</i>	<i>52,9</i>	<i>47,1</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	0,3	5,1	12,7	2,7	33,9	32,8	46,5	34,8
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	11,0	13,4	38,8	25,9	27,1	23,2	58,0	42,0
Costruzioni	1,4	3,6	15,8	2,1	26,4	30,9	46,6	27,6
SERVIZI	6,6	12,6	27,2	10,1	46,4	49,4	55,4	48,0
Commercio al dettaglio.....	8,4	2,8	4,2	7,2	46,0	56,9	63,8	49,7
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	4,8	2,5	10,7	4,6	39,4	51,0	67,8	42,2
Commercio all'ingrosso.....	8,8	7,6	19,7	9,6	55,4	64,7	74,9	59,0
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	0,3	1,3	4,6	0,7	34,5	47,4	66,4	37,7
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>0,6</i>	<i>0,9</i>	<i>6,5</i>	<i>1,1</i>	<i>36,2</i>	<i>53,8</i>	<i>77,4</i>	<i>43,7</i>
Trasporti e attività postali.....	5,0	2,8	14,7	6,4	35,6	35,6	56,8	39,7
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>5,4</i>	<i>3,4</i>	<i>7,5</i>	<i>5,3</i>	<i>36,2</i>	<i>35,9</i>	<i>48,1</i>	<i>37,9</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	11,9	37,0	55,3	25,6	70,7	61,2	61,5	66,9
Servizi avanzati alle imprese.....	13,6	33,9	55,0	25,5	65,2	60,2	48,7	61,1
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	8,9	31,0	66,1	35,5	67,1	53,7	46,9	57,0
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	7,1	5,1	7,8	6,8	53,3	28,3	39,7	43,9
Istruzione e servizi formativi privati.....	20,9	37,9	54,1	29,5	58,2	43,7	46,6	53,1
Sanità e servizi sanitari privati.....	41,2	43,3	52,0	45,3	37,2	37,1	38,6	37,6
Altri servizi alle persone.....	2,2	14,0	15,5	4,6	15,4	40,4	54,7	21,2
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>5,2</i>	<i>19,7</i>	<i>22,8</i>	<i>11,6</i>	<i>21,3</i>	<i>52,0</i>	<i>80,0</i>	<i>38,0</i>
Studi professionali.....	9,8	32,4	33,3	10,3	85,9	69,9	33,3	85,5
RIPARTIZIONE TERRITORIALE								
Nord Ovest.....	4,4	11,0	29,4	9,7	40,8	44,2	54,6	43,7
Nord Est.....	4,4	7,1	24,9	7,7	39,5	41,7	56,8	42,3
Centro.....	3,8	9,9	27,8	7,6	35,5	40,3	52,7	38,3
Sud e Isole.....	5,1	7,2	25,9	6,8	35,8	38,6	54,6	37,5

Tavola 48 - Imprese che nel 2006 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)

ITALIA

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

	Imprese che prevedono assunzioni di personale senza esperienza specifica				Imprese che segnalano necessità di formazione (con corsi)*			
	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale
TOTALE	53,7	54,7	41,5	52,5	8,1	9,7	44,5	12,6
INDUSTRIA	56,8	55,9	45,8	55,4	7,7	8,4	35,8	10,7
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>50,7</i>	<i>51,6</i>	<i>43,3</i>	<i>49,8</i>	<i>7,6</i>	<i>7,9</i>	<i>36,6</i>	<i>12,2</i>
Estrazione di minerali.....	58,6	52,4	65,6	57,8	1,6	3,1	10,2	3,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	40,1	38,5	33,8	39,2	4,7	8,2	33,6	8,1
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	60,1	58,6	55,3	58,9	4,7	4,5	20,8	6,9
Industrie del legno e del mobile.....	54,7	50,3	48,7	53,1	7,6	7,2	18,4	8,3
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	45,6	49,7	45,7	46,9	9,4	6,1	28,9	11,6
Industrie chimiche e petrolifere.....	38,3	48,4	33,5	39,5	6,9	8,6	55,0	27,3
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>36,4</i>	<i>57,3</i>	<i>35,0</i>	<i>39,8</i>	<i>6,8</i>	<i>9,3</i>	<i>62,5</i>	<i>44,6</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	38,9	36,4	27,3	35,3	6,4	9,8	33,9	14,0
Industrie dei minerali non metalliferi.....	47,1	53,5	38,6	47,5	4,7	6,4	38,2	11,0
Industrie dei metalli.....	52,6	55,7	41,2	52,3	8,5	8,3	30,1	10,8
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	57,6	56,1	48,6	55,2	12,0	11,7	43,4	18,7
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>52,4</i>	<i>47,1</i>	<i>52,5</i>	<i>51,5</i>	<i>4,8</i>	<i>5,9</i>	<i>49,2</i>	<i>32,3</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>57,2</i>	<i>51,6</i>	<i>42,6</i>	<i>52,0</i>	<i>9,1</i>	<i>8,3</i>	<i>45,3</i>	<i>17,7</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	45,2	44,1	44,4	44,7	13,9	10,6	46,9	19,9
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>42,2</i>	<i>42,4</i>	<i>49,1</i>	<i>44,5</i>	<i>11,9</i>	<i>9,6</i>	<i>46,6</i>	<i>22,4</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	52,7	46,7	48,6	50,8	4,7	1,5	16,9	5,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	42,4	59,4	33,6	42,1	2,4	7,6	69,5	38,2
Costruzioni	62,8	68,4	68,5	63,8	7,7	9,7	29,2	8,6
SERVIZI	51,4	53,3	38,5	50,1	8,4	11,4	50,3	14,0
Commercio al dettaglio.....	48,2	45,2	38,0	46,5	6,4	9,1	53,0	12,9
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	48,9	54,6	45,8	49,6	9,0	17,0	27,3	10,9
Commercio all'ingrosso.....	43,8	49,2	45,7	45,1	9,8	9,3	36,4	12,0
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	51,8	56,5	35,6	51,6	2,8	4,9	49,8	5,4
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>52,7</i>	<i>58,6</i>	<i>34,8</i>	<i>52,7</i>	<i>2,9</i>	<i>6,4</i>	<i>52,8</i>	<i>7,8</i>
Trasporti e attività postali.....	67,5	65,9	37,6	61,4	8,0	7,9	43,2	14,7
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>67,1</i>	<i>66,6</i>	<i>43,1</i>	<i>63,4</i>	<i>8,4</i>	<i>8,3</i>	<i>39,8</i>	<i>13,0</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	54,7	59,5	53,5	55,5	13,6	19,7	66,5	25,0
Servizi avanzati alle imprese.....	62,0	59,4	45,0	58,4	9,4	18,7	53,0	19,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	51,6	61,7	31,4	44,2	13,7	20,3	78,5	41,7
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	51,7	41,3	24,1	42,6	11,0	10,1	40,9	17,9
Istruzione e servizi formativi privati.....	57,6	48,9	50,3	54,5	12,0	15,3	23,0	14,3
Sanità e servizi sanitari privati.....	48,9	60,0	50,5	53,1	15,5	18,2	43,4	25,2
Altri servizi alle persone.....	42,2	42,9	32,9	41,7	17,3	10,8	27,6	17,1
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>38,0</i>	<i>57,0</i>	<i>43,4</i>	<i>43,9</i>	<i>16,7</i>	<i>9,3</i>	<i>19,3</i>	<i>15,0</i>
Studi professionali.....	58,1	55,1	66,7	58,0	8,5	3,2	33,3	8,4
RIPARTIZIONE TERRITORIALE								
Nord Ovest.....	55,0	55,1	43,8	53,3	9,8	11,1	43,1	15,2
Nord Est.....	54,1	53,9	41,1	52,3	9,5	10,1	44,0	14,2
Centro.....	50,3	54,6	41,0	50,1	6,3	7,7	46,0	10,9
Sud e Isole.....	54,6	55,3	37,6	53,6	6,9	9,2	46,4	9,9

* Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 49 - Imprese che applicano un contratto integrativo e intervento o meno dello stesso sui piani di formazione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domande 6D.1-6D.2-6D.3 del questionario di rilevazione

	% Imprese che applicano un contratto integrativo	Il contratto integrativo interviene sui piani di formazione dei lavoratori		Aspetti su cui interviene (quota % sul totale)*				
		SI	NO	Obiettivi e priorità dei corsi	Criteri di selezione lavoratori	Materie e contenuti dei corsi	Procedure per scelta strutture	Valutazione enti formativi
TOTALE	4,4	13,7	86,3	54,2	28,5	39,5	11,2	5,9
INDUSTRIA	5,2	9,5	90,5	45,7	25,1	35,3	12,7	5,9
<i>Industria in senso stretto</i>	6,8	8,5	91,5	49,2	26,1	31,1	14,0	5,1
Estrazione di minerali.....	6,6	--	96,7	--	--	--	--	--
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	3,4	10,5	89,5	48,1	21,8	32,7	17,9	4,5
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	5,5	9,3	90,7	38,0	22,2	12,5	23,7	0,4
Industrie del legno e del mobile.....	4,3	10,6	89,4	70,5	26,3	25,6	15,4	2,6
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	7,5	7,4	92,6	50,0	12,5	35,4	7,3	0,0
Industrie chimiche e petrolifere.....	19,1	7,9	92,1	74,8	21,4	42,7	6,8	1,9
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	30,2	12,2	87,8	62,1	44,8	37,9	10,3	0,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	8,5	6,6	93,4	41,4	20,7	15,5	13,8	10,3
Industrie dei minerali non metalliferi.....	8,7	9,2	90,8	48,1	33,8	39,8	10,5	9,8
Industrie dei metalli.....	6,7	7,2	92,8	41,7	20,1	27,5	13,9	6,8
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	11,9	8,9	91,1	46,5	35,4	41,4	13,2	7,5
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	29,6	--	100,0	--	--	--	--	--
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	10,9	13,0	87,0	50,7	50,7	50,7	27,4	13,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	8,2	8,5	91,5	56,2	33,5	39,5	8,6	7,6
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	10,3	8,0	92,0	50,0	34,4	25,0	18,8	15,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere...	2,5	9,3	90,7	35,0	30,0	30,0	0,0	0,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	13,9	4,1	95,9	61,5	38,5	46,2	15,4	7,7
Costruzioni	2,8	13,0	87,0	37,4	22,7	45,2	9,5	7,8
SERVIZI	3,8	17,6	82,4	58,3	30,2	41,5	10,4	5,9
Commercio al dettaglio.....	2,4	12,2	87,8	50,2	42,5	12,9	5,2	2,1
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	1,9	9,7	90,3	36,6	32,1	31,3	13,4	1,8
Commercio all'ingrosso.....	2,9	9,7	90,3	35,8	46,2	32,3	18,5	1,2
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	1,7	14,8	85,3	64,9	14,4	39,1	9,4	5,0
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	2,4	16,9	83,1	71,3	23,8	41,0	16,4	4,9
Trasporti e attività postali.....	7,9	13,4	86,6	51,1	27,6	44,0	11,8	6,5
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	7,1	14,1	85,9	52,4	25,5	46,0	8,8	6,2
Informatica e telecomunicazioni.....	6,8	16,8	83,2	52,9	17,8	51,4	11,2	10,3
Servizi avanzati alle imprese.....	6,3	12,8	87,2	50,0	19,0	30,0	10,1	4,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	22,7	35,6	64,4	69,0	36,7	49,9	11,7	7,2
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	4,9	11,9	88,1	48,6	12,8	36,3	4,0	4,4
Istruzione e servizi formativi privati.....	3,5	9,8	90,2	63,3	3,3	53,3	0,0	13,3
Sanità e servizi sanitari privati.....	3,7	18,4	81,6	57,9	29,5	46,3	2,1	5,3
Altri servizi alle persone.....	1,7	8,9	91,1	60,0	24,2	46,3	12,6	4,2
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	3,0	--	96,7	--	--	--	--	--
Studi professionali.....	1,8	16,8	83,2	48,5	13,8	37,3	7,8	6,7
RIPARTIZIONE TERRITORIALE								
Nord Ovest.....	4,9	12,1	87,9	56,0	26,4	38,7	10,6	5,8
Nord Est.....	6,0	14,4	85,6	48,7	25,5	35,2	12,8	6,2
Centro.....	3,6	13,5	86,5	61,2	30,1	47,8	9,7	6,3
Sud e Isole.....	2,9	15,7	84,3	54,8	35,3	40,9	10,7	5,3
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti.....	1,9	13,2	86,8	43,5	22,2	32,3	8,7	5,1
10-49 dipendenti.....	7,1	9,3	90,7	42,2	21,5	31,7	8,1	4,2
50-249 dipendenti.....	30,4	10,8	89,2	52,7	30,2	46,8	11,7	4,8
250-499 dipendenti.....	54,6	16,6	83,4	62,0	35,3	52,7	23,4	11,6
500 dipendenti e oltre.....	59,3	23,3	76,7	72,7	37,1	43,8	11,2	6,6

* La somma dei valori percentuali relativi ai vari aspetti indicati può superare il valore 100, in quanto le imprese potevano indicare più di un aspetto.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Sezione 8

I collaboratori a progetto in entrata nel 2006

Tavola 50 - Imprese che nel 2005 e nel 2006 hanno utilizzato o utilizzeranno collaboratori a progetto (quota % sul totale) e numero collaboratori per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domanda 4bis.A-4bis.B del questionario di rilevazione

	% Imprese che hanno previsto o che hanno utilizzato collaboratori			Numero collaboratori*				
	anno 2005		anno 2006 previsto	anno 2005		anno 2006		
	previsto	utilizzato		previsti	utilizzati	Totale previsti	di cui: Amministratori di società	di cui: Collaboratori a progetto
TOTALE	9,3	10,2	7,1	235.320	255.920	189.040	24.410	164.630
INDUSTRIA	9,3	9,4	6,7	71.240	71.720	53.830	10.620	43.210
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>10,5</i>	<i>10,9</i>	<i>7,8</i>	<i>54.390</i>	<i>51.990</i>	<i>38.940</i>	<i>8.120</i>	<i>30.820</i>
Estrazione di minerali.....	13,8	9,0	8,1	560	310	200	80	120
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	6,7	6,6	5,0	4.080	4.230	3.040	650	2.390
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	7,7	8,4	5,9	6.310	5.850	4.350	940	3.410
Industrie del legno e del mobile.....	7,5	7,0	4,9	3.820	3.270	2.390	620	1.770
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	18,2	18,9	14,9	9.300	7.120	6.250	720	5.530
Industrie chimiche e petrolifere.....	21,5	25,7	17,9	2.280	2.850	2.160	300	1.860
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>28,2</i>	<i>26,5</i>	<i>18,6</i>	<i>650</i>	<i>730</i>	<i>600</i>	<i>30</i>	<i>570</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	13,5	13,1	10,1	2.110	1.940	1.630	660	960
Industrie dei minerali non metalliferi.....	10,4	11,2	7,3	2.290	2.120	1.490	430	1.070
Industrie dei metalli.....	9,8	9,4	6,7	9.450	8.530	6.360	1.750	4.620
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	15,3	17,7	12,4	7.490	8.300	6.060	1.040	5.020
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>13,5</i>	<i>31,2</i>	<i>16,9</i>	<i>40</i>	<i>230</i>	<i>110</i>	<i>10</i>	<i>100</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i> ..	<i>12,2</i>	<i>16,4</i>	<i>11,0</i>	<i>1.060</i>	<i>1.330</i>	<i>990</i>	<i>140</i>	<i>850</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	12,5	14,0	9,7	5.100	5.820	3.990	690	3.300
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>13,9</i>	<i>16,8</i>	<i>11,6</i>	<i>820</i>	<i>1.110</i>	<i>720</i>	<i>80</i>	<i>640</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	8,3	7,3	4,6	1.040	950	690	160	530
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	15,2	26,0	14,4	570	700	340	80	260
Costruzioni	7,1	7,2	5,2	16.850	19.730	14.890	2.510	12.390
SERVIZI	9,3	10,6	7,4	164.080	184.210	135.210	13.790	121.420
Commercio al dettaglio.....	6,1	6,7	4,6	12.800	10.290	7.890	1.650	6.240
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	6,9	7,7	5,5	6.190	5.780	4.620	1.220	3.400
Commercio all'ingrosso.....	11,6	13,2	8,5	14.770	14.750	11.640	3.120	8.520
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	4,5	4,6	3,4	7.180	7.180	6.030	900	5.140
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>6,4</i>	<i>6,2</i>	<i>4,5</i>	<i>2.610</i>	<i>2.790</i>	<i>2.280</i>	<i>340</i>	<i>1.940</i>
Trasporti e attività postali.....	10,6	14,3	8,9	11.070	13.070	9.690	1.300	8.400
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>10,2</i>	<i>13,6</i>	<i>8,2</i>	<i>8.970</i>	<i>7.740</i>	<i>5.820</i>	<i>1.080</i>	<i>4.750</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	20,1	22,8	16,1	14.200	21.250	13.520	730	12.790
Servizi avanzati alle imprese.....	20,9	24,4	16,5	35.820	42.590	25.850	750	25.090
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	13,3	22,0	16,6	5.400	6.070	5.440	730	4.700
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	13,0	14,7	10,6	12.490	15.090	13.280	1.760	11.520
Istruzione e servizi formativi privati.....	26,8	28,4	23,9	13.420	13.630	12.200	130	12.070
Sanità e servizi sanitari privati.....	25,2	27,3	22,0	13.220	17.700	13.030	850	12.180
Altri servizi alle persone	5,5	6,0	4,2	11.950	11.550	8.350	650	7.710
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>8,6</i>	<i>11,6</i>	<i>8,2</i>	<i>1.860</i>	<i>1.520</i>	<i>1.050</i>	<i>80</i>	<i>970</i>
Studi professionali.....	4,3	4,7	3,1	5.570	5.260	3.680	20	3.660
RIPARTIZIONE TERRITORIALE								
Nord Ovest.....	10,1	11,4	7,9	77.700	81.570	61.980	8.270	53.710
Nord Est.....	10,7	11,5	8,1	54.340	53.730	41.110	6.360	34.760
Centro.....	10,0	11,5	7,8	60.890	76.610	52.930	5.680	47.250
Sud e Isole.....	6,4	6,6	5,0	42.390	44.010	33.020	4.100	28.910
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti.....	6,6	6,4	4,6	117.240	110.580	88.610	12.860	75.750
10-49 dipendenti.....	18,5	21,1	13,8	72.730	70.490	54.270	8.080	46.180
50-249 dipendenti.....	29,4	41,3	26,2	36.870	45.250	28.620	2.820	25.800
250-499 dipendenti.....	21,6	56,3	37,7	3.050	7.680	4.690	180	4.520
500 dipendenti e oltre.....	22,9	55,4	51,7	5.430	21.930	12.850	480	12.380

* Valori arrotondati alle decine.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 51 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto, per grandi gruppi professionali (classificazione ISCO), settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domanda 4bis.A-4bis.B del questionario di rilevazione

	Collaboratori previsti nel 2006 (v.a.)*	di cui: (valori %)							
		dirigenti e direttori	profess. intellett. e scientif.	profess. tecniche	prof. esec. ammin. e gestione	profess. vendita e serv. fam.	operai specializzati (1)	condutt. impianti e macchine	personale non qualificato
TOTALE	164.630	0,9	22,7	39,6	15,1	8,0	6,3	3,3	4,2
INDUSTRIA	43.210	1,2	20,2	41,8	7,7	1,7	19,7	5,9	1,7
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>30.820</i>	<i>1,1</i>	<i>21,7</i>	<i>44,0</i>	<i>8,7</i>	<i>2,0</i>	<i>13,8</i>	<i>6,8</i>	<i>1,8</i>
Estrazione di minerali.....	120	0,8	19,3	47,9	3,4	1,7	23,5	2,5	0,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	2.390	0,6	9,2	48,1	16,7	5,4	9,2	8,5	2,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	3.410	0,6	7,7	46,1	4,4	4,3	23,2	9,3	4,3
Industrie del legno e del mobile.....	1.770	1,2	12,2	45,8	9,4	4,4	13,6	10,0	3,4
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	5.530	0,2	39,2	33,9	15,5	1,1	4,1	4,5	1,6
Industrie chimiche e petrolifere.....	1.860	1,2	26,6	59,1	4,8	0,8	2,5	3,2	1,9
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>570</i>	<i>0,2</i>	<i>30,1</i>	<i>63,8</i>	<i>4,4</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,7</i>	<i>0,9</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	960	3,3	20,0	52,5	7,5	1,8	5,3	8,0	1,6
Industrie dei minerali non metalliferi.....	1.070	1,5	20,4	49,3	5,2	1,2	11,3	8,7	2,4
Industrie dei metalli.....	4.620	2,1	16,7	40,3	6,1	1,7	23,1	8,8	1,2
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	5.020	0,9	19,9	45,7	6,3	0,6	19,7	6,1	0,8
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>100</i>	<i>0,0</i>	<i>16,2</i>	<i>65,7</i>	<i>14,1</i>	<i>0,0</i>	<i>2,0</i>	<i>2,0</i>	<i>0,0</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>850</i>	<i>0,7</i>	<i>21,9</i>	<i>45,1</i>	<i>5,2</i>	<i>0,4</i>	<i>15,2</i>	<i>11,5</i>	<i>0,0</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	3.300	1,8	31,7	42,3	6,3	0,9	10,4	5,9	0,8
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>640</i>	<i>3,3</i>	<i>22,2</i>	<i>51,7</i>	<i>5,2</i>	<i>1,3</i>	<i>11,1</i>	<i>3,4</i>	<i>1,9</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	530	0,2	7,6	56,6	7,6	2,7	21,3	2,5	1,5
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	260	3,8	14,6	51,9	18,1	0,0	5,0	0,8	5,8
Costruzioni	12.390	1,4	16,4	36,3	5,3	1,0	34,6	3,7	1,3
SERVIZI	121.420	0,7	23,7	38,8	17,7	10,2	1,5	2,3	5,1
Commercio al dettaglio.....	6.240	1,9	10,8	44,1	6,9	24,4	4,0	2,6	5,3
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	3.400	0,8	10,5	46,3	9,0	12,1	14,2	1,8	5,2
Commercio all'ingrosso.....	8.520	1,4	23,6	51,2	8,8	7,4	2,2	3,4	2,1
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	5.140	2,8	3,8	30,3	3,8	54,0	1,6	0,5	3,2
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>1.940</i>	<i>3,9</i>	<i>4,0</i>	<i>43,1</i>	<i>5,8</i>	<i>37,7</i>	<i>3,0</i>	<i>0,0</i>	<i>2,3</i>
Trasporti e attività postali.....	8.400	1,1	16,1	34,2	17,1	0,7	3,2	20,4	7,3
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>4.750</i>	<i>1,6</i>	<i>22,6</i>	<i>36,5</i>	<i>21,8</i>	<i>1,1</i>	<i>1,3</i>	<i>5,8</i>	<i>9,1</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	12.790	0,3	42,5	28,4	27,4	0,4	0,2	0,5	0,3
Servizi avanzati alle imprese.....	25.090	0,3	23,6	31,3	37,6	3,4	0,3	0,3	3,2
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	4.700	1,1	24,9	45,9	24,9	0,4	0,3	1,4	1,0
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	11.520	0,6	20,7	29,2	11,0	4,5	2,4	0,7	31,0
Istruzione e servizi formativi privati.....	12.070	0,0	40,1	55,9	2,7	1,1	0,0	0,0	0,1
Sanità e servizi sanitari privati.....	12.180	0,8	18,5	45,1	4,4	28,4	0,6	1,8	0,5
Altri servizi alle persone.....	7.710	0,9	16,9	37,9	15,3	25,0	0,9	0,5	2,6
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>970</i>	<i>0,9</i>	<i>30,6</i>	<i>31,0</i>	<i>10,2</i>	<i>24,7</i>	<i>0,4</i>	<i>0,2</i>	<i>2,0</i>
Studi professionali.....	3.660	0,0	23,4	48,3	27,9	0,1	0,0	0,0	0,3
RIPARTIZIONE TERRITORIALE									
Nord Ovest.....	53.710	0,8	23,8	42,0	12,1	6,9	5,9	3,7	4,9
Nord Est.....	34.760	1,0	24,7	40,1	9,6	8,2	9,2	3,7	3,6
Centro.....	47.250	0,9	21,4	34,4	23,1	7,8	4,9	3,3	4,2
Sud e Isole.....	28.910	0,7	20,7	42,8	14,2	10,0	5,9	1,9	3,8
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti.....	75.750	0,7	20,6	41,6	16,2	8,4	7,7	2,6	2,3
10-49 dipendenti.....	46.180	1,3	24,4	38,4	10,0	10,9	7,2	4,1	3,7
50-249 dipendenti.....	25.800	0,8	25,8	35,8	20,7	5,3	3,1	5,1	3,4
250-499 dipendenti.....	4.520	1,5	23,1	51,7	15,1	1,6	1,9	1,0	4,1
500 dipendenti e oltre.....	12.380	0,4	23,5	34,7	16,2	2,0	2,4	1,0	19,8

*Sono esclusi gli amministratori di società. Valori arrotondati alle decine.

(1) In questo grande gruppo sono stati inseriti i giardinieri e i vivaisti anche se classificati da ISCO nella categoria 6113 (Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca)

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 52 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto per grandi gruppi professionali (classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

ITALIA

Cfr. domanda 4bis.A-4bis.D-4bis.E del questionario di rilevazione

	Collaboratori previsti nel 2006 (v.a.)*	Genere ritenuto più adatto per la professione (quote %)			Classe di età (quote %)					
		Uomini	Donne	Indifferente	Fino a 29 anni	30-34 anni	35-44 anni	Oltre 44 anni		Età non rilevante
								Totale	Ex-dip.(2)	
TOTALE	164.630	34,5	17,0	48,5	18,3	17,5	11,9	18,0	8,8	34,3
1. Dirigenti e direttori (1)	1.410	71,6	13,4	15,0	6,4	15,3	26,4	37,3	13,5	14,6
1239 Dirigenti altre aree aziendali (nac).....	450	79,3	11,2	9,5	13,7	19,4	28,0	22,9	6,6	16,1
1233 Dirigenti area vendite e marketing.....	300	76,7	11,8	11,5	7,8	16,9	42,6	23,3	13,5	9,5
1210 Direttori generali e amministratori delegati.....	290	61,0	20,3	18,6	0,0	7,6	21,7	62,4	12,1	8,3
1222 Dirigenti area produzione industria manifatturiera.....	190	85,5	5,2	9,3	0,0	2,1	13,0	48,7	30,1	36,3
1229 Dirigenti area produzione nel settore dei servizi.....	70	38,6	18,6	42,9	1,4	45,7	4,3	38,6	7,1	10,0
Altre professioni.....	110	51,4	18,9	29,7	3,6	18,0	27,0	46,8	20,7	4,5
2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	37.450	30,2	11,2	58,6	14,7	20,5	12,9	15,7	7,6	36,1
2132 Programmatori informatici.....	8.590	33,8	6,4	59,7	15,9	18,6	12,8	13,7	7,4	39,0
2419.2 Specialisti aziendali in promozione, marketing e altri (nac)	4.310	39,5	14,6	45,9	20,7	20,8	12,3	23,1	8,9	23,1
2412 Specialisti in selezione e gestione del personale.....	3.930	40,7	11,1	48,1	6,3	6,8	11,2	32,7	20,0	42,9
2351 Specialisti in didattica e formazione.....	3.240	10,3	11,4	78,3	12,7	16,7	19,2	2,1	0,7	49,4
2320 Professori scuola media superiore e inferiore.....	2.520	1,0	14,7	84,2	9,2	19,0	6,0	9,7	2,7	56,1
2451 Autori, giornalisti ed altri scrittori.....	2.250	10,8	4,9	84,2	15,4	44,0	7,0	4,4	0,1	29,1
2411 Specialisti in amministrazione e contabilità.....	1.440	53,4	11,1	35,5	13,6	7,9	9,9	33,0	22,7	35,6
2141 Architetti e urbanisti.....	1.310	24,4	12,9	62,7	7,0	36,8	4,5	2,6	0,0	49,0
2131 Progettisti e analisti informatici.....	1.030	13,5	2,7	83,7	13,2	28,1	19,3	3,5	2,0	36,0
2145 Ingegneri meccanici.....	1.020	77,9	1,5	20,6	11,9	27,1	20,2	20,7	12,7	20,1
2142 Ingegneri civili.....	890	88,0	5,2	6,9	17,0	10,0	23,3	37,0	9,6	12,8
2149 Architetti, ingegneri e specialisti affini (nac).....	790	24,0	5,3	70,7	22,0	34,9	14,9	11,9	6,7	16,3
2113 Chimici.....	660	16,6	21,0	62,3	20,9	22,3	8,1	6,3	3,8	42,5
2441 Economisti.....	640	28,7	8,8	62,5	8,6	48,0	11,4	13,6	4,9	18,3
2429 Specialisti legali (nac).....	570	39,9	24,0	36,0	13,1	23,1	13,3	8,5	5,8	42,1
2419.1 Specialisti aziendali in problemi finanziari e fiscali.....	520	31,7	27,2	41,2	8,5	26,4	5,6	28,0	16,7	31,5
2144 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni.....	410	47,5	1,0	51,5	36,8	12,5	24,5	9,1	3,7	17,2
2221 Medici.....	330	28,8	6,7	64,4	12,3	26,4	23,6	21,5	11,0	16,3
Altre professioni.....	3.040	17,3	25,4	57,3	21,5	17,1	16,7	13,8	3,7	30,9
3. Professioni tecniche	65.120	35,5	18,4	46,1	18,1	18,6	13,5	19,6	9,4	30,2
3415 Agenti di vendita, rappresentanti di commercio e venditori tecnici.....	10.390	52,9	15,7	31,4	7,7	20,1	14,5	31,9	15,1	25,9
3433 Tecnici dell'amministrazione, della contabilità e affini.....	9.080	23,8	35,6	40,7	15,1	15,0	14,6	24,9	9,9	30,4
3419.3 Tecnici di marketing, pubblicità e pubbliche relazioni.....	7.630	28,1	28,8	43,1	23,2	20,9	22,1	12,5	5,3	21,3
3340 Istruttori tecnici e altri insegnanti specializzati.....	5.800	10,5	14,3	75,2	9,7	20,9	12,5	5,2	3,2	51,7
3330 Insegnanti di sostegno specializzati.....	3.240	1,8	27,6	70,7	50,5	20,1	3,0	1,6	0,9	24,8
3112 Tecnici di ingegneria civile.....	2.950	64,3	7,0	28,6	15,6	16,2	18,6	19,3	8,9	30,2
3118 Disegnatori tecnici e progettisti.....	2.580	39,9	5,2	54,9	23,9	27,4	4,4	13,0	6,6	31,3
3471 Disegnatori artistici e pubblicitari.....	2.060	12,2	10,1	77,7	13,6	17,5	4,9	4,7	1,9	59,4
3439 Tecnici amministrativi (nac).....	2.050	24,8	13,2	61,9	16,8	18,7	16,2	19,9	12,0	28,5
3121 Tecnici informatici.....	2.030	54,9	5,3	39,8	52,5	15,1	14,7	2,1	0,7	15,6
3119.2 Tecnici dei processi, programmazione, qualità (nac).....	1.890	56,1	5,6	38,3	7,9	14,5	9,1	43,8	28,6	24,8
3119.1 Tecnici e responsabili di produzione (nac).....	1.590	63,9	10,3	25,8	8,7	15,9	11,9	44,8	23,7	18,6
3152 Tecnici e ispettori della sicurezza: lavoro e ambiente.....	1.410	48,4	6,7	44,9	7,7	5,5	10,2	32,0	11,8	44,5
3115 Tecnici di ingegneria meccanica.....	1.180	78,1	0,9	21,0	2,5	15,1	16,3	47,0	29,5	19,1
3413 Agenti immobiliari.....	1.070	30,8	11,5	57,7	50,3	10,6	21,3	3,0	2,6	14,7
3416 Addetti agli acquisti.....	1.010	42,6	13,1	44,3	18,4	12,1	7,6	31,3	14,3	30,6
3475 Atleti, allenatori, istruttori sportivi e affini.....	970	29,2	1,3	69,5	53,6	14,8	2,8	5,2	3,2	23,6
3231 Infermieri professionali.....	930	21,7	24,8	62,6	3,0	13,3	12,1	17,1	4,2	54,5
3419.4 Tecnici e responsabili della distribuzione commerciale..	840	73,6	20,5	6,0	1,0	5,4	28,2	55,6	34,1	9,8

*Sono esclusi gli amministratori di società. Valori arrotondati alle decine.

(1) I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei.

(2) Persone con più di 44 anni ex-dipendenti in pensione della stessa azienda.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 52 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto per grandi gruppi professionali (classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche**

ITALIA

Cfr. domanda 4bis.A-4bis.D-4bis.E del questionario di rilevazione

	Collaboratori previsti nel 2006 (v.a.)*	Genere ritenuto più adatto per la professione (quote %)			Classe di età (quote %)						
		Uomini	Donne	Indifferente	Fino a 29 anni	30-34 anni	35-44 anni	Oltre 44 anni		Età non rilevante	
								Totale	Ex-dip.(2)		
3460	Assistenti sociali	800	4,0	47,9	48,1	24,3	12,7	5,0	0,7	0,4	57,3
3414	Agenti di viaggio, tecnici settore turistico, alberghiero e ristorazione.....	790	14,6	24,7	60,6	23,8	28,8	14,3	8,2	1,5	25,0
3412	Agenti assicurativi.....	620	64,9	12,5	22,6	29,8	34,1	4,0	18,6	4,0	13,5
3114	Tecnici di ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni	620	86,8	1,4	11,7	10,1	46,7	5,5	7,4	5,3	30,3
3111	Tecnici delle scienze chimiche e fisiche	590	25,9	11,1	63,1	11,9	42,9	7,0	15,8	3,9	22,4
3226	Fisioterapisti e affini.....	560	22,4	17,4	60,2	5,6	20,4	20,8	7,7	5,6	45,5
3411	Intermediari e promotori finanziari.....	500	21,8	9,3	68,9	22,8	24,8	7,7	19,0	5,7	25,7
3211	Tecnici delle scienze biologiche e alimentari	320	22,2	20,9	56,9	22,8	1,9	16,9	13,8	4,1	44,7
3432	Tecnici legali e affini.....	300	69,4	8,0	22,6	23,6	12,0	9,0	33,9	23,6	21,6
	Altre professioni.....	1.340	47,5	19,3	33,2	12,9	23,3	13,2	21,1	9,5	29,5
4.	Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione.....	24.890	21,0	22,8	56,2	21,1	14,7	8,1	9,9	5,0	46,2
4222	Addetti alla reception, alle informazioni e al call center..	11.040	6,8	14,3	78,9	12,2	18,7	8,8	3,4	1,0	56,9
4113	Operatori Office: gestione dati	3.740	16,0	39,7	44,3	38,0	13,3	6,6	10,0	6,0	32,1
4215	Addetti al recupero crediti e affini	2.980	55,8	2,3	41,9	26,3	0,9	4,9	2,4	1,4	65,5
4121	Impiegati addetti alla contabilità	2.480	19,3	35,9	44,8	20,7	12,4	13,7	23,9	8,6	29,3
4115	Addetti alla segreteria.....	2.450	26,0	52,2	21,8	31,9	17,4	7,6	21,5	14,5	21,5
4131	Impiegati addetti alla gestione del magazzino.....	1.040	83,4	9,4	7,2	22,0	16,7	7,6	37,4	22,6	16,4
4143	Codificatori, correttori di bozze ed affini	420	8,7	17,0	74,2	7,6	5,9	0,0	5,7	0,0	80,9
4190	Impiegati d'ufficio (nac).....	370	20,6	31,0	48,4	15,2	29,7	8,0	8,6	1,6	38,5
4223	Centralinisti.....	150	2,6	42,1	55,3	30,9	4,6	9,2	2,6	0,0	52,6
4133	Impiegati addetti alla gestione dei trasporti	130	82,8	13,3	3,9	8,6	2,3	6,3	40,6	9,4	42,2
	Altre professioni	90	9,3	5,8	84,9	25,6	3,5	8,1	36,0	32,6	26,7
5.	Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie.....	13.090	17,1	31,0	51,9	27,3	15,3	9,3	8,5	2,9	39,5
5220	Addetti alle vendite, commessi e cassieri di negozio	5.650	29,9	20,4	49,7	24,4	11,3	10,7	13,9	4,6	39,7
5132	Assistenti socio-sanitari presso istituzioni	2.170	2,4	30,0	67,6	13,7	14,2	11,8	4,7	0,9	55,5
5123	Camerieri, baristi, operatori di mensa e assimilati.....	1.970	11,5	40,6	47,9	53,9	8,3	5,2	4,3	1,2	28,3
5149	Addetti ai servizi personali (nac)	960	1,9	36,6	61,5	26,3	26,5	2,5	3,5	0,7	41,2
5133	Assistenti socio-sanitari a domicilio.....	830	0,8	43,8	55,4	1,2	56,0	15,2	0,5	0,0	27,2
5141	Parrucchieri, barbieri, estetiste e affini	480	4,6	85,6	9,8	38,8	13,1	17,9	0,8	0,0	29,4
5122	Cuochi e affini.....	410	44,1	42,2	13,7	12,0	18,8	4,1	12,0	4,6	53,2
5113	Guide turistiche	300	13,0	8,0	79,1	35,2	12,3	0,7	0,0	0,0	51,8
5169	Addetti ai servizi di sicurezza personale (nac)	270	3,0	47,4	49,6	86,2	1,1	0,0	0,4	0,4	12,3
5112	Addetti all'assistenza ai passeggeri (treni e bus)	50	0,0	2,0	98,0	0,0	0,0	2,0	98,0	88,2	0,0
	Altre professioni	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7.	Operai specializzati	10.360	83,7	8,1	8,2	11,1	12,7	14,7	41,2	22,8	20,3
7122	Addetti all'edilizia: muratori	1.810	76,8	8,6	14,6	0,9	17,7	14,5	40,4	22,7	26,5
7233	Meccanici e riparatori di macchinari agricoli o industriali	1.690	98,3	0,0	1,7	3,7	13,1	8,5	59,1	45,8	15,6
7136	Installatori di tubazioni e idraulici.....	1.110	90,2	3,3	6,5	16,0	5,2	16,9	36,6	12,6	25,4
7137	Installatori impianti elettrici e elettricisti	990	98,9	0,1	1,0	28,1	9,0	26,6	26,9	13,4	9,4
7222	Addetti alla costruzione e riparazione utensili e prodotti metallici.....	780	89,9	0,9	9,2	3,6	20,5	11,8	51,6	28,6	12,5
7231	Meccanici e riparatori di autoveicoli.....	440	88,8	0,0	11,2	17,3	3,4	13,4	61,5	32,6	4,3
7241	Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche	360	87,0	13,0	0,0	1,7	6,5	5,1	64,5	9,9	22,3
7214	Carpentieri in metallo	350	98,0	2,0	0,0	9,3	29,7	18,9	28,2	25,7	13,8
7411	Addetti alla lavorazione della carne, del pesce e affini...	210	96,2	0,5	3,3	0,0	0,0	9,0	24,5	17,9	66,5
7132	Pavimentatori e piastrellisti	190	100,0	0,0	0,0	93,7	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3

*Sono esclusi gli amministratori di società. Valori arrotondati alle decime.

(1) I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei.

(2) Persone con più di 44 anni ex-dipendenti in pensione della stessa azienda.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola 52 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto per grandi gruppi professionali (classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche**

ITALIA

Cfr. domanda 4bis.A-4bis.D-4bis.E del questionario di rilevazione

	Collaboratori previsti nel 2006 (v.a.)*	Genere ritenuto più adatto per la professione (quote %)			Classe di età (quote %)						
		Uomini	Donne	Indif-ferente	Fino a 29 anni	30-34 anni	35-44 anni	Oltre 44 anni		Età non rilevante	
								Totale	Ex-dip.(2)		
7332 Addetti alle lavorazioni artigianali: tessile, pelletteria e assimilati.....	170	21,4	62,5	16,1	4,2	13,1	54,8	18,5	16,1	9,5	
7433 Sarti, cappellai e affini	160	0,6	82,8	16,6	4,3	12,3	3,1	56,4	3,7	23,9	
7435 Modellisti e tagliatori tessili, della pelletteria e affini	160	13,7	32,3	54,0	1,9	9,3	7,5	19,9	9,3	61,5	
7436 Cucitori, ricamatori e affini.....	150	0,0	100,0	0,0	2,7	0,0	6,0	3,3	2,0	88,0	
7422 Falegnami, ebanisti e costruttori mobili e altri articoli in legno.....	150	88,5	0,7	10,8	5,4	0,0	20,9	37,8	10,8	35,8	
7341 Compositori tipografici e affini	130	43,3	33,6	23,1	14,9	58,2	24,6	1,5	1,5	0,7	
7242 Installatori e manutentori apparecchiature elettroniche..	130	99,2	0,8	0,0	0,8	2,3	11,3	48,1	34,6	37,6	
7124 Carpenteri in legno e affini.....	130	97,7	1,5	0,8	89,3	1,5	1,5	0,8	0,0	6,9	
7213 Lattonieri, lamieristi e affini.....	110	99,1	0,0	0,9	15,0	5,3	2,7	68,1	12,4	8,8	
7212 Saldatori e tagliatori.....	110	100,0	0,0	0,0	4,5	8,2	19,1	62,7	35,5	5,5	
7223 Attrezzisti di macchine utensili: lavorazione metalli	100	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,8	39,2	35,1	0,0	
7313 Orafi e affini	90	57,8	11,1	31,1	1,1	32,2	18,9	14,4	6,7	33,3	
7244 Installatori e manutentori di linee telefoniche	80	100,0	0,0	0,0	16,9	12,0	3,6	41,0	39,8	26,5	
7129 Addetti all'edilizia (nac).....	80	100,0	0,0	0,0	11,8	9,2	34,2	34,2	0,0	10,5	
7143 Addetti alla pulizia delle strutture edili	70	7,0	57,7	35,2	0,0	57,7	0,0	39,4	36,6	2,8	
7412 Addetti alle lavorazioni artigianali: pane e prodotti dolciari	70	83,3	12,1	4,5	4,5	3,0	28,8	51,5	7,6	12,1	
Altre professioni.....	530	74,9	5,8	19,3	15,4	14,8	11,2	38,6	19,5	20,0	
8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi mobili, operai di montaggio industriale.....	5.360	54,5	8,5	37,0	10,3	9,1	8,4	27,0	13,8	45,2	
8322 Conducenti di auto, taxi e furgoni	2.100	21,6	2,6	75,8	5,4	3,7	3,2	6,4	3,7	81,2	
8290 Addetti alle linee, macchine e assemblatori (nac)	950	58,4	26,5	15,1	11,4	14,7	23,5	39,9	20,8	10,5	
8324 Conducenti di autocarri pesanti e camion	890	99,9	0,0	0,1	1,5	15,5	11,1	49,0	26,5	22,8	
8281 Assemblatori di macchinari meccanici	160	83,4	0,0	16,6	0,6	16,6	0,0	44,8	27,6	38,0	
8333 Addetti a gru, argani e impianti affini	160	100,0	0,0	0,0	35,6	0,0	0,6	62,6	4,3	1,2	
8262 Addetti alle macchine per la tessitura e la lavorazione a maglia	140	19,3	57,9	22,9	55,0	0,0	0,0	22,1	13,6	22,9	
8251 Addetti alle macchine per la stampa.....	140	44,6	0,0	55,4	2,2	33,8	0,0	32,4	18,0	31,7	
8211 Addetti alle macchine utensili: metalli.....	130	96,9	0,0	3,1	45,4	0,0	6,2	15,4	11,5	33,1	
8282 Assemblatori di apparecchiature elettriche	100	67,4	1,1	31,6	43,2	3,2	0,0	22,1	13,7	31,6	
8323 Conducenti di autobus e tram.....	100	95,8	1,1	3,2	5,3	24,2	4,2	10,5	0,0	55,8	
8332 Conduttori di macchine per movimento terra e affini	90	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	64,4	22,2	31,1	
Altre professioni.....	410	64,3	16,3	19,5	17,7	8,1	10,8	32,8	20,9	30,5	
9. Personale non qualificato	6.940	32,4	9,4	58,2	31,9	18,1	6,4	16,4	7,4	27,3	
9333 Addetti al carico / scarico delle merci	2.920	40,6	5,0	54,4	63,2	8,3	6,9	12,2	9,3	9,4	
9131 Addetti alle pulizie.....	1.930	4,3	20,8	75,0	2,4	42,4	10,4	4,3	0,5	40,5	
9321 Manovali industriali e addetti all'assemblaggio elementare.....	620	90,6	5,3	4,0	13,6	1,0	1,6	61,6	10,8	22,3	
9151 Fattorini, porta-pacchi, portabagagli e addetti alle consegne.....	510	17,6	2,4	80,0	9,3	10,1	2,4	26,9	24,4	51,3	
9152 Portieri, addetti alla sorveglianza e affini.....	270	23,4	4,9	71,7	55,8	8,7	4,9	21,5	7,9	9,1	
9153 Addetti all'incasso dei distributori automatici, lettori di contatori e affini	170	5,8	0,0	94,2	0,0	1,2	0,0	0,6	0,0	98,2	
9322 Addetti all'imballaggio e personale non qualificato dell'industria e dei servizi	130	56,5	0,8	42,7	13,7	43,5	0,8	32,8	16,0	9,2	
9313 Manovali nel settore delle costruzioni edili	120	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,7	0,0	84,3	
9133 Addetti al lavaggio a mano e stiratori	120	1,7	4,2	94,2	0,0	3,3	0,0	3,3	0,0	93,3	
9120 Attacchini e altre occupazioni ambulanti	80	63,8	0,0	36,3	16,3	55,0	0,0	0,0	0,0	28,8	
9132 Addetti alle pulizie negli alberghi ed altri esercizi	60	0,0	58,3	41,7	11,7	0,0	0,0	88,3	0,0	0,0	
Altre professioni.....	20	52,9	29,4	17,6	23,5	29,4	23,5	23,5	11,8	0,0	

*Sono esclusi gli amministratori di società. Valori arrotondati alle decine.

(1) I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa agli "unit groups" (4 cifre ISCO). In taluni casi viene indicata, con una quinta cifra una ulteriore disaggregazione per dividere raggruppamenti di figure professionali tra loro eterogenei.

(2) Persone con più di 44 anni ex-dipendenti in pensione della stessa azienda.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 53 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto per livello di istruzione, per settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domanda 4bis.A-4bis.F del questionario di rilevazione

	Collaboratori previsti nel 2006 (v.a.)*	Collaboratori previsti nel 2006 per livello di istruzione (quota % sul totale)			
		Laurea	Diploma	Istr. e form. profession.	Nessuna formazione specifica
TOTALE	164.630	32,5	49,3	9,0	9,2
INDUSTRIA	43.210	27,3	48,3	11,0	13,4
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>30.820</i>	<i>29,2</i>	<i>47,7</i>	<i>10,7</i>	<i>12,3</i>
Estrazione di minerali.....	120	19,3	54,6	14,3	11,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	2.390	24,3	47,6	11,8	16,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	3.410	13,6	50,2	16,8	19,3
Industrie del legno e del mobile.....	1.770	22,5	49,1	11,4	17,0
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	5.530	41,7	46,7	6,3	5,3
Industrie chimiche e petrolifere.....	1.860	59,1	34,7	3,2	3,0
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>570</i>	<i>85,2</i>	<i>13,0</i>	<i>0,9</i>	<i>0,9</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	960	27,6	55,7	8,0	8,7
Industrie dei minerali non metalliferi.....	1.070	26,3	53,4	9,4	10,9
Industrie dei metalli.....	4.620	20,6	44,5	16,1	18,8
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	5.020	28,3	48,1	10,4	13,3
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>100</i>	<i>31,3</i>	<i>66,7</i>	<i>0,0</i>	<i>2,0</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>850</i>	<i>32,6</i>	<i>38,4</i>	<i>16,1</i>	<i>12,8</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	3.300	30,2	52,9	8,8	8,1
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>640</i>	<i>36,3</i>	<i>45,8</i>	<i>7,0</i>	<i>10,9</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	530	20,2	49,5	17,7	12,6
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	260	44,2	46,5	1,9	7,3
Costruzioni	12.390	22,5	49,9	11,5	16,1
SERVIZI	121.420	34,3	49,7	8,3	7,7
Commercio al dettaglio.....	6.240	17,6	52,0	13,3	17,1
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	3.400	13,8	53,4	17,3	15,6
Commercio all'ingrosso.....	8.520	23,0	63,2	10,5	3,3
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	5.140	14,7	42,7	15,4	27,2
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>1.940</i>	<i>23,6</i>	<i>50,0</i>	<i>12,8</i>	<i>13,7</i>
Trasporti e attività postali.....	8.400	28,9	39,6	19,1	12,4
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>4.750</i>	<i>29,3</i>	<i>48,6</i>	<i>11,0</i>	<i>11,1</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	12.790	31,8	64,8	2,8	0,6
Servizi avanzati alle imprese.....	25.090	34,4	57,1	5,8	2,7
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	4.700	48,7	48,1	1,8	1,4
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	11.520	15,3	52,3	7,0	25,4
Istruzione e servizi formativi privati.....	12.070	76,0	22,4	1,5	0,1
Sanità e servizi sanitari privati.....	12.180	41,9	43,7	13,8	0,7
Altri servizi alle persone.....	7.710	32,2	42,1	10,6	15,1
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>970</i>	<i>28,1</i>	<i>47,1</i>	<i>7,7</i>	<i>17,0</i>
Studi professionali.....	3.660	39,8	59,0	1,2	0,0
RIPARTIZIONE TERRITORIALE					
Nord Ovest.....	53.710	29,9	51,3	9,5	9,2
Nord Est.....	34.760	34,6	45,1	9,9	10,3
Centro.....	47.250	31,8	51,7	7,0	9,5
Sud e Isole.....	28.910	35,8	46,7	10,3	7,2
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti.....	75.750	31,2	50,9	8,6	9,3
10-49 dipendenti.....	46.180	34,1	45,3	10,7	10,0
50-249 dipendenti.....	25.800	30,8	57,9	8,5	2,8
250-499 dipendenti.....	4.520	37,3	53,7	4,1	4,9
500 dipendenti e oltre.....	12.380	36,3	34,8	8,5	20,4

*Sono esclusi gli amministratori di società. Valori arrotondati alle decine.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 54 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto con titolo universitario, per indirizzo di studio, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domanda 4bisF del questionario di rilevazione

	Collaboratori con laurea previsti nel 2006*	di cui: (valori %)								
		Indirizzo economico	Indirizzo ingegn. e archit.	Indirizzo informatico	Indirizzo chimico e farm.	Indirizzo medico e paramed.	Indirizzo scientifico	Indirizzo letterario e artist.	Altri indirizzi	Non spec. o nessuna preferenza
TOTALE	53.460	23,4	24,9	1,4	5,1	5,8	1,4	14,0	8,9	15,1
INDUSTRIA	11.790	20,6	42,2	0,8	7,0	1,0	1,0	5,1	6,5	15,8
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>9.000</i>	<i>24,0</i>	<i>31,4</i>	<i>1,0</i>	<i>8,8</i>	<i>1,1</i>	<i>0,5</i>	<i>6,7</i>	<i>7,7</i>	<i>18,9</i>
Estrazione di minerali.....	20	52,2	21,7	0,0	17,4	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	580	31,2	9,0	6,7	5,3	4,3	0,0	2,6	30,7	10,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	470	47,5	23,0	0,0	5,2	1,3	0,0	5,6	7,5	9,9
Industrie del legno e del mobile.....	400	37,4	45,2	0,0	0,5	0,5	0,3	2,8	2,0	11,3
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	2.310	16,5	5,1	0,6	0,4	0,0	0,0	17,5	14,0	45,9
Industrie chimiche e petrolifere.....	1.100	21,0	7,6	0,6	48,8	5,0	1,0	0,8	2,5	12,7
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>490</i>	<i>8,0</i>	<i>3,7</i>	<i>0,6</i>	<i>59,6</i>	<i>9,1</i>	<i>0,0</i>	<i>0,8</i>	<i>0,8</i>	<i>17,3</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	270	33,8	37,6	1,5	6,0	0,0	0,0	2,3	7,1	11,7
Industrie dei minerali non metalliferi.....	280	18,6	38,2	0,0	16,4	0,0	0,0	8,9	4,6	13,2
Industrie dei metalli.....	950	27,7	49,7	0,2	5,4	0,0	0,1	2,3	2,6	11,9
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	1.420	22,4	62,6	0,0	2,8	0,3	0,3	2,4	2,3	6,9
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>30</i>	<i>54,8</i>	<i>35,5</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>9,7</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>280</i>	<i>8,7</i>	<i>84,8</i>	<i>0,0</i>	<i>1,8</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>1,1</i>	<i>2,5</i>	<i>1,1</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	1.000	17,3	65,5	2,3	2,3	0,2	2,9	4,0	1,4	4,1
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>230</i>	<i>15,5</i>	<i>51,7</i>	<i>5,2</i>	<i>3,9</i>	<i>0,0</i>	<i>11,6</i>	<i>3,9</i>	<i>3,9</i>	<i>4,3</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere....	110	32,1	34,0	0,0	0,9	0,0	0,0	7,5	3,8	21,7
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	120	46,1	21,7	0,9	4,3	0,9	1,7	1,7	13,0	9,6
Costruzioni	2.790	9,8	77,3	0,0	1,4	0,8	2,4	0,0	2,5	5,7
SERVIZI	41.670	24,2	20,0	1,5	4,5	7,2	1,6	16,5	9,6	14,9
Commercio al dettaglio.....	1.100	48,0	9,4	0,0	13,8	0,2	0,0	4,5	4,0	20,0
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	470	59,4	3,0	0,0	0,6	0,0	0,6	0,6	14,7	20,9
Commercio all'ingrosso.....	1.960	50,4	7,5	0,1	11,6	0,2	0,0	0,2	3,7	26,4
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	750	29,4	4,1	1,7	3,2	9,0	0,0	8,6	27,9	16,0
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>460</i>	<i>23,2</i>	<i>2,6</i>	<i>0,7</i>	<i>1,8</i>	<i>12,9</i>	<i>0,0</i>	<i>8,8</i>	<i>27,1</i>	<i>23,0</i>
Trasporti e attività postali.....	2.420	31,1	20,0	0,0	1,2	0,5	0,2	18,9	13,8	14,3
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>1.390</i>	<i>37,1</i>	<i>25,2</i>	<i>0,1</i>	<i>1,1</i>	<i>0,7</i>	<i>0,1</i>	<i>8,9</i>	<i>6,5</i>	<i>20,3</i>
Informatica e telecomunicazioni.....	4.060	17,6	62,8	7,5	0,1	0,2	1,9	2,3	1,1	6,4
Servizi avanzati alle imprese.....	8.630	31,4	31,3	0,0	4,9	0,2	0,4	5,8	7,2	18,8
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	2.290	67,4	9,5	2,0	0,2	1,8	0,5	1,7	8,8	8,1
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	1.760	32,7	29,2	0,0	4,5	0,3	0,1	10,5	6,1	16,6
Istruzione e servizi formativi privati.....	9.180	5,7	8,7	2,8	1,9	2,3	5,3	45,4	6,1	21,7
Sanità e servizi sanitari privati.....	5.100	5,3	1,8	0,0	10,4	45,7	0,5	16,8	12,8	6,7
Altri servizi alle persone.....	2.480	12,7	7,9	0,7	9,5	11,7	0,0	17,8	32,0	7,6
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>270</i>	<i>26,3</i>	<i>15,7</i>	<i>0,0</i>	<i>7,7</i>	<i>5,5</i>	<i>0,0</i>	<i>17,5</i>	<i>18,2</i>	<i>9,1</i>
Studi professionali.....	1.460	45,5	32,1	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1	21,2	0,3
RIPARTIZIONE TERRITORIALE										
Nord Ovest.....	16.070	23,0	23,7	1,6	4,8	5,5	2,5	14,2	10,2	14,7
Nord Est.....	12.010	22,0	24,5	1,4	5,7	4,7	1,8	12,9	8,3	18,6
Centro.....	15.020	21,6	28,0	1,4	5,1	4,3	0,8	15,3	8,4	15,0
Sud e Isole.....	10.360	28,3	22,7	0,9	4,8	9,8	0,3	13,1	8,4	11,7
CLASSE DIMENSIONALE										
1-9 dipendenti.....	23.600	24,1	24,4	0,4	4,2	4,7	1,9	17,3	9,3	13,8
10-49 dipendenti.....	15.730	21,5	28,8	2,4	4,8	6,7	0,9	13,6	8,6	12,6
50-249 dipendenti.....	7.950	20,5	20,8	1,8	6,1	5,4	1,9	12,4	7,9	23,2
250-499 dipendenti.....	1.680	32,0	26,9	0,2	5,8	6,8	0,4	4,6	8,4	14,9
500 dipendenti e oltre.....	4.490	28,6	20,5	2,1	8,6	9,2	0,3	3,9	10,4	16,3

*Sono esclusi gli amministratori di società. Valori arrotondati alle decine.*Sono esclusi gli amministratori di società. Valori arrotondati alle decine. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Tavola 55 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto con diploma, per indirizzo di studio, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

Cfr. domanda 4bisF del questionario di rilevazione

	Collaboratori con diploma previsti nel 2006*	di cui: (valori %)								
		Ist. tecn. o profess. per artig.	Istituto tecnico industr.	Istituto tecnico commerc.	Istituto tecnico geometri	Ist. tecn. o profess. turistico	Licei	Scuole comunicaz. e artistico	Ist. tecn. o profess. socio-san.	Non spec. o nessuna preferenza
TOTALE	81.180	1,0	17,9	29,2	4,8	1,6	6,7	2,2	1,4	35,1
INDUSTRIA	20.890	2,6	27,1	24,7	13,9	0,2	2,1	2,9	0,4	26,2
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>14.710</i>	<i>2,8</i>	<i>30,8</i>	<i>26,8</i>	<i>2,7</i>	<i>0,3</i>	<i>2,8</i>	<i>4,1</i>	<i>0,4</i>	<i>29,5</i>
Estrazione di minerali.....	70	1,5	15,4	41,5	7,7	0,0	3,1	0,0	0,0	30,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco.....	1.140	2,2	16,8	34,2	0,1	0,0	2,1	1,3	0,0	43,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature.....	1.710	1,8	12,7	29,9	1,8	2,2	3,3	11,2	0,0	37,1
Industrie del legno e del mobile.....	870	9,0	20,5	25,9	1,0	0,1	1,2	4,1	0,0	38,1
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	2.580	4,0	16,3	21,3	0,5	0,1	8,6	9,4	0,1	39,8
Industrie chimiche e petrolifere.....	650	2,9	31,0	38,1	1,2	0,0	1,7	0,6	0,3	24,1
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	70	0,0	8,1	67,6	0,0	0,0	0,0	1,4	2,7	20,3
Industrie della gomma e delle materie plastiche.....	540	0,6	33,8	38,2	4,1	0,0	0,9	0,0	0,0	22,4
Industrie dei minerali non metalliferi.....	570	6,7	12,8	33,9	11,8	0,0	4,4	9,1	0,9	20,4
Industrie dei metalli.....	2.060	2,3	40,3	26,0	5,9	0,0	0,0	0,7	0,0	24,6
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto.....	2.410	1,5	50,4	23,5	3,8	0,1	1,2	0,0	0,0	19,4
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	70	0,0	75,8	15,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	330	1,2	30,1	31,6	12,0	0,0	2,8	0,0	0,0	22,4
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	1.750	0,1	50,3	23,1	0,6	0,0	0,7	0,2	2,6	22,6
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i> ...	290	0,3	39,2	43,0	0,3	0,0	0,0	1,0	0,0	16,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	260	8,5	29,2	18,8	2,3	0,0	5,4	13,1	0,0	22,7
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	120	0,0	44,6	37,2	6,6	0,0	0,8	0,8	0,0	9,9
Costruzioni	6.180	2,2	18,3	19,7	40,6	0,0	0,3	0,1	0,3	18,5
SERVIZI	60.290	0,5	14,8	30,7	1,7	2,0	8,4	2,0	1,7	38,2
Commercio al dettaglio.....	3.250	0,3	7,7	41,0	0,5	0,2	3,6	0,6	2,2	43,9
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	1.820	0,0	19,3	32,8	0,1	0,0	2,2	2,4	0,3	42,9
Commercio all'ingrosso.....	5.390	0,2	22,3	32,8	1,3	0,0	0,2	2,4	2,9	37,9
Alberghi, ristoranti e servizi turistici.....	2.190	0,1	2,6	13,2	0,1	46,8	7,7	0,3	0,2	29,0
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	970	0,2	1,2	18,8	0,2	38,2	6,3	0,5	0,4	34,1
Trasporti e attività postali.....	3.330	2,1	17,3	34,4	1,7	0,1	0,3	0,7	0,0	43,4
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i> ...	2.310	2,8	14,1	38,5	1,4	0,2	0,3	0,9	0,0	41,9
Informatica e telecomunicazioni.....	8.280	0,3	37,7	27,2	0,1	0,0	0,5	0,2	0,0	34,0
Servizi avanzati alle imprese.....	14.330	0,1	7,6	29,5	2,5	0,0	12,3	3,0	0,3	44,6
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	2.260	0,4	8,0	39,7	0,3	0,0	1,8	0,4	0,0	49,6
Servizi operativi alle imprese e alle persone.....	6.030	2,3	10,6	48,9	4,9	0,0	0,4	1,5	0,1	31,4
Istruzione e servizi formativi privati.....	2.700	0,0	24,5	7,8	0,7	0,1	26,6	3,2	1,5	35,6
Sanità e servizi sanitari privati.....	5.320	0,1	1,7	14,1	0,1	0,7	27,3	1,4	13,6	40,9
Altri servizi alle persone.....	3.240	0,0	15,8	21,1	0,3	2,6	18,5	8,8	0,0	32,9
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	460	0,2	9,6	9,6	0,0	3,7	9,6	36,8	0,0	30,5
Studi professionali.....	2.160	1,1	8,4	65,8	7,2	3,0	2,0	0,0	0,0	12,6
RIPARTIZIONE TERRITORIALE										
Nord Ovest.....	27.570	1,5	22,7	26,7	5,4	1,7	5,7	2,8	0,7	32,8
Nord Est.....	15.690	1,0	17,4	26,7	6,2	3,5	4,0	3,5	0,8	37,0
Centro.....	24.430	0,9	14,3	29,9	2,3	0,4	10,4	1,2	1,3	39,3
Sud e Isole.....	13.490	0,5	15,4	35,7	6,7	1,2	5,3	1,5	3,7	30,1
CLASSE DIMENSIONALE										
1-9 dipendenti.....	38.590	1,2	14,2	32,6	5,8	2,6	7,8	3,0	0,9	32,0
10-49 dipendenti.....	20.930	1,2	22,8	23,2	5,9	0,9	6,2	1,9	1,7	36,0
50-249 dipendenti.....	14.940	0,6	16,3	30,5	2,1	0,4	3,5	1,5	2,5	42,7
250-499 dipendenti.....	2.420	0,5	12,3	31,3	2,7	0,4	25,2	2,1	0,1	25,5
500 dipendenti e oltre.....	4.300	0,4	36,8	21,2	1,5	0,3	1,0	0,1	0,8	37,7

*Sono esclusi gli amministratori di società. Valori arrotondati alle decine.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Sezione 9

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

Tavola 56 - Movimenti e tassi previsti dalle imprese - anni 2001-2006

ITALIA

Cfr. domande 1A.2-1A.3 del questionario di rilevazione

	Movimenti previsti (valori assoluti)*			Tassi previsti		
	Entrate	Uscite	Saldo	Entrata	Uscita	Saldo
2001	713.560	330.470	383.090	7,3	3,4	3,9
2002	685.890	362.180	323.710	6,7	3,5	3,2
2003	672.470	418.420	254.060	6,5	4,0	2,4
2004	673.760	537.130	136.630	6,4	5,1	1,3
2005	647.740	555.260	92.470	6,3	5,4	0,9
2006	695.770	596.570	99.200	6,5	5,6	0,9

*Valori assoluti arrotondati alle decine

Tavola 57 - Assunzioni previste dalle imprese per tipo di contratto anni 2001-2006

ITALIA

Cfr. domanda 2B.2 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni (v.a.)*	Tipo di contratto (valori %)				
		Tempo indeterminato	Tempo determinato (1)	Apprendistato	Contratto di inserimento	Altri contratti
2001	713.560	60,0	30,8	7,5	(2)	1,7
2002	685.890	58,0	33,0	7,4	(2)	1,6
2003	672.470	56,5	32,8	9,3	(2)	1,4
2004	673.760	58,4	29,2	8,1	3,0	1,3
2005	647.740	50,0	37,8	9,1	(3)	3,2
2006	695.770	46,3	41,1	9,6	1,8	1,2

*Valori arrotondati alle decine

(1) Fino al 2003 la quota dei contratti a tempo determinato comprende anche il contratto formazione-lavoro (CFL)

(2) Modalità non esistente fino al 2003 (ha sostituito dal 2004 il CFL)

(3) Nel 2005 il contratto di inserimento non era esplicitato.

Tavola 58 - Assunzioni previste dalle imprese per classe di età - anni 2001-2006

ITALIA

Cfr. domanda 2G.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni (v.a.)*	Classi di età (valori %)					
		Fino a 24 anni	25-29 anni	30-34 anni	35-44 anni	Oltre 44 anni	Non rilevante
2001 (1)	713.560						
2002 (1)	685.890						
2003 (1)	672.470						
2004	673.760	16,5	26,8	12,4	8,3	(2)	35,9
2005	647.740	16,4	24,5	13,5	8,2	2,5	35,0
2006	695.770	14,5	25,0	14,0	7,6	2,1	36,8

*Valori arrotondati alle decine

(1) Fino al 2003 le classi di età erano le seguenti: Fino a 25 anni; 26-35 anni; oltre 35 anni; Età non rilevante
 (2) Nel 2004 era prevista un'unica classe "35 anni e oltre"

Tavola 59 - Assunzioni previste dalle imprese considerate di difficile reperimento e motivi della difficoltà anni 2001-2006

ITALIA

Cfr. domanda 2G.8-2G.9 del questionario di rilevazione

	Assunzioni considerate di difficile reperimento		Motivi della difficoltà di reperimento (valori %)						Tempo di ricerca (mesi)
	Totale (v.a.)*	% su totale assunzioni	mancanza strutture formative	mancanza qualificaz. necessaria	Insufficienti motivazioni economiche	ridotta presenza figura	previsti turni /notti/ festivi	altri motivi	
2001	280.630	39,3	9,3	37,2	(1)	37,1	(2)	14,0	(3)
2002	267.380	39,0	6,1	35,9	(1)	44,4	(2)	12,6	(3)
2003	275.970	41,0	6,7	36,8	(1)	44	(2)	11,7	(3)
2004	248.030	36,8	5,4	37,1	(1)	38,2	10,4	7,5	(3)
2005	208.570	32,2	3,7	38,8	(1)	36,4	14,5	5,4	4,3
2006	202.530	29,1	3,9	35,5	21,4	26,5	9,4	3,4	4,5

*Valori arrotondati alle decine

(1) Fino al 2005 la motivazione era indicata come "livelli retributivi non adeguati alle aspettative" e le % variavano dallo 0,8% al 2,4%
 (2) Modalità non esistente fino al 2003
 (3) Variabile non esistente fino al 2004

Tavola 60 - Assunzioni previste dalle imprese con necessità di ulteriore formazione e in sostituzione di analoga figura - anni 2001-2006

ITALIA

Cfr. domande 2I.1-2G.6-2G.7 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni (v.a.)*	di cui (% sul tot.)			
		con necessità di ulteriore formazione		in sostituz. di analoga figura	non in sost. e non presente in azienda
		Totale	con corsi (1)		
2001	713.560	39,4	(2)	25,9	(3)
2002	685.890	40,4	(2)	32,2	(3)
2003	672.470	50,7	(2)	34,1	(3)
2004	673.760	65,5	27,5	36,4	(3)
2005	647.740	73,3	25,1	35,3	10,7
2006	695.770	71,4	22,7	37,1	11,0

*Valori assoluti arrotondati alle decine

(1) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse

(2) Valori non comparabili con gli anni successivi

(3) Variabile non esistente fino al 2004

Tavola 61 - Assunzioni previste dalle imprese di personale con e senza esperienza specifica anni 2001-2006

ITALIA

Cfr. domanda 2G.2 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni (v.a.)*	di cui con specifica esperienza (quota % sul totale)			di cui senza specifica esperienza (quota % sul totale)		
		professionale	nello stesso settore	Totale	generica esperienza di lavoro	senza esperienza	Totale
2001	713.560	(1)	(1)	49,6	(1)	(1)	50,4
2002	685.890	16,9	35,6	52,5	17,9	29,6	47,5
2003	672.470	16,1	34,3	50,4	18,4	31,2	49,6
2004	673.760	17,6	36,3	53,8	18,3	27,8	46,2
2005	647.740	21,1	33,1	54,2	17,5	28,3	45,8
2006	695.770	20,2	33,3	53,5	14,2	32,3	46,5

*Valori arrotondati alle decine

(1) Specificazione non esistente nel 2001

Tavola 62 - Assunzioni previste dalle imprese per tipo e anni medi di esperienza richiesta anni 2001-2006

ITALIA

Cfr. domanda 2G.2-2G.3 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni (v.a.)*	% assunzioni con esper. (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
2001 (1)	713.560							
2002	685.890	70,4	17,9	(2)	35,6	(2)	16,9	(2)
2003	672.470	68,8	18,4	1,4	34,3	2,4	16,1	2,8
2004	673.760	72,2	18,3	1,6	36,3	2,9	17,6	3,7
2005	647.740	71,7	17,5	1,7	33,1	2,8	21,1	3,8
2006	695.770	67,7	14,2	1,7	33,3	2,9	20,2	3,8

*Valori arrotondati alle decine

(1) Specificazione non esistente nel 2001

(2) Variabile non esistente nel 2002

Tavola 63 - Assunzioni previste dalle imprese di personale proveniente da paesi extracomunitari anni 2001-2006

ITALIA

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

	Totale assunzioni extracomunitari*				di cui su valore minimo: (valori %)		
	Minimo (v.a.)	% su tot. assunzioni	Massimo (v.a.)	% su tot. assunzioni	con necessità formazione	fino a 29 anni	senza esperienza specifica
2001	101.110	14,2	149.470	20,9	35,5	(1)	49,1
2002	119.940	17,5	163.790	23,9	34,9	(1)	47,6
2003	149.580	22,2	223.940	33,3	46,4	(1)	52,4
2004	136.220	20,2	195.010	28,9	65,9	36,4	48,6
2005	121.800	18,8	182.890	28,2	76,1	35,0	46,6
2006	105.520	15,2	162.320	23,3	74,4	32,6	51,8

*Valori arrotondati alle decine

(1) Valori non confrontabili con gli anni successivi

Tavola 64 - Assunzioni "part time" previste dalle imprese - anni 2001-2006

ITALIA

Cfr. domande 2B.3-2G.1-2G.2 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni "part time"		di cui: (valori %)		
	Valore assoluto*	% su totale assunzioni	in imprese con meno di 50 dip.	fino a 29 anni	senza esperienza specifica
2001	52.350	7,3	43,2	(1)	65,1
2002	68.570	10,0	41,4	(1)	65,3
2003	79.650	11,8	45,7	(1)	67,5
2004	79.100	11,7	54,8	35,4	61,6
2005	98.350	15,2	49,3	32,7	59,8
2006	98.330	14,1	55,5	33,5	59,8

*Valori assoluti arrotondati alle decine

(1) Valori non confrontabili con gli anni successivi

Tavola 65 - Assunzioni previste dalle imprese e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione - anni 2001-2006

ITALIA

Cfr. domande 2F del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni (v.a.)*	di cui (% su totale assunzioni):			di cui (% su assunz. fino 29 anni):		
		Uomini	Donne	Ugualmente adatti	Uomini	Donne	Ugualmente adatti
2001 (1)	713.560						
2002 (1)	685.890						
2003	672.470	43,7	20,3	36,0	(2)	(2)	(2)
2004	673.760	47,4	18,5	34,1	44,3	20,3	35,4
2005	647.740	44,0	19,7	36,3	41,7	19,5	38,8
2006	695.770	43,8	19,5	36,7	41,4	20,1	38,6

*Valori arrotondati alle decine

(1) Variabile non esistente fino al 2002

(2) Valori non confrontabili con gli anni successivi

Tavola 66 - Assunzioni previste dalle imprese per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO) anni 2001-2006

ITALIA

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

	Totale assunzioni	di cui: (valori assoluti e %)							
		dirigenti e direttori	profess. intellett. e scientif.	profess. tecniche	prof. esec. ammin. e gestione	profess. vendita e serv. fam.	operai specializzati (1)	condutt. impianti e macchine	personale non qualificato
Valori assoluti*									
2001	713.560	4.260	41.380	107.800	41.730	115.980	184.660	120.040	97.720
2002	685.890	3.810	38.560	76.700	55.560	139.690	177.040	99.770	94.760
2003	672.470	3.080	28.310	78.500	55.710	143.550	171.340	84.120	107.870
2004	673.760	2.530	30.500	88.340	56.690	127.680	159.760	95.200	113.050
2005	647.740	2.140	29.790	77.800	59.220	142.110	135.920	89.460	111.310
2006	695.770	1.690	28.850	79.900	65.330	171.530	139.520	97.370	111.580
Valori percentuali									
2001	100,0	0,6	5,8	15,1	5,8	16,3	25,9	16,8	13,7
2002	100,0	0,6	5,6	11,2	8,1	20,4	25,8	14,5	13,8
2003	100,0	0,5	4,2	11,7	8,3	21,3	25,5	12,5	16,0
2004	100,0	0,4	4,5	13,1	8,4	19,0	23,7	14,1	16,8
2005	100,0	0,3	4,6	12,0	9,1	21,9	21,0	13,8	17,2
2006	100,0	0,2	4,1	11,5	9,4	24,7	20,1	14,0	16,0

*Valori arrotondati alle decine

(1) Comprende i giardinieri e i vivaisti, classificati da ISCO nella categoria 6113 (Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca).

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola 67 - Assunzioni previste dalle imprese per livello di istruzione, secondo il titolo di studio esplicitamente segnalato e secondo il livello formativo equivalente - anni 2001-2006

ITALIA

Cfr. domanda 2E del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni	Livello di istruzione segnalato			Livello formativo equivalente		
		universitario	secondario e post second.	qualifica professionale	universitario	secondario e post second.	qualifica professionale
Valori assoluti*							
2001	713.560	51.260	228.590	148.930 (1)			
2002	685.890	48.080	182.410	144.470 (1)			
2003	672.470	43.610	178.940	128.030	57.700	188.600	246.900
2004	673.760	56.430	198.740	142.490	67.300	229.300	221.400
2005	647.740	56.910	217.610	130.390	65.400	245.100	217.800
2006	695.770	59.400	235.600	133.440	68.500	258.100	234.100
Valori percentuali							
2001	100,0	7,2	32,0	20,9 (1)			
2002	100,0	7,0	26,6	21,1 (1)			
2003	100,0	6,5	26,6	19,0	8,6	28,0	36,7
2004	100,0	8,4	29,5	21,1	10,0	34,0	32,9
2005	100,0	8,8	33,6	20,1	10,1	37,8	33,6
2006	100,0	8,5	33,9	19,2	9,8	37,1	33,6

*Valori arrotondati alle decine (livelli di istruzione segnalati) e alle centinaia (livelli formativi equivalenti)

(1) Variabile non esistente fino al 2002

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Allegato

***Le professioni richieste nel 2006
secondo la classificazione
delle professioni Excelsior***

Tavola A1 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR), settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

ITALIA

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

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui: (valori %)					
		Dirig. e resp. della gestione d'impresa	Prof. spec., intellett. e scientif.	Professioni tecniche	Professioni ammin. e gest. impr.	Prof. oper. servizi e vendite	Prof. oper. produz. industriale
TOTALE	695.770	1,5	3,5	10,6	7,5	45,3	31,7
INDUSTRIA	273.230	2,0	2,4	8,9	3,6	9,0	74,0
<i>Industria in senso stretto</i>	<i>171.590</i>	<i>2,3</i>	<i>3,8</i>	<i>11,1</i>	<i>4,1</i>	<i>11,5</i>	<i>67,2</i>
Estrazione di minerali	1.880	2,2	2,9	18,8	5,9	17,7	52,5
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	19.280	2,2	0,5	6,7	3,3	41,0	46,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	20.760	1,5	0,5	8,1	3,9	12,8	73,1
Industrie del legno e del mobile.....	14.210	1,2	0,7	8,5	4,8	8,1	76,8
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	6.720	2,1	4,3	13,5	8,3	11,7	60,1
Industrie chimiche e petrolifere.....	8.800	5,2	23,9	14,6	4,6	8,6	43,1
- di cui: <i>Industria farmaceutica</i>	<i>3.020</i>	<i>5,0</i>	<i>59,5</i>	<i>8,2</i>	<i>1,3</i>	<i>3,5</i>	<i>22,6</i>
Industrie della gomma e delle materie plastiche	6.940	3,1	1,4	9,4	3,7	11,1	71,3
Industrie dei minerali non metalliferi	9.040	2,2	0,5	9,9	4,5	16,5	66,4
Industrie dei metalli	33.480	1,7	0,8	7,3	3,5	3,3	83,4
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	29.330	2,5	4,9	16,6	3,6	3,4	69,0
- di cui: <i>Industria aeronautica</i>	<i>1.220</i>	<i>5,9</i>	<i>23,7</i>	<i>24,6</i>	<i>0,1</i>	<i>0,4</i>	<i>45,3</i>
- di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>	<i>8.290</i>	<i>2,0</i>	<i>2,9</i>	<i>12,1</i>	<i>2,6</i>	<i>3,1</i>	<i>77,4</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali.....	16.120	3,4	11,5	15,6	4,3	4,8	60,4
- di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>	<i>3.410</i>	<i>5,5</i>	<i>18,0</i>	<i>16,4</i>	<i>3,2</i>	<i>3,3</i>	<i>53,7</i>
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere.....	2.390	1,7	0,7	8,5	6,1	13,5	69,6
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua.....	2.650	4,6	2,4	24,5	6,0	24,8	37,7
Costruzioni	101.640	1,6	0,2	5,3	2,7	4,9	85,4
SERVIZI	422.540	1,2	4,1	11,7	10,0	68,7	4,4
Commercio al dettaglio.....	68.190	0,9	2,7	4,4	3,7	84,6	3,6
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli.....	16.670	1,1	0,3	10,3	11,1	35,7	41,5
Commercio all'ingrosso	31.440	2,2	1,0	16,9	12,9	60,6	6,4
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	83.950	0,2	0,1	3,0	0,8	94,8	1,1
- di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>	<i>30.850</i>	<i>0,2</i>	<i>0,0</i>	<i>4,9</i>	<i>0,8</i>	<i>91,4</i>	<i>2,6</i>
Trasporti e attività postali	43.330	0,9	1,3	7,2	9,3	79,0	2,3
- di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>	<i>25.470</i>	<i>1,0</i>	<i>1,1</i>	<i>5,7</i>	<i>11,8</i>	<i>78,7</i>	<i>1,8</i>
Informatica e telecomunicazioni	16.930	2,4	26,7	24,9	17,4	27,1	1,5
Servizi avanzati alle imprese	24.170	3,8	21,2	22,8	18,4	29,0	4,8
Credito, assicurazioni e servizi finanziari.....	18.760	2,9	2,4	19,2	59,8	15,6	0,1
Servizi operativi alle imprese e alle persone	46.050	0,5	1,0	5,8	4,4	83,9	4,5
Istruzione e servizi formativi privati	5.820	0,6	18,7	34,5	12,7	31,9	1,5
Sanità e servizi sanitari privati.....	29.120	0,4	1,3	34,0	2,1	61,2	0,9
Altri servizi alle persone	27.050	0,5	6,8	9,0	3,9	75,6	4,3
- di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>	<i>3.440</i>	<i>0,6</i>	<i>25,1</i>	<i>18,4</i>	<i>5,9</i>	<i>45,2</i>	<i>4,7</i>
Studi professionali	11.080	4,0	6,9	30,4	54,9	3,7	0,0
RIPARTIZIONE TERRITORIALE							
Nord Ovest	195.410	2,2	4,8	13,4	8,3	44,3	26,9
Nord Est.....	171.820	1,4	2,9	10,4	7,3	46,8	31,1
Centro.....	138.910	1,4	3,9	10,5	8,1	48,5	27,5
Sud e Isole.....	189.630	0,9	2,3	7,9	6,3	42,4	40,2
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti.....	301.220	0,7	1,9	8,7	8,8	41,3	38,6
10-49 dipendenti.....	130.830	1,7	3,6	11,4	6,6	37,0	39,7
50-249 dipendenti.....	95.930	2,6	5,1	12,8	5,2	46,3	28,1
250-499 dipendenti.....	40.310	2,9	7,0	12,4	4,0	54,0	19,7
500 dipendenti e oltre.....	127.490	2,0	4,6	12,1	8,1	59,6	13,6

* Valori arrotondati alle decine.

Tavola A2 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006, in complesso e secondo l'esperienza richiesta, per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR) e macrosettore di attività*

ITALIA

Cfr. domanda 2B-2B.1-2G.2 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006		di cui con specifica esperienza (%)			di cui senza specifica esperienza (%)			Totale assunzioni 2005	
	Valore assoluto	distribuz. %	professionale	nello stesso settore	Totale	generica esperienza di lavoro	senza esperienza	Totale	Valore assoluto	distribuz. %
TOTALE	695.770	100,0	20,2	33,3	53,5	14,2	32,3	46,5	647.740	100,0
11 Dirigenti e responsabili della gestione d'impresa.....	10.450	1,5	50,4	35,1	85,5	4,9	9,6	14,5	13.410	2,1
12 Professioni specialistiche, intellettuali e scientifiche.....	24.170	3,5	33,9	33,3	67,3	5,6	27,2	32,7	25.820	4,0
13 Professioni tecniche	73.720	10,6	33,8	41,5	75,3	7,3	17,4	24,7	68.040	10,5
20 Professioni dell'amministrazione e della gestione di impresa	52.090	7,5	10,8	23,7	34,5	19,7	45,8	65,5	48.470	7,5
30 Professioni operative dei servizi e delle vendite.....	314.840	45,3	14,8	30,2	44,9	18,0	37,1	55,1	279.640	43,2
40 Professioni operative della produzione industriale.....	220.500	31,7	22,8	37,2	60,0	11,3	28,7	40,0	212.370	32,8
di cui INDUSTRIA	273.230	100,0	24,5	36,0	60,4	11,4	28,1	39,6	259.720	100,0
11 Dirigenti e responsabili della gestione d'impresa.....	5.580	2,0	51,9	34,0	85,9	3,6	10,5	14,1	5.740	2,2
12 Professioni specialistiche, intellettuali e scientifiche.....	6.690	2,4	39,1	29,1	68,2	6,6	25,2	31,8	6.660	2,6
13 Professioni tecniche	24.370	8,9	36,8	40,8	77,6	8,1	14,3	22,4	22.570	8,7
20 Professioni dell'amministrazione e della gestione di impresa	9.860	3,6	12,7	22,0	34,7	24,9	40,4	65,3	9.940	3,8
30 Professioni operative dei servizi e delle vendite.....	24.650	9,0	18,8	28,0	46,8	13,1	40,2	53,2	23.790	9,2
40 Professioni operative della produzione industriale.....	202.080	74,0	23,0	37,3	60,3	11,3	28,3	39,7	191.020	73,5
di cui SERVIZI	422.540	100,0	17,5	31,6	49,1	16,0	35,0	50,9	388.020	100,0
11 Dirigenti e responsabili della gestione d'impresa.....	4.870	1,2	48,7	36,4	85,2	6,3	8,6	14,8	7.660	2,0
12 Professioni specialistiche, intellettuali e scientifiche.....	17.480	4,1	31,9	34,9	66,9	5,2	27,9	33,1	19.150	4,9
13 Professioni tecniche	49.350	11,7	32,4	41,8	74,2	6,8	19,0	25,8	45.470	11,7
20 Professioni dell'amministrazione e della gestione di impresa	42.230	10,0	10,3	24,1	34,5	18,4	47,1	65,5	38.530	9,9
30 Professioni operative dei servizi e delle vendite.....	290.190	68,7	14,4	30,3	44,7	18,4	36,9	55,3	255.850	65,9
40 Professioni operative della produzione industriale.....	18.420	4,4	20,6	36,0	56,6	10,3	33,1	43,4	21.350	5,5

*Valori arrotondati alle decine - I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola A3 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR), professioni più richieste di ciascun gruppo e caratteristiche rilevanti dal punto di vista formativo

ITALIA

Cfr. domanda 2B-2B.1-2G.1-2G.4-2G.5-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui: (valori %)					
		necessità formazione (corsi) (1)	fino a 29 anni	con età non rilevante	richiesta conosc. lingue	richiesta conoscenza informatica come	
						utilizzatore	programmat.
TOTALE	695.770	22,7	39,5	36,8	16,3	30,4	1,9
11 Dirigenti e responsabili della gestione d'impresa	10.450	35,6	25,2	18,8	56,5	92,9	2,6
11.00.13 Responsabili area commerciale & marketing.....	2.590	34,1	18,4	17,9	82,0	95,8	0,7
11.00.11 Responsabili area finanza & amministrazione.....	1.770	46,7	41,7	22,9	46,1	97,4	0,6
11.00.03 Responsabili area produzione: costruzioni.....	1.540	14,7	25,7	21,4	15,2	88,3	0,2
11.00.02 Responsabili area produzione: industria.....	1.360	39,4	31,3	17,3	63,8	92,0	4,0
11.00.15 Responsabili area fornitura e distribuzione.....	670	19,4	23,2	22,8	63,3	97,3	0,6
11.00.17 Responsabili area ricerca & sviluppo.....	470	51,4	11,9	7,6	63,5	87,5	12,5
11.00.04 Responsabili area produzione: commercio all'ingrosso e al minuto...	440	56,3	33,6	16,2	45,3	91,0	0,0
11.00.01 Dirigenti e direttori generali.....	390	38,2	12,2	11,2	66,4	91,6	2,0
11.00.19 Responsabili area controllo qualità.....	340	16,0	21,6	23,6	67,3	85,7	14,3
11.00.07 Responsabili area produzione: servizi finanziari e assicurativi.....	320	60,9	5,9	22,7	43,5	98,4	0,0
11.00.12 Responsabili area personale & relazioni industriali.....	270	52,8	15,1	8,5	49,1	96,7	0,7
11.00.09 Responsabili area produzione in altri settori dei servizi.....	100	32,0	36,9	23,3	31,1	85,4	3,9
11.00.16 Responsabili area servizi informativi.....	90	31,8	16,5	4,7	88,2	34,1	65,9
Altre professioni.....	80	22,0	4,9	29,3	85,4	90,2	0,0
12 Professioni specialistiche, intellettuali e scientifiche	24.170	41,7	43,2	26,4	60,3	59,6	32,9
12.02.01 Specialisti delle scienze informatiche.....	7.600	47,5	53,4	21,0	78,1	1,7	98,3
12.05.01 Specialisti della gestione amministrativa e finanziaria.....	2.630	58,4	54,5	28,0	58,6	99,3	0,1
12.01.01 Specialisti delle scienze fisiche e chimiche.....	2.620	75,0	47,1	23,2	46,6	96,4	2,2
12.06.05 Specialisti dello spettacolo e della cultura.....	1.920	9,1	16,8	74,6	38,9	54,8	0,0
12.03.05 Farmacisti.....	1.750	11,5	42,7	17,4	27,1	91,3	0,0
12.01.06 Specialisti dell'ingegneria meccanica e mineraria.....	1.510	42,5	46,5	10,1	83,4	97,3	2,7
12.04.02 Specialisti della formazione.....	1.270	14,6	7,7	56,1	52,4	59,9	2,1
12.01.05 Specialisti dell'ingegneria elettronica.....	1.160	43,5	42,1	20,9	86,4	73,9	26,1
12.05.02 Specialisti della gestione del personale.....	1.060	38,8	42,3	7,3	48,8	97,0	0,2
12.05.03 Specialisti della consulenza legale.....	710	6,2	9,6	3,5	4,9	99,9	0,1
12.05.04 Specialisti della consulenza economica.....	670	47,8	73,1	3,7	86,4	99,4	0,6
12.01.03 Specialisti dell'ingegneria civile.....	310	18,8	20,8	45,4	31,9	99,0	1,0
12.04.03 Specialisti dei beni culturali, bibliotecari e assimilati.....	250	21,1	17,1	56,2	22,3	25,5	0,0
12.03.02 Medici.....	230	66,1	27,4	27,8	46,1	94,8	0,0
12.01.04 Specialisti dell'ingegneria elettrica.....	210	32,0	40,3	25,7	91,7	74,3	25,7
12.03.01 Specialisti delle scienze biologiche e biochimiche.....	120	44,6	8,3	33,1	33,1	99,2	0,0
12.01.09 Altri specialisti della progettazione e della ricerca & sviluppo.....	80	73,8	81,3	5,0	98,8	100,0	0,0
Altre professioni.....	70	60,0	52,9	35,7	45,7	90,0	1,4
13 Professioni tecniche	73.720	29,6	40,2	25,4	42,1	84,9	2,9
13.05.01 Esperti e tecnici della gestione amministrativa e finanziaria.....	23.000	16,3	38,2	23,8	31,8	97,8	0,4
13.05.07 Esperti e tecnici commerciali e della pubblicità.....	14.960	34,8	37,1	18,4	67,2	93,2	1,4
13.04.02 Esperti e tecnici della formazione.....	5.530	31,0	32,2	41,6	12,6	42,0	0,4
13.03.06 Infermieri e assimilati.....	4.380	48,3	25,4	57,7	6,1	47,4	1,4
13.07.02 Disegnatori CAD-CAM e assimilati.....	3.330	18,1	54,7	20,7	42,7	99,2	0,8
13.02.02 Esperti e tecnici nell'assistenza informatica.....	2.980	44,0	50,7	18,7	71,9	70,6	29,4
13.01.03 Esperti e tecnici dell'ingegneria civile.....	2.820	31,3	37,6	19,3	25,0	92,1	0,1
13.06.03 Esperti e tecnici dei servizi finanziari e assicurativi.....	2.170	60,9	46,3	16,2	45,0	99,0	0,5
13.01.06 Esperti e tecnici dell'ingegneria meccanica e mineraria.....	1.910	52,8	57,2	14,8	79,2	93,9	5,6
13.01.05 Esperti e tecnici dell'ingegneria elettronica.....	1.740	48,4	58,7	24,1	46,7	86,2	13,1

* Valori assoluti arrotondati alle decine; per tale ragione i totali dei raggruppamenti possono non coincidere con la somma delle singole professioni

(1) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

segue Tavola A3 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR),
professioni più richieste di ciascun gruppo e caratteristiche rilevanti dal punto di vista formativo

ITALIA

Cfr. domanda 2B-2B.1-2G.1-2G.4-2G.5-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui: (valori %)					
		necessità formazione (corsi) (1)	fino a 29 anni	con età non rilevante	richiesta conosc. lingue	richiesta conoscenza informatica come	
						utilizzatore	programmat.
13.06.02 Esperti e tecnici dei servizi turistici.....	1.550	35,4	58,3	21,0	89,5	95,2	0,0
13.03.07 Fisioterapisti e assimilati.....	1.350	23,8	21,6	49,5	5,6	32,8	0,4
13.01.09 Altri esperti e tecnici della progettazione e della ricerca & sviluppo...	1.200	64,7	53,0	8,3	82,4	94,3	1,3
13.07.01 Disegnatori artistici e assimilati.....	940	23,0	34,8	27,7	32,8	89,1	4,0
13.06.04 Esperti e tecnici dei servizi immobiliari.....	870	4,4	41,2	0,3	38,9	99,0	0,0
13.01.01 Esperti e tecnici delle scienze fisiche e chimiche.....	790	37,2	48,4	15,6	54,9	94,3	2,3
13.07.03 Esperti e tecnici dell'impiego di apparecchiature audio-video.....	640	19,0	34,0	52,0	17,7	66,9	0,0
13.01.08 Altri esperti e tecnici della produzione.....	590	11,8	72,5	5,2	89,4	98,5	0,0
13.01.07 Esperti e tecnici della sicurezza degli impianti e dell'ambiente.....	550	20,2	60,0	24,4	42,7	89,3	4,2
13.03.08 Tecnici paramedici e assimilati.....	450	26,2	24,0	53,6	14,0	64,4	0,2
13.02.03 Esperti e tecnici delle macchine a controllo numerico (CNC).....	430	15,2	36,9	33,4	31,3	0,0	100,0
13.06.06 Esperti e tecnici dello sport e atleti.....	360	4,2	50,0	21,1	15,4	0,6	0,0
13.01.04 Esperti e tecnici dell'ingegneria elettrica.....	290	53,4	55,5	10,6	54,8	92,5	0,0
13.03.01 Esperti e tecnici delle scienze biologiche e biochimiche.....	250	24,9	42,0	36,7	29,4	93,5	0,0
13.03.09 Tecnici di apparecchiature mediche e assimilati.....	220	16,1	56,2	30,0	13,8	92,2	0,0
13.04.01 Esperti e tecnici delle scienze umane.....	200	22,3	38,1	54,5	19,3	48,0	0,0
13.06.08 Piloti e tecnici dell'aeronautica.....	60	53,1	28,1	28,1	96,9	100,0	0,0
13.05.03 Esperti e tecnici della consulenza legale.....	60	27,9	49,2	4,9	67,2	98,4	0,0
13.06.07 Piloti e tecnici della marina.....	60	44,6	37,5	25,0	92,9	89,3	0,0
13.06.05 Esperti e tecnici dello spettacolo e della cultura.....	50	0,0	54,9	37,3	9,8	47,1	0,0
20 Professioni dell'amministrazione e della gestione di impresa	52.090	29,9	54,9	24,2	28,5	95,9	1,2
20.01.01 Addetti alla segreteria e al centralino.....	17.830	11,1	53,2	20,9	34,9	97,2	0,3
20.01.03 Addetti alla gestione amministrativa e contabile.....	13.270	17,8	61,3	20,0	29,1	97,8	0,3
20.02.01 Addetti allo sportello, al front office e assimilati	10.460	81,7	58,7	31,2	18,7	93,8	0,4
20.01.04 Addetti agli acquisti, logistica e magazzino.....	5.980	18,4	53,3	21,5	29,6	95,7	1,1
20.01.02 Addetti alla gestione dati e operatori office.....	4.550	34,6	35,4	36,8	23,3	90,3	9,7
30 Professioni operative dei servizi e delle vendite.....	314.840	23,5	37,7	43,0	13,2	14,3	0,2
30.02.01 Addetti alle vendite.....	70.500	37,1	53,7	32,0	12,8	28,7	0,1
30.01.05 Camerieri e baristi.....	53.200	12,7	41,7	42,5	30,6	3,9	0,5
30.04.07 Addetti ai servizi di pulizia.....	45.910	19,1	15,4	63,3	0,8	0,0	0,0
30.03.01 Addetti smistamento merci e assimilati.....	28.690	16,1	35,2	44,9	3,3	31,3	0,1
30.03.06 Conducenti di camion e autoveicoli per il trasporto di merci.....	25.600	7,5	14,9	47,6	4,4	0,0	0,0
30.01.01 Cuochi e assimilati.....	14.890	10,2	32,2	39,4	4,4	0,0	0,0
30.04.06 Addetti dell'assistenza socio-sanitaria.....	14.630	47,8	14,6	72,4	0,8	0,0	0,0
30.04.10 Addetti privi di competenze specifiche nei servizi.....	11.270	9,8	47,9	32,0	4,1	5,6	0,0
30.04.02 Parrucchieri e assimilati.....	8.360	20,4	87,0	7,7	5,1	0,0	0,0
30.02.04 Addetti al call center, accoglienza e informazioni ai clienti.....	7.230	65,5	68,2	23,9	48,7	90,7	1,9
30.03.05 Conducenti di autobus e tram.....	5.630	35,4	28,7	46,3	12,6	0,0	0,0
30.04.04 Addetti all'accoglienza turistica e assimilati.....	5.480	15,7	35,9	40,8	93,8	77,7	0,8
30.04.05 Addetti ai servizi di sicurezza e assimilati.....	4.980	59,5	33,1	46,1	21,1	27,6	0,1
30.03.04 Conducenti di auto, taxi e furgoni.....	3.590	6,2	33,9	43,2	3,6	0,0	0,0
30.01.04 Pasticceri e assimilati.....	2.520	3,7	55,5	22,7	0,0	0,1	2,3
30.04.08 Addetti ai servizi di lavanderia.....	2.460	7,4	21,3	59,4	0,0	0,0	0,0
30.04.01 Estetisti e assimilati.....	2.300	20,0	71,1	19,9	0,7	0,0	0,0
30.02.03 Addetti all'assistenza ai passeggeri.....	2.150	67,6	31,5	22,8	41,9	33,5	0,0
30.01.02 Pizzaioli e assimilati.....	1.570	4,5	30,1	36,2	0,0	0,0	0,0
30.04.03 Addetti all'animazione dei bambini e assimilati	1.240	53,9	62,3	36,5	24,2	0,0	0,0
30.01.03 Panificatori e assimilati	960	5,3	55,6	27,4	0,0	0,0	0,0

* Valori assoluti arrotondati alle decine; per tale ragione i totali dei raggruppamenti possono non coincidere con la somma delle singole professioni

(1) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse.
Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

segue Tavola A3 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR),
professioni più richieste di ciascun gruppo e caratteristiche rilevanti dal punto di vista formativo

ITALIA

Cfr. domanda 2B-2B.1-2G.1-2G.4-2G.5-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui: (valori %)					
		necessità formazione (corsi) (1)	fino a 29 anni	con età non rilevante	richiesta conosc. lingue	richiesta conoscenza informatica come	
						utilizzatore	programmat.
30.03.07 Equipaggi di bordo delle navi e assimilati.....	720	11,6	25,9	58,2	12,7	9,2	0,0
30.03.03 Manovratori impianti a fune e assimilati	480	30,6	30,8	56,1	41,0	12,5	0,0
30.03.02 Conducenti di treni e assimilati.....	470	84,2	91,4	1,9	1,3	8,6	0,0
Altre professioni.....	40	22,9	42,9	2,9	5,7	17,1	0,0
40 Professioni operative della produzione industriale	220.500	14,8	38,4	36,8	2,4	13,4	0,6
40.02.02 Muratori e assimilati	45.880	6,9	25,5	44,5	0,1	1,1	0,0
40.11.03 Meccanici e manutentori di apparecchiature meccaniche.....	12.640	21,4	44,7	28,8	5,2	35,1	0,0
40.11.01 Installatori di tubazioni e idraulici.....	12.010	12,2	54,7	29,8	3,6	9,1	1,0
40.11.02 Installatori di impianti elettrici ed elettricisti	11.190	16,5	52,6	25,7	5,2	22,1	4,2
40.04.16 Assemblatori di prodotti meccanici, elettrici ed elettronici	10.190	30,0	52,4	30,9	6,5	20,9	0,0
40.04.15 Addetti alle produzioni meccaniche e di prodotti in metallo.....	8.740	40,7	53,9	29,1	3,0	40,2	0,0
40.04.04 Carpenteri e costruttori strutture in metallo	7.950	13,5	30,4	38,0	2,1	0,0	0,0
40.05.01 Falegnami e assimilati	7.620	7,2	41,3	31,0	1,6	13,4	0,2
40.06.03 Sarti, cucitori e altri addetti al confezionamento.....	6.840	6,2	28,2	49,2	0,6	12,4	0,0
40.12.01 Addetti privi di competenze specifiche nell'industria	6.540	16,7	34,7	42,3	0,7	0,0	0,0
40.04.06 Addetti alla costruzione di utensili e prodotti metallici	6.290	15,0	47,6	33,1	4,3	31,7	3,1
40.02.01 Conduttori di macchine per movimento terra e assimilati.....	6.180	9,6	31,7	39,2	0,1	0,0	0,0
40.11.07 Addetti alle macchine di confezionamento	5.580	11,8	41,0	41,3	0,2	6,0	0,2
40.02.04 Carpenteri edili e assimilati.....	5.130	6,0	14,4	40,1	0,5	0,0	0,0
40.04.02 Saldatori, tagliatori e assimilati.....	4.860	12,4	34,6	38,2	0,0	8,6	2,9
40.03.08 Addetti alla lavorazione di prodotti in plastica.....	3.360	24,2	44,1	35,9	0,0	15,9	0,8
40.11.04 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche	3.110	24,1	47,7	29,1	9,9	29,1	1,0
40.04.03 Lattonieri, lamieristi e assimilati.....	2.830	13,3	57,3	26,4	0,2	20,2	0,4
40.09.01 Addetti alla lavorazione carni e pesce	2.760	10,1	37,8	43,5	0,0	1,6	0,4
40.06.01 Addetti agli impianti per la produzione dei tessuti	2.570	11,6	21,4	42,0	0,0	19,0	0,0
40.06.04 Addetti alla produzione di articoli in pelle, cuoio e accessori di abbigliamento	2.550	10,0	27,4	35,5	0,0	5,4	0,2
40.11.08 Addetti al controllo dei processi di produzione	2.530	43,8	41,9	27,6	23,7	47,3	0,0
40.05.03 Assemblatori di prodotti in legno e assimilati	2.470	5,3	37,9	42,5	0,3	7,0	1,5
40.02.03 Montatori edili e assimilati	2.100	4,8	64,1	19,5	0,0	0,0	0,0
40.03.02 Addetti al trattamento dei prodotti chimici.....	2.070	50,0	71,0	17,3	1,3	49,6	0,1
40.04.14 Addetti alla trafilatura e ad altre lavorazioni dei metalli.....	2.040	14,3	43,1	37,1	0,0	11,9	0,7
40.04.18 Verniciatori e assimilati	1.840	8,3	32,5	36,2	0,0	15,0	0,9
40.06.05 Addetti alla produzione di calzature.....	1.790	7,0	23,1	44,5	0,7	9,1	0,0
40.08.07 Addetti alla lavorazione di pietra e marmo	1.750	4,9	39,3	37,4	0,0	14,7	2,5
40.04.11 Addetti agli impianti di fusione dei metalli.....	1.440	30,3	41,7	34,9	1,0	18,2	0,0
40.07.05 Addetti ai processi di stampa.....	1.440	17,7	54,2	21,8	2,4	39,8	1,2
40.04.07 Attrezzisti di macchine utensili per la lavorazione dei metalli	1.410	26,7	46,7	21,1	0,9	39,3	0,0
40.05.02 Addetti agli impianti per la lavorazione del legno.....	1.340	9,3	33,6	48,2	0,2	15,9	0,0
40.04.10 Costruttori e manutentori di strumenti di precisione	1.330	16,7	57,4	22,8	6,1	30,6	1,4
40.04.05 Fabbri, forgiatori e assimilati.....	1.310	0,8	54,6	20,8	0,0	4,1	3,4
40.10.02 Giardinieri, coltivatori orticoli e in vivaio	1.260	16,9	5,6	71,6	0,2	0,0	0,0
40.09.04 Addetti alla produzione di latte e alle produzioni casearie	1.200	10,9	35,4	41,9	0,0	7,0	0,7
40.09.03 Addetti alla produzione di pane, pasta e dolci	1.090	29,4	37,4	44,7	0,0	3,9	0,0
40.02.05 Pavimentatori e assimilati.....	1.070	5,9	28,5	56,7	0,0	0,0	0,0
40.02.09 Imbianchini e decoratori edili.....	950	2,6	48,4	26,3	0,0	0,0	0,0

* Valori assoluti arrotondati alle decine; per tale ragione i totali dei raggruppamenti possono non coincidere con la somma delle singole professioni

(1) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse.
Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola A3 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR), professioni più richieste di ciascun gruppo e caratteristiche rilevanti dal punto di vista formativo**

ITALIA

Cfr. domanda 2B-2B.1-2G.1-2G.4-2G.5-2I.1 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui: (valori %)					
		necessità formazione (corsi) (1)	fino a 29 anni	con età non rilevante	richiesta conosc. lingue	richiesta conoscenza informatica come	
						utilizzatore	programmat.
40.11.05 Installatori e manutentori apparecchiature elettroniche.....	940	22,0	62,3	20,9	33,0	63,3	8,8
40.06.06 Tappezzeri e assimilati	910	16,3	47,5	35,1	0,0	0,0	0,0
40.04.09 Installatori e manutentori linee elettriche e telefoniche.....	880	27,0	41,5	29,6	19,7	21,5	0,0
40.02.07 Installatori impianti di isolamento	830	27,5	8,3	48,1	0,0	0,0	0,0
40.04.08 Addetti alla finitura di utensili e prodotti metallici	760	5,6	45,2	36,8	0,0	13,2	0,0
40.08.01 Addetti alla produzione di oggetti in ceramica	660	21,4	38,6	47,1	2,1	10,5	0,0
40.10.05 Addetti alle coltivazioni	640	0,0	7,1	69,0	0,0	0,0	0,0
40.08.02 Addetti alla produzione di vetro e oggetti in vetro.....	600	32,0	53,3	34,7	0,0	30,0	0,0
40.08.06 Addetti alla produzione di oggetti in cemento e simili.....	580	19,0	22,1	49,5	0,0	4,8	0,5
40.01.03 Addetti agli impianti di trivellazione e assimilati.....	580	1,0	21,2	65,5	7,5	8,2	0,0
40.05.04 Addetti agli impianti per la lavorazione della carta	560	38,8	39,0	27,0	3,6	39,4	0,0
40.05.07 Orafi e assimilati	520	2,5	24,8	37,1	0,0	3,5	0,0
40.09.06 Addetti agli impianti per la lavorazione delle olive	520	1,2	12,2	81,2	0,0	13,4	0,0
40.09.07 Addetti alle macchine per la lavorazione della frutta e verdura	500	12,0	15,4	59,1	7,2	15,2	0,0
40.05.05 Addetti alla produzione di oggetti in carta e cartone	490	15,0	60,7	28,2	0,0	9,5	0,0
40.04.13 Addetti agli impianti di trattamento termico dei metalli	470	6,6	46,0	23,4	0,0	14,0	2,6
40.03.09 Addetti agli impianti di incenerimento ed al trattamento delle acque ed assimilati.....	430	38,3	9,1	65,9	0,0	2,6	0,0
40.03.07 Addetti alla lavorazione di gomma e pneumatici	400	42,6	38,9	41,6	4,7	20,4	0,0
40.04.17 Addetti alla cromatura e finitura dei metalli	400	8,6	40,6	34,8	0,0	13,4	0,0
40.07.03 Addetti alla legatoria	330	8,8	47,1	36,5	0,0	12,5	0,3
40.02.08 Installatori di vetri e vetrate.....	310	1,9	63,9	8,6	0,0	0,0	0,0
40.08.05 Addetti alla produzione di cemento, calce e derivati.....	310	39,5	31,2	34,7	4,5	19,6	1,6
40.06.02 Addetti agli impianti per il finissaggio dei tessuti	270	9,2	30,4	42,1	0,0	13,9	0,0
40.10.04 Conduttori di macchine agricole e per la silvicoltura	260	1,6	17,2	82,8	0,0	0,0	0,0
40.07.01 Fotocompositori e assimilati	250	19,8	53,2	8,7	29,0	88,1	8,7
40.04.01 Modellisti stampi in metallo e animisti	240	17,7	42,8	21,8	1,2	44,9	0,0
40.07.04 Serigrafisti e assimilati	210	8,2	75,0	16,3	0,0	23,1	0,0
40.08.03 Decoratori su vetro e assimilati	210	0,5	21,0	48,3	0,0	4,9	0,0
40.09.10 Addetti alle macchine per la fabbricazione della birra, del vino e di altre bevande.....	200	19,7	21,7	63,1	0,0	5,4	0,0
40.11.06 Installatori e manutentori apparecchiature telefoniche	200	38,4	38,4	37,4	32,5	71,4	5,4
40.01.01 Addetti alle cave, minatori e assimilati.....	120	4,2	33,3	50,8	0,0	0,0	0,0
40.09.02 Addetti agli impianti per la lavorazione dei cereali.....	110	13,6	61,8	11,8	1,8	14,5	0,0
40.10.03 Silvicoltori e taglialegna.....	110	0,0	42,5	36,8	0,0	0,0	0,0
40.04.12 Addetti agli impianti di lavorazione dei metalli	100	10,1	49,5	4,0	0,0	5,1	0,0
40.07.02 Fotografi, fototipografi e assimilati	70	0,0	66,2	1,5	13,2	95,6	0,0
40.02.06 Intonacatori e assimilati.....	70	0,0	23,9	74,6	0,0	0,0	0,0
40.03.06 Addetti ai motori termici e assimilati.....	60	23,7	13,6	67,8	6,8	25,4	0,0
40.10.01 Addetti agli allevamenti.....	50	64,8	1,9	5,6	0,0	0,0	0,0
40.09.09 Addetti alle macchine per la lavorazione del tè, caffè e cacao.....	50	28,8	94,2	1,9	0,0	0,0	0,0
Altre professioni.....	90	13,3	45,6	30,0	1,1	18,9	1,1

* Valori assoluti arrotondati alle decine; per tale ragione i totali dei raggruppamenti possono non coincidere con la somma delle singole professioni
(1) Formazione prevista dalle imprese attraverso attività corsuale interna ed esterna alle imprese stesse.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Tavola A4 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.6-2G.8 del questionario di rilevazione

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui: (valori %)							
		necessità formazione (corsi) (1)	fino a 29 anni	con età non rilevante	richiesta conosc. lingue	richiesta conoscenza informatica come		utilizzatore	programmat.
TOTALE	695.770	1.000	62,1	46,3	46,5	29,1	37,1	647.740	1.000
11 Dirigenti e responsabili della gestione d'impresa	10.450	15,0	41,7	77,8	14,5	34,1	28,1	13.410	20,7
11.00.13 Responsabili area commerciale & marketing	2.590	3,7	36,7	81,7	11,2	31,9	34,1	3.170	4,9
11.00.11 Responsabili area finanza & amministrazione....	1.770	2,5	51,7	74,4	17,5	42,7	26,4	2.140	3,3
11.00.03 Responsabili area produzione: costruzioni.....	1.540	2,2	78,6	83,7	5,8	29,5	16,2	950	1,5
11.00.02 Responsabili area produzione: industria	1.360	2,0	26,0	78,5	20,5	37,4	36,6	1.480	2,3
11.00.15 Responsabili area fornitura e distribuzione	670	1,0	51,1	65,7	17,1	27,9	35,3	1.270	2,0
11.00.17 Responsabili area ricerca & sviluppo	470	0,7	10,4	93,4	6,4	48,2	14,2	700	1,1
11.00.04 Responsabili area produzione: commercio all'ingrosso e al minuto	440	0,6	22,7	61,9	25,9	45,3	23,9	1.390	2,1
11.00.01 Dirigenti e direttori generali	390	0,6	32,6	75,3	16,0	24,7	24,9	530	0,8
11.00.19 Responsabili area controllo qualità.....	340	0,5	37,9	57,7	24,8	25,1	25,7	320	0,5
11.00.07 Responsabili area produzione: servizi finanziari e assicurativi.....	320	0,5	19,3	98,8	15,5	25,2	11,8	400	0,6
11.00.12 Responsabili area personale & relazioni industriali	270	0,4	18,8	76,4	17,7	23,6	39,5	310	0,5
11.00.09 Responsabili area produzione in altri settori dei servizi.....	100	0,1	20,4	61,2	16,5	21,4	35,9	340	0,5
11.00.16 Responsabili area servizi informativi	90	0,1	0,0	63,5	8,2	29,4	25,9	150	0,2
Altre professioni.....	80	0,1	53,7	58,5	14,6	26,8	40,2	270	0,4
12 Professioni specialistiche, intellettuali e scientifiche	24.170	34,7	43,7	56,3	32,7	25,9	31,8	25.820	39,9
12.02.01 Specialisti delle scienze informatiche	7.600	10,9	45,7	68,3	32,0	27,2	22,4	7.700	11,9
12.05.01 Specialisti della gestione amministrativa e finanziaria	2.630	3,8	33,9	33,4	47,4	10,5	29,5	3.480	5,4
12.01.01 Specialisti delle scienze fisiche e chimiche	2.620	3,8	7,0	57,8	42,1	23,7	45,6	2.300	3,6
12.06.05 Specialisti dello spettacolo e della cultura	1.920	2,8	53,0	20,3	13,6	24,3	32,6	1.740	2,7
12.03.05 Farmacisti	1.750	2,5	94,6	62,1	48,2	15,0	43,4	1.250	1,9
12.01.06 Specialisti dell'ingegneria meccanica e mineraria	1.510	2,2	28,3	75,8	25,8	40,9	26,2	1.260	1,9
12.04.02 Specialisti della formazione	1.270	1,8	64,7	35,8	24,3	21,7	56,0	1.720	2,7
12.01.05 Specialisti dell'ingegneria elettronica	1.160	1,7	38,4	82,9	28,8	31,8	24,9	1.810	2,8
12.05.02 Specialisti della gestione del personale.....	1.060	1,5	16,2	68,6	35,6	32,9	42,6	1.480	2,3
12.05.03 Specialisti della consulenza legale	710	1,0	92,5	17,6	15,3	69,8	41,9	480	0,7
12.05.04 Specialisti della consulenza economica	670	1,0	20,0	59,5	31,5	15,2	32,0	600	0,9
12.01.03 Specialisti dell'ingegneria civile	310	0,4	92,3	40,3	20,1	23,6	6,4	520	0,8
12.04.03 Specialisti dei beni culturali, bibliotecari e assimilati	250	0,4	62,5	35,1	15,1	39,4	24,7	300	0,5
12.03.02 Medici	230	0,3	24,8	80,4	35,2	28,7	28,7	360	0,6
12.01.04 Specialisti dell'ingegneria elettrica	210	0,3	40,3	78,6	34,0	39,3	19,9	340	0,5
12.03.01 Specialisti delle scienze biologiche e biochimiche.....	120	0,2	62,0	62,8	5,0	24,0	16,5	190	0,3
12.01.09 Altri specialisti della progettazione e della ricerca & sviluppo	80	0,1	5,0	85,0	31,3	3,8	56,3	150	0,2
Altre professioni.....	70	0,1	32,9	51,4	31,4	24,3	24,3	140	0,2
13 Professioni tecniche	73.720	106,0	55,7	59,3	24,7	28,5	33,6	68.040	105,0
13.05.01 Esperti e tecnici della gestione amministrativa e finanziaria	23.000	33,1	73,1	61,6	8,0	18,1	32,1	20.260	31,3
13.05.07 Esperti e tecnici commerciali e della pubblicità ..	14.960	21,5	50,3	57,8	32,3	25,6	27,3	14.020	21,6
13.04.02 Esperti e tecnici della formazione	5.530	7,9	48,3	36,7	24,4	20,5	40,9	4.350	6,7
13.03.06 Infermieri e assimilati.....	4.380	6,3	16,6	76,6	36,8	76,6	57,3	4.230	6,5
13.07.02 Disegnatori CAD-CAM e assimilati.....	3.330	4,8	74,4	61,5	40,0	32,4	37,7	2.930	4,5
13.02.02 Esperti e tecnici nell'assistenza informatica	2.980	4,3	53,1	65,1	26,4	29,8	30,6	2.910	4,5
13.01.03 Esperti e tecnici dell'ingegneria civile.....	2.820	4,1	55,1	68,2	18,0	31,5	26,6	2.900	4,5
13.06.03 Esperti e tecnici dei servizi finanziari e assicurativi.....	2.170	3,1	21,1	65,9	32,7	23,7	27,8	2.730	4,2
13.01.06 Esperti e tecnici dell'ingegneria meccanica e mineraria	1.910	2,7	23,6	73,3	24,5	51,8	27,0	1.330	2,1

* Valori assoluti arrotondati alle decine; per tale ragione i totali dei raggruppamenti possono non coincidere con la somma delle singole professioni. I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

segue **Tavola A4 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche**

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.6-2G.8 del questionario di rilevazione

		Totale assunzioni 2006		di cui (valori %)					Totale assunzioni 2005	
				in imprese con meno di 50 dip.	a tempo indeterminato	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	in sostit. di analoga figura	valore assoluto*	ripartiz. x 1.000
		valore assoluto*	ripartiz. x 1.000							
13.01.05	Esperti e tecnici dell'ingegneria elettronica.....	1.740	2,5	65,1	60,1	34,8	32,1	24,5	1.550	2,4
13.06.02	Esperti e tecnici dei servizi turistici.....	1.550	2,2	63,1	37,8	40,9	39,6	44,1	2.020	3,1
13.03.07	Fisioterapisti e assimilati.....	1.350	1,9	50,1	56,3	40,3	35,3	31,6	1.380	2,1
13.01.09	Altri esperti e tecnici della progettazione e della ricerca & sviluppo.....	1.200	1,7	17,6	49,5	40,8	36,2	20,1	940	1,5
13.07.01	Disegnatori artistici e assimilati.....	940	1,4	72,2	46,6	22,8	31,5	24,7	1.130	1,7
13.06.04	Esperti e tecnici dei servizi immobiliari.....	870	1,3	46,0	77,8	39,5	0,2	36,8	280	0,4
13.01.01	Esperti e tecnici delle scienze fisiche e chimiche	790	1,1	46,2	54,4	28,5	20,3	25,3	800	1,2
13.07.03	Esperti e tecnici dell'impiego di apparecchiature audio-video.....	640	0,9	58,5	26,0	26,3	28,4	44,8	750	1,2
13.01.08	Altri esperti e tecnici della produzione.....	590	0,8	7,6	78,6	75,2	12,8	80,9	330	0,5
13.01.07	Esperti e tecnici della sicurezza degli impianti e dell'ambiente.....	550	0,8	50,2	52,7	53,3	56,0	36,7	630	1,0
13.03.08	Tecnici paramedici e assimilati.....	450	0,6	89,8	64,0	30,4	47,8	36,2	410	0,6
13.02.03	Esperti e tecnici delle macchine a controllo numerico (CNC).....	430	0,6	81,8	72,7	35,5	59,8	26,6	400	0,6
13.06.06	Esperti e tecnici dello sport e atleti.....	360	0,5	98,6	14,6	14,0	54,5	53,4	360	0,6
13.01.04	Esperti e tecnici dell'ingegneria elettrica.....	290	0,4	30,5	58,2	38,0	34,2	18,2	400	0,6
13.03.01	Esperti e tecnici delle scienze biologiche e biochimiche.....	250	0,4	74,7	58,8	26,5	14,3	57,1	260	0,4
13.03.09	Tecnici di apparecchiature mediche e assimilati.	220	0,3	52,5	92,6	41,5	62,2	47,5	170	0,3
13.04.01	Esperti e tecnici delle scienze umane.....	200	0,3	40,6	37,6	48,0	29,7	68,3	310	0,5
13.06.08	Piloti e tecnici dell'aeronautica.....	60	0,1	39,1	15,6	3,1	68,8	65,6	150	0,2
13.05.03	Esperti e tecnici della consulenza legale.....	60	0,1	36,1	83,6	36,1	37,7	24,6	30	0,0
13.06.07	Piloti e tecnici della marina.....	60	0,1	46,4	32,1	32,1	39,3	69,6	80	0,1
13.06.05	Esperti e tecnici dello spettacolo e della cultura.	50	0,1	100,0	9,8	92,2	5,9	35,3	--	--
20	Professioni dell'amministrazione e della gestione di impresa.....	52.090	74,9	67,3	48,1	65,5	13,2	31,2	48.470	74,8
20.01.01	Addetti alla segreteria e al centralino.....	17.830	25,6	89,6	45,1	58,7	13,7	33,9	15.660	24,2
20.01.03	Addetti alla gestione amministrativa e contabile.	13.270	19,1	76,5	50,6	82,1	9,3	27,5	14.270	22,0
20.02.01	Addetti allo sportello, al front office e assimilati..	10.460	15,0	11,2	52,7	67,4	9,1	37,9	7.730	11,9
20.01.04	Addetti agli acquisti, logistica e magazzino.....	5.980	8,6	71,0	48,4	52,3	15,1	26,2	7.920	12,2
20.01.02	Addetti alla gestione dati e operatori office.....	4.550	6,5	77,7	42,2	57,0	30,1	22,1	2.890	4,5
30	Professioni operative dei servizi e delle vendite.....	314.840	452,5	54,9	40,4	55,1	25,6	43,8	279.640	431,7
30.02.01	Addetti alle vendite.....	70.500	101,3	45,7	31,9	60,5	24,7	41,8	61.100	94,3
30.01.05	Camerieri e baristi.....	53.200	76,5	74,5	26,9	48,4	25,8	43,9	38.160	58,9
30.04.07	Addetti ai servizi di pulizia.....	45.910	66,0	29,5	55,2	75,6	19,5	50,4	50.010	77,2
30.03.01	Addetti smistamento merci e assimilati.....	28.690	41,2	51,0	55,8	71,2	17,9	43,8	24.820	38,3
30.03.06	Conducenti di camion e autoveicoli per il trasporto di merci.....	25.600	36,8	88,4	66,2	23,7	29,0	40,0	19.340	29,9
30.01.01	Cuochi e assimilati.....	14.890	21,4	80,3	36,0	22,0	36,6	51,6	11.640	18,0
30.04.06	Addetti dell'assistenza socio-sanitaria.....	14.630	21,0	13,0	46,4	22,8	39,2	51,6	14.260	22,0
30.04.10	Addetti privi di competenze specifiche nei servizi	11.270	16,2	48,1	29,9	77,9	10,2	30,1	13.960	21,6
30.04.02	Parrucchieri e assimilati.....	8.360	12,0	100,0	23,2	56,2	51,0	35,7	8.070	12,5
30.02.04	Addetti al call center, accoglienza e informazioni ai clienti.....	7.230	10,4	23,2	32,8	73,0	17,1	26,2	6.270	9,7
30.03.05	Conducenti di autobus e tram.....	5.630	8,1	46,9	33,5	46,2	26,7	62,0	4.800	7,4
30.04.04	Addetti all'accoglienza turistica e assimilati.....	5.480	7,9	67,6	30,8	39,0	28,9	48,6	3.850	5,9
30.04.05	Addetti ai servizi di sicurezza e assimilati.....	4.980	7,2	28,5	39,3	68,4	20,9	44,1	5.210	8,0
30.03.04	Conducenti di auto, taxi e furgoni.....	3.590	5,2	86,1	51,7	62,4	17,7	41,4	3.740	5,8
30.01.04	Pasticceri e assimilati.....	2.520	3,6	99,1	28,6	54,2	36,2	21,6	2.250	3,5
30.04.08	Addetti ai servizi di lavanderia.....	2.460	3,5	63,6	19,9	69,2	23,8	33,5	2.660	4,1
30.04.01	Estetisti e assimilati	2.300	3,3	98,8	23,5	38,6	52,4	48,2	2.250	3,5

* Valori assoluti arrotondati alle decine; per tale ragione i totali dei raggruppamenti possono non coincidere con la somma delle singole professioni.

I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue Tavola A4 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.6-2G.8 del questionario di rilevazione

		Totale assunzioni 2006		di cui (valori %)					Totale assunzioni 2005	
		valore assoluto*	ripartiz. x 1.000	in imprese con meno di 50 dip.	a tempo indeterminato	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	in sostit. di analoga figura	valore assoluto*	ripartiz. x 1.000
30.02.03	Addetti all'assistenza ai passeggeri	2.150	3,1	0,6	68,3	94,9	46,4	36,4	1.430	2,2
30.01.02	Pizzaioli e assimilati.....	1.570	2,3	97,9	49,7	26,8	42,0	46,6	590	0,9
30.04.03	Addetti all'animazione dei bambini e assimilati ..	1.240	1,8	44,6	16,1	31,4	12,4	35,8	760	1,2
30.01.03	Panificatori e assimilati.....	960	1,4	99,3	47,8	60,3	36,8	35,5	2.130	3,3
30.03.07	Equipaggi di bordo delle navi e assimilati.....	720	1,0	38,0	14,7	17,6	22,8	64,5	730	1,1
30.03.03	Manovratori impianti a fune e assimilati	480	0,7	43,5	1,7	49,7	29,1	76,5	1.150	1,8
30.03.02	Conducenti di treni e assimilati.....	470	0,7	0,8	49,2	77,8	1,3	65,0	390	0,6
	Altre professioni.....	40	0,1	94,3	74,3	74,3	17,1	8,6	70	0,1
40	Professioni operative della produzione industriale	220.500	316,9	76,3	47,3	40,0	38,2	31,2	212.370	327,9
40.02.02	Muratori e assimilati	45.880	65,9	93,3	61,1	26,0	36,7	25,7	41.190	63,6
40.11.03	Meccanici e manutentori di apparecchiature meccaniche.....	12.640	18,2	73,5	45,3	37,9	45,2	30,1	13.790	21,3
40.11.01	Installatori di tubazioni e idraulici.....	12.010	17,3	94,0	45,8	41,3	48,0	26,2	10.150	15,7
40.11.02	Installatori di impianti elettrici ed elettricisti	11.190	16,1	86,8	42,3	35,6	28,0	34,5	10.590	16,3
40.04.16	Assemblatori di prodotti meccanici, elettrici ed elettronici	10.190	14,6	38,9	39,6	55,1	31,1	34,3	9.080	14,0
40.04.15	Addetti alle produzioni meccaniche e di prodotti in metallo.....	8.740	12,6	39,0	44,9	52,4	37,4	32,0	9.310	14,4
40.04.04	Carpentieri e costruttori strutture in metallo	7.950	11,4	75,4	39,6	33,6	40,1	31,3	6.780	10,5
40.05.01	Falegnami e assimilati	7.620	11,0	92,5	51,7	33,0	59,9	24,0	5.980	9,2
40.06.03	Sarti, cucitori e altri addetti al confezionamento.	6.840	9,8	84,7	48,9	26,0	44,7	32,7	6.860	10,6
40.12.01	Addetti privi di competenze specifiche nell'industria	6.540	9,4	67,6	35,5	63,4	18,9	33,6	8.760	13,5
40.04.06	Addetti alla costruzione di utensili e prodotti metallici.....	6.290	9,0	79,1	44,7	42,2	50,8	30,9	5.910	9,1
40.02.01	Conducenti di macchine per movimento terra e assimilati.....	6.180	8,9	88,9	58,2	22,1	48,0	35,2	5.590	8,6
40.11.07	Addetti alle macchine di confezionamento	5.580	8,0	58,0	28,2	78,3	14,3	30,6	6.430	9,9
40.02.04	Carpentieri edili e assimilati.....	5.130	7,4	82,0	64,9	18,6	47,2	24,8	5.330	8,2
40.04.02	Saldatori, tagliatori e assimilati.....	4.860	7,0	70,3	43,4	29,1	52,1	29,3	4.530	7,0
40.03.08	Addetti alla lavorazione di prodotti in plastica.....	3.360	4,8	54,9	32,1	70,0	27,9	36,1	2.900	4,5
40.11.04	Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche	3.110	4,5	87,9	46,2	30,5	55,4	39,4	2.430	3,8
40.04.03	Lattinieri, lamieristi e assimilati.....	2.830	4,1	77,3	38,1	47,4	43,5	32,3	3.030	4,7
40.09.01	Addetti alla lavorazione carni e pesce.....	2.760	4,0	65,3	38,8	47,4	35,7	40,8	3.440	5,3
40.06.01	Addetti agli impianti per la produzione dei tessuti	2.570	3,7	63,9	36,0	37,2	27,1	37,0	2.600	4,0
40.06.04	Addetti alla produzione di articoli in pelle, cuoio e accessori di abbigliamento	2.550	3,7	87,2	53,2	31,6	30,1	25,4	1.850	2,9
40.11.08	Addetti al controllo dei processi di produzione ...	2.530	3,6	38,7	46,5	45,5	34,7	39,4	3.070	4,7
40.05.03	Assemblatori di prodotti in legno e assimilati.....	2.470	3,6	77,1	49,2	54,2	42,1	43,0	2.010	3,1
40.02.03	Montatori edili e assimilati	2.100	3,0	94,1	53,5	56,6	26,4	13,9	1.860	2,9
40.03.02	Addetti al trattamento dei prodotti chimici.....	2.070	3,0	16,2	33,8	76,5	39,7	46,2	1.450	2,2
40.04.14	Addetti alla trafilatura e ad altre lavorazioni dei metalli	2.040	2,9	77,7	39,4	48,9	38,4	26,9	1.520	2,3
40.04.18	Verniciatori e assimilati.....	1.840	2,6	72,5	37,7	44,0	53,0	28,9	1.440	2,2
40.06.05	Addetti alla produzione di calzature.....	1.790	2,6	73,4	45,2	25,5	31,2	39,5	1.970	3,0
40.08.07	Addetti alla lavorazione di pietra e marmo	1.750	2,5	95,9	56,3	43,1	49,6	34,9	1.450	2,2
40.04.11	Addetti agli impianti di fusione dei metalli.....	1.440	2,1	24,3	29,9	52,5	39,3	59,9	1.800	2,8
40.07.05	Addetti ai processi di stampa.....	1.440	2,1	68,5	47,0	46,7	31,5	29,8	1.310	2,0
40.04.07	Attrezzisti di macchine utensili per la lavorazione dei metalli	1.410	2,0	69,5	46,9	42,9	54,9	37,3	1.630	2,5
40.05.02	Addetti agli impianti per la lavorazione del legno	1.340	1,9	66,9	46,7	46,0	37,6	51,3	1.380	2,1
40.04.10	Costruttori e manutentori di strumenti di precisione	1.330	1,9	59,4	24,6	58,8	48,5	35,2	870	1,3
40.04.05	Fabbri, forgiatori e assimilati.....	1.310	1,9	98,5	44,4	42,4	50,5	23,6	1.500	2,3
40.10.02	Giardinieri, coltivatori orticoli e in vivaio	1.260	1,8	65,5	28,0	55,2	4,5	42,1	1.060	1,6
40.09.04	Addetti alla produzione di latte e alle produzioni casearie	1.200	1,7	68,1	47,8	54,0	18,7	40,5	1.160	1,8

* Valori assoluti arrotondati alle decine; per tale ragione i totali dei raggruppamenti possono non coincidere con la somma delle singole professioni.

I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

segue **Tavola A4 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per macro gruppi professionali (secondo la classificazione EXCELSIOR), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche**

ITALIA

Cfr. domande 2B-2B.1-2B.2-2G.2-2G.6-2G.8 del questionario di rilevazione

		Totale assunzioni 2006		di cui (valori %)					Totale assunzioni 2005	
		valore assoluto*	ripartiz. x 1.000	in imprese con meno di 50 dip.	a tempo indeterminato	senza esperienza specifica	di difficile reperimento	in sostit. di analoga figura	valore assoluto*	ripartiz. x 1.000
40.09.03	Addetti alla produzione di pane, pasta e dolci.....	1.090	1,6	49,8	35,2	58,7	21,2	31,8	1.190	1,8
40.02.05	Pavimentatori e assimilati	1.070	1,5	100,0	60,7	32,3	24,4	35,2	1.440	2,2
40.02.09	Imbianchini e decoratori edili	950	1,4	99,7	59,8	51,0	62,3	13,0	1.010	1,6
40.11.05	Installatori e manutentori apparecchiature elettroniche	940	1,4	37,0	39,7	45,8	26,7	34,4	1.060	1,6
40.06.06	Tappezzieri e assimilati	910	1,3	87,9	47,8	47,1	50,3	22,1	760	1,2
40.04.09	Installatori e manutentori linee elettriche e telefoniche.....	880	1,3	76,6	43,9	31,3	47,1	15,8	1.250	1,9
40.02.07	Installatori impianti di isolamento	830	1,2	65,5	52,2	21,8	39,0	45,7	400	0,6
40.04.08	Addetti alla finitura di utensili e prodotti metallici	760	1,1	80,8	36,2	60,4	47,2	42,1	680	1,1
40.08.01	Addetti alla produzione di oggetti in ceramica.....	660	0,9	38,6	29,8	70,6	7,7	48,3	590	0,9
40.10.05	Addetti alle coltivazioni	640	0,9	75,9	3,9	79,2	7,1	58,0	500	0,8
40.08.02	Addetti alla produzione di vetro e oggetti in vetro	600	0,9	58,7	45,8	56,2	27,8	39,3	590	0,9
40.08.06	Addetti alla produzione di oggetti in cemento e simili	580	0,8	62,6	41,9	55,0	18,3	20,2	700	1,1
40.01.03	Addetti agli impianti di trivellazione e assimilati ..	580	0,8	84,5	72,0	13,2	30,2	29,5	480	0,7
40.05.04	Addetti agli impianti per la lavorazione della carta	560	0,8	21,8	48,1	59,6	29,7	48,7	530	0,8
40.05.07	Orafi e assimilati	520	0,7	80,3	21,5	19,9	25,3	23,2	660	1,0
40.09.06	Addetti agli impianti per la lavorazione delle olive	520	0,7	95,7	3,3	55,5	40,6	69,1	440	0,7
40.09.07	Addetti alle macchine per la lavorazione della frutta e verdura.....	500	0,7	67,7	11,2	36,3	4,4	73,7	390	0,6
40.05.05	Addetti alla produzione di oggetti in carta e cartone	490	0,7	63,1	35,5	72,8	18,9	33,7	600	0,9
40.04.13	Addetti agli impianti di trattamento termico dei metalli.....	470	0,7	78,5	54,9	60,2	36,8	32,6	470	0,7
40.03.09	Addetti agli impianti di incenerimento ed al trattamento delle acque ed assimilati	430	0,6	26,4	60,7	93,0	4,0	49,8	650	1,0
40.03.07	Addetti alla lavorazione di gomma e pneumatici	400	0,6	22,4	16,2	81,0	23,4	37,7	510	0,8
40.04.17	Addetti alla cromatura e finitura dei metalli	400	0,6	91,7	38,5	62,2	43,1	20,9	330	0,5
40.07.03	Addetti alla legatoria	330	0,5	75,7	30,4	58,7	38,0	28,9	350	0,5
40.02.08	Installatori di vetri e vetrate	310	0,4	96,8	43,8	48,9	43,8	29,4	380	0,6
40.08.05	Addetti alla produzione di cemento, calce e derivati	310	0,4	38,6	59,2	59,8	17,0	56,6	210	0,3
40.06.02	Addetti agli impianti per il finissaggio dei tessuti.	270	0,4	57,1	31,9	63,7	38,5	57,5	380	0,6
40.10.04	Conduttori di macchine agricole e per la silvicoltura	260	0,4	99,2	2,3	17,2	59,4	2,3	10	0,0
40.07.01	Fotocompositori e assimilati.....	250	0,4	79,8	66,3	23,8	46,8	19,4	250	0,4
40.04.01	Modellisti stampi in metallo e animisti.....	240	0,3	61,7	68,3	28,0	42,0	65,0	260	0,4
40.07.04	Serigrafi e assimilati.....	210	0,3	88,5	17,8	39,9	46,6	31,7	210	0,3
40.08.03	Decoratori su vetro e assimilati	210	0,3	68,3	39,0	50,7	35,6	45,4	280	0,4
40.09.10	Addetti alle macchine per la fabbricazione della birra, del vino e di altre bevande	200	0,3	95,1	16,7	72,9	22,2	41,4	320	0,5
40.11.06	Installatori e manutentori apparecchiature telefoniche.....	200	0,3	52,7	49,3	17,2	15,8	8,4	650	1,0
40.01.01	Addetti alle cave, minatori e assimilati	120	0,2	78,3	60,8	27,5	17,5	46,7	180	0,3
40.09.02	Addetti agli impianti per la lavorazione dei cereali	110	0,2	86,4	67,3	53,6	41,8	46,4	140	0,2
40.10.03	Silvicoltori e taglialegna	110	0,2	100,0	50,0	76,4	51,9	0,0	80	0,1
40.04.12	Addetti agli impianti di lavorazione dei metalli.....	100	0,1	12,1	49,5	50,5	1,0	11,1	100	0,2
40.07.02	Fotografi, fototipografi e assimilati	70	0,1	69,1	7,4	19,1	55,9	35,3	150	0,2
40.02.06	Intonacatori e assimilati	70	0,1	50,7	26,9	22,4	16,4	50,7	410	0,6
40.03.06	Addetti ai motori termici e assimilati.....	60	0,1	71,2	50,8	0,0	39,0	50,8	100	0,2
40.10.01	Addetti agli allevamenti	50	0,1	11,1	31,5	3,7	0,0	92,6	20	0,0
40.09.09	Addetti alle macchine per la lavorazione del tè, caffè e cacao	50	0,1	9,6	3,8	96,2	1,9	1,9	40	0,1
	Altre professioni	90	0,1	70,0	45,6	61,1	27,8	35,6	670	1,0

* Valori assoluti arrotondati alle decine; per tale ragione i totali dei raggruppamenti possono non coincidere con la somma delle singole professioni.

I valori 2005 sono stati ricalcolati in armonia con l'attuale classificazione delle figure riportata in allegato.

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Appendice 1

***Classificazione delle divisioni
e dei gruppi di attività economica
(ATECO 2002) nei settori “EXCELSIOR”***

CLASSIFICAZIONE DELLE DIVISIONI E DEI GRUPPI DI ATTIVITÀ ECONOMICA (ATECO 2002) NEI SETTORI “EXCELSIOR”

SETTORI “EXCELSIOR”	Divisioni, gruppi e classi di attività ATECO 2002
Estrazione di minerali	10 Estrazione di carbon fossile, lignite, torba 11 Estrazione di petrolio greggio e di gas naturale; servizi connessi all'estrazione 12 Estrazione di minerali di uranio e di torio 13 Estrazione di minerali metalliferi 14 Altre industrie estrattive
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	15 Industrie alimentari e delle bevande 16 Industria del tabacco
Industrie tessili, dell'abbigliamento e delle calzature	17 Industrie tessili 18 Confezione di articoli di abbigliamento; preparazione, tintura e confezione di pellicce 19 Preparazione e concia del cuoio; fabbricazione di articoli da viaggio, borse, calzature
Industrie del legno e del mobile	20 Industrie del legno e dei prodotti in legno e sughero, esclusi i mobili; fabbricazione articoli in materiali da intreccio <i>36.1 Fabbricazione di mobili</i>
Industrie della carta, della stampa ed editoria	21 Fabbricazione della pasta-carta, della carta e dei prodotti di carta 22 Editoria, stampa e riproduzione di supporti registrati
Industrie chimiche e petrolifere	23 Fabbricazione di coke, raffinerie di petrolio, trattamento dei combustibili nucleari 24 Fabbricazione di prodotti chimici e di fibre sintetiche e artificiali
Industrie della gomma e delle materie plastiche	25 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche <i>37.2 Recupero e preparazione per il riciclaggio di cascami e rottami non metallici</i>
Industrie dei minerali non metalliferi	26 Fabbricazione di prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi
Industrie dei metalli	27 Metallurgia 28 Fabbricazione e lavorazione dei prodotti in metallo, escluse macchine e impianti <i>37.1 Recupero e preparazione per il riciclaggio di cascami e rottami metallici</i>
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	29 Fabbricazione di macchine ed apparecchi meccanici 34 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi 35 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	30 Fabbricazione di macchine per ufficio, di elaboratori e sistemi informatici 31 Fabbricazione di macchine ed apparecchi elettrici n.c.a. 32 Fabbricazione di apparecchi radiotelevisivi e di apparecchiature per le comunicazioni 33 Fabbricazione apparecchi medicali, di precisione, di strumenti ottici e di orologi
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	<i>36.2 Gioielleria e oreficeria</i> <i>36.3 Fabbricazione di strumenti musicali</i> <i>36.4 Fabbricazione di articoli sportivi</i> <i>36.5 Fabbricazione di giochi e giocattoli</i> <i>36.6 Altre industrie manifatturiere</i>
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	40 Produzione e distribuzione di energia elettrica, di gas, di calore 41 Raccolta, depurazione e distribuzione d'acqua
Costruzioni	45 Costruzioni
Commercio al dettaglio	52 Commercio al dettaglio, escluso quello di autoveicoli e di motocicli; riparazione di beni personali e per la casa
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	50 Commercio, manutenzione e riparaz. di autoveicoli e motocicli, vendita al dettaglio di carburante
Commercio all'ingrosso	51 Commercio all'ingrosso e intermediari del commercio (esclusi autoveicoli e motocicli)
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	55 Alberghi e ristoranti <i>63.3 Attività delle agenzie di viaggio e degli operatori turistici; attività di assistenza turistica</i>
Trasporti e attività postali	60 Trasporti terrestri; trasporti mediante condotte 61 Trasporti marittimi e per vie d'acqua 62 Trasporti aerei 63 Attività di supporto e ausiliarie dei trasporti (escluso attività delle agenzie di viaggio) <i>64.1 Attività postali e di corriere</i>
Informatica e telecomunicazioni	72 Informatica e attività connesse <i>64.2 Telecomunicazioni</i>

CLASSIFICAZIONE DELLE DIVISIONI E DEI GRUPPI DI ATTIVITÀ ECONOMICA (ATECO 2002) NEI SETTORI “EXCELSIOR”

SETTORI “EXCELSIOR”	Divisioni, gruppi e classi di attività ATECO 2002
Servizi avanzati alle imprese	73 Ricerca e sviluppo 74.1 Attività legali, contabilità, consulenza fiscale, commerciale e di gestione 74.2 Attività di architettura, ingegneria e altre attività tecniche 74.3 Collaudi e analisi tecniche
	74.4 Pubblicità 74.5 Servizi di ricerca, selezione e fornitura di personale 74.85 Servizi di reprografia e traduzione 74.86 Attività dei call center 74.87 Altri servizi alle imprese
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	65 Intermediazione monetaria e finanziaria 66 Assicurazioni e fondi pensione 67 Attività ausiliarie dell’intermediazione finanziaria e delle assicurazioni
Servizi operativi alle imprese e alle persone	70 Attività immobiliari 71 Noleggio di macchinari e attrezzature senza operatore e di beni per uso personale e domestico 74.6 Servizi di investigazione e vigilanza 74.7 Servizi di pulizia e disinfestazione 74.81 Attività fotografiche 74.82 Imballaggio e confezionamento per conto terzi
Istruzione e servizi formativi privati	80 Istruzione (servizi di istruzione privati)
Sanità e servizi sanitari privati	85 Servizi sanitari privati; altri servizi sociali privati
Altri servizi alle persone	90 Smaltimento dei rifiuti solidi, delle acque di scarico e simili 92 Attività ricreative, culturali e sportive 93 Servizi alle famiglie
Studi professionali	74.1, 74.2 limitatamente a: studi legali; studi di consul. amministrativa-fiscale, studi di architettura e di ingegneria 851, 852 limitatamente a: studi medici, odontoiatrici e veterinari

CLASSIFICAZIONE DELLE DIVISIONI E DEI GRUPPI DI ATTIVITÀ ECONOMICA (ATECO 2002) NEI “DI CUI” ESPOSTI NEI SETTORI “EXCELSIOR”

SETTORI “EXCELSIOR”	Divisioni, gruppi e classi di attività ATECO 2002
Industria farmaceutica	24.4 Fabbricazione di prodotti farmaceutici e di prodotti chimici ebotanici per uso medicinale
Industria aeronautica	35.3 Costruzione di aeromobili e di veicoli spaziali
Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto	34 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi 35 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto (escluso gruppo 35.3)
Componenti e apparecchiature elettroniche	32.1 Fabbricazione di tubi e valvole elettronici e di altri componenti elettronici 32.2 Fabbricazione di apparecchi trasmettenti per la radiodiffusione e la televisione e di apparecchi per la telefonia 32.3 Fabbricazione di apparecchi riceventi per la radiodiffusione e la televisione, di apparecchi per la registrazione e la riproduzione del suono o dell’immagine e di prodotti connessi
Alberghi e servizi turistici	55.1 Alberghi 55.2 Campeggi ed altri alloggi per brevi soggiorni 63.3 Attività delle agenzie di viaggio e degli operatori turistici; attività di assistenza turistica
Trasporto-movimentazione merci e logistica	60.24 Trasporto di merci su strada 60.3 Trasporti mediante condotte 63.1 Movimentazione merci e magazzinaggio 63.4 Attività delle altre agenzie di trasporto
Attività radiotelevisive e dello spettacolo	92.1 Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video 92.2 Attività radiotelevisive 92.31 Creazioni e interpretazioni artistiche e letterarie

Appendice 2

Figure richieste come dipendenti Classificazione delle professioni ISCO

NOTE

La classificazione delle professioni qui riportata corrisponde ai diversi livelli gerarchici della classificazione ISCO-88. In alcuni casi le descrizioni sono state leggermente modificate al fine di renderle più aderenti all'effettivo contenuto. I codici composti da 5 cifre (es. 3419.1) rappresentano suddivisioni di una "unit group" (livello elementare della classificazione ISCO), introdotte al fine di presentare raggruppamenti professionali maggiormente omogenei.

Le figure elementari in elenco sono quelle aggiornate a conclusione dell'indagine Excelsior 2005-2006 e sono riportate in ordine alfabetico, al netto di voci considerate sinonime di altre.

Nella tavola seguente vengono riportate le sole figure professionali e i relativi livelli gerarchici citati almeno una volta nel corso dell'indagine 2005-2006.

CLASSIFICAZIONE ISCO	
Grandi gruppi ("Major groups")	Gruppi ("Sub-major groups")
1. DIRIGENTI E DIRETTORI	12 Dirigenti d'azienda
2. PROFESSIONI INTELLETTUALI, SCIENTIFICHE E AD ELEVATA SPECIALIZZAZIONE	21 Specialisti delle scienze fisiche, matematiche e ingegneristiche 22 Specialisti delle scienze della vita e della salute 23 Specialisti dell'insegnamento 24 Altri specialisti
3. PROFESSIONI TECNICHE	31 Specialisti delle scienze fisiche e di ingegneria 32 Tecnici delle scienze della vita e paramedici 33 Insegnanti specializzati 34 Altri tecnici
4. PROFESSIONI ESECUTIVE RELATIVE ALL'AMMINISTRAZIONE E ALLA GESTIONE	41 Impiegati di ufficio 42 Addetti al servizio clienti
5. PROFESSIONI RELATIVE ALLE VENDITE ED AI SERVIZI PER LE FAMIGLIE	51 Addetti ai servizi personali e di sicurezza 52 Addetti alle vendite e dimostratori
6. LAVORATORI SPECIALIZZATI NELL'AGRICOLTURA E NELLA PESCA	61 Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca
7. OPERAI SPECIALIZZATI	71 Addetti all'estrazione ed alla costruzione 72 Addetti alla lavorazione dei metalli, meccanici e affini 73 Addetti alle lavorazioni di precisione, artigianali, attinenti alla stampa e affini 74 Altri artigiani, esperti di un mestiere e affini
8. CONDUTTORI IMPIANTI, OPERATORI MACCHI-NARI E OPERAI MONTAGGIO INDUSTRIALE	81 Addetti ad impianti fissi e affini 82 Addetti alle macchine e assemblatori

1. DIRIGENTI E DIRETTORI
Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
12	Dirigenti d'azienda			
121	Direttori generali & amministratori delegati	1210	Direttori generali e amministratori delegati	<i>Direttore generale</i>
122	Dirigenti area produzione	1222	Dirigenti area produzione industria manifatturiera	<i>Direttore produzione</i> <i>Direttore tecnico</i> <i>Direttore stabilimento</i> <i>Responsabile stabilimento</i>
		1224	Dirigenti area produzione: commercio all'ingrosso e al minuto	<i>Direttore centro commerciale</i> <i>Direttore punti vendita</i> <i>Direttore di supermercato</i>
		1225	Dirigenti area produzione: alberghi, ristoranti e servizi turistici	<i>Direttore d'albergo</i> <i>Direttore esercizio</i>
		1226	Dirigenti area trasporti, logistica e comunicazioni	<i>Capo scalo aeroportuale</i> <i>Direttore traffico</i>
		1229	Dirigenti area produzione nel settore dei servizi	<i>Coordinatore agenzie</i> <i>Direttore assistenza clienti</i> <i>Direttore di produzione tv e cinema</i> <i>Direttore filiale</i> <i>Manager scolastico</i> <i>Responsabile filiale</i> <i>Direttore agenzia assicurativa</i> <i>Direttore di istituto scolastico</i> <i>Direttore di redazione</i> <i>Direttore sanitario</i> <i>Responsabile coordinamento filiali</i> <i>Responsabile strutture sanitarie</i>
123	Dirigenti altre aree aziendali	1231	Dirigenti area finanza e amministrazione	<i>Direttore amministrativo</i> <i>Direttore pianificazione e controllo</i> <i>Direttore finanziario</i>
		1232	Dirigenti area personale e relazioni industriali	<i>Direttore del personale</i>
		1233	Dirigenti area vendite e marketing	<i>Direttore commerciale</i> <i>Direttore vendite</i> <i>Direttore marketing</i> <i>Responsabile promozione</i>
		1235	Dirigenti area approvvigionamento e distribuzione	<i>Direttore acquisti</i>
		1236	Dirigenti area servizi informativi	<i>Direttore sistema informativo</i>
		1237	Dirigenti area ricerca e sviluppo	<i>Direttore progettazione</i> <i>Responsabile ufficio studi</i> <i>Direttore ricerca e sviluppo</i>
		1239	Dirigenti altre aree aziendali (nac)	<i>Direttore controllo qualità</i> <i>Responsabile controllo qualità</i>

2. PROFESSIONI INTELLETTUALI, SCIENTIFICHE E AD ELEVATA SPECIALIZZAZIONE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")			
21 Specialisti delle scienze fisiche, matematiche e ingegneristiche			
211 Fisici, chimici e assimilati	2111 Fisici e astronomi	<i>Ricercatore fisico</i>	
	2113 Chimici	<i>Analista chimico</i> <i>Responsabile laboratorio chimico</i> <i>Ricercatore settore chimico</i>	<i>Informatore medico - scientifico</i> <i>Ricercatore chimico</i> <i>Ricercatore settore gomma e plastica</i>
	2114 Geologi e geofisici	<i>Analista mineralogo</i>	<i>Geologo</i>
212 Matematici, statistici e assimilati	2121 Matematici e assimilati	<i>Attuario</i>	
	2122 Statistici	<i>Statistico</i>	
213 Specialisti informatici	2131 Progettisti e analisti informatici	<i>Analista procedure informatiche</i> <i>Edp auditor</i> <i>Progettista siti web (internet)</i> <i>Responsabile progetti informatici</i>	<i>Analista sistemista</i> <i>Progettista reti informatiche</i> <i>Progettista software</i> <i>Responsabile sviluppo software</i>
	2132 Programmatori informatici	<i>Analista programmatore informatico</i> <i>Programmatore informatico (web)</i> <i>Sviluppatore software</i>	<i>Programmatore informatico</i> <i>Sviluppatore pagine web (internet)</i> <i>Webmaster (internet)</i>
	2139 Specialisti informatici (nac)	<i>Amministratore di rete informatica</i> <i>Responsabile ced - edp</i> <i>Responsabile sistema informativo</i>	<i>Informatore tecnico informatico</i> <i>Responsabile erogazione servizi informatici</i>
214 Architetti, ingegneri e specialisti affini	2141 Architetti e urbanisti	<i>Architetto</i>	<i>Arredatore d'interni</i>
	2142 Ingegneri civili	<i>Direttore di cantiere navale</i> <i>Direttore di progetto settore costruzioni</i>	<i>Direttore di cantiere stradale</i> <i>Direttore lavori</i>
	2143 Ingegneri elettrotecnici	<i>Direttore di progetto settore elettromeccanico</i> <i>Ricercatore settore elettromeccanico</i>	<i>Progettista elettrico</i>
	2144 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni	<i>Direttore di progetto settore elettronico</i> <i>Progettista hardware</i> <i>Sistemista reti telecomunicazioni</i>	<i>Progettista elettronico</i> <i>Ricercatore settore elettronico</i>
	2145 Ingegneri meccanici	<i>Direttore di progetto settore metalmeccanico</i> <i>Ricercatore settore metalmeccanico</i>	<i>Progettista meccanico</i>
	2146 Ingegneri chimici	<i>Direttore di progetto settore chimico</i> <i>Progettista apparecchiature biomedicali</i>	<i>Direttore di progetto settore gomma e plastica</i> <i>Progettista chimico</i>
	2147 Ingegneri minerari, metallurgici e specialisti affini	<i>Direttore di progetto settore estrazione e lavorazione minerali</i>	<i>Ricercatore settore estrazione e lavorazione minerali</i>
2148 Cartografi e topografi	<i>Rilevatore topografo</i>		

2. PROFESSIONI INTELLETTUALI, SCIENTIFICHE E AD ELEVATA SPECIALIZZAZIONE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
	2149 Architetti, ingegneri e specialisti affini (nac)	<i>Direttore della progettazione di nuovi servizi</i> <i>Direttore di progetto settore grafico</i> <i>Responsabile documentazione scientifica</i> <i>Ricercatore altri settori industriali</i> <i>Ricercatore settore servizi</i>	<i>Direttore di progetto altri settori industriali</i> <i>Direttore di progetto settore stampa e editoria</i> <i>Responsabile ricerca e sviluppo</i> <i>Ricercatore settore legno e mobile</i> <i>Ricercatore settore tessile, cuoio e abbigliamento</i>
22 Specialisti delle scienze della vita e della salute			
221 Specialisti delle scienze della vita	2211 Biologi, botanici, zoologi e specialisti affini	<i>Biologo</i> <i>Farmacologo</i>	<i>Biotecnologo</i>
	2213 Agronomi e specialisti affini	<i>Agronomo</i>	
222 Specialisti delle scienze della salute (eccetto assistenza infermieristica)	2221 Medici	<i>Analista medico</i> <i>Cardiologo</i> <i>Clinical monitor</i> <i>Fisiatra</i> <i>Geriatra</i> <i>Medico del lavoro</i> <i>Medico generico</i> <i>Medico psicologo</i> <i>Neuropsichiatra</i> <i>Ortopedico</i> <i>Podologo</i> <i>Radiologo</i>	<i>Anestesista</i> <i>Chirurgo</i> <i>Dietologo</i> <i>Genetista</i> <i>Ginecologo</i> <i>Medico dietista</i> <i>Medico ospedaliero</i> <i>Neurologo</i> <i>Oncologo</i> <i>Pneumologo</i> <i>Psichiatra</i> <i>Ricercatore clinico</i>
	2222 Dentisti	<i>Odontoiatra</i>	
	2224 Farmacisti	<i>Farmacista</i>	
23 Specialisti dell'insegnamento			
231 Docenti e ricercatori universitari	2310 Docenti universitari e ricercatori scientifici	<i>Insegnante di conservatorio di musica</i>	
232 Professori scuola media superiore e inferiore	2320 Professori scuola media superiore e inferiore	<i>Collaboratore scolastico tecnico</i> <i>Insegnante di religione</i> <i>Professore di scuola media inferiore - materie economiche</i> <i>Professore di scuola media inferiore - materie tecniche</i> <i>Professore di scuola media superiore - lingue straniere</i> <i>Professore di scuola media superiore - materie scientifiche</i> <i>Professore di scuola media superiore - materie umanistiche</i>	<i>Insegnante di educazione fisica</i> <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 umanistiche</i> <i>Professore di scuola media superiore - materie economiche</i> <i>Professore di scuola media superiore - materie tecniche</i>
233 Insegnanti della scuola materna, elementare e assimilati	2331 Insegnanti della scuola elementare e assimilati	<i>Insegnante elementare</i>	
234 Insegnanti di istruzione speciale	2340 Insegnanti di istruzione speciale	<i>Insegnante di sostegno</i>	
235 Altri specialisti dell'insegnamento	2351 Specialisti in didattica e formazione	<i>Coordinatore asilo nido</i> <i>Esperto formazione aziendale</i> <i>Progettista corsi di formazione</i>	<i>Coordinatore progetti di formazione</i> <i>Pedagogista</i> <i>Responsabile formazione clienti</i>
24 Altri specialisti			
241 Specialisti aziendali	2411 Specialisti in amministrazione e contabilità	<i>Ispettore amministrativo</i> <i>Responsabile budget e controllo</i> <i>Responsabile contabilità cantieri</i> <i>Responsabile finanziario</i> <i>Responsabile reporting</i>	<i>Responsabile amministrativo</i> <i>Responsabile contabilità</i> <i>Responsabile contabilità industriale</i> <i>Responsabile pianificazione e controllo amministrativo</i> <i>Revisore contabile</i>

2. PROFESSIONI INTELLETTUALI, SCIENTIFICHE E AD ELEVATA SPECIALIZZAZIONE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
		2412 Specialisti in selezione e gestione del personale	<i>Addetto selezione personale</i> <i>Responsabile del personale</i> <i>Responsabile relazioni industriali</i>	<i>Formatore aziendale</i> <i>Responsabile organizzazione</i> <i>Responsabile selezione personale</i>
		2419.1 Specialisti aziendali in problemi finanziari e fiscali	<i>Esperto fiscale</i> <i>Ispettore commerciale</i>	<i>Internal auditor</i> <i>Specialista problemi finanziari</i>
		2419.2 Specialisti aziendali in promozione, marketing e altri (nac)	<i>Account manager</i> <i>Coordinatore punti vendita</i> <i>Direttore sviluppo clienti</i> <i>Responsabile acquisti</i> <i>Responsabile assicurazione qualità</i> <i>Responsabile commerciale</i> <i>Responsabile di direzione e organizzazione aziendale</i> <i>Responsabile marketing</i> <i>Responsabile pubblicità</i> <i>Responsabile relazioni esterne</i> <i>Responsabile sviluppo prodotti</i> <i>Responsabile vendite</i> <i>Valutatore procedure di qualità</i>	<i>Category manager</i> <i>Direttore comunicazione</i> <i>Proposal manager</i> <i>Responsabile appalti e offerte</i> <i>Responsabile clienti</i> <i>Responsabile comunicazione</i> <i>Responsabile import export</i> <i>Responsabile pubbliche relazioni</i> <i>Responsabile rapporti grande distribuzione</i> <i>Responsabile sviluppo clienti</i> <i>Responsabile sviluppo rete commerciale</i> <i>Specialista commercio estero</i>
242	Specialisti legali	2429 Specialisti legali (nac)	<i>Addetto consulenza legale</i> <i>Addetto pratiche notarili</i> <i>Direttore ufficio legale</i> <i>Procuratore legale</i>	<i>Addetto pratiche legali</i> <i>Consulente del lavoro</i> <i>Esperto contrattistica</i> <i>Responsabile ufficio legale</i>
243	Archivisti, bibliotecari ed altri specialisti della gestione dei beni culturali	2431 Archivisti e conservatori dei beni culturali	<i>Conservatore</i>	<i>Restauratore artistico</i>
		2432 Bibliotecari ed altri specialisti della gestione dei beni culturali	<i>Bibliotecario</i>	
244	Specialisti delle scienze sociali e affini	2441 Economisti	<i>Analista finanziario</i> <i>Economista d'impresa</i> <i>Esperto creazione di imprese</i> <i>Ricercatore ufficio studi</i>	<i>Economista</i> <i>Esperto analisi di mercato</i> <i>Esperto strategie aziendali</i>
		2443 Filosofi, storici, archeologi e scienziati politici	<i>Archeologo</i>	
		2444 Filologi, traduttori e interpreti	<i>Interprete</i> <i>Traduttore tecnico</i>	<i>Mediatore culturale</i>
		2445 Psicologi	<i>Psicologo</i>	
245	Scrittori e artisti creativi o dello spettacolo	2451 Autori, giornalisti ed altri scrittori	<i>Addetto programmazione palinsesto</i> <i>Realizzatore produzioni televisive</i> <i>Segretario di redazione</i>	<i>Giornalista</i> <i>Redattore</i> <i>Telecronista - radiocronista</i>
		2452 Scultori, pittori e artisti assimilati	<i>Scultore</i>	
		2453 Compositori, musicisti e cantanti	<i>Cantante</i> <i>Musicista</i>	<i>Corista</i> <i>Suonatore</i>
		2454 Coreografi e ballerini	<i>Ballerino</i>	
		2455 Attori e registi cinematografici, teatrali e affini	<i>Addetto al casting</i> <i>Assistente alla regia</i> <i>Attore</i> <i>Regista</i> <i>Scenografo</i>	<i>Artista circense</i> <i>Assistente scenografo</i> <i>Direttore della fotografia</i> <i>Sceneggiatore</i>

3. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
31	Specialisti delle scienze fisiche e di ingegneria			
311	Tecnici delle scienze fisiche e di ingegneria	3111 Tecnici delle scienze chimiche e fisiche	<i>Analista materiali</i> <i>Progettista settore gomma e plastica</i> <i>Tecnico laboratorio chimico</i> <i>Tecnico rilevazioni geofisiche</i>	<i>Progettista settore chimico</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore chimico</i> <i>Tecnico laboratorio fisico</i>
		3112 Tecnici di ingegneria civile	<i>Assistente di cantiere edile</i> <i>Assistente di cantiere stradale</i> <i>Progettista edile</i> <i>Tecnico conservazione del suolo</i> <i>Tecnico prefabbricati</i>	<i>Assistente di cantiere navale</i> <i>Planimetrista</i> <i>Responsabile gestione cantieri</i> <i>Tecnico di cantiere industriale</i> <i>Tecnico reti idriche e fognarie</i>
		3113 Tecnici di ingegneria elettrotecnica	<i>Progettista settore elettromeccanico</i> <i>Tecnico apparecchiature elettriche</i>	<i>Responsabile produzione e controllo qualità settore elettromeccanico</i> <i>Tecnico progettazione impianti elettrici</i>
		3114 Tecnici di ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni	<i>Capo centro trasmettente radio e tv</i> <i>Integratore reti telecomunicazioni</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore elettronico</i> <i>Tecnico apparecchiature elettroniche</i> <i>Tecnico sistemi microprocessori</i>	<i>Installatore manutentore hardware</i> <i>Progettista settore elettronico</i> <i>Tecnico apparecchi medicali</i> <i>Tecnico elettronico autoveicoli</i>
		3115 Tecnici di ingegneria meccanica	<i>Progettista impianti industriali</i> <i>Prototipista meccanico</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore metalmeccanico</i> <i>Tecnico impianti depurazione</i>	<i>Progettista settore metalmeccanico</i> <i>Responsabile collaudo</i> <i>Tecnico conduttore di processo</i>
		3116 Tecnici di ingegneria chimica	<i>Responsabile produzione e controllo qualità settore gomma e plastica</i>	
		3117 Tecnici minerari e metallurgici	<i>Progettista settore estrazione e lavorazione minerali</i> <i>Tecnico di cantiere (cave e estrazione di minerali)</i>	<i>Responsabile produzione e controllo qualità settore estrazione e lavorazione minerali</i>
		3118 Disegnatori tecnici e progettisti	<i>Disegnatore cad-cam</i> <i>Tecnico cartografia territoriale</i>	<i>Modellista edile</i> <i>Tecnico computer grafico</i>
		3119.1 Tecnici e responsabili di produzione (nac)	<i>Collaudatore materiali</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità altri settori industriali</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore carta e cartotecnica</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore grafico</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore stampa e editoria</i> <i>Responsabile reparto (industria)</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità altri settori industriali</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore carta e cartotecnica</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore elettromeccanico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore estrazione e lavorazione minerali</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore grafico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore metalmeccanico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore stampa e editoria</i>	<i>Responsabile di progetto nel settore dei servizi</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore alimentare</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore cinematografico</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore legno e mobile</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore tessile, cuoio e abbigliamento</i> <i>Responsabile servizi di pulizia</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore alimentare</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore chimico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore elettronico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore gomma e plastica</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore legno e mobile</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore servizi</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore tessile, cuoio e abbigliamento</i>

3. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
		3119.2 Tecnici dei processi, programmazione, qualità (nac)	<i>Addetto controllo tempi e metodi</i> <i>Analista di processo</i> <i>Progettista altri settori industriali</i> <i>Progettista settore servizi</i> <i>Progettista settore tessile, cuoio e abbigliamento</i> <i>Responsabile engineering</i> <i>Responsabile manutenzione</i> <i>Responsabile tecnico realizzazione nuovi impianti</i> <i>Tecnico documentazione prodotto</i> <i>Tecnico sviluppo applicazioni e processi</i>	<i>Addetto sviluppo prodotti</i> <i>Operatore controllo traffico ferroviario</i> <i>Progettista settore legno e mobile</i> <i>Progettista settore stampa e editoria</i> <i>Responsabile assistenza impianti</i> <i>Responsabile linea confezionamento</i> <i>Responsabile progettazione</i> <i>Responsabile tecnico tempi e metodi</i> <i>Tecnico manualistica</i>
312	Tecnici informatici e affini	3121 Tecnici informatici	<i>Consulente prodotti informatici</i> <i>Tecnico applicazioni informatiche</i> <i>Tecnico di editoria elettronica</i> <i>Tecnico manutenzione software</i>	<i>Installatore mantentore reti telematiche</i> <i>Tecnico assistenza reti informatiche</i> <i>Tecnico informatico multimediale</i>
		3123 Tecnici CNC e dei sistemi di automazione industriale	<i>Tecnico programmazione macchine a controllo numerico</i>	
313	Operatori di apparecchiature ottiche ed elettroniche	3131 Fotografi ed operatori di apparecchiature di registrazione audio e video	<i>Addetto effetti speciali rvm</i> <i>Assistente tecnico di studio</i> <i>Fonico</i> <i>Macchinista di scena</i> <i>Mixer audio</i> <i>Operatore alta - bassa frequenza</i> <i>Operatore di ripresa cinematografica</i> <i>Operatore video</i> <i>Tecnico sonorizzatore</i>	<i>Addetto regia audio - video</i> <i>Cameraman</i> <i>Fotografo</i> <i>Macchinista teatrale</i> <i>Montatore cinematografico</i> <i>Operatore di proiezione</i> <i>Operatore stampa e riproduzione di pellicole</i> <i>Tecnico luci</i> <i>Tecnico teatrale</i>
		3132 Operatori di apparecchiature per la trasmissione radiotelevisiva e per le telecomunicazioni	<i>Tecnico radiofonico</i>	
		3133 Operatori di apparecchiature mediche	<i>Tecnico apparecchi diagnostici</i> <i>Tecnico di radiologia</i>	<i>Tecnico di dialisi</i>
314	Controllori e tecnici navali e del traffico aereo	3141 Tecnici di ingegneria navale e macchinisti navali	<i>Direttore di macchina (navi)</i> <i>Perito navale</i>	<i>Macchinista navale</i>
		3142 Capitani marittimi e piloti navali	<i>Capitano marittimo</i>	<i>Ufficiale di bordo</i>
		3143 Piloti di aeromobili e affini	<i>Comandante pilota (aviazione civile)</i> <i>Pilota di aereo</i>	<i>Elicotterista</i>
		3144 Controllori del traffico aereo	<i>Controllore traffico aereo</i>	

3. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
315 Tecnici e ispettori della sicurezza e della qualità	3152 Tecnici e ispettori della sicurezza: lavoro e ambiente	<i>Controllore sicurezza impianti</i> <i>Responsabile sicurezza ambientale</i> <i>Tecnico difesa dell'ambiente</i> <i>Tecnico impatto ambientale</i> <i>Tecnico selezione rifiuti</i> <i>Tecnico sicurezza ambiente lavorativo</i> <i>Tecnico trattamento rifiuti industriali</i>	<i>Responsabile servizi di sicurezza</i> <i>Responsabile sicurezza ambiente lavorativo</i> <i>Tecnico discariche controllate</i> <i>Tecnico normative ambientali</i> <i>Tecnico servizi di compostaggio</i> <i>Tecnico smaltimento rifiuti</i>
32 Tecnici delle scienze della vita e paramedici			
321 Tecnici delle scienze biologiche, alimentari e affini	3211 Tecnici delle scienze biologiche e alimentari	<i>Enologo</i> <i>Tecnico dell'alimentazione</i> <i>Tecnico preparazioni alimentari</i>	<i>Enotecnico</i> <i>Tecnico di laboratorio medico di analisi</i> <i>Tecnologo alimentare</i>
	3212 Tecnici agronomi e forestali	<i>Tecnico coltivazioni agricole</i>	
322 Tecnici paramedici (eccetto assistenza infermieristica)	3221 Assistenti sanitari	<i>Assistente di oftalmologia</i>	<i>Assistente medico</i>
	3224 Optometristi ed ottici	<i>Ottico optometrista</i>	
	3225 Assistenti odontoiatrici	<i>Assistente dentista</i>	<i>Igienista dentale</i>
	3226 Fisioterapisti e affini	<i>Fisioterapista</i> <i>Massoterapista</i> <i>Ortottista</i> <i>Terapista riabilitazione motoria</i>	<i>Logopedista</i> <i>Musicoterapista</i> <i>Psicomotricista</i>
	3229 Tecnici paramedici (eccetto assistenza infermieristica) (nac)	<i>Tecnico audioprotesista</i> <i>Tecnico produzione protesi ortopediche</i>	<i>Tecnico paramedico di assistenza medica di urgenza</i> <i>Tecnico sanitario</i>
323 Infermieri professionali ed ostetriche	3231 Infermieri professionali	<i>Addetto ai prelievi di laboratorio medico</i> <i>Infermiere</i> <i>Infermiere per cure a domicilio</i>	<i>Assistente sanitario</i> <i>Infermiere capo sala</i>
	3232 Ostetriche	<i>Ostetrica</i>	
33 Insegnanti specializzati			
331 Assistenti didattici: scuola elementare e affini	3310 Assistenti didattici: scuola elementare e affini	<i>Assistente di doposcuola</i>	
332 Assistenti didattici: scuola materna, asili nido e affini	3320 Assistenti didattici: scuola materna, asili nido e affini	<i>Insegnante scuola materna</i>	
333 Insegnanti di sostegno specializzati	3330 Insegnanti di sostegno specializzati	<i>Educatore per handicappati</i> <i>Istruttore per handicappati</i>	<i>Educatore professionale</i> <i>Specialista per l'integrazione dei disabili</i>
334 Istruttori tecnici e altri insegnanti specializzati	3340 Istruttori tecnici e altri insegnanti specializzati	<i>Assistente didattico</i> <i>Insegnante di informatica</i> <i>Insegnante di musica</i> <i>Istruttore tecnico</i> <i>Tutor</i>	<i>Insegnante corsi di qualifica professionale</i> <i>Insegnante di lingue</i> <i>Istruttore di scuola guida</i> <i>Orientatore di formazione professionale</i>

3. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
34	Altri tecnici				
341	Tecnici finanziari e delle vendite	3411	Intermediari e promotori finanziari	<i>Esperto servizi finanziari e assicurativi</i> <i>Operatore fondi di investimento</i>	<i>Operatore di borsa</i> <i>Promotore finanziario</i>
		3412	Agenti assicurativi	<i>Agente di assicurazione</i> <i>Venditore prodotti assicurativi</i>	<i>Assicuratore</i>
		3413	Agenti immobiliari	<i>Agente immobiliare</i> <i>Tecnico gestione immobili</i>	<i>Responsabile tecnico immobiliare</i>
		3414	Agenti di viaggio, tecnici settore turistico, alberghiero e ristorazione	<i>Agente di viaggio</i> <i>Direttore ristorazione</i> <i>Maitre</i> <i>Organizzatore congressuale</i> <i>Orientatore turistico</i> <i>Promoter turistico</i> <i>Responsabile di sala</i> <i>Responsabile ricevimento</i> <i>Responsabile servizi alloggio</i>	<i>Banconista di agenzia viaggi</i> <i>Food and beverage manager</i> <i>Operatore turistico</i> <i>Organizzatore iniziative</i> <i>Produttore venditore vacanze</i> <i>Responsabile catering</i> <i>Responsabile organizzazione viaggi</i> <i>Responsabile ristorante</i> <i>Tecnico di ufficio turistico</i>
		3415	Agenti di vendita, rappresentanti di commercio e venditori tecnici	<i>Account</i> <i>Operatore commerciale</i> <i>Preventivista</i> <i>Venditore prodotti informatici</i> <i>Venditore tecnico</i>	<i>Addetto relazioni commerciali</i> <i>Operatore commerciale estero</i> <i>Tecnico commerciale</i> <i>Venditore rappresentante</i>
		3416	Addetti agli acquisti	<i>Addetto acquisti</i>	
		3417	Tecnici valutatori assicurativi e immobiliari	<i>Addetto ufficio sinistri</i> <i>Capo ispettorato sinistri</i> <i>Liquidatore sinistri</i> <i>Perito immobiliare</i> <i>Responsabile tecnico assicurativo</i>	<i>Assuntore rischi</i> <i>Controllore tecnico rischi</i> <i>Perito di assicurazione</i> <i>Perito valutatore</i> <i>Verificatore polizze</i>
		3419.1	Tecnici e responsabili dei servizi bancari e finanziari	<i>Addetto controllo fidi</i> <i>Addetto prestiti personali</i> <i>Addetto sviluppo clienti (servizi finanziari)</i> <i>Operatore retro sportello</i> <i>Responsabile servizio crediti</i> <i>Responsabile servizio sportello</i>	<i>Addetto operazioni leasing</i> <i>Addetto ricerca finanziamenti</i> <i>Operatore cambi</i> <i>Responsabile servizi finanziari e assicurativi</i> <i>Responsabile servizio estero</i> <i>Tecnico servizi finanziari</i>
		3419.2	Tecnici e responsabili commerciali e delle vendite (nac)	<i>Esperto customer service</i> <i>Responsabile di reparto commerciale</i>	<i>Responsabile assistenza tecnica clienti</i> <i>Responsabile rete di vendita</i>
		3419.3	Tecnici di marketing, pubblicità e pubbliche relazioni	<i>Addetto marketing</i> <i>Addetto rapporti con la stampa</i> <i>Art director</i> <i>Assistente sviluppo attività</i> <i>Copywriter</i> <i>Programmatore di pubblicità</i> <i>Responsabile ricerche di mercato</i> <i>Visual merchandiser</i>	<i>Addetto pubbliche relazioni</i> <i>Agente di pubblicità</i> <i>Assistente ricerche di mercato</i> <i>Brand manager</i> <i>Product manager</i> <i>Redattore documentazione promozionale</i> <i>Tecnico pubblicitario</i>

3. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
		3419.4 Tecnici e responsabili della distribuzione commerciale	Responsabile distribuzione Responsabile magazzino Responsabile spedizioni	Responsabile logistica Responsabile negozio Responsabile trasporti
342	Addetti ai servizi alle imprese e intermediari commerciali	3421 Intermediari commerciali	Intermediario commerciale	
343	Tecnici amministrativi	3432 Tecnici legali e affini	Agente di brevetti Tecnico di diritto aziendale	Tecnico contrattualistica internazionale
		3433 Tecnici dell'amministrazione, della contabilità e affini	Addetto amministrazione Addetto contabilità di cantiere Amministratore condominiale Contabile magazzino Operatore tesoreria Segretario d'albergo	Addetto contabilità Addetto contabilità industriale Assistente di direzione Determinatore di costi Responsabile servizi generali Segretario di direzione
		3439 Tecnici amministrativi (nac)	Addetto consulenza fiscale Analista di gestione Tecnico gestione del personale	Addetto relazioni sindacali Tecnico amministrazione del personale
346	Assistenti sociali	3460 Assistenti sociali	Assistente all'infanzia Responsabile assistenza socio-sanitaria	Assistente sociale
347	Specialisti del settore artistico, dello spettacolo e dello sport	3471 Disegnatori artistici e pubblicitari	Arredatore di scena Cartellonista pubblicitario Disegnatore abbigliamento Disegnatore artistico Disegnatore moda Disegnatore tessuti Grafico creativo Grafico web (internet) Stilista	Assistente stilista Costumista Disegnatore arredamenti Disegnatore industriale Disegnatore pubblicitario Figurinista Grafico pubblicitario Progettista grafico
		3472 Annunciatori radiotelevisivi ed affini	Annunciatore Lettore radio televisivo	Informatore radiofonico
		3475 Atleti, allenatori, istruttori sportivi e affini	Allenatore Coordinatore attività ricreative Preparatore atletico	Atleta Istruttore sportivo

4. PROFESSIONI ESECUTIVE RELATIVE ALL'AMMINISTRAZIONE E ALLA GESTIONE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
41	Impiegati di ufficio			
411	Addetti alla segreteria e operatori Office	4111 Stenografi e dattilografi	<i>Stenotipista</i>	
		4113 Operatori Office: gestione dati	<i>Addetto elaborazione dati</i> <i>Archivista</i>	<i>Addetto inserimento dati</i>
		4115 Addetti alla segreteria	<i>Addetto pratiche automobilistiche</i> <i>Addetto registrazione marchi e prodotti</i> <i>Responsabile segreteria</i> <i>Segretaria polivalente</i> <i>Segretario specializzato</i>	<i>Addetto pratiche catastali</i> <i>Assistente di studio notarile</i> <i>Segretaria</i> <i>Segretario di produzione</i>
412	Impiegati addetti alla gestione dei dati numerici	4121 Impiegati addetti alla contabilità	<i>Addetto appalti e offerte</i> <i>Addetto gestione ordini</i> <i>Operatore amministrativo</i> <i>Segretario scolastico</i>	<i>Addetto fatturazione</i> <i>Addetto paghe e contributi</i> <i>Operatore amministrativo vendite on-line</i>
413	Impiegati addetti alla registrazione dei materiali ed ai trasporti	4131 Impiegati addetti alla gestione del magazzino	<i>Addetto import - export</i> <i>Magazziniere</i> <i>Ricambista</i>	<i>Addetto logistica</i> <i>Ordinatore di magazzino</i> <i>Spedizioniere</i>
		4133 Impiegati addetti alla gestione dei trasporti	<i>Addetto controllo movimento merci</i> <i>Addetto pratiche marittime</i>	<i>Addetto pratiche doganali e valutarie</i>
414	Impiegati addetti all'archivio, alla posta e affini	4143 Codificatori, correttori di bozze ed affini	<i>Correttore di bozze</i>	
419	Impiegati d'ufficio (NAC)	4190 Impiegati d'ufficio (nac)	<i>Commesso ufficio</i>	<i>Operatore generico di ufficio</i>
42	Addetti al servizio clienti			
421	Operatori di cassa, di sportello e affini	4212 Operatori di sportello	<i>Addetto gestione attività assicurative</i> <i>Addetto gestione attività immobiliari</i> <i>Addetto pratiche infortunistiche</i> <i>Cassiere di banca</i> <i>Operatore di sportello assicurativo</i>	<i>Addetto gestione attività creditizie</i> <i>Addetto pratiche assicurative</i> <i>Cassiere dei servizi finanziari</i> <i>Compilatore polizze</i> <i>Sportellista bancario</i>
		4215 Addetti al recupero crediti e affini	<i>Addetto recupero crediti</i>	<i>Esattore imposte e tributi</i>
422	Addetti alle informazioni ai clienti	4222 Addetti alla reception, alle informazioni e al call center	<i>Accettatore di autofficina</i> <i>Addetto alla reception</i> <i>Addetto front-office</i> <i>Addetto prenotazioni</i> <i>Assistente tecnico clienti</i> <i>Operatore di call-center</i> <i>Portiere d'albergo</i>	<i>Addetto accoglienza</i> <i>Addetto biglietteria</i> <i>Addetto informazione clienti</i> <i>Assistente ospiti (esercizi turistici)</i> <i>Hostess congressuale</i> <i>Operatore telemarketing</i> <i>Responsabile di call-center</i>
		4223 Centralinisti	<i>Centralinista</i>	

5. PROFESSIONI RELATIVE ALLE VENDITE ED AI SERVIZI PER LE FAMIGLIE
Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
51	Addetti ai servizi personali e di sicurezza			
511	Addetti all'assistenza ai passeggeri e affini	5111 Addetti all'assistenza ai passeggeri (aerei e navi) 5112 Addetti all'assistenza ai passeggeri (treni e bus) 5113 Guide turistiche	<i>Addetto assistenza passeggeri</i> <i>Assistente al trasporto persone</i> <i>Capo treno ferroviario</i> <i>Esattore pedaggi</i>	<i>Assistente di volo</i> <i>Bigliettaio</i> <i>Controllore biglietti</i>
512	Addetti ai servizi di ristorazione	5122 Cuochi e affini 5123 Camerieri, baristi, operatori di mensa e assimilati	<i>Addetto organizzazione servizi di cucina</i> <i>Aiuto pizzaiolo</i> <i>Commis di cucina</i> <i>Cuoco pasticciere</i> <i>Pizzaiolo</i>	<i>Aiuto cuoco</i> <i>Chef</i> <i>Cuoco</i> <i>Gastronomo</i>
513	Altri operatori dell'assistenza	5132 Assistenti socio-sanitari presso istituzioni 5133 Assistenti socio-sanitari a domicilio	<i>Animatore case di riposo</i> <i>Assistente disabili</i> <i>Ausiliario assistenza anziani</i> <i>Barelliere</i> <i>Operatore geriatrico</i>	<i>Assistente degenti</i> <i>Assistente socio-sanitario</i> <i>Ausiliario socio-assistenziale</i> <i>Infermiere barelliere</i> <i>Tecnico assistenza handicappati</i>
514	Altri addetti ai servizi personali	5141 Parrucchieri, barbieri, estetiste e affini 5143 Personale di pompe funebri ed imbalsamatori 5149 Addetti ai servizi personali (nac)	<i>Aiuto parrucchiere</i> <i>Estetista</i> <i>Manicure</i> <i>Parrucchiere</i>	<i>Chinesiologo</i> <i>Fanghista</i> <i>Massaggiatore</i> <i>Sciampista</i>
516	Addetti ai servizi di sicurezza personale	5169 Addetti ai servizi di sicurezza personale (nac)	<i>Addetto servizi antincendio</i> <i>Addetto servizi scorta valori</i> <i>Bagnino</i>	<i>Addetto servizi di vigilanza</i> <i>Ausiliario del traffico</i> <i>Investigatore privato</i>

5. PROFESSIONI RELATIVE ALLE VENDITE ED AI SERVIZI PER LE FAMIGLIE
Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
52	Addetti alle vendite e dimostratori			
522	Addetti alle vendite: commessi e dimostratori	5220 Addetti alle vendite, commessi e cassieri di negozio	<i>Addetto al noleggio</i> <i>Addetto banco frutta e verdura</i> <i>Addetto banco macelleria</i> <i>Addetto banco pescheria</i> <i>Addetto cassa</i> <i>Addetto vendite al minuto in imprese industriali</i> <i>Addetto vendite grande distribuzione</i> <i>Addetto vendite prodotti non food</i> <i>Allestitore spazi</i> <i>Ausiliario vendite in esercizi commerciali</i> <i>Capo area prodotti</i> <i>Capo settore vendite non food</i> <i>Commesso di negozio</i> <i>Dimostratore</i> <i>Panettiere</i> <i>Venditore spazi commerciali</i>	<i>Addetto alle scommesse</i> <i>Addetto banco gastronomia</i> <i>Addetto banco pasticceria</i> <i>Addetto banco salumeria</i> <i>Addetto rilevazioni e misure</i> <i>Addetto vendite all'ingrosso</i> <i>Addetto vendite prodotti food</i> <i>Addetto vendite specializzate</i> <i>Assistente di vendita</i> <i>Campionarista</i> <i>Capo reparto prodotti freschi</i> <i>Collaboratore di farmacia</i> <i>Commesso di negozio di ottica e fotografia</i> <i>Operatore commerciale generico (vendite)</i> <i>Tecnico vendite on-line</i> <i>Vetrinista</i>

6. LAVORATORI SPECIALIZZATI NELL'AGRICOLTURA E NELLA PESCA
Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
61	Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca			
611	Giardinieri e coltivatori	6112 Coltivatori di alberi, arbusti e affini	<i>Addetto coltivazione vigneti</i>	<i>Potatore</i>
		6113 Giardinieri, coltivatori orticoli e in vivaio	<i>Giardiniere</i>	
612	Allevatori	6129 Allevatori (nac)	<i>Artiere ippico</i>	
614	Silvicoltori e affini	6141 Silvicoltori e taglialegna	<i>Boscaiolo</i>	
615	Lavoratori della pesca e cacciatori	6151 Lavoratori ittici e acquacoltori	<i>Operatore di acquacoltura</i>	

7. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")	Categorie ("Unit groups")		Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
71 Addetti all'estrazione ed alla costruzione				
711 Addetti alle miniere, artigiani, addetti al taglio ed all'incisione della pietra	7111	Addetti alle miniere e alle cave	Addetto estrazione pietra e minerali Cavatore ghiaia Minatore	Assistente di cava Cavatore marmo
	7112	Artigiani e braccianti	Artigliere	
	7113	Addetti al taglio e all'incisione della pietra	Abrasive Cernitore marmi e materiali da costruzione Finitore pietra e marmi Levigatore di pietre Marmista Molatore di marmi Sabbatore marmo e pietra Segatore pietre e marmi Tornitore marmo	Addetto lavorazione marmo e pietra Filista di pietra Fresatore di pietra Lucidatore marmi e pietre Modellatore di pietra Mosaicista Scalpellino Tagliapietre
712 Addetti all'edilizia	7122	Addetti all'edilizia: muratori	Capo cantiere Cementista posatore Muratore	Cementista edile Gettatore calcestruzzo Restauratore edile
	7123	Addetti all'edilizia: finitura strutture	Ferraio per cemento armato	
	7124	Carpentieri in legno e affini	Allestitore di stand Carpentiere in legno	Carpentiere edile Ponteggiatore
	7129	Addetti all'edilizia (nac)	Bitumista catramatore edile Montatore e riparatore serramenta e infissi	Catramista Montatore edile
713 Addetti alle rifiniture degli edifici e affini	7131	Copritetti	Copritetti	
	7132	Pavimentatori e piastrellisti	Parquettista	Piastrellista
	7133	Intonacatori e gessisti	Gessista Stuccatore	Intonacatore
	7134	Installatori impianti di isolamento	Applicatore coperture impermeabili Installatore impianti di isolamento Rivestimentista	Coibentista Resinatore
	7135	Installatori di vetri e vetrate	Vetraio	
	7136	Installatori di tubazioni e idraulici	Addetto installazione impianti antincendio Idraulico Installatore impianti termici Termoidraulico	Gasista Installatore edile polivalente Posatore tubi
	7137	Installatori impianti elettrici e elettricisti	Capo squadra elettricisti Impiantista civile Installatore impianti di allarme Montatore - riparatore contatori elettrici	Elettricista Installatore di insegne Montatore - riparatore contatori acqua e gas Montatore - riparatore quadri elettrici

7. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
714	Decoratori, addetti alla pulizia delle strutture edili e affini	7141	Decoratori, imbianchini e affini	<i>Decoratore edile</i>	<i>Imbianchino</i>
		7142	Verniciatori e affini	<i>Smaltatore</i> <i>Verniciatore</i>	<i>Tecnico verniciature industriali</i>
		7143	Addetti alla pulizia delle strutture edili	<i>Addetto disinfezione - disinfestazione</i> <i>Operatore di pulizia specializzato</i>	<i>Derattizzatore</i> <i>Spurgatore</i>
72	Addetti alla lavorazione dei metalli, meccanici e affini				
721	Modellisti stampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in metallo e affini	7211	Modellisti stampi in metallo e animisti	<i>Formatore animista di fonderia</i> <i>Modellista in metallo</i>	<i>Modellista di fonderia</i> <i>Stampista</i>
		7212	Saldatori e tagliatori	<i>Brasatore elettrico</i> <i>Tagliatore metalli</i>	<i>Saldatore metalli</i>
		7213	Lattonieri, lamieristi e affini	<i>Aggraffatore</i> <i>Carenatore</i> <i>Lattoniere</i> <i>Ramaio</i> <i>Stampatore metalli</i>	<i>Allestitore carrozzerie speciali</i> <i>Lamierista</i> <i>Mobiliere in metallo</i> <i>Riparatore di carrozzerie</i> <i>Telaista</i>
		7214	Carpentieri in metallo	<i>Addetto armature</i> <i>Attrezzista navale</i> <i>Capo squadra carpenteria</i> <i>Carpentiere in metallo</i> <i>Installatore gru</i> <i>Montatore scafi</i> <i>Tubista in metallo</i>	<i>Allestitore di bordo</i> <i>Binarista</i> <i>Carpentiere aeronautico</i> <i>Carpentiere navale</i> <i>Montatore navale</i> <i>Montatore strutture metalliche</i> <i>Tubista navale</i>
		7216	Addetti a lavorazioni subacquee	<i>Palombaro</i>	<i>Sommozzatore</i>
722	Fabbri, addetti alla costruzione utensili e prodotti metallici e affini	7221	Fabbri, fucinatori e forgiatori	<i>Fabbro</i>	<i>Fucinatoro</i>
		7222	Addetti alla costruzione e riparazione utensili e prodotti metallici	<i>Addetto trancia</i> <i>Capo officina meccanica</i> <i>Fresatore</i> <i>Tornitore</i>	<i>Alesatore</i> <i>Costruttore al banco con macchine utensili</i> <i>Molatore</i> <i>Trapanista</i>
		7223	Attrezzisti di macchine utensili: lavorazione metalli	<i>Addetto attrezzaggio macchine utensili</i>	<i>Montatore stampi</i>
		7224	Finitori di metallo, levigatori e affilatori di utensili	<i>Calibrista</i> <i>Finitore utensilerie</i> <i>Lucidatore metalli</i> <i>Rifinitore stampi</i> <i>Satinatore metalli</i> <i>Smerigliatore</i>	<i>Finitore metalli</i> <i>Levigatore metalli</i> <i>Rettificatore metalli</i> <i>Sabbiatore metalli</i> <i>Sbavatore metalli</i>

7. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
723	Meccanici e riparatori di macchinari	7231	Meccanici e riparatori di autoveicoli	<i>Addetto manutenzione navale</i> <i>Meccanico autoveicoli</i> <i>Meccanico motori</i>	<i>Gommista installatore - riparatore</i> <i>Meccanico di bordo</i> <i>Meccanico motoveicoli</i>
		7232	Meccanici e riparatori di aeromobili	<i>Meccanico aeronautico</i>	
		7233	Meccanici e riparatori di macchinari agricoli o industriali	<i>Addetto manutenzione macchine</i> <i>Tecnico attrezzista - manutentore</i>	<i>Meccanico collaudatore</i>
724	Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche ed elettroniche	7241	Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche	<i>Ascensorista</i> <i>Elettrauto</i> <i>Frigorista</i> <i>Montatore frigoriferi</i>	<i>Compressorista</i> <i>Elettrotecnico sanitario</i> <i>Meccanico elettrotecnico</i> <i>Tecnico manutentore centrale elettrica</i>
		7242	Installatori e manutentori apparecchiature elettroniche	<i>Collaudatore apparati elettronici</i> <i>Manutentore macchinari elettronici</i> <i>Riparatore di elettrodomestici</i> <i>Tecnico riparatore impianti trasmettenti</i>	<i>Manutentore - riparatore telefonia cellulare</i> <i>Manutentore sistemi automazione</i> <i>Strumentista elettronico</i>
		7243	Installatori e manutentori di apparecchi audio / video	<i>Installatore impianti radio televisivi</i>	<i>Tecnico manutenzione audio - video</i>
		7244	Installatori e manutentori di linee telefoniche	<i>Installatore impianti telefonici</i> <i>Riparatore impianti telefonici</i>	<i>Installatore linee trasmissione</i>
		7245	Installatori e riparatori di linee elettriche	<i>Addetto posa cavi</i> <i>Elettricista tiralinee</i> <i>Installatore linee elettriche</i>	<i>Cablature</i> <i>Giuntista</i>
73	Addetti alle lavorazioni di precisione, artigianali, attinenti alla stampa e affini				
731	Addetti alle lavorazioni di precisione dei metalli e di materiali affini	7311	Costruttori e riparatori di strumenti di precisione	<i>Addetto alla lavorazione occhiali</i> <i>Collaudatore ottico</i> <i>Costruttore apparecchi ottici</i> <i>Meccanico ortopedico</i> <i>Montatore strumenti ottici</i> <i>Strumentista di precisione</i>	<i>Addetto costruzione - riparazione orologi</i> <i>Congegnatore meccanico</i> <i>Meccanico di precisione</i> <i>Montatore di lenti</i> <i>Odontotecnico</i>
		7312	Costruttori e accordatori di strumenti musicali	<i>Montatore strumenti musicali</i>	
		7313	Orafi e affini	<i>Addetto lavorazione metalli preziosi</i> <i>Catenista orafo</i> <i>Fonditore metalli preziosi</i> <i>Incisore su metalli</i> <i>Modellista metalli preziosi</i> <i>Montatore oreficeria e metalli preziosi</i> <i>Orafo filigranista</i> <i>Stampatore metalli preziosi</i>	<i>Addetto lavorazione pietre preziose</i> <i>Finitore orafo</i> <i>Incastonatore</i> <i>Laminatore metalli preziosi</i> <i>Montatore bigiotteria</i> <i>Orafo</i> <i>Pulitore orafo</i>

7. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
732	Addetti alla lavorazione della ceramica, del vetro e affini	7321	Addetti alla lavorazione della ceramica e affini	<i>Ceramista</i> <i>Modellatore ceramista</i>	<i>Miscelatore ceramista</i> <i>Terracottaio</i>
		7322	Addetti alla lavorazione del vetro e affini	<i>Foratore di vetro</i> <i>Molatore vetro</i> <i>Selezionatore di vetrerie</i>	<i>Maestro vetraio</i> <i>Saldatore vetro</i> <i>Tagliatore vetro</i>
		7323	Incisori su vetro e affini	<i>Disegnatore litografo</i>	<i>Incisore litografo</i>
		7324	Pittori e decoratori su vetro e ceramica	<i>Decoratore vetro e ceramica</i> <i>Stampatore su vetro e ceramica</i>	<i>Smaltatore su vetro e ceramica</i> <i>Verniciatore ceramiche</i>
733	Addetti alle lavorazioni artigianali: legno, tessile, pelletteria e affini	7331	Addetto alle lavorazioni artigianali: legno e assimilati	<i>Addetto lavorazioni artigianali del legno</i> <i>Intagliatore su legno</i> <i>Scultore in legno</i>	<i>Decoratore su legno</i> <i>Restauratore mobili</i>
		7332	Addetti alle lavorazioni artigianali: tessile, pelletteria e assimilati	<i>Addetto lavorazione cuoio e pelli</i> <i>Confezionatore pelletteria</i> <i>Finitore di valigeria</i> <i>Pellettieri</i>	<i>Addetto lavorazione della cera</i> <i>Cucitore pellame</i> <i>Modellista valigeria</i>
734	Addetti alla stampa e affini	7341	Compositori tipografici e affini	<i>Compositore tipografico</i> <i>Grafico impaginatore</i> <i>Tecnico attività preliminari alla stampa</i>	<i>Fotocompositore</i> <i>Impaginatore</i> <i>Videocompositore</i>
		7342	Stereotipisti ed elettrotipisti	<i>Galvanotipista</i>	
		7343	Stampatori e incisori tipografici	<i>Impressore litografo</i>	
		7344	Fototipografi ed affini	<i>Addetto laboratorio fotografico</i> <i>Fotolitografo</i> <i>Fototipografo</i> <i>Stampatore fotografico</i>	<i>Fotoincisore</i> <i>Fototecnico eliografo</i> <i>Ritoccatore fototipografico</i>
		7345	Legatori ed affini	<i>Addetto piegatrice</i> <i>Cucitore di legatoria</i>	<i>Allestitore di editoria</i> <i>Rilegatore</i>
		7346	Serigrafisti e stampatori su tessuti	<i>Serigrafista</i>	
74	Altri artigiani, esperti di un mestiere e affini				
741	Addetti alla lavorazione alimentare	7411	Addetti alla lavorazione della carne, del pesce e affini	<i>Addetto lavorazione carni e pesci</i> <i>Disossatore</i> <i>Macellaio</i> <i>Salatore carni e pesci</i> <i>Stagionatore carni</i>	<i>Confezionatore carni e pesci</i> <i>Insaccatore carni</i> <i>Macellatore</i> <i>Salumiere</i>
		7412	Addetti alle lavorazioni artigianali: pane e prodotti dolciari	<i>Addetto lavorazione artigianale pasticceria e dolci</i> <i>Ciocolataio</i> <i>Cuocitore pasticceria</i> <i>Farcitore pasticceria</i> <i>Impastatore pasticceria</i> <i>Pasticciere</i>	<i>Biscottiere</i> <i>Confettiere</i> <i>Decoratore pasticceria</i> <i>Gelatiere</i> <i>Panificatore</i>
		7413	Addetti alle lavorazioni casearie	<i>Battitore di formaggi</i>	<i>Confezionatore caseario</i>
		7415	Degustatori e cernitori di alimenti e bevande	<i>Degustatore alimentare</i>	
		7416	Addetti alla lavorazione del tabacco	<i>Cernitore di tabacco</i>	

7. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")			
742 Addetti al trattamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili e altri articoli in legno	7421 Addetti al trattamento del legno	<i>Carteggiatore legnami</i>	
	7422 Falegnami, ebanisti e costruttori mobili e altri articoli in legno	<i>Addetto produzione artigianale dei mobili</i> <i>Cofanista in legno</i> <i>Ebanista</i> <i>Falegname mobiliere</i> <i>Impiallacciatore</i> <i>Lucidatore legno</i> <i>Serramentista in legno</i>	<i>Bottaio</i> <i>Corniciaio</i> <i>Falegname</i> <i>Finitore di mobili</i> <i>Laccatore</i> <i>Piallatore</i> <i>Stuccatore mobili</i>
	7423 Attrezzisti macchine utensili: lavorazione del legno	<i>Addetto lavorazione sughero</i> <i>Incollatore legnami</i> <i>Pressatore legnami e compensati</i> <i>Selezionatore legnami</i>	<i>Attrezzista lavorazioni del legno</i> <i>Levigatore legnami</i> <i>Segatore attrezzista</i> <i>Tecnico di falegneria</i>
	7424 Intrecciatori di cesti, costruttori di spazzole e affini	<i>Impagliatore</i>	<i>Intrecciatore fibre vegetali</i>
743 Addetti al settore tessile, abbigliamento e affini	7431 Addetti alla preparazione delle fibre tessili	<i>Cardatore filati</i> <i>Cernitore filati e tessuti</i>	<i>Cardatore lana</i> <i>Preparatore fibre tessili</i>
	7432 Tessitori, maglieristi e affini	<i>Maestro tessile</i>	
	7433 Sarti, cappellai e affini	<i>Sarto</i>	
	7434 Pellicciai e affini	<i>Addetto lavorazione pellicce</i> <i>Finitore pellicceria</i>	<i>Confezionatore pellicce</i> <i>Pellicciaio</i>
	7435 Modellisti e tagliatori tessili, della pelletteria e affini	<i>Addetto lavorazione tessuti e tendaggi</i> <i>Fresatore - molatore bottoni</i> <i>Modellista maglieria</i> <i>Tecnico di lavorazione abbigliamento</i>	<i>Bottonaio</i> <i>Modellista di sartoria</i> <i>Tagliatore tessuti e abbigliamento</i>
	7436 Cucitori, ricamatori e affini	<i>Addetto produzione calze</i> <i>Cucitore maglieria</i> <i>Foderatore</i> <i>Maglierista</i> <i>Ricamatrice</i>	<i>Cucitore</i> <i>Finitore biancheria</i> <i>Lavorante di sartoria</i> <i>Rammendatrice</i> <i>Rifinitore di sartoria</i>
	7437 Tappezzieri e affini	<i>Addetto lavorazione parrucche</i> <i>Materassaio</i> <i>Montatore molle per materassi</i>	<i>Imbottitore</i> <i>Montatore - installatore tende e tendaggi</i> <i>Tappezziere</i>
744 Addetti alla lavorazione delle pelli, calzolari e affini	7441 Conciatori di pelli e affini	<i>Coloritore di pelli</i> <i>Essiccatore di pelli</i> <i>Stampatore su pelli</i> <i>Tagliatore pelle e cuoio</i>	<i>Conciatore pelli</i> <i>Selezionatore di pelli</i> <i>Stiratore pelli</i>
	7442 Calzolari e lavoratori specializzati delle calzature	<i>Addetto stampo calzature</i> <i>Calzolaio</i> <i>Cucitore di calzature</i> <i>Lucidatore di calzature</i> <i>Orlatore di calzature</i> <i>Rifinitore di calzature</i> <i>Tomaista</i>	<i>Applicatore soles e tacchi</i> <i>Coloritore di calzature</i> <i>Incollatore di calzature</i> <i>Modellista di calzature</i> <i>Pressatore tomaie e tacchi</i> <i>Risuolatore di calzature</i> <i>Tranciatore soles</i>

8. CONDUTTORI IMPIANTI, OPERATORI MACCHINARI E OPERAI MONTAGGIO INDUSTRIALE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")			
81 Addetti ad impianti fissi e affini			
811 Addetti agli impianti minerari e di lavorazione dei minerali	8111 Addetti agli impianti minerari	<i>Filista di cava</i>	
	8112 Addetti agli impianti di lavorazione dei minerali grezzi e delle pietre	<i>Addetto trattamento minerali Granulatore minerali e pietra</i>	<i>Frantumatore pietre e minerali Macinatore di pietra</i>
	8113 Addetti agli impianti di trivellazione, sondatori e affini	<i>Addetto estrazione idrocarburi Trivellatore</i>	<i>Perforatore di prospezione</i>
812 Addetti agli impianti per la lavorazione dei metalli	8121 Addetti agli impianti di fusione dei metalli	<i>Conduttore forni Manovratore impianti siderurgici Scaricatore forni</i>	<i>Demolitore veicoli Preparatore rottami per riciclaggio</i>
	8122 Addetti ai forni di seconda fusione e alla laminazione dei metalli	<i>Cesoista di laminatoio Rifilatore lamiera</i>	<i>Manovratore impianti laminazione</i>
	8123 Addetti agli impianti di trattamento termico dei metalli	<i>Addetto trattamento termico dei metalli Profilatore metalli</i>	<i>Piegatore metalli Tranciatore metalli</i>
	8124 Addetti all'imbutitura, all'estrusione e ad altre lavorazioni dei metalli	<i>Addetto lavorazione dei metalli Estrusore tubi Trafilatore</i>	<i>Addetto produzione minuteria metallica Mollista industriale</i>
813 Addetti agli impianti per la produzione di vetro, ceramica e laterizi	8131 Addetti ai forni per la lavorazione di vetro, ceramica e laterizi	<i>Addetto forni per laterizi Cernitore di vetro e ceramica Fonditore di vetro Operatore macchine lavorazione vetro</i>	<i>Addetto lavorazioni artigianali vetro Conduttore forni per ceramica e terracotta Operatore macchine lavorazione ceramica</i>
	8139 Addetti altri impianti per la produzione di vetro, ceramica e laterizi	<i>Formatore piastrelle e laterizi Mattonellista Pressatore laterizi</i>	<i>Infornatore laterizi Operatore macchine lavorazione laterizi</i>
814 Addetti agli impianti per la lavorazione del legno e per la produzione della carta	8141 Addetti agli impianti per la lavorazione del legno	<i>Conduttore macchine sfogliatrici per legno Operatore di segheria</i>	<i>Falegname industriale fabbricazione pannelli in legno</i>
	8142 Addetti agli impianti per la lavorazione della pastacarta	<i>Conduttore apparecchi di macerazione per cartiera</i>	
	8143 Addetti agli impianti per la produzione della carta	<i>Addetto taglierine carta Operatore macchine produzione carta</i>	<i>Classificatore carta</i>
815 Addetti agli impianti di lavorazione dei prodotti chimici	8152 Addetti agli impianti per il trattamento termico dei prodotti chimici e dei minerali	<i>Addetto forni a calce Conduttore forni di cementificio</i>	<i>Addetto produzione cemento, calcestruzzo e derivati</i>
	8155 Addetti agli impianti per la raffinazione del petrolio e del gas	<i>Operatore di raffineria Operatore sala pompe</i>	<i>Operatore linee prodotti petroliferi</i>
	8159 Addetti agli impianti di lavorazione dei prodotti chimici (nac)	<i>Dosatore miscela chimiche Operatore controlli chimici Preparatore chimico Quadrista impianti chimici</i>	<i>Manutentore macchine produzioni chimiche Operatore macchine produzioni chimiche Preparatore vernici</i>

8. CONDUTTORI IMPIANTI, OPERATORI MACCHINARI E OPERAI MONTAGGIO INDUSTRIALE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
816	Addetti alle centrali elettriche e affini	8161	Addetti alle centrali elettriche	<i>Addetto contatori</i> <i>Operatore di centrale</i>	<i>Elettricista di centrale</i> <i>Quadrista centrali elettriche</i>
		8162	Addetti ai motori termici e alle caldaie a vapore	<i>Conduttore caldaie</i> <i>Quadrista caldaie e motori termici</i>	<i>Conduttore turbine e motori termici</i>
		8163	Addetti agli impianti di incenerimento ed al trattamento delle acque ed affini	<i>Addetto depuratori</i> <i>Operatore impianti di compostaggio</i>	<i>Addetto monitoraggio acque</i> <i>Operatore selezione e recupero rifiuti</i>
82	Addetti alle macchine e assemblatori				
821	Addetti alle macchine per la produzione di oggetti in metallo e di prodotti minerali	8211	Addetti alle macchine utensili: metalli	<i>Addetto carico e scarico presse</i> <i>Addetto presse</i> <i>Serramentista in metallo</i>	<i>Addetto macchine a controllo numerico</i> <i>Operatore catene di montaggio automatizzate</i>
		8212	Addetti a macchinari per la produzione di oggetti in cemento e altri prodotti minerali	<i>Addetto alla lavorazione del gesso</i> <i>Addetto macchine impastatrici calcestruzzo</i> <i>Addetto stampi preformati</i> <i>Colatore manufatti in cemento</i> <i>Formatore manufatti in cemento</i> <i>Pressatore manufatti in cemento</i>	<i>Addetto alla produzione di elementi prefabbricati in cemento</i> <i>Addetto macchine impastatrici cemento</i> <i>Blocchista cementista</i> <i>Essiccatore manufatti in cemento</i> <i>Miscelatore cemento</i>
822	Addetti a macchinari per la produzione di prodotti chimici	8221	Addetti a macchinari per la produzione di medicinali e cosmetici	<i>Colorista di cosmetici</i>	
		8222	Addetti a macchinari per la produzione di munizioni e esplosivi	<i>Confezionatore esplosivi</i>	<i>Montatore detonatori</i>
		8223	Addetti a macchinari per la finitura, placcatura e il rivestimento dei metalli	<i>Addetto lavorazioni galvaniche</i> <i>Ossidatore</i> <i>Ramatore</i> <i>Zincatore</i>	<i>Cromatore</i> <i>Pulitore metalli</i> <i>Rivestitore metalli</i>
		8229	Addetti a macchinari per la produzione di prodotti chimici (nac)	<i>Imbottigliatore gas liquido</i>	<i>Preparatore colori</i>
823	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in gomma e in plastica	8231	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in gomma	<i>Addetto produzione pneumatici</i> <i>Operatore macchine lavorazione gomma</i> <i>Resinatore gomma</i> <i>Stampatore gomma</i> <i>Trafilatore gomma</i> <i>Tubista gomma</i>	<i>Mescolatore gomma</i> <i>Pressatore gomma</i> <i>Ricostruttore pneumatici</i> <i>Tagliatore gomma</i> <i>Tranciatore gomma</i> <i>Vulcanizzatore</i>
		8232	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in plastica	<i>Addetto estrusione plastica</i> <i>Coloritore plastica</i> <i>Laminatore plastica</i> <i>Saldatore termoplastico</i> <i>Tagliatore plastica</i>	<i>Assemblatore prodotti in plastica</i> <i>Finitore prodotti in plastica</i> <i>Operatore macchine lavorazione plastica</i> <i>Stampatore plastica</i> <i>Trafilatore plastica</i>

8. CONDUTTORI IMPIANTI, OPERATORI MACCHINARI E OPERAI MONTAGGIO INDUSTRIALE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
824	Addetti alle macchine per la lavorazione in serie di prodotti in legno	8240	Addetti alle macchine per la lavorazione in serie di prodotti in legno	<i>Addetto fresatrice per legnami</i> <i>Addetto produzione in serie di mobili</i> <i>Tranciatore legno</i>	<i>Addetto produzione in serie articoli in legno</i> <i>Operatore macchine lavorazione legno</i> <i>Tranciatore pannelli in legno</i>
825	Addetti alle macchine per la stampa, la legatoria e la lavorazione di prodotti cartotecnici	8251	Addetti alle macchine per la stampa	<i>Addetto macchine offset</i> <i>Rotativista</i> <i>Stampatore poligrafico</i>	<i>Operatore macchine stampa</i> <i>Rotolitografo</i> <i>Tipografo impressore</i>
		8252	Addetti alle macchine per la legatoria	<i>Conduttore macchinari rilegatura</i>	
		8253	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti cartotecnici	<i>Addetto lavorazioni manuali cartotecnica</i> <i>Addetto macchine sagomatura cartone</i> <i>Cartotecnico</i> <i>Finitore cartotecnica</i> <i>Operatore macchine produzione articoli cartotecnici</i>	<i>Addetto macchine fustellatrici</i> <i>Cartonaio</i> <i>Decoratore cartotecnica</i> <i>Impressore su parati, carta e cartone</i> <i>Piegatore a macchina carta e cartone</i>
826	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti tessili, di pellicceria e pelletteria	8261	Addetti alle macchine per la preparazione, filatura e bobinatura delle fibre	<i>Addetto pettinatura fibre tessili</i> <i>Assistente di filatura</i> <i>Dipanatore</i> <i>Torcitore filati</i>	<i>Addetto produzione e lavorazione filati</i> <i>Capo sala filatura</i> <i>Filatore a macchina</i>
		8262	Addetti alle macchine per la tessitura e la lavorazione a maglia	<i>Addetto lavorazioni manuali tessili</i> <i>Attrezzatore telai maglieria</i> <i>Operatore macchine tessili</i>	<i>Addetto macchina rimagliatrice</i> <i>Confezionatore filati</i> <i>Telaista industriale</i>
		8263	Addetti alle macchine da cucire	<i>Cucitore a macchina di abbigliamento</i>	
		8264	Addetti alle macchine per il candeggio, la tintura e la pulitura	<i>Campionatore colori</i> <i>Essiccatore filati</i> <i>Finitore di tessuto</i> <i>Operatore prove tintura</i> <i>Tintore industriale filati e tessuti</i>	<i>Conduttore processi di finissaggio</i> <i>Finitore di filato</i> <i>Finitore maglieria industriale</i> <i>Stampatore tessuti</i>
		8266	Addetti alle macchine per la fabbricazione delle calzature e affini	<i>Addetto produzione borse e valigeria in pelle</i> <i>Operatore macchine produzione calzature</i>	<i>Operatore macchine produzione articoli in cuoio</i>
		8269	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti tessili, di pellicceria e pelletteria (nac)	<i>Addetto lavorazioni manuali abbigliamento</i> <i>Operatore macchine produzione abbigliamento</i>	<i>Addetto produzione accessori di abbigliamento</i> <i>Tagliatore a macchina abbigliamento</i>
827	Addetti alle macchine per le lavorazioni alimentari e affini	8272	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti caseari	<i>Addetto lavorazioni casearie</i> <i>Centrifugatore caseario</i> <i>Pastorizzatore caseario</i>	<i>Addetto stagionatura</i> <i>Fermentatore caseario</i> <i>Salatore caseario</i>
		8273	Addetti alle macchine per la macinazione dei cereali e ai frantoi	<i>Addetto al frantoio</i> <i>Addetto produzione mangimi</i> <i>Conduttore macchine per molitura</i>	<i>Addetto lavorazione cereali</i> <i>Addetto produzione olio d'oliva e altri oli</i> <i>Macinatore cereali</i>
		8274	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti da forno, pasta e cioccolato	<i>Addetto farcitrice</i> <i>Addetto preparazione paste alimentari</i> <i>Addetto produzione industriale prodotti da forno</i> <i>Infornatore pasticceria</i> <i>Pralinista</i>	<i>Addetto impastatrice prodotti da forno</i> <i>Addetto produzione industriale alimenti precotti</i> <i>Colatore prodotti dolciari</i> <i>Infornatore prodotti alimentari</i> <i>Sfogliatore pastaio</i>

8. CONDUTTORI IMPIANTI, OPERATORI MACCHINARI E OPERAI MONTAGGIO INDUSTRIALE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")	Categorie ("Unit groups")		Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
	8275	Addetti alle macchine per la lavorazione della frutta, verdura e noci	Addetto lavorazione frutta e ortaggi Mondatore frutta e verdura Snocciolatore frutti	Conserviere Operatore macchine calibrazione frutta
	8277	Addetti alle macchine per la lavorazione del tè, caffè e cacao	Addetto lavorazione the, caffè, spezie e condimenti Torrefattore caffè	Impastatore cacao
	8278	Addetti alle macchine per la fabbricazione della birra, del vino e di altre bevande	Addetto pigiatrice Birraio Distillatore alcool alimentare Miscelatore vini e liquori	Addetto produzione bevande Cantiniere Liquorista
828 Assemblatori	8281	Assemblatori di macchinari meccanici	Assemblatore di parti di macchine Assemblatore motocicli Montatore impianti industriali	Assemblatore macchinari termoidraulici Assemblatore motori Montatore macchinari industriali
	8282	Assemblatori di apparecchiature elettriche	Addetto lavorazione cavi elettrici Assemblatore apparecchiature elettriche	Assemblatore apparati elettromeccanici Avvolgitore elettrico
	8283	Assemblatori di apparecchiature elettroniche	Addetto produzione articoli illuminazione Assemblatore apparecchiature elettroniche	Assemblatore apparecchi elettromedicali Assemblatore strumentista
	8285	Assemblatori di prodotti in legno ed affini	Assemblatore articoli in legno	Assemblatore mobili
	8286	Assemblatori di prodotti in cartone, tessuti e prodotti affini	Assemblatore articoli in tessuto	
829 Altri addetti alle macchine e assemblatori	8290	Addetti alle linee, macchine e assemblatori (nac)	Addetto controllo qualità Addetto macchine confezionatrici Addetto pulizia prodotto finale Confezionatore prodotti	Addetto imbottigliamento Addetto macchine etichettatrici Assemblatore articoli in cartone
83 Conducenti, manovratori ed addetti ad impianti mobili				
831 Macchinisti ferroviari ed affini	8311	Macchinisti ferroviari	Capo macchinista ferroviario Manovratore ferroviario	Macchinista ferroviario
	8312	Manovratori ferroviari e di impianti a fune	Manovratore impianti a fune	Operatore piste di sci
832 Conducenti di veicoli a motore	8322	Conducenti di auto, taxi e furgoni	Addetto trasporti e consegne Autista di carroattrezzi Autista taxi	Autista di carro funebre Autista privato Conducente di autoambulanza
	8323	Conducenti di autobus e tram	Autista pullman	Conducente mezzi pubblici per trasporto persone
	8324	Conducenti di autocarri pesanti e camion	Autotrasportatore Conducente mezzi d'opera Conducente mezzi speciali	Conducente autobetoniera Conducente mezzi raccolta rifiuti
833 Conducenti di macchine agricole ed altri impianti mobili	8331	Conducenti di macchine agricole e per la silvicoltura	Addetto manutenzione cigli stradali	Trattorista agricolo
	8332	Conducenti di macchine per movimento terra e affini	Conducente di compressore stradale Conducente macchine estrazione per fondazioni Conducente palatrici meccaniche Perforatore	Conducente di escavatrice meccanica Conducente macchine operatrici Operatore di bitumatrice Semoventista
	8333	Addetti a gru, argani e impianti affini	Carropontista	Gruista
834 Equipaggi di bordo delle navi e affini	8340	Equipaggi di bordo delle navi e affini	Addetto rimessaggio barche Marinaio Nostromo	Conducente battelli a motore Motorista navale Ormeggiatore

9. PERSONALE NON QUALIFICATO
Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")		Categorie ("Unit groups")		Figure professionali elementari	
91	Occupazioni elementari nelle vendite e nei servizi				
912	Occupazioni ambulanti	9120	Attacchini e altre occupazioni ambulanti	<i>Addetto volantinaggio</i>	<i>Attacchino</i>
913	Addetti alle pulizie e ai servizi di lavanderia	9131	Addetti alle pulizie	<i>Addetto pulizia macchinari</i> <i>Ausiliario servizi di pulizia</i> <i>Manutentore reti idriche e fognarie</i>	<i>Addetto servizi di pulizia</i> <i>Governante</i> <i>Mozzo</i>
		9132	Addetti alle pulizie negli alberghi ed altri esercizi	<i>Addetto pulizia camere</i>	<i>Garzone di cucina</i>
		9133	Addetti al lavaggio a mano e stiratori	<i>Asciugatore di tintoria</i> <i>Stiratore</i>	<i>Operatore di lavanderia</i> <i>Tintore di abiti e tessuti</i>
914	Custodi di edifici, addetti alle pulizie delle finestre e affini	9141	Custodi di edifici e affini	<i>Ausiliario della sosta</i> <i>Posteggiatore</i>	<i>Garagista</i>
915	Fattorini, portabagagli, portieri e affini	9151	Fattorini, porta-pacchi, portabagagli e addetti alle consegne	<i>Addetto distribuzione giornali e riviste</i> <i>Fattorino</i>	<i>Corriere</i> <i>Verificatore ordinativi</i>
		9152	Portieri, addetti alla sorveglianza e affini	<i>Addetto portineria</i> <i>Buttafuori</i> <i>Guardarobiere</i> <i>Usciere</i>	<i>Addetto segnaletica stradale</i> <i>Custode</i> <i>Maschera di sala</i>
		9153	Addetti all'incasso dei distributori automatici, lettori di contatori e affini	<i>Addetto distributore carburanti</i> <i>Addetto rilevazioni sistematiche</i>	<i>Addetto distributori automatici</i> <i>Lettore di contatori</i>
916	Netturbini e affini	9161	Netturbini	<i>Operatore ecologico raccolta rifiuti</i>	
92	Manovali dell'agricoltura, della pesca e affini				
921	Manovali dell'agricoltura, della pesca e affini	9211	Manovali dell'agricoltura e braccianti agricoli	<i>Addetto alimentazione animali</i> <i>Addetto allevamenti avicoli</i> <i>Addetto impianti di irrigazione</i> <i>Addetto trasformazione prodotti agricoli</i> <i>Confezionatore di frutta e ortaggi</i>	<i>Addetto alla cernita e selezione di prodotti agricoli</i> <i>Addetto allevamenti equini</i> <i>Addetto toeletta animali</i> <i>Bracciante agricolo</i> <i>Confezionatore fiori</i>
93	Manovali nel settore minerario, delle costruzioni, industriale e dei trasporti				
931	Manovali nel settore minerario e delle costruzioni	9312	Manovali nella costruzione e manutenzione di strade, dighe e affini	<i>Addetto ai disgaggi stradali</i> <i>Asfaltista stradale</i> <i>Pavimentatore stradale</i>	<i>Addetto lavori stradali</i> <i>Bitumatore stradale</i>
		9313	Manovali nel settore delle costruzioni edili	<i>Betoniere</i>	<i>Manovale edile</i>

9. PERSONALE NON QUALIFICATO

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
932	Manovali industriali	9321	Manovali industriali e addetti all'assemblaggio elementare	<i>Addetto manutenzioni ordinarie</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 assemblaggio elementare</i> <i>Manovale di fonderia</i> <i>Manovale di officina</i> <i>Manovale generico</i> <i>Manovale in legno</i>
		9322	Addetti all'imballaggio e personale non qualificato dell'industria e dei servizi	<i>Addetto imballaggio</i> <i>Attrezzista di scena</i> <i>Catalogatore di abiti e tessuti</i> <i>Inserviente di ospedale</i> <i>Pesatore</i> <i>Punzonatore</i>	<i>Addetto impianti lavaggio autoveicoli</i> <i>Becchino</i> <i>Comparsa</i> <i>Operatore generico di cucina</i> <i>Portatore di feretri</i>
933	Manovali nel settore dei trasporti e addetti al carico / scarico delle merci	9333	Addetti al carico / scarico delle merci	<i>Addetto carico e scarico bagagli</i> <i>Addetto magazzino merci</i> <i>Addetto scalo aeroportuale</i> <i>Addetto spedizioni</i> <i>Carrellista di cantiere</i> <i>Conduttore di carrello elevatore</i> <i>Scaricatore di porto</i>	<i>Addetto carico e scarico merci</i> <i>Addetto movimento merci</i> <i>Addetto scalo portuale</i> <i>Addetto traslochi</i> <i>Conducente mezzi sollevamento per carico scarico</i> <i>Facchino</i> <i>Stivatore di magazzino</i>

Appendice 3

Figure richieste come collaboratori Classificazione delle professioni ISCO

NOTE

La classificazione delle professioni qui riportata corrisponde ai diversi livelli gerarchici della classificazione ISCO-88. In alcuni casi le descrizioni sono state leggermente modificate al fine di renderle più aderenti all'effettivo contenuto. I codici composti da 5 cifre (es. 3419.1) rappresentano suddivisioni di una "unit group" (livello elementare della classificazione ISCO), introdotte al fine di presentare raggruppamenti professionali maggiormente omogenei.

Le figure elementari in elenco sono quelle aggiornate a conclusione dell'indagine Excelsior 2005-2006 e sono riportate in ordine alfabetico, al netto di voci considerate sinonime di altre. Nella tavola seguente vengono riportate le sole figure professionali e i relativi livelli gerarchici citati almeno una volta nel corso dell'indagine 2005-2006.

CLASSIFICAZIONE ISCO

Grandi gruppi (“Major groups”)	Gruppi (“Sub-major groups”)
1. DIRIGENTI E DIRETTORI	12 Dirigenti d'azienda
2. PROFESSIONI INTELLETTUALI, SCIENTIFICHE E AD ELEVATA SPECIALIZZAZIONE	21 Specialisti delle scienze fisiche, matematiche e ingegneristiche 22 Specialisti delle scienze della vita e della salute 23 Specialisti dell'insegnamento 24 Altri specialisti
3. PROFESSIONI TECNICHE	31 Specialisti delle scienze fisiche e di ingegneria 32 Tecnici delle scienze della vita e paramedici 33 Insegnanti specializzati 34 Altri tecnici
4. PROFESSIONI ESECUTIVE RELATIVE ALL'AMMINISTRAZIONE E ALLA GESTIONE	41 Impiegati di ufficio 42 Addetti al servizio clienti
5. PROFESSIONI RELATIVE ALLE VENDITE ED AI SERVIZI PER LE FAMIGLIE	51 Addetti ai servizi personali e di sicurezza 52 Addetti alle vendite e dimostratori
6. LAVORATORI SPECIALIZZATI NELL'AGRICOLTURA E NELLA PESCA	61 Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca
7. OPERAI SPECIALIZZATI	71 Addetti all'estrazione ed alla costruzione 72 Addetti alla lavorazione dei metalli, meccanici e affini 73 Addetti alle lavorazioni di precisione, artigianali, attinenti alla stampa e affini 74 Altri artigiani, esperti di un mestiere e affini
8. CONDUTTORI IMPIANTI, OPERATORI MACCHINARI E OPERAI MONTAGGIO INDUSTRIALE	81 Addetti ad impianti fissi e affini 82 Addetti alle macchine e assemblatori 83 Conducenti, manovratori ed addetti ad impianti mobili
9. PERSONALE NON QUALIFICATO	91 Occupazioni elementari nelle vendite e nei servizi 92 Manovali dell'agricoltura, della pesca e affini 93 Manovali nel settore minerario, delle costruzioni, industriale e dei trasporti

1. DIRIGENTI E DIRETTORI
Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
12	Dirigenti d'azienda			
121	Direttori generali & amministratori delegati	1210 Direttori generali e amministratori delegati	<i>Direttore generale</i>	
122	Dirigenti area produzione	1222 Dirigenti area produzione industria manifatturiera	<i>Direttore produzione</i> <i>Direttore tecnico</i>	<i>Direttore stabilimento</i> <i>Responsabile stabilimento</i>
		1224 Dirigenti area produzione: commercio all'ingrosso e al minuto	<i>Direttore negozio</i>	<i>Direttore punti vendita</i>
		1225 Dirigenti area produzione: alberghi, ristoranti e servizi turistici	<i>Direttore d'albergo</i>	
		1226 Dirigenti area trasporti, logistica e comunicazioni	<i>Capo scalo aeroportuale</i>	<i>Direttore traffico</i>
		1229 Dirigenti area produzione nel settore dei servizi	<i>Coordinatore agenzie</i> <i>Direttore di istituto scolastico</i> <i>Direttore di redazione</i> <i>Direttore sanitario</i> <i>Responsabile bibliotecario</i> <i>Responsabile di palestra</i> <i>Responsabile strutture sanitarie</i>	<i>Direttore assistenza clienti</i> <i>Direttore di produzione tv e cinema</i> <i>Direttore filiale</i> <i>Manager scolastico</i> <i>Responsabile coordinamento filiali</i> <i>Responsabile filiale</i> <i>Responsabile strutture sportive</i>
123	Dirigenti altre aree aziendali	1231 Dirigenti area finanza e amministrazione	<i>Direttore amministrativo</i>	
		1232 Dirigenti area personale e relazioni industriali	<i>Direttore del personale</i>	
		1233 Dirigenti area vendite e marketing	<i>Direttore commerciale</i> <i>Direttore vendite</i>	<i>Direttore marketing</i> <i>Responsabile promozione</i>
		1235 Dirigenti area approvvigionamento e distribuzione	<i>Direttore acquisti</i>	
		1237 Dirigenti area ricerca e sviluppo	<i>Direttore progettazione</i>	<i>Responsabile ufficio studi</i>
		1239 Dirigenti altre aree aziendali (nac)	<i>Responsabile controllo qualità</i>	

2. PROFESSIONI INTELLETTUALI, SCIENTIFICHE E AD ELEVATA SPECIALIZZAZIONE
Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
21	Specialisti delle scienze fisiche, matematiche e ingegneristiche				
211	Fisici, chimici e assimilati	2111 Fisici e astronomi	<i>Ricercatore fisico</i>		
		2113 Chimici	<i>Analista chimico</i> <i>Responsabile laboratorio chimico</i> <i>Ricercatore settore chimico</i>	<i>Informatore medico - scientifico</i> <i>Ricercatore chimico</i> <i>Ricercatore settore gomma e plastica</i>	
		2114 Geologi e geofisici	<i>Geologo</i>		
212	Matematici, statistici e assimilati	2122 Statistici	<i>Statistico</i>		
213	Specialisti informatici	2131 Progettisti e analisti informatici	<i>Analista procedure informatiche</i> <i>Consulente erp</i> <i>Progettista banche dati</i> <i>Progettista siti web (internet)</i> <i>Redattore manuali informatici applicativi</i> <i>Responsabile sviluppo software</i>	<i>Analista sistemista</i> <i>Edp auditor</i> <i>Progettista reti informatiche</i> <i>Progettista software</i> <i>Responsabile progetti informatici</i>	
		2132 Programmatori informatici	<i>Analista programmatore informatico</i> <i>Programmatore informatico (web)</i> <i>Sviluppatore software</i> <i>Tecnico sicurezza banca dati</i>	<i>Programmatore informatico</i> <i>Sviluppatore pagine web (internet)</i> <i>Tecnico della comunicazione multimediale</i> <i>Webmaster (internet)</i>	
		2139 Specialisti informatici (nac)	<i>Amministratore di rete informatica</i> <i>Responsabile ced - edp</i> <i>Specialista sicurezza di rete vendite on-line</i>	<i>Informatore tecnico informatico</i> <i>Responsabile sistema informativo</i>	
214	Architetti, ingegneri e specialisti affini	2141 Architetti e urbanisti	<i>Architetto</i> <i>Arredatore d'interni</i>		
		2142 Ingegneri civili	<i>Direttore di cantiere navale</i> <i>Direttore di progetto settore costruzioni</i>	<i>Direttore di cantiere stradale</i> <i>Direttore lavori</i>	
		2143 Ingegneri elettrotecnici	<i>Direttore di progetto settore elettromeccanico</i> <i>Ricercatore settore elettromeccanico</i>	<i>Progettista elettrico</i>	
		2144 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni	<i>Direttore di progetto settore elettronico</i> <i>Progettista elettronico</i> <i>Progettista sistemi multimediali</i> <i>Sistemista reti telecomunicazioni</i>	<i>Ingegnere elettronico</i> <i>Progettista hardware</i> <i>Ricercatore settore elettronico</i>	
		2145 Ingegneri meccanici	<i>Direttore di progetto settore metalmeccanico</i> <i>Ricercatore settore metalmeccanico</i>	<i>Progettista meccanico</i>	
		2146 Ingegneri chimici	<i>Direttore di progetto settore chimico</i> <i>Progettista chimico</i>	<i>Progettista apparecchiature biomedicali</i>	
		2147 Ingegneri minerari, metallurgici e specialisti affini	<i>Direttore di progetto settore estrazione e lavorazione minerali</i>	<i>Ricercatore settore estrazione e lavorazione minerali</i>	
		2148 Cartografi e topografi	<i>Rilevatore topografo</i>		

2. PROFESSIONI INTELLETTUALI, SCIENTIFICHE E AD ELEVATA SPECIALIZZAZIONE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")	Categorie ("Unit groups")		Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
	2149	Architetti, ingegneri e specialisti affini (nac)	<i>Direttore della progettazione di nuovi servizi</i> <i>Responsabile ricerca e sviluppo</i> <i>Ricercatore settore legno e mobile</i> <i>Ricercatore settore tessile, cuoio e abbigliamento</i>	<i>Responsabile documentazione scientifica</i> <i>Ricercatore altri settori industriali</i> <i>Ricercatore settore servizi</i>
22 Specialisti delle scienze della vita e della salute				
221 Specialisti delle scienze della vita	2211	Biologi, botanici, zoologi e specialisti affini	<i>Batteriologo</i> <i>Biotecnologo</i> <i>Responsabile laboratorio medico</i>	<i>Biologo</i> <i>Farmacologo</i> <i>Tossicologo</i>
	2213	Agronomi e specialisti affini	<i>Agronomo</i>	
222 Specialisti delle scienze della salute (eccetto assistenza infermieristica)	2221	Medici	<i>Allergologo</i> <i>Anestesista</i> <i>Audiologo</i> <i>Chirurgo</i> <i>Clinical monitor</i> <i>Ecografo</i> <i>Endocrinologo</i> <i>Fisiatra</i> <i>Genetista</i> <i>Ginecologo</i> <i>Istologo</i> <i>Medico del lavoro</i> <i>Medico generico</i> <i>Medico nucleare</i> <i>Medico psicologo</i> <i>Neurochirurgo</i> <i>Neuropsichiatra</i> <i>Ortopedico</i> <i>Otoiatra</i> <i>Pneumologo</i> <i>Radiologo</i> <i>Ricercatore clinico</i> <i>Stomatologo</i> <i>Urologo</i>	<i>Analista medico</i> <i>Angiologo</i> <i>Cardiologo</i> <i>Citopatologo</i> <i>Dermatologo</i> <i>Ematologo</i> <i>Epatologo</i> <i>Gastroenterologo</i> <i>Geriatra</i> <i>Immunologo</i> <i>Labirintologo</i> <i>Medico dietista</i> <i>Medico internista</i> <i>Medico ospedaliero</i> <i>Nefrologo</i> <i>Neurologo</i> <i>Oncologo</i> <i>Osteologo</i> <i>Patologo clinico</i> <i>Psichiatra</i> <i>Reumatologo</i> <i>Sessuologo</i> <i>Traumatologo</i>
	2222	Dentisti	<i>Odontoiatra</i>	
	2223	Veterinari	<i>Veterinario</i>	
	2224	Farmacisti	<i>Farmacista</i>	
23 Specialisti dell'insegnamento				
231 Docenti e ricercatori universitari	2310	Docenti universitari e ricercatori scientifici	<i>Insegnante di accademia d'arte</i>	<i>Professore universitario</i>
232 Professori scuola media superiore e inferiore	2320	Professori scuola media superiore e inferiore	<i>Collaboratore scolastico tecnico</i> <i>Insegnante di religione</i> <i>Professore di scuola media superiore - lingue straniere</i> <i>Professore di scuola media superiore - materie scientifiche</i> <i>Professore di scuola media superiore - materie umanistiche</i>	<i>Insegnante di educazione fisica</i> <i>Professore di scuola media inferiore - materie umanistiche</i> <i>Professore di scuola media superiore - materie economiche</i> <i>Professore di scuola media superiore - materie tecniche</i>
233 Insegnanti della scuola materna, elementare e assimilati	2331	Insegnanti della scuola elementare e assimilati	<i>Insegnante elementare</i>	

2. PROFESSIONI INTELLETTUALI, SCIENTIFICHE E AD ELEVATA SPECIALIZZAZIONE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
234	Insegnanti di istruzione speciale	2340	Insegnanti di istruzione speciale	<i>Insegnante di sostegno</i>	
235	Altri specialisti dell'insegnamento	2351	Specialisti in didattica e formazione	<i>Consulente e-learning</i> <i>Esperto formazione aziendale</i> <i>Progettista corsi di formazione</i>	<i>Coordinatore progetti di formazione</i> <i>Pedagogista</i> <i>Responsabile formazione clienti</i>
24 Altri specialisti					
241	Specialisti aziendali	2411	Specialisti in amministrazione e contabilità	<i>Ispettore amministrativo</i> <i>Responsabile budget e controllo</i> <i>Responsabile contabilità cantieri</i> <i>Responsabile finanziario</i> <i>Responsabile reporting</i> <i>Revisore contabile</i>	<i>Responsabile amministrativo</i> <i>Responsabile contabilità</i> <i>Responsabile contabilità industriale</i> <i>Responsabile pianificazione e controllo amministrativo</i> <i>Responsabile tesoreria</i>
		2412	Specialisti in selezione e gestione del personale	<i>Addetto selezione personale</i> <i>Responsabile del personale</i> <i>Responsabile relazioni industriali</i>	<i>Formatore aziendale</i> <i>Responsabile organizzazione</i> <i>Responsabile selezione personale</i>
		2419.1	Specialisti aziendali in problemi finanziari e fiscali	<i>Esperto fiscale</i> <i>Ispettore commerciale</i>	<i>Internal auditor</i> <i>Specialista problemi finanziari</i>
		2419.2	Specialisti aziendali in promozione, marketing e altri (nac)	<i>Coordinatore punti vendita</i> <i>Responsabile appalti e offerte</i> <i>Responsabile clienti</i>	<i>Responsabile acquisti</i> <i>Responsabile assicurazione qualità</i> <i>Responsabile commerciale</i>
				<i>Responsabile comunicazione</i> <i>Responsabile import export</i> <i>Responsabile pubbliche relazioni</i> <i>Responsabile relazioni esterne</i> <i>Responsabile sviluppo prodotti</i> <i>Responsabile vendite</i> <i>Valutatore procedure di qualità</i>	<i>Responsabile di direzione e organizzazione aziendale</i> <i>Responsabile marketing</i> <i>Responsabile pubblicità</i> <i>Responsabile sviluppo clienti</i> <i>Responsabile sviluppo rete commerciale</i> <i>Specialista commercio estero</i>
242	Specialisti legali	2429	Specialisti legali (nac)	<i>Addetto consulenza legale</i> <i>Addetto pratiche notarili</i> <i>Esperto contrattistica</i> <i>Procuratore legale</i>	<i>Addetto pratiche legali</i> <i>Consulente del lavoro</i> <i>Praticante di studi professionali</i> <i>Responsabile ufficio legale</i>
243	Archivisti, bibliotecari ed altri specialisti della gestione dei beni culturali	2431	Archivisti e conservatori dei beni culturali	<i>Conservatore</i>	<i>Restauratore artistico</i>
		2432	Bibliotecari ed altri specialisti della gestione dei beni culturali	<i>Bibliotecario</i>	
244	Specialisti delle scienze sociali e affini	2441	Economisti	<i>Analista finanziario</i> <i>Esperto analisi di mercato</i> <i>Esperto strategie aziendali</i>	<i>Economista</i> <i>Esperto creazione di imprese</i> <i>Ricercatore ufficio studi</i>
		2442	Sociologi, antropologi e specialisti affini	<i>Sociologo</i>	
		2443	Filosofi, storici, archeologi e scienziati politici	<i>Archeologo</i>	
		2444	Filologi, traduttori e interpreti	<i>Interprete</i>	<i>Traduttore tecnico</i>
		2445	Psicologi	<i>Psicologo</i>	

2. PROFESSIONI INTELLETTUALI, SCIENTIFICHE E AD ELEVATA SPECIALIZZAZIONE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
245	Scrittori e artisti creativi o dello spettacolo	2451	Autori, giornalisti ed altri scrittori	<i>Addetto programmazione palinsesto</i> <i>Giornalista</i> <i>Redattore</i>	<i>Dialoghista</i> <i>Realizzatore produzioni televisive</i> <i>Segretario di redazione</i>
		2452	Scultori, pittori e artisti assimilati	<i>Scultore</i>	
		2453	Compositori, musicisti e cantanti	<i>Assistente musicale</i> <i>Musicista</i>	<i>Cantante</i> <i>Suonatore</i>
		2454	Coreografi e ballerini	<i>Ballerino</i>	
		2455	Attori e registi cinematografici, teatrali e affini	<i>Attore</i> <i>Manager artistico</i> <i>Responsabile spettacoli</i>	<i>Direttore artistico</i> <i>Regista</i> <i>Scenografo</i>

3. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
31	Specialisti delle scienze fisiche e di ingegneria			
311	Tecnici delle scienze fisiche e di ingegneria	3111 Tecnici delle scienze chimiche e fisiche	<i>Analista materiali</i> <i>Progettista settore gomma e plastica</i> <i>Tecnico disinquinamento biologico</i> <i>Tecnico laboratorio fisico</i>	<i>Progettista settore chimico</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore chimico</i> <i>Tecnico laboratorio chimico</i> <i>Tecnico rilevazioni geofisiche</i>
		3112 Tecnici di ingegneria civile	<i>Assistente di cantiere edile</i> <i>Assistente di cantiere stradale</i> <i>Progettista edile</i> <i>Tecnico conservazione del suolo</i> <i>Tecnico reti idriche e fognarie</i>	<i>Assistente di cantiere navale</i> <i>Planimetrista</i> <i>Responsabile gestione cantieri</i> <i>Tecnico di cantiere industriale</i>
		3113 Tecnici di ingegneria elettrotecnica	<i>Progettista settore elettromeccanico</i> <i>Tecnico apparecchiature elettriche</i>	<i>Responsabile produzione e controllo qualità settore elettromeccanico</i> <i>Tecnico progettazione impianti elettrici</i>
		3114 Tecnici di ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni	<i>Installatore manutentore hardware</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore elettronico</i> <i>Tecnico apparecchiature elettroniche</i> <i>Tecnico fibre ottiche</i>	<i>Progettista settore elettronico</i> <i>Tecnico apparecchi medicali</i> <i>Tecnico elettronico autoveicoli</i>
		3115 Tecnici di ingegneria meccanica	<i>Progettista impianti industriali</i> <i>Prototipista meccanico</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore metalmeccanico</i> <i>Tecnico impianti depurazione</i>	<i>Progettista settore metalmeccanico</i> <i>Responsabile collaudo</i> <i>Tecnico conduttore di processo</i>
		3116 Tecnici di ingegneria chimica	<i>Responsabile produzione e controllo qualità settore gomma e plastica</i>	
		3117 Tecnici minerari e metallurgici	<i>Progettista settore estrazione e lavorazione minerali</i> <i>Tecnico di cantiere (cave e estrazione di minerali)</i>	<i>Responsabile produzione e controllo qualità settore estrazione e lavorazione minerali</i>
		3118 Disegnatori tecnici e progettisti	<i>Disegnatore cad-cam</i> <i>Tecnico computer grafico</i>	<i>Tecnico cartografia territoriale</i> <i>Videografico</i>

3. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")			
	<p>3119.1 Tecnici e responsabili di produzione (nac)</p> <p>3119.2 Tecnici dei processi, programmazione, qualità (nac)</p>	<p><i>Collaudatore materiali</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità altri settori industriali</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore carta e cartotecnica</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore grafico</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore stampa e editoria</i> <i>Responsabile reparto (industria)</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità altri settori industriali</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore carta e cartotecnica</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore elettromeccanico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore estrazione e lavorazione minerali</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore grafico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore metalmeccanico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore stampa e editoria</i></p> <p><i>Addetto controllo tempi e metodi</i> <i>Analista di processo</i> <i>Progettista settore servizi</i> <i>Responsabile assistenza impianti</i> <i>Responsabile linea confezionamento</i> <i>Responsabile progettazione</i> <i>Responsabile tecnico tempi e metodi</i> <i>Tecnico manualistica</i></p>	<p><i>Responsabile di progetto nel settore dei servizi</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore alimentare</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore cinematografico</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore legno e mobile</i> <i>Responsabile produzione e controllo qualità settore tessile, cuoio e abbigliamento</i> <i>Responsabile servizi di pulizia</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore alimentare</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore chimico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore elettronico</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore gomma e plastica</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore legno e mobile</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore servizi</i> <i>Tecnico produzione e controllo qualità settore tessile, cuoio e abbigliamento</i></p> <p><i>Addetto sviluppo prodotti</i> <i>Progettista altri settori industriali</i> <i>Progettista settore tessile, cuoio e abbigliamento</i> <i>Responsabile engineering</i> <i>Responsabile manutenzione</i> <i>Responsabile tecnico realizzazione nuovi impianti</i> <i>Tecnico documentazione prodotto</i> <i>Tecnico sviluppo applicazioni e processi</i></p>
312 Tecnici informatici e affini	<p>3121 Tecnici informatici</p> <p>3122 Tecnici di strumenti informatici</p> <p>3123 Tecnici CNC e dei sistemi di automazione industriale</p>	<p><i>Consulente prodotti informatici</i> <i>Tecnico applicazioni informatiche</i> <i>Tecnico di editoria elettronica</i> <i>Tecnico manutenzione software</i></p> <p><i>Operatore reti informatiche</i></p> <p><i>Tecnico programmazione macchine a controllo numerico</i></p>	<p><i>Installatore manutentore reti telematiche</i> <i>Tecnico assistenza reti informatiche</i> <i>Tecnico informatico multimediale</i></p>
313 Operatori di apparecchiature ottiche ed elettroniche	<p>3131 Fotografi ed operatori di apparecchiature di registrazione audio e video</p> <p>3132 Operatori di apparecchiature per la trasmissione radiotelevisiva e per le telecomunicazioni</p> <p>3133 Operatori di apparecchiature mediche</p>	<p><i>Cameraman</i> <i>Fotografo pubblicitario</i> <i>Montatore cinematografico</i> <i>Operatore di ripresa cinematografica</i> <i>Tecnico sonorizzatore</i></p> <p><i>Tecnico radiofonico</i></p> <p><i>Tecnico apparecchi diagnostici</i> <i>Tecnico di radiologia</i></p>	<p><i>Fotografo</i> <i>Mixer audio</i> <i>Operatore di proiezione</i> <i>Operatore video</i> <i>Tecnico teatrale</i></p> <p><i>Tecnico di dialisi</i> <i>Tecnico elettroencefalografista</i></p>

3. PROFESSIONI TECNICHE
Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
314	Controllori e tecnici navali e del traffico aereo	3142	Capitani marittimi e piloti navali	<i>Capitano marittimo</i>	<i>Pilota di porto</i>
		3143	Piloti di aeromobili e affini	<i>Tecnico di volo</i>	
		3144	Controllori del traffico aereo	<i>Controllore traffico aereo</i>	
315	Tecnici e ispettori della sicurezza e della qualità	3152	Tecnici e ispettori della sicurezza: lavoro e ambiente	<i>Controllore sicurezza impianti</i> <i>Responsabile sicurezza ambientale</i> <i>Tecnico antinfortunistica</i> <i>Tecnico impatto ambientale</i> <i>Tecnico normative ambientali</i> <i>Tecnico servizi di compostaggio</i> <i>Tecnico smaltimento rifiuti</i>	<i>Responsabile servizi di sicurezza</i> <i>Responsabile sicurezza ambiente lavorativo</i> <i>Tecnico difesa dell'ambiente</i> <i>Tecnico impianti incenerimento</i> <i>Tecnico selezione rifiuti</i> <i>Tecnico sicurezza ambiente lavorativo</i> <i>Tecnico trattamento rifiuti industriali</i>
32	Tecnici delle scienze della vita e paramedici				
321	Tecnici delle scienze biologiche, alimentari e affini	3211	Tecnici delle scienze biologiche e alimentari	<i>Enologo</i> <i>Tecnico dell'alimentazione</i> <i>Tecnico preparazioni alimentari</i> <i>Zootecnico</i>	<i>Enotecnico</i> <i>Tecnico di laboratorio medico di analisi</i> <i>Tecnologo alimentare</i>
		3212	Tecnici agronomi e forestali	<i>Tecnico coltivazioni agricole</i>	
		3213	Consulenti produzioni agricole e forestali	<i>Assistente agrario e forestale</i>	
322	Tecnici paramedici (eccetto assistenza infermieristica)	3221	Assistenti sanitari	<i>Assistente medico</i>	
		3224	Optometristi ed ottici	<i>Ottico optometrista</i>	
		3225	Assistenti odontoiatrici	<i>Assistente dentista</i>	<i>Igienista dentale</i>
		3226	Fisioterapisti e affini	<i>Fisioterapista</i> <i>Massoterapista</i> <i>Ortottista</i> <i>Terapista riabilitazione motoria</i>	<i>Logopedista</i> <i>Musicoterapista</i> <i>Psicomotricista</i>
		3229	Tecnici paramedici (eccetto assistenza infermieristica) (nac)	<i>Tecnico audiometrista</i> <i>Tecnico paramedico di assistenza medica di urgenza</i> <i>Tecnico sanitario</i>	<i>Tecnico audioprotesista</i> <i>Tecnico produzione protesi ortopediche</i>
323	Infermieri professionali ed ostetriche	3231	Infermieri professionali	<i>Addetto ai prelievi di laboratorio medico</i> <i>Infermiere</i> <i>Infermiere per cure a domicilio</i>	<i>Assistente sanitario</i> <i>Infermiere capo sala</i>
		3232	Ostetriche	<i>Ostetrica</i>	
33	Insegnanti specializzati				
332	Assistenti didattici: scuola materna, asili nido e affini	3320	Assistenti didattici: scuola materna, asili nido e affini	<i>Insegnante scuola materna</i>	
333	Insegnanti di sostegno specializzati	3330	Insegnanti di sostegno specializzati	<i>Educatore per handicappati</i> <i>Istruttore per handicappati</i>	<i>Educatore professionale</i> <i>Specialista per l'integrazione dei disabili</i>

3. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
334	Istruttori tecnici e altri insegnanti specializzati	3340 Istruttori tecnici e altri insegnanti specializzati	Assistente didattico Insegnante di informatica Insegnante di musica Istruttore artistico Istruttore di scuola di volo Istruttore tecnico Tutor	Insegnante corsi di qualifica professionale Insegnante di lingue Insegnante di recitazione e teatro Istruttore di estetica Istruttore di scuola guida Orientatore di formazione professionale
34	Altri tecnici			
341	Tecnici finanziari e delle vendite	3411 Intermediari e promotori finanziari	Esperto servizi finanziari e assicurativi Operatore fondi di investimento	Operatore di borsa Promotore finanziario
		3412 Agenti assicurativi	Agente di assicurazione Broker	Assicuratore Venditore prodotti assicurativi
		3413 Agenti immobiliari	Acquisitore immobiliare Responsabile tecnico immobiliare	Agente immobiliare Tecnico gestione immobili
		3414 Agenti di viaggio, tecnici settore turistico, alberghiero e ristorazione	Agente di viaggio Direttore ristorazione Maitre Organizzatore congressuale Promoter turistico Responsabile di sala Responsabile programmazione viaggi Responsabile ristorante Tecnico della ristorazione Tecnico di ufficio turistico	Banconista di agenzia viaggi Direttore tecnico agenzia di viaggio Operatore turistico Organizzatore iniziative Responsabile catering Responsabile organizzazione viaggi Responsabile ricevimento Responsabile servizi alloggio Tecnico di agenzia di viaggio
		3415 Agenti di vendita, rappresentanti di commercio e venditori tecnici	Account Operatore commerciale Preventivista Tecnico commerciale Venditore rappresentante	Addetto relazioni commerciali Operatore commerciale estero Promoter Venditore prodotti informatici Venditore tecnico
		3416 Addetti agli acquisti	Addetto acquisti	
		3417 Tecnici valutatori assicurativi e immobiliari	Addetto ufficio sinistri Controllore tecnico rischi Perito di assicurazione Perito valutatore	Assuntore rischi Liquidatore sinistri Perito immobiliare Responsabile tecnico assicurativo
		3419.1 Tecnici e responsabili dei servizi bancari e finanziari	Addetto operazioni leasing Addetto sviluppo clienti (servizi finanziari) Operatore cambi Responsabile servizio estero	Addetto ricerca finanziamenti Funzionario di sede (credito) Responsabile servizi finanziari e assicurativi Tecnico servizi finanziari
		3419.2 Tecnici e responsabili commerciali e delle vendite (nac)	Esperto customer service Responsabile di reparto commerciale	Responsabile assistenza tecnica clienti Responsabile rete di vendita
		3419.3 Tecnici di marketing, pubblicità e pubbliche relazioni	Addetto marketing Addetto rapporti con la stampa Art director Assistente sviluppo attività Copywriter Product manager Redattore documentazione promozionale Tecnico pubblicitario	Addetto pubbliche relazioni Agente di pubblicità Assistente ricerche di mercato Brand manager Merchandiser Programmatore di pubblicità Responsabile ricerche di mercato Visual merchandiser

3. PROFESSIONI TECNICHE
Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
	3419.4 Tecnici e responsabili della distribuzione commerciale	<i>Responsabile distribuzione</i> <i>Responsabile magazzino</i> <i>Responsabile trasporti</i>	<i>Responsabile logistica</i> <i>Responsabile negozio</i>
342 Addetti ai servizi alle imprese e intermediari commerciali	3421 Intermediari commerciali	<i>Intermediario commerciale</i>	
343 Tecnici amministrativi	3432 Tecnici legali e affini	<i>Agente di brevetti</i>	<i>Tecnico di diritto aziendale</i>
	3433 Tecnici dell'amministrazione, della contabilità e affini	<i>Addetto amministrazione</i> <i>Addetto contabilità di cantiere</i> <i>Amministratore condominiale</i> <i>Contabile magazzino</i> <i>Operatore tesoreria</i> <i>Segretario d'albergo</i>	<i>Addetto contabilità</i> <i>Addetto contabilità industriale</i> <i>Assistente di direzione</i> <i>Determinatore di costi</i> <i>Responsabile servizi generali</i> <i>Segretario di direzione</i>
	3439 Tecnici amministrativi (nac)	<i>Addetto consulenza fiscale</i> <i>Analista di gestione</i> <i>Tecnico gestione del personale</i>	<i>Addetto relazioni sindacali</i> <i>Tecnico amministrazione del personale</i>
346 Assistenti sociali	3460 Assistenti sociali	<i>Assistente all'infanzia</i> <i>Responsabile assistenza socio-sanitaria</i>	<i>Assistente sociale</i>
347 Specialisti del settore artistico, dello spettacolo e dello sport	3471 Disegnatori artistici e pubblicitari	<i>Assistente stilista</i> <i>Cartonista</i> <i>Disegnatore arredamenti</i> <i>Disegnatore industriale</i> <i>Disegnatore pubblicitario</i> <i>Figurista</i> <i>Grafico pubblicitario</i> <i>Progettista grafico</i>	<i>Cartellonista pubblicitario</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>Stilista</i>
	3472 Annunciatori radiotelevisivi ed affini	<i>Informatore radiofonico</i>	<i>Presentatore televisivo</i>
	3475 Atleti, allenatori, istruttori sportivi e affini	<i>Allenatore</i> <i>Coordinatore attività sportive</i> <i>Osservatore sportivo</i>	<i>Atleta</i> <i>Istruttore sportivo</i> <i>Preparatore atletico</i>

4. PROFESSIONI ESECUTIVE RELATIVE ALL'AMMINISTRAZIONE E ALLA GESTIONE
Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
41	Impiegati di ufficio			
411	Addetti alla segreteria e operatori Office	4111 Stenografi e dattilografi	<i>Stenotipista</i>	
		4113 Operatori Office: gestione dati	<i>Addetto elaborazione dati</i> <i>Archivista</i>	<i>Addetto inserimento dati</i>
		4115 Addetti alla segreteria	<i>Addetto pratiche automobilistiche</i> <i>Addetto registrazione marchi e prodotti</i> <i>Responsabile segreteria</i> <i>Segretaria polivalente</i>	<i>Addetto pratiche catastali</i> <i>Assistente di studio notarile</i> <i>Segretaria</i> <i>Segretario specializzato</i>
412	Impiegati addetti alla gestione dei dati numerici	4121 Impiegati addetti alla contabilità	<i>Addetto appalti e offerte</i> <i>Addetto gestione ordini</i> <i>Operatore amministrativo</i> <i>Segretario scolastico</i>	<i>Addetto fatturazione</i> <i>Addetto paghe e contributi</i> <i>Operatore amministrativo vendite on-line</i>
413	Impiegati addetti alla registrazione dei materiali ed ai trasporti	4131 Impiegati addetti alla gestione del magazzino	<i>Addetto import - export</i> <i>Magazziniere</i> <i>Ricambista</i>	<i>Addetto logistica</i> <i>Ordinatore di magazzino</i> <i>Spedizioniere</i>
		4133 Impiegati addetti alla gestione dei trasporti	<i>Addetto controllo movimento merci</i>	<i>Addetto pratiche doganali e valutarie</i>
414	Impiegati addetti all'archivio, alla posta e affini	4143 Codificatori, correttori di bozze ed affini	<i>Correttore di bozze</i>	
419	Impiegati d'ufficio (NAC)	4190 Impiegati d'ufficio (nac)	<i>Commesso ufficio</i>	<i>Operatore generico di ufficio</i>
42	Addetti al servizio clienti			
421	Operatori di cassa, di sportello e affini	4212 Operatori di sportello	<i>Addetto gestione attività assicurative</i> <i>Addetto gestione attività immobiliari</i>	<i>Addetto gestione attività creditizie</i> <i>Sportellista bancario</i>
		4215 Addetti al recupero crediti e affini	<i>Addetto recupero crediti</i> <i>Riscuotitore di crediti</i>	<i>Esattore imposte e tributi</i>
422	Addetti alle informazioni ai clienti	4222 Addetti alla reception, alle informazioni e al call center	<i>Accettatore di autofficina</i> <i>Addetto alla reception</i> <i>Addetto front-office</i> <i>Addetto prenotazioni</i> <i>Hostess congressuale</i> <i>Operatore di call-center</i> <i>Portiere d'albergo</i> <i>Rilevatore di mercato</i>	<i>Addetto accoglienza</i> <i>Addetto biglietteria</i> <i>Addetto informazione clienti</i> <i>Assistente tecnico clienti</i> <i>Intervistatore</i> <i>Operatore telemarketing</i> <i>Responsabile di call-center</i>
		4223 Centralinisti	<i>Centralinista</i>	

5. PROFESSIONI RELATIVE ALLE VENDITE ED AI SERVIZI PER LE FAMIGLIE
Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups") Classi ("Minor groups")	Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
51 Addetti ai servizi personali e di sicurezza			
511 Addetti all'assistenza ai passeggeri e affini	5112 Addetti all'assistenza ai passeggeri (treni e bus) 5113 Guide turistiche	Controllore biglietti Animatore villaggi turistici Disk jockey Intrattenitore turistico	Coordinatore animatori Guida turistica
512 Addetti ai servizi di ristorazione	5122 Cuochi e affini 5123 Camerieri, baristi, operatori di mensa e assimilati	Addetto organizzazione servizi di cucina Aiuto pizzaiolo Cuoco Pizzaiolo Addetto servizi ristorazione aziendali Banconiere di tavola calda Cameriere Cameriere di bar Sommelier	Aiuto cuoco Chef Gastronomo Banconiere di pasticceria Barista Cameriere ai piani Operatrice di mensa
513 Altri operatori dell'assistenza	5132 Assistenti socio-sanitari presso istituzioni 5133 Assistenti socio-sanitari a domicilio	Animatore case di riposo Assistente socio-sanitario Ausiliario socio-assistenziale Operatore geriatrico Assistente domiciliare	Assistente disabili Ausiliario assistenza anziani Infermiere barelliere Tecnico assistenza handicappati
514 Altri addetti ai servizi personali	5141 Parrucchieri, barbieri, estetiste e affini 5143 Personale di pompe funebri ed imbalsamatori 5149 Addetti ai servizi personali (nac)	Aiuto parrucchiere Chinesiologo Manicure Parrucchiere Visagista Agente di pompe funebri Animatore - intrattenitore bambini Vigilatrice di bambini	Assistente di ginnastica estetica Estetista Massaggiatore Truccatore Animatore scolastico
516 Addetti ai servizi di sicurezza personale	5169 Addetti ai servizi di sicurezza personale (nac)	Addetto servizi di vigilanza Investigatore privato	Bagnino
52 Addetti alle vendite e dimostratori			
521 Modelli nel settore della moda ed affini	5210 Modelli nel settore della moda ed affini	Modella	

5. PROFESSIONI RELATIVE ALLE VENDITE ED AI SERVIZI PER LE FAMIGLIE
Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
522	Addetti alle vendite: commessi e dimostratori	5220	Addetti alle vendite, commessi e cassieri di negozio	<i>Addetto al noleggio</i> <i>Addetto banco frutta e verdura</i> <i>Addetto banco macelleria</i> <i>Addetto banco salumeria</i> <i>Addetto rilevazioni e misure</i> <i>Addetto vendite all'ingrosso</i> <i>Addetto vendite prodotti food</i> <i>Addetto vendite specializzate</i> <i>Assistente di vendita</i> <i>Campionarista</i> <i>Commesso di negozio di ottica e fotografia</i> <i>Operatore commerciale generico (vendite)</i> <i>Specialista del fresco</i> <i>Vetrinista</i>	<i>Addetto alle scommesse</i> <i>Addetto banco gastronomia</i> <i>Addetto banco pasticceria</i> <i>Addetto cassa</i> <i>Addetto vendite al minuto in imprese industriali</i> <i>Addetto vendite grande distribuzione</i> <i>Addetto vendite prodotti non food</i> <i>Allestitore spazi</i> <i>Ausiliario vendite in esercizi commerciali</i> <i>Commesso di negozio</i> <i>Dimostratore</i> <i>Panettiere</i> <i>Tecnico vendite on-line</i>

6. LAVORATORI SPECIALIZZATI NELL'AGRICOLTURA E NELLA PESCA
Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
61	Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca			
611	Giardinieri e coltivatori	6113	Giardinieri, coltivatori orticoli e in vivaio	<i>Addetto coltivazioni floricole</i> <i>Giardiniere</i>
614	Silvicoltori e affini	6141	Silvicoltori e taglialegna	<i>Operatore forestale</i>

7. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
71	Addetti all'estrazione ed alla costruzione			
711	Addetti alle miniere, artigiani, addetti al taglio ed all'incisione della pietra	7111 Addetti alle miniere e alle cave	Addetto estrazione pietra e minerali	Assistente di cava
		7112 Artigiani e bruciatori	Artigliere	
		7113 Addetti al taglio e all'incisione della pietra	Addetto lavorazione marmo e pietra Fresatore di pietra Mosaicista Tornitore marmo	Cernitore marmi e materiali da costruzione Marmista Tagliapietre
712	Addetti all'edilizia	7122 Addetti all'edilizia: muratori	Capo cantiere Muratore	Cementista posatore Restauratore edile
		7124 Carpentieri in legno e affini	Allestitore di stand Carpentiere in legno	Carpentiere edile
		7129 Addetti all'edilizia (nac)	Montatore e riparatore serramenta e infissi	Montatore edile
713	Addetti alle rifiniture degli edifici e affini	7132 Pavimentatori e piastrellisti	Piastrellista	
		7133 Intonacatori e gessisti	Intonacatore	
		7134 Installatori impianti di isolamento	Coibentista	Installatore impianti di isolamento
		7135 Installatori di vetri e vetrate	Vetraio	
		7136 Installatori di tubazioni e idraulici	Addetto installazione impianti antincendio Installatore impianti termici Termoidraulico	Idraulico Posatore tubi
		7137 Installatori impianti elettrici e elettricisti	Capo squadra elettricisti Impiantista civile Installatore impianti di allarme Montatore - riparatore contatori elettrici	Elettricista Installatore di insegne Montatore - riparatore contatori acqua e gas
714	Decoratori, addetti alla pulizia delle strutture edili e affini	7141 Decoratori, imbianchini e affini	Decoratore edile	Imbianchino
		7142 Verniciatori e affini	Tecnico verniciature industriali	Verniciatore
		7143 Addetti alla pulizia delle strutture edili	Operatore di pulizia specializzato	Spurgatore
72	Addetti alla lavorazione dei metalli, meccanici e affini			
721	Modellisti stampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in metallo e affini	7211 Modellisti stampi in metallo e animisti	Modellista di fonderia Stampista	Modellista in metallo
		7212 Saldatori e tagliatori	Saldatore metalli	Tagliatore metalli

7. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")	Categorie ("Unit groups")		Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
	7213	Lattonieri, lamieristi e affini	<i>Allestitore carrozzerie speciali</i> <i>Lattoniere</i> <i>Riparatore di carrozzerie</i>	<i>Lamierista</i> <i>Mobiliere in metallo</i> <i>Stampatore metalli</i>	
	7214	Carpentieri in metallo	<i>Attrezzista navale</i> <i>Carpentiere in metallo</i> <i>Montatore navale</i> <i>Montatore strutture metalliche</i> <i>Tubista navale</i>	<i>Capo squadra ferratori</i> <i>Carpentiere navale</i> <i>Montatore scafi</i> <i>Tubista in metallo</i>	
722	Fabbri, addetti alla costruzione utensili e prodotti metallici e affini	7221	Fabbri, fucinatori e forgiatori	<i>Fabbro</i>	
		7222	Addetti alla costruzione e riparazione utensili e prodotti metallici	<i>Alesatore</i> <i>Costruttore al banco con macchine utensili</i> <i>Tornitore</i>	<i>Capo officina meccanica</i> <i>Fresatore</i>
		7223	Attrezzisti di macchine utensili: lavorazione metalli	<i>Addetto attrezzaggio macchine utensili</i>	
		7224	Finitori di metallo, levigatori e affilatori di utensili	<i>Finitore metalli</i> <i>Rettificatore metalli</i>	<i>Limatore</i> <i>Rifinitore stampi</i>
723	Meccanici e riparatori di macchinari	7231	Meccanici e riparatori di autoveicoli	<i>Addetto manutenzione navale</i> <i>Meccanico di bordo</i>	<i>Meccanico autoveicoli</i> <i>Meccanico motori</i>
		7232	Meccanici e riparatori di aeromobili	<i>Meccanico aeronautico</i>	
		7233	Meccanici e riparatori di macchinari agricoli o industriali	<i>Addetto manutenzione macchine</i> <i>Tecnico attrezzista - manutentore</i>	<i>Meccanico collaudatore</i>
724	Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche ed elettroniche	7241	Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche	<i>Ascensorista</i> <i>Frigorista</i> <i>Tecnico manutentore centrale elettrica</i>	<i>Elettrauto</i> <i>Meccanico elettrotecnico</i>
		7242	Installatori e manutentori apparecchiature elettroniche	<i>Antennista</i> <i>Manutentore - riparatore telefonia cellulare</i> <i>Manutentore sistemi automazione</i> <i>Tecnico ponti radio</i>	<i>Collaudatore apparati elettronici</i> <i>Manutentore macchinari elettronici</i> <i>Strumentista elettronico</i> <i>Tecnico riparatore impianti trasmettenti</i>
		7243	Installatori e manutentori di apparecchi audio / video	<i>Installatore impianti radio televisivi</i>	
		7244	Installatori e manutentori di linee telefoniche	<i>Installatore impianti telefonici</i>	<i>Installatore linee trasmissione</i>
		7245	Installatori e riparatori di linee elettriche	<i>Cablatore</i> <i>Installatore linee elettriche</i>	<i>Giuntista</i>

7. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
73	Addetti alle lavorazioni di precisione, artigianali, attinenti alla stampa e affini			
731	Addetti alle lavorazioni di precisione dei metalli e di materiali affini	7311 Costruttori e riparatori di strumenti di precisione	<i>Addetto alla lavorazione occhiali</i> <i>Molatore di lenti</i> <i>Odontotecnico</i>	<i>Meccanico di precisione</i> <i>Montatore di lenti</i> <i>Strumentista di precisione</i>
		7313 Orafi e affini	<i>Addetto lavorazione metalli preziosi</i> <i>Fonditore metalli preziosi</i> <i>Modellista metalli preziosi</i> <i>Montatore oreficeria e metalli preziosi</i> <i>Orafo filigranista</i>	<i>Addetto lavorazione pietre preziose</i> <i>Intagliatore artistico preziosi</i> <i>Montatore bigiotteria</i> <i>Orafo</i> <i>Tagliatore pietre preziose</i>
732	Addetti alla lavorazione della ceramica, del vetro e affini	7321 Addetti alla lavorazione della ceramica e affini	<i>Ceramista</i>	
		7322 Addetti alla lavorazione del vetro e affini	<i>Tagliatore vetro</i>	
		7324 Pittori e decoratori su vetro e ceramica	<i>Decoratore vetro e ceramica</i>	<i>Smaltatore su vetro e ceramica</i>
733	Addetti alle lavorazioni artigianali: legno, tessile, pelletteria e affini	7331 Addetto alle lavorazioni artigianali: legno e assimilati	<i>Addetto lavorazioni artigianali del legno</i> <i>Intarsiatore</i>	<i>Decoratore su legno</i> <i>Restauratore mobili</i>
		7332 Addetti alle lavorazioni artigianali: tessile, pelletteria e assimilati	<i>Addetto lavorazione cuoio e pelli</i> <i>Modellista valigeria</i>	<i>Cucitore pellame</i> <i>Pellettieri</i>
734	Addetti alla stampa e affini	7341 Compositori tipografici e affini	<i>Compositore tipografico</i> <i>Grafico impaginatore</i> <i>Tecnico attività preliminari alla stampa</i>	<i>Fotocompositore</i> <i>Impaginatore</i>
		7344 Fototipografi ed affini	<i>Fotolitografo</i> <i>Stampatore fotografico</i>	<i>Ritoccatore fototipografico</i>
		7345 Legatori ed affini	<i>Allestitore di editoria</i>	<i>Rilegatore</i>
		7346 Serigrafisti e stampatori su tessuti	<i>Serigrafista</i>	
74	Altri artigiani, esperti di un mestiere e affini			
741	Addetti alla lavorazione alimentare	7411 Addetti alla lavorazione della carne, del pesce e affini	<i>Addetto lavorazione carni e pesci</i> <i>Insaccatore carni</i> <i>Macellatore</i> <i>Stagionatore carni</i>	<i>Disossatore</i> <i>Macellaio</i> <i>Salumiere</i>
		7412 Addetti alle lavorazioni artigianali: pane e prodotti dolciari	<i>Addetto lavorazione artigianale pasticceria e dolci</i> <i>Gelatiere</i> <i>Pasticciere</i>	<i>Biscottiere</i> <i>Panificatore</i>
		7413 Addetti alle lavorazioni casearie	<i>Confezionatore caseario</i>	

7. OPERAI SPECIALIZZATI

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
742	Addetti al trattamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili e altri articoli in legno	7421	Addetti al trattamento del legno	<i>Carteggiatore legnami</i>	
		7422	Falegnami, ebanisti e costruttori mobili e altri articoli in legno	<i>Addetto produzione artigianale dei mobili</i> <i>Falegname mobiliere</i> <i>Lucidatore legno</i>	<i>Falegname</i> <i>Finitore di mobili</i> <i>Serramentista in legno</i>
		7423	Attrezzisti macchine utensili: lavorazione del legno	<i>Addetto alla produzione di elementi prefabbricati in legno</i> <i>Tecnico di falegnameria</i>	<i>Selezionatore legnami</i>
743	Addetti al settore tessile, abbigliamento e affini	7431	Addetti alla preparazione delle fibre tessili	<i>Cernitore filati e tessuti</i>	<i>Preparatore fibre tessili</i>
		7433	Sarti, cappellai e affini	<i>Sarto</i>	
		7434	Pellicciai e affini	<i>Confezionatore pellicce</i>	<i>Pellicciaio</i>
		7435	Modellisti e tagliatori tessili, della pelletteria e affini	<i>Modellista di biancheria</i> <i>Modellista maglieria</i> <i>Tecnico di lavorazione abbigliamento</i>	<i>Modellista di sartoria</i> <i>Tagliatore tessuti e abbigliamento</i>
		7436	Cucitori, ricamatori e affini	<i>Cucitore</i> <i>Maglierista</i> <i>Rifinitore di sartoria</i>	<i>Lavorante di sartoria</i> <i>Ricamatrice</i>
		7437	Tappezzieri e affini	<i>Tappezziere</i>	
744	Addetti alla lavorazione delle pelli, calzolai e affini	7441	Conciatori di pelli e affini	<i>Cernitore pelli</i> <i>Selezionatore di pelli</i>	<i>Conciatore pelli</i> <i>Tagliatore pelle e cuoio</i>
		7442	Calzolai e lavoratori specializzati delle calzature	<i>Addetto stampo calzature</i> <i>Modellista di calzature</i>	<i>Incollatore di calzature</i>

8. CONDUTTORI IMPIANTI, OPERATORI MACCHINARI E OPERAI MONTAGGIO INDUSTRIALE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
81	Addetti ad impianti fissi e affini			
811	Addetti agli impianti minerari e di lavorazione dei minerali	8113 Addetti agli impianti di trivellazione, sondatori e affini	<i>Trivellatore</i>	
812	Addetti agli impianti per la lavorazione dei metalli	8121 Addetti agli impianti di fusione dei metalli	<i>Conduttore forni</i> <i>Preparatore rottami per riciclaggio</i>	<i>Manovratore impianti siderurgici</i>
		8124 Addetti all'imbutitura, all'estrusione e ad altre lavorazioni dei metalli	<i>Addetto lavorazione dei metalli</i>	
813	Addetti agli impianti per la produzione di vetro, ceramica e laterizi	8131 Addetti ai forni per la lavorazione di vetro, ceramica e laterizi	<i>Addetto lavorazioni artigianali vetro</i> <i>Operatore macchine lavorazione vetro</i>	<i>Operatore macchine lavorazione ceramica</i>
		8139 Addetti altri impianti per la produzione di vetro, ceramica e laterizi	<i>Formatore piastrelle e laterizi</i> <i>Mattonellista</i>	<i>Informatore laterizi</i> <i>Operatore macchine lavorazione laterizi</i>
814	Addetti agli impianti per la lavorazione del legno e per la produzione della carta	8141 Addetti agli impianti per la lavorazione del legno	<i>Assortitore legnami</i>	
		8143 Addetti agli impianti per la produzione della carta	<i>Addetto rifilatrici carta</i>	<i>Operatore macchine produzione carta</i>
815	Addetti agli impianti di lavorazione dei prodotti chimici	8152 Addetti agli impianti per il trattamento termico dei prodotti chimici e dei minerali	<i>Addetto produzione cemento, calcestruzzo e derivati</i>	
		8159 Addetti agli impianti di lavorazione dei prodotti chimici (nac)	<i>Addetto prelievamento campioni chimici</i> <i>Manutentore macchine produzioni chimiche</i> <i>Quadrista impianti chimici</i>	<i>Dosatore miscele chimiche</i> <i>Preparatore vernici</i>
816	Addetti alle centrali elettriche e affini	8161 Addetti alle centrali elettriche	<i>Addetto contatori</i> <i>Quadrista centrali elettriche</i>	<i>Operatore di centrale</i>
		8163 Addetti agli impianti di incenerimento ed al trattamento delle acque ed affini	<i>Operatore impianti di compostaggio</i>	<i>Operatore selezione e recupero rifiuti</i>
82	Addetti alle macchine e assemblatori			
821	Addetti alle macchine per la produzione di oggetti in metallo e di prodotti minerali	8211 Addetti alle macchine utensili: metalli	<i>Addetto macchine a controllo numerico</i> <i>Operatore catene di montaggio automatizzate</i>	<i>Addetto presse</i> <i>Serramentista in metallo</i>
		8212 Addetti a macchinari per la produzione di oggetti in cemento e altri prodotti minerali	<i>Addetto alla produzione di elementi prefabbricati in cemento</i>	<i>Formatore manufatti in cemento</i>
822	Addetti a macchinari per la produzione di prodotti chimici	8223 Addetti a macchinari per la finitura, placcatura e il rivestimento dei metalli	<i>Pulitore metalli</i>	
		8229 Addetti a macchinari per la produzione di prodotti chimici (nac)	<i>Preparatore colori</i>	

8. CONDUTTORI IMPIANTI, OPERATORI MACCHINARI E OPERAI MONTAGGIO INDUSTRIALE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
823	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in gomma e in plastica	8231	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in gomma	<i>Operatore macchine lavorazione gomma</i> <i>Tagliatore gomma</i>
		8232	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in plastica	<i>Assemblatore prodotti in plastica</i> <i>Laminatore plastica</i> <i>Operatore macchine lavorazione plastica</i> <i>Saldatore termoplastico</i> <i>Stampatore plastica</i>
825	Addetti alle macchine per la stampa, la legatoria e la lavorazione di prodotti cartotecnici	8251	Addetti alle macchine per la stampa	<i>Operatore macchine stampa</i> <i>Stampatore poligrafico</i>
		8253	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti cartotecnici	<i>Addetto lavorazioni manuali cartotecnica</i> <i>Addetto macchine sagomatura cartone</i> <i>Operatore macchine produzione articoli cartotecnici</i>
826	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti tessili, di pellicceria e pelletteria	8262	Addetti alle macchine per la tessitura e la lavorazione a maglia	<i>Confezionatore filati</i> <i>Operatore macchine tessili</i> <i>Telaista industriale</i>
		8263	Addetti alle macchine da cucire	<i>Cucitore a macchina di abbigliamento</i>
		8264	Addetti alle macchine per il candeggio, la tintura e la pulitura	<i>Candeggiatore fibre tessili</i> <i>Conduttore processi di finissaggio</i> <i>Operatore prove tintura</i> <i>Stampatore tessuti</i> <i>Tintore industriale filati e tessuti</i>
		8266	Addetti alle macchine per la fabbricazione delle calzature e affini	<i>Addetto produzione borse e valigeria in pelle</i> <i>Operatore macchine produzione calzature pelle</i>
		8269	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti tessili, di pellicceria e pelletteria (nac)	<i>Addetto lavorazioni manuali abbigliamento</i> <i>Operatore macchine produzione abbigliamento</i>
827	Addetti alle macchine per le lavorazioni alimentari e affini	8272	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti caseari	<i>Addetto lavorazioni casearie</i> <i>Addetto stagionatura</i>
		8273	Addetti alle macchine per la macinazione dei cereali e ai frantoi	<i>Addetto produzione olio d'oliva e altri oli</i> <i>Macinatore cereali</i>
		8274	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti da forno, pasta e cioccolato	<i>Addetto preparazione paste alimentari</i> <i>Addetto produzione industriale prodotti da forno</i> <i>Sfogliatore pastaio</i>
		8275	Addetti alle macchine per la lavorazione della frutta, verdura e noci	<i>Addetto lavorazione frutta e ortaggi</i>
		8277	Addetti alle macchine per la lavorazione del tè, caffè e cacao	<i>Addetto lavorazione the, caffè, spezie e condimenti</i> <i>Torrefattore caffè'</i>
		8278	Addetti alle macchine per la fabbricazione della birra, del vino e di altre bevande	<i>Acetiere</i>

8. CONDUTTORI IMPIANTI, OPERATORI MACCHINARI E OPERAI MONTAGGIO INDUSTRIALE

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari		
Classi ("Minor groups")					
828	Assemblatori	8281	Assemblatori di macchinari meccanici	<i>Assemblatore di parti di macchine</i> <i>Montatore impianti industriali</i>	<i>Assemblatore motori</i> <i>Montatore macchinari industriali</i>
		8282	Assemblatori di apparecchiature elettriche	<i>Addetto lavorazione cavi elettrici</i> <i>Assemblatore apparecchiature elettriche</i>	<i>Assemblatore apparati elettromeccanici</i> <i>Avvolgitore elettrico</i>
		8283	Assemblatori di apparecchiature elettroniche	<i>Addetto produzione articoli illuminazione</i> <i>Assemblatore apparecchiature elettroniche</i>	<i>Assemblatore apparecchi elettromedicali</i>
		8285	Assemblatori di prodotti in legno ed affini	<i>Assemblatore articoli in legno</i>	<i>Assemblatore mobili</i>
829	Altri addetti alle macchine e assemblatori	8290	Addetti alle linee, macchine e assemblatori (nac)	<i>Addetto controllo qualità</i> <i>Addetto macchine etichettatrici</i> <i>Confezionatore prodotti</i>	<i>Addetto imbottigliamento</i> <i>Addetto pulizia prodotto finale</i>
83	Conducenti, manovratori ed addetti ad impianti mobili				
831	Macchinisti ferroviari ed affini	8311	Macchinisti ferroviari	<i>Macchinista ferroviario</i>	
		8312	Manovratori ferroviari e di impianti a fune	<i>Manovratore impianti a fune</i>	<i>Operatore piste di sci</i>
832	Conducenti di veicoli a motore	8322	Conducenti di auto, taxi e furgoni	<i>Addetto trasporti e consegne</i> <i>Autista di carroattrezzi</i> <i>Autista taxi</i>	<i>Autista di carro funebre</i> <i>Autista privato</i> <i>Conducente di autoambulanza</i>
		8323	Conducenti di autobus e tram	<i>Autista pullman</i>	<i>Conducente mezzi pubblici per trasporto persone</i>
		8324	Conducenti di autocarri pesanti e camion	<i>Autotrasportatore</i> <i>Conducente mezzi raccolta rifiuti</i>	<i>Conducente autobetoniera</i>
833	Conduttori di macchine agricole ed altri impianti mobili	8332	Conduttori di macchine per movimento terra e affini	<i>Conduttore di draghe</i> <i>Conduttore macchine operatrici</i>	<i>Conduttore di escavatrice meccanica</i> <i>Perforatore</i>
		8333	Addetti a gru, argani e impianti affini	<i>Gruista</i>	
834	Equipaggi di bordo delle navi e affini	8340	Equipaggi di bordo delle navi e affini	<i>Conducente battelli a motore</i>	<i>Motorista navale</i>

9. PERSONALE NON QUALIFICATO

Classificazione ISCO

Gruppi ("Sub-major groups")		Categorie ("Unit groups")	Figure professionali elementari	
Classi ("Minor groups")				
91	Occupazioni elementari nelle vendite e nei servizi			
912	Altre occupazioni ambulanti	9120 Attacchini e altre occupazioni ambulanti	Addetto volantaggio	Attacchino
913	Addetti alle pulizie e ai servizi di lavanderia	9131 Addetti alle pulizie	Addetto pulizia macchinari Governante	Addetto servizi di pulizia
		9132 Addetti alle pulizie negli alberghi ed altri esercizi	Garzone di cucina	
		9133 Addetti al lavaggio a mano e stiratori	Operatore di lavanderia	Stiratore
914	Custodi di edifici, addetti alle pulizie delle finestre e affini	9141 Custodi di edifici e affini	Ausiliario della sosta	Posteggiatore
915	Fattorini, portabagagli, portieri e affini	9151 Fattorini, porta-pacchi, portabagagli e addetti alle consegne	Addetto distribuzione giornali e riviste	Fattorino
		9152 Portieri, addetti alla sorveglianza e affini	Addetto portineria Guardarobiere	Custode Maschera di sala
		9153 Addetti all'incasso dei distributori automatici, lettori di contatori e affini	Addetto distributore carburanti Addetto rilevazioni sistematiche	Addetto distributori automatici Lettore di contatori
916	Netturbini e affini	9161 Netturbini	Operatore ecologico raccolta rifiuti	
92	Manovali dell'agricoltura, della pesca e affini			
921	Manovali dell'agricoltura, della pesca e affini	9211 Manovali dell'agricoltura e braccianti agricoli	Addetto al pascolo Bracciante agricolo	Addetto allevamenti equini Confezionatore fiori
93	Manovali nel settore minerario, delle costruzioni, industriale e dei trasporti			
931	Manovali nel settore minerario e delle costruzioni	9313 Manovali nel settore delle costruzioni edili	Manovale edile	
932	Manovali industriali	9321 Manovali industriali e addetti all'assemblaggio elementare	Addetto manutenzioni ordinarie Manovale cartotecnico Manovale generico	Manovale assemblaggio elementare Manovale di officina Manovale in ferro
		9322 Addetti all'imballaggio e personale non qualificato dell'industria e dei servizi	Addetto imballaggio Becchino Pesatore	Addetto impianti lavaggio autoveicoli Operatore generico di cucina Portatore di feretri
933	Manovali nel settore dei trasporti e addetti al carico / scarico delle merci	9333 Addetti al carico / scarico delle merci	Addetto carico e scarico merci Addetto movimento merci Conduttore di carrello elevatore Scaricatore di porto	Addetto magazzino merci Addetto spedizioni Facchino

Appendice 4

Figure richieste come dipendenti Classificazione delle professioni EXCELSIOR

NOTE

Introdotta con l'indagine 2002 (previsioni 2003), questa classificazione si affianca alla classificazione ISCO-88 ed è basata su analoghi criteri.

Si definiscono, in primo luogo, quattro macrogruppi professionali (professioni specialistiche e tecniche, professioni operative della gestione di impresa, professioni operative dei servizi e delle vendite e professioni operative della produzione industriale). I macrogruppi di riferimento sono stati successivamente internamente articolati in classi e all'interno dei 24 microgruppi ottenuti sono poi state definite, utilizzando gli stessi criteri, 163 "professioni Excelsior", sotto le quali avviene la classificazione delle circa 2000 figure professionali elementari. Tale classificazione tiene conto sia delle classificazioni ISCO e ISTAT, sia delle informazioni derivanti dalla serie storica delle indagini Excelsior.

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
11.00 Dirigenti e responsabili della gestione d'impresa	11.00.01 Dirigenti e direttori generali	Direttore della progettazione di nuovi servizi Direttore generale Responsabile di progetto nel settore dei servizi
	11.00.02 Responsabili area produzione: industria	Direttore di cantiere navale Direttore di progetto altri settori industriali Direttore di progetto settore chimico Direttore di progetto settore elettromeccanico Direttore di progetto settore elettronico Direttore di progetto settore estrazione e lavorazione minerali Direttore di progetto settore gomma e plastica Direttore di progetto settore grafico Direttore di progetto settore metalmeccanico Direttore di progetto settore stampa e editoria Direttore produzione Direttore stabilimento Direttore tecnico Responsabile collaudo Responsabile engineering Responsabile produzione e controllo qualità settore alimentare Responsabile produzione e controllo qualità settore carta e cartotecnica Responsabile produzione e controllo qualità settore chimico Responsabile produzione e controllo qualità settore elettromeccanico Responsabile produzione e controllo qualità settore elettronico Responsabile produzione e controllo qualità settore estrazione e lavorazione minerali Responsabile produzione e controllo qualità settore gomma e plastica Responsabile produzione e controllo qualità settore legno e mobile Responsabile produzione e controllo qualità settore metalmeccanico Responsabile produzione e controllo qualità settore stampa e editoria Responsabile produzione e controllo qualità settore tessile, cuoio e abbigliamento Responsabile stabilimento
	11.00.03 Responsabili area produzione: costruzioni	Direttore di cantiere stradale Direttore di progetto settore costruzioni Direttore lavori Responsabile gestione cantieri Responsabile tecnico realizzazione nuovi impianti
	11.00.04 Responsabili area produzione: commercio all'ingrosso e al minuto	Coordinatore punti vendita Direttore centro commerciale Direttore di supermercato Direttore punti vendita Responsabile di reparto commerciale Responsabile negozio
	11.00.05 Responsabili area produzione: alberghi, ristoranti e servizi turistici	Direttore d'albergo Direttore esercizio Direttore ristorazione Responsabile catering Responsabile ricevimento Responsabile ristorante Responsabile servizi alloggio

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	<p>11.00.06 Responsabili area produzione: trasporti, magazzinaggio e comunicazioni</p> <p>11.00.07 Responsabili area produzione: servizi finanziari e assicurativi</p> <p>11.00.09 Responsabili area produzione in altri settori dei servizi</p> <p>11.00.11 Responsabili area finanza & amministrazione</p> <p>11.00.12 Responsabili area personale & relazioni industriali</p> <p>11.00.13 Responsabili area commerciale & marketing</p>	<p>Capo scalo aeroportuale Direttore traffico</p> <p>Coordinatore agenzie Direttore agenzia assicurativa Direttore filiale Responsabile coordinamento filiali Responsabile filiale</p> <p>Coordinatore asilo nido Direttore di istituto scolastico Direttore di produzione tv e cinema Direttore sanitario Manager scolastico Responsabile assistenza socio-sanitaria Responsabile produzione e controllo qualità altri settori industriali Responsabile produzione e controllo qualità settore cinematografico Responsabile produzione e controllo qualità settore grafico Responsabile strutture sanitarie</p> <p>Direttore amministrativo Direttore finanziario Direttore pianificazione e controllo Direttore ufficio legale Ispettore amministrativo Responsabile amministrativo Responsabile budget e controllo Responsabile contabilità Responsabile di direzione e organizzazione aziendale Responsabile finanziario Responsabile pianificazione e controllo amministrativo Responsabile reporting Responsabile tecnico tempi e metodi Responsabile ufficio legale</p> <p>Direttore del personale Responsabile del personale Responsabile organizzazione Responsabile relazioni industriali Responsabile selezione personale</p> <p>Account manager Brand manager Category manager Direttore assistenza clienti Direttore commerciale Direttore marketing Direttore sviluppo clienti Direttore vendite Product manager Responsabile appalti e offerte Responsabile clienti Responsabile commerciale Responsabile import export Responsabile marketing Responsabile promozione Responsabile rapporti grande distribuzione Responsabile rete di vendita Responsabile ricerche di mercato Responsabile sviluppo clienti Responsabile sviluppo rete commerciale Responsabile vendite</p>

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	11.00.14 Responsabili area pubblicità e pubbliche relazioni	Direttore comunicazione Responsabile comunicazione Responsabile pubbliche relazioni Responsabile pubblicità Responsabile relazioni esterne
	11.00.15 Responsabili area fornitura e distribuzione	Direttore acquisti Responsabile acquisti Responsabile distribuzione Responsabile logistica Responsabile magazzino Responsabile trasporti
	11.00.16 Responsabili area servizi informativi	Direttore sistema informativo Responsabile ced - edp Responsabile sistema informativo
	11.00.17 Responsabili area ricerca & sviluppo	Direttore progettazione Direttore ricerca e sviluppo Responsabile progettazione Responsabile progetti informatici Responsabile ricerca e sviluppo Responsabile sviluppo prodotti Responsabile sviluppo software Responsabile ufficio studi
	11.00.19 Responsabili area controllo qualità	Direttore controllo qualità Responsabile controllo qualità Responsabile sicurezza ambientale Responsabile sicurezza ambiente lavorativo

12. PROFESSIONI SPECIALISTICHE, INTELLETTUALI E SCIENTIFICHE

Classificazione Excelsior

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
12.01 Specialisti delle scienze fisiche, chimiche, matematiche e ingegneristiche	12.01.01 Specialisti delle scienze fisiche e chimiche	Analista chimico Analista mineralologo Geologo Informatore medico - scientifico Progettista apparecchiature biomedicali Progettista chimico Responsabile laboratorio chimico Ricercatore chimico Ricercatore fisico Ricercatore settore chimico Ricercatore settore gomma e plastica
	12.01.02 Specialisti delle scienze matematiche e statistiche	Attuario Statistico
	12.01.03 Specialisti dell'ingegneria civile	Architetto Arredatore d'interni Rilevatore topografo
	12.01.04 Specialisti dell'ingegneria elettrica	Progettista elettrico Ricercatore settore elettromeccanico
	12.01.05 Specialisti dell'ingegneria elettronica	Progettista elettronico Progettista hardware Ricercatore settore elettronico Sistemista reti telecomunicazioni
	12.01.06 Specialisti dell'ingegneria meccanica e mineraria	Progettista meccanico Ricercatore settore estrazione e lavorazione minerali Ricercatore settore metalmeccanico
	12.01.09 Altri specialisti della progettazione e della ricerca & sviluppo	Responsabile documentazione scientifica Ricercatore altri settori industriali Ricercatore clinico Ricercatore settore legno e mobile Ricercatore settore servizi Ricercatore settore tessile, cuoio e abbigliamento
12.02 Specialisti delle scienze informatiche	12.02.01 Specialisti delle scienze informatiche	Amministratore di rete informatica Analista procedure informatiche Analista programmatore informatico Analista sistemista Edp auditor Informatore tecnico informatico Progettista reti informatiche Progettista siti web (internet) Progettista software Programmatore informatico Programmatore informatico (web) Responsabile erogazione servizi informatici Sviluppatore pagine web (internet) Sviluppatore software Webmaster (internet)

12. PROFESSIONI SPECIALISTICHE, INTELLETTUALI E SCIENTIFICHE

Classificazione Excelsior

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
12.03 Specialisti delle scienze biologiche e mediche	12.03.01 Specialisti delle scienze biologiche e biochimiche 12.03.02 Medici 12.03.03 Dentisti 12.03.05 Farmacisti	Agronomo Biologo Biotecnologo Farmacologo Analista medico Anestesista Cardiologo Chirurgo Clinical monitor Dietologo Fisiatra Genetista Geriatra Ginecologo Medico del lavoro Medico dietista Medico generico Medico ospedaliero Medico psicologo Neurologo Neuropsichiatra Oncologo Ortopedico Pneumologo Podologo Psichiatra Radiologo Odontoiatra Farmacista
12.04 Specialisti delle scienze umane e della formazione	12.04.01 Specialisti delle scienze umane 12.04.02 Specialisti della formazione	Archeologo Interprete Psicologo Traduttore tecnico Collaboratore scolastico tecnico Coordinatore progetti di formazione Esperto formazione aziendale Insegnante di conservatorio di musica Insegnante di educazione fisica Insegnante di religione Insegnante di sostegno Insegnante elementare Pedagogista Professore di scuola media inferiore - lingue straniere Professore di scuola media inferiore - materie economiche Professore di scuola media inferiore - materie scientifiche Professore di scuola media inferiore - materie tecniche Professore di scuola media inferiore - materie umanistiche Professore di scuola media superiore - lingue straniere Professore di scuola media superiore - materie economiche Professore di scuola media superiore - materie scientifiche Professore di scuola media superiore - materie tecniche Professore di scuola media superiore - materie umanistiche Progettista corsi di formazione Responsabile formazione clienti

12. PROFESSIONI SPECIALISTICHE, INTELLETTUALI E SCIENTIFICHE

Classificazione Excelsior

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	12.04.03 Specialisti dei beni culturali, bibliotecari e assimilati	Bibliotecario Conservatore Restauratore artistico
12.05 Specialisti della gestione d'impresa	12.05.01 Specialisti della gestione amministrativa e finanziaria	Addetto consulenza fiscale Esperto fiscale Internal auditor Ispettore commerciale Responsabile assicurazione qualità Responsabile contabilità cantieri Responsabile contabilità industriale Revisore contabile Specialista problemi finanziari Valutatore procedure di qualità
	12.05.02 Specialisti della gestione del personale	Addetto relazioni sindacali Addetto selezione personale Formatore aziendale Tecnico amministrazione del personale Tecnico gestione del personale
	12.05.03 Specialisti della consulenza legale	Addetto consulenza legale Addetto pratiche legali Addetto pratiche notarili Consulente del lavoro Esperto contrattistica Procuratore legale
	12.05.04 Specialisti della consulenza economica	Analista finanziario Economista Economista d'impresa Esperto analisi di mercato Esperto creazione di imprese Esperto strategie aziendali Ricercatore ufficio studi Specialista commercio estero
12.06 Specialisti dello spettacolo e della cultura	12.06.05 Specialisti dello spettacolo e della cultura	Addetto al casting Addetto programmazione palinsesto Allestitore di editoria Artista circense Assistente alla regia Assistente scenografo Attore Ballerino Cantante Corista Direttore della fotografia Direttore di redazione Giornalista Mediatore culturale Musicista Realizzatore produzioni televisive Redattore Regista Sceneggiatore Scenografo Segretario di redazione Suonatore Telecronista - radiocronista

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
13.01 Esperti e tecnici delle scienze fisiche, chimiche, matematiche e ingegneristiche	13.01.01 Esperti e tecnici delle scienze fisiche e chimiche 13.01.03 Esperti e tecnici dell'ingegneria civile 13.01.04 Esperti e tecnici dell'ingegneria elettrica 13.01.05 Esperti e tecnici dell'ingegneria elettronica 13.01.06 Esperti e tecnici dell'ingegneria meccanica e mineraria	Analista materiali Progettista settore chimico Tecnico laboratorio chimico Tecnico laboratorio fisico Tecnico rilevazioni geofisiche Assistente di cantiere edile Assistente di cantiere navale Assistente di cantiere stradale Planimetrista Progettista edile Tecnico conservazione del suolo Tecnico di cantiere industriale Tecnico prefabbricati Tecnico reti idriche e fognarie Progettista settore elettromeccanico Tecnico apparecchiature elettriche Tecnico progettazione impianti elettrici Capo centro trasmettente radio e tv Installatore manutentore hardware Integratore reti telecomunicazioni Progettista settore elettronico Tecnico apparecchi medicali Tecnico apparecchiature elettroniche Tecnico elettronico autoveicoli Tecnico sistemi microprocessori Progettista impianti industriali Progettista settore estrazione e lavorazione minerali Progettista settore metalmeccanico Prototipista meccanico Tecnico conduttore di processo Tecnico di cantiere (cave e estrazione di minerali) Tecnico impianti depurazione
	13.01.07 Esperti e tecnici della sicurezza degli impianti e dell'ambiente	Controllore sicurezza impianti Responsabile servizi di sicurezza Tecnico difesa dell'ambiente Tecnico discariche controllate Tecnico impatto ambientale Tecnico normative ambientali Tecnico selezione rifiuti Tecnico servizi di compostaggio Tecnico sicurezza ambiente lavorativo Tecnico smaltimento rifiuti Tecnico trattamento rifiuti industriali
	13.01.08 Altri esperti e tecnici della produzione	Operatore controllo traffico ferroviario Responsabile assistenza impianti Responsabile linea confezionamento Responsabile manutenzione

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	13.01.09 Altri esperti e tecnici della progettazione e della ricerca & sviluppo	Addetto controllo tempi e metodi Analista di processo Progettista altri settori industriali Progettista settore gomma e plastica Progettista settore legno e mobile Progettista settore servizi Progettista settore stampa e editoria Progettista settore tessile, cuoio e abbigliamento Tecnico documentazione prodotto Tecnico sviluppo applicazioni e processi
13.02 Esperti e tecnici delle scienze informatiche	13.02.02 Esperti e tecnici nell'assistenza informatica	Consulente prodotti informatici Installatore manutentore reti telematiche Tecnico applicazioni informatiche Tecnico assistenza reti informatiche Tecnico di editoria elettronica Tecnico informatico multimediale Tecnico manutenzione software
	13.02.03 Esperti e tecnici delle macchine a controllo numerico (CNC)	Tecnico programmazione macchine a controllo numerico
13.03 Esperti e tecnici delle scienze biologiche e mediche	13.03.01 Esperti e tecnici delle scienze biologiche e biochimiche	Enologo Enotecnico Tecnico coltivazioni agricole Tecnico dell'alimentazione Tecnico di laboratorio medico di analisi Tecnico preparazioni alimentari Tecnologo alimentare
	13.03.06 Infermieri e assimilati	Addetto ai prelievi di laboratorio medico Assistente sanitario Infermiere Infermiere capo sala Infermiere per cure a domicilio Ostetrica
	13.03.07 Fisioterapisti e assimilati	Fisioterapista Logopedista Massoterapista Musicoterapista Ortottista Psicomotricista Terapista riabilitazione motoria
	13.03.08 Tecnici paramedici e assimilati	Assistente dentista Assistente di oftalmologia Assistente medico Igienista dentale Ottico optometrista Tecnico audioprotesista Tecnico paramedico di assistenza medica di urgenza
	13.03.09 Tecnici di apparecchiature mediche e assimilati	Tecnico apparecchi diagnostici Tecnico di dialisi Tecnico di radiologia

13. PROFESSIONI TECNICHE

Classificazione Excelsior

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
13.04 Esperti e tecnici delle scienze umane e della formazione	13.04.01 Esperti e tecnici delle scienze umane 13.04.02 Esperti e tecnici della formazione	Assistente all'infanzia Assistente sociale Assistente di doposcuola Assistente didattico Educatore per handicappati Educatore professionale Insegnante corsi di qualifica professionale Insegnante di informatica Insegnante di lingue Insegnante di musica Insegnante scuola materna Istruttore di scuola guida Istruttore per handicappati Istruttore tecnico Orientatore di formazione professionale Specialista per l'integrazione dei disabili Tutor
13.05 Esperti e tecnici della gestione d'impresa	13.05.01 Esperti e tecnici della gestione amministrativa e finanziaria	Addetto acquisti Addetto amministrazione Addetto contabilità Addetto contabilità di cantiere Addetto contabilità industriale Amministratore condominiale Analista di gestione Assistente di direzione Contabile magazzino Determinatore di costi Operatore tesoreria Responsabile servizi generali Segretario d'albergo Segretario di direzione
	13.05.03 Esperti e tecnici della consulenza legale	Agente di brevetti Tecnico contrattualistica internazionale Tecnico di diritto aziendale

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	13.05.07 Esperti e tecnici commerciali e della pubblicità	Account Addetto marketing Addetto pubbliche relazioni Addetto rapporti con la stampa Addetto relazioni commerciali Addetto sviluppo prodotti Agente di pubblicità Art director Assistente ricerche di mercato Assistente sviluppo attività Copywriter Esperto customer service Intermediario commerciale Operatore commerciale Operatore commerciale estero Preventivista Programmatore di pubblicità Proposal manager Redattore documentazione promozionale Responsabile assistenza tecnica clienti Tecnico commerciale Tecnico manualistica Tecnico pubblicitario Venditore prodotti informatici Venditore rappresentante Venditore tecnico Visual merchandiser
13.06 Esperti e tecnici dello spettacolo e della cultura e dei servizi	13.06.02 Esperti e tecnici dei servizi turistici	Agente di viaggio Banconista di agenzia viaggi Food and beverage manager Maitre Operatore turistico Organizzatore congressuale Organizzatore iniziative Orientatore turistico Produttore venditore vacanze Promoter turistico Responsabile di sala Responsabile organizzazione viaggi Tecnico di ufficio turistico

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	<p>13.06.03 Esperti e tecnici dei servizi finanziari e assicurativi</p>	<p>Addetto controllo fidi Addetto operazioni leasing Addetto prestiti personali Addetto ricerca finanziamenti Addetto sviluppo clienti (servizi finanziari) Addetto ufficio sinistri Agente di assicurazione Assicuratore Assuntore rischi Capo ispettorato sinistri Controllore tecnico rischi Esperto servizi finanziari e assicurativi Liquidatore sinistri Operatore cambi Operatore di borsa Operatore fondi di investimento Operatore retro sportello Perito di assicurazione Perito valutatore Promotore finanziario Responsabile servizi finanziari e assicurativi Responsabile servizio crediti Responsabile servizio estero Responsabile servizio sportello Responsabile tecnico assicurativo Tecnico servizi finanziari Venditore prodotti assicurativi Verificatore polizze</p>
	<p>13.06.04 Esperti e tecnici dei servizi immobiliari</p>	<p>Agente immobiliare Perito immobiliare Responsabile tecnico immobiliare Tecnico gestione immobili</p>
	<p>13.06.05 Esperti e tecnici dello spettacolo e della cultura</p>	<p>Annunciatore Informatore radiofonico Lettore radio televisivo</p>
	<p>13.06.06 Esperti e tecnici dello sport e atleti</p>	<p>Allenatore Atleta Coordinatore attività ricreative Istruttore sportivo Preparatore atletico</p>
	<p>13.06.07 Piloti e tecnici della marina</p>	<p>Capitano marittimo Direttore di macchina (navi) Macchinista navale Perito navale Ufficiale di bordo</p>
	<p>13.06.08 Piloti e tecnici dell'aeronautica</p>	<p>Comandante pilota (aviazione civile) Controllore traffico aereo Elicotterista Pilota di aereo</p>

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
13.07 Esperti e tecnici del disegno artistico, tecnico e delle apparecchiature audio-video	13.07.01 Disegnatori artistici e assimilati	Arredatore di scena Assistente stilista Cartellonista pubblicitario Costumista Disegnatore abbigliamento Disegnatore arredamenti Disegnatore artistico Disegnatore industriale Disegnatore moda Disegnatore pubblicitario Disegnatore tessuti Figurinista Grafico creativo Grafico pubblicitario Grafico web (internet) Progettista grafico Scultore Stilista
	13.07.02 Disegnatori CAD-CAM e assimilati	Disegnatore cad-cam Modellista edile Tecnico cartografia territoriale Tecnico computer grafico
	13.07.03 Esperti e tecnici dell'impiego di apparecchiature audio-video	Addetto effetti speciali rvm Addetto regia audio - video Assistente tecnico di studio Cameraman Fonico Fotografo Macchinista di scena Macchinista teatrale Mixer audio Montatore cinematografico Operatore alta - bassa frequenza Operatore di proiezione Operatore di ripresa cinematografica Operatore stampa e riproduzione di pellicole Operatore video Tecnico luci Tecnico radiofonico Tecnico sonorizzatore Tecnico teatrale

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
20.01 Addetti alla segreteria, all'amministrazione e alla logistica	20.01.01 Addetti alla segreteria e al centralino 20.01.02 Addetti alla gestione dati e operatori office 20.01.03 Addetti alla gestione amministrativa e contabile 20.01.04 Addetti agli acquisti, logistica e magazzino	Addetto pratiche automobilistiche Addetto pratiche catastali Addetto registrazione marchi e prodotti Assistente di studio notarile Centralinista Responsabile segreteria Segretaria Segretaria polivalente Segretario di produzione Segretario specializzato Stenotipista Addetto elaborazione dati Addetto inserimento dati Archivista Addetto appalti e offerte Addetto fatturazione Addetto gestione ordini Addetto paghe e contributi Operatore amministrativo Operatore amministrativo vendite on-line Segretario scolastico Addetto controllo movimento merci Addetto import - export Addetto logistica Addetto pratiche doganali e valutarie Addetto pratiche marittime Correttore di bozze Magazziniere Ordinatore di magazzino Responsabile spedizioni Ricambista Spedizionario
20.02 Addetti al front office e al servizio clienti	20.02.01 Addetti allo sportello, al front office e assimilati	Addetto alle scommesse Addetto gestione attività assicurative Addetto gestione attività creditizie Addetto gestione attività immobiliari Addetto pratiche assicurative Addetto pratiche infortunistiche Addetto recupero crediti Cassiere dei servizi finanziari Cassiere di banca Compilatore polizze Esattore imposte e tributi Operatore di sportello assicurativo Sportellista bancario

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
30.01 Addetti alla ristorazione, camerieri e baristi	30.01.01 Cuochi e assimilati	Addetto organizzazione servizi di cucina Aiuto cuoco Chef Commis di cucina Cuoco Cuoco pasticciere Gastronomo
	30.01.02 Pizzaioli e assimilati	Aiuto pizzaiolo Pizzaiolo
	30.01.03 Panificatori e assimilati	Panificatore
	30.01.04 Pasticceri e assimilati	Addetto lavorazione artigianale pasticceria e dolci Biscottiere Cioccolataio Confettiere Conserviere Cuocitore pasticceria Decoratore pasticceria Farcitore pasticceria Gelatiere Impastatore pasticceria Pasticciere Pralinista
	30.01.05 Camerieri e baristi	Addetto bar - ristorante Addetto servizi ristorazione aziendali Addetto servizio catering Banconiere di pasticceria Banconiere di tavola calda Barista Cameriere Cameriere ai piani Cameriere di bar Cameriere di bordo Commis di sala e bar Garzone di cucina Gelataio Operatrice di mensa

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	<p>30.03.02 Conducenti di treni e assimilati</p> <p>30.03.03 Manovratori impianti a fune e assimilati</p> <p>30.03.04 Conducenti di auto, taxi e furgoni</p> <p>30.03.05 Conducenti di autobus e tram</p> <p>30.03.06 Conducenti di camion e autoveicoli per il trasporto di merci</p> <p>30.03.07 Equipaggi di bordo delle navi e assimilati</p>	<p>Capo macchinista ferroviario Macchinista ferroviario Manovratore ferroviario</p> <p>Manovratore impianti a fune</p> <p>Addetto trasporti e consegne Autista di carro funebre Autista di carroattrezzi Autista privato Autista taxi Conducente di autoambulanza</p> <p>Autista pullman Conducente mezzi pubblici per trasporto persone</p> <p>Autotrasportatore Conducente autobetoniera Conducente mezzi d'opera Conducente mezzi raccolta rifiuti Conducente mezzi speciali</p> <p>Conducente battelli a motore Marinaio Motorista navale Nostromo Ormeggiatore Palombaro Sommozzatore</p>
<p>30.04 Addetti ai servizi alle persone e alle imprese</p>	<p>30.04.01 Estetisti e assimilati</p>	<p>Chinesologo Estetista Fanghista Manicure Massaggiatore</p>
	<p>30.04.02 Parrucchieri e assimilati</p> <p>30.04.03 Addetti all'animazione dei bambini e assimilati</p> <p>30.04.04 Addetti all'accoglienza turistica e assimilati</p>	<p>Aiuto parrucchiere Parrucchiere Sciampista</p> <p>Animatore - intrattenitore bambini Animatore scolastico Vigilatrice di bambini</p> <p>Accettatore di autofficina Addetto accoglienza Addetto alla reception Addetto biglietteria Addetto prenotazioni Animatore spettacoli Assistente ospiti (esercizi turistici) Disk jockey Guida turistica Hostess congressuale Intrattenitore turistico Operatore piste di sci Portiere d'albergo</p>

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	<p>30.04.05 Addetti ai servizi di sicurezza e assimilati</p> <p>30.04.06 Addetti dell'assistenza socio-sanitaria</p> <p>30.04.07 Addetti ai servizi di pulizia</p>	<p>Addetto servizi antincendio Addetto servizi di vigilanza Addetto servizi scorta valori Ausiliario del traffico Bagnino Investigatore privato</p> <p>Animatore case di riposo Assistente degenti Assistente disabili Assistente domiciliare Assistente socio-sanitario Ausiliario assistenza anziani Ausiliario socio-assistenziale Barelliere Infermiere barelliere Operatore geriatrico Tecnico assistenza handicappati</p> <p>Addetto disinfezione - disinfestazione Addetto pulizia camere Addetto pulizia macchinari Addetto servizi di pulizia Ausiliario servizi di pulizia Derattizzatore</p>
	<p>30.04.08 Addetti ai servizi di lavanderia</p> <p>30.04.09 Addetti ai servizi funebri</p>	<p>Governante Manutentore reti idriche e fognarie Operatore di pulizia specializzato Operatore ecologico raccolta rifiuti Spurgatore</p> <p>Asciugatore di tintoria Operatore di lavanderia Stiratore Tintore di abiti e tessuti</p> <p>Agente di pompe funebri</p>

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	30.04.10 Addetti privi di competenze specifiche nei servizi	Addetto distributore carburanti Addetto distributori automatici Addetto distribuzione giornali e riviste Addetto imballaggio Addetto impianti lavaggio autoveicoli Addetto portineria Addetto rilevazioni sistematiche Addetto segnaletica stradale Addetto volantinaggio Attacchino Attrezzista di scena Ausiliario della sosta Becchino Buttafuori Commesso ufficio Comparsa Corriere Custode Fattorino Garagista Guardarobiere Inserviente di ospedale Lettore di contatori Maschera di sala Mozzo Operatore generico di cucina Operatore generico di ufficio Pesatore Portatore di feretri Posteggiatore Punzonatore Usciere

40. PROFESSIONI OPERATIVE DELLA PRODUZIONE INDUSTRIALE

Classificazione Excelsior

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
40.01 Addetti nel settore dell'estrazione	<p>40.01.01 Addetti alle cave, minatori e assimilati</p> <p>40.01.02 Artificieri e brillatori</p> <p>40.01.03 Addetti agli impianti di trivellazione e assimilati</p>	<p>Addetto estrazione pietra e minerali Assistente di cava Cavatore ghiaia Cavatore marmo Filista di cava Minatore</p> <p>Artificiere</p> <p>Addetto estrazione idrocarburi Perforatore di prospezione Trivellatore</p>
40.02 Addetti nel settore delle costruzioni	<p>40.02.01 Conduttori di macchine per movimento terra e assimilati</p> <p>40.02.02 Muratori e assimilati</p> <p>40.02.03 Montatori edili e assimilati</p> <p>40.02.04 Carpenteri edili e assimilati</p>	<p>Carropontista Conduttore di compressore stradale Conduttore di escavatrice meccanica Conduttore macchine estrazione per fondazioni Conduttore macchine operatrici Conduttore palatrici meccaniche Gruista Operatore di bitumatrice Perforatore Semoventista</p> <p>Addetto ai disgaggi stradali Addetto lavori stradali Asfaltista stradale Betoniere Bitumatore stradale Bitumista catramatore edile Capo cantiere Catramista Cementista edile Cementista posatore Copritetti Ferraio per cemento armato Gettatore calcestruzzo Manovale edile Muratore Pavimentatore stradale Restauratore edile</p> <p>Montatore e riparatore serramenta e infissi Montatore edile</p> <p>Allestitore di stand Carpentiere edile Ponteggiatore</p>
	<p>40.02.05 Pavimentatori e assimilati</p> <p>40.02.06 Intonacatori e assimilati</p>	<p>Parquettista Piastrellista</p> <p>Gessista Intonacatore Stuccatore</p>

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	<p>40.02.07 Installatori impianti di isolamento</p> <p>40.02.08 Installatori di vetri e vetrate</p> <p>40.02.09 Imbianchini e decoratori edili</p>	<p>Applicatore coperture impermeabili Coibentista Installatore impianti di isolamento Resinatore Rivestimentista</p> <p>Vetraio</p> <p>Decoratore edile Imbianchino</p>
<p>40.03 Addetti nel settore dell'energia, chimica e plastica</p>	<p>40.03.01 Addetti al trattamento dei prodotti petroliferi</p> <p>40.03.02 Addetti al trattamento dei prodotti chimici</p> <p>40.03.03 Addetti alla produzione di medicinali e cosmetici</p> <p>40.03.04 Addetti alla produzione di munizioni ed esplosivi</p> <p>40.03.05 Addetti alle centrali elettriche</p> <p>40.03.06 Addetti ai motori termici e assimilati</p> <p>40.03.07 Addetti alla lavorazione di gomma e pneumatici</p>	<p>Operatore di raffineria Operatore linee prodotti petroliferi Operatore sala pompe</p> <p>Dosatore miscele chimiche Imbottigliatore gas liquido Manutentore macchine produzioni chimiche Operatore controlli chimici Operatore macchine produzioni chimiche Preparatore chimico Preparatore colori Preparatore vernici Quadrista impianti chimici</p> <p>Colorista di cosmetici</p> <p>Confezionatore esplosivi Montatore detonatori</p> <p>Addetto contatori Elettricista di centrale Operatore di centrale Quadrista centrali elettriche</p> <p>Conduttore caldaie Conduttore turbine e motori termici Quadrista caldaie e motori termici</p> <p>Addetto produzione pneumatici Mescolatore gomma Operatore macchine lavorazione gomma Pressatore gomma Resinatore gomma Ricostruttore pneumatici Stampatore gomma Tagliatore gomma Trafilatore gomma Tranciatore gomma Tubista gomma Vulcanizzatore</p>

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	<p>40.03.08 Addetti alla lavorazione di prodotti in plastica</p> <p>40.03.09 Addetti agli impianti di incenerimento ed al trattamento delle acque ed assimilati</p> <p>40.03.10 Addetti alla lavorazione di prodotti non altrimenti classificati</p>	<p>Addetto estrusione plastica Assemblatore prodotti in plastica Coloritore plastica Finitore prodotti in plastica Laminatore plastica Operatore macchine lavorazione plastica Saldatore termoplastico Stampatore plastica Tagliatore plastica Trafilatore plastica</p> <p>Addetto depuratori Addetto monitoraggio acque Operatore impianti di compostaggio Operatore selezione e recupero rifiuti</p> <p>Addetto lavorazione della cera</p>
<p>40.04 Addetti nel settore metalmeccanico e delle macchine</p>	<p>40.04.01 Modellisti stampi in metallo e animisti</p> <p>40.04.02 Saldatori, tagliatori e assimilati</p> <p>40.04.03 Lattonieri, lamieristi e assimilati</p>	<p>Formatore animista di fonderia Modellista di fonderia Modellista in metallo Stampista</p> <p>Brasatore elettrico Saldatore metalli Tagliatore metalli</p> <p>Aggraffatore Allestitore carrozzerie speciali Carenatore Lamierista Lattoniere Mobiliere in metallo Ramaio Riparatore di carrozzerie Stampatore metalli Telaista</p>
	<p>40.04.04 Carpenteri e costruttori strutture in metallo</p> <p>40.04.05 Fabbri, forgiatori e assimilati</p>	<p>Addetto armature Addetto rimessaggio barche Allestitore di bordo Attrezzista navale Binarista Capo squadra carpenteria Carpentiere aeronautico Carpentiere in metallo Carpentiere navale Installatore gru Montatore navale Montatore scafi Montatore strutture metalliche Tubista in metallo Tubista navale</p> <p>Fabbro Fucinatore</p>

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	40.04.06 Addetti alla costruzione di utensili e prodotti metallici	Addetto trancia Alesatore Capo officina meccanica Costruttore al banco con macchine utensili Fresatore Molatore Tornitore Trapanista
	40.04.07 Attrezzisti di macchine utensili per la lavorazione dei metalli	Addetto attrezzaggio macchine utensili Montatore stampi
	40.04.08 Addetti alla finitura di utensili e prodotti metallici	Calibrista Finitore metalli Finitore utensilerie Levigatore metalli Lucidatore metalli Rettificatore metalli Rifinitore stampi Sabbiatore metalli Satinatore metalli Sbavatore metalli Smerigliatore
	40.04.09 Installatori e manutentori linee elettriche e telefoniche	Addetto posa cavi Cablatore Elettricista tiralinee Giuntista Installatore linee elettriche Installatore linee trasmissione
	40.04.10 Costruttori e manutentori di strumenti di precisione	Addetto alla lavorazione occhiali Addetto costruzione - riparazione orologi Collaudatore ottico Congegnatore meccanico Costruttore apparecchi ottici Meccanico di precisione Meccanico ortopedico Montatore di lenti Montatore strumenti ottici Odontotecnico Strumentista di precisione Tecnico produzione protesi ortopediche Tecnico sanitario
	40.04.11 Addetti agli impianti di fusione dei metalli	Conduttore forni Demolitore veicoli Manovratore impianti siderurgici Preparatore rottami per riciclaggio Scaricatore forni
	40.04.12 Addetti agli impianti di lavorazione dei metalli	Cesoista di laminatoio Manovratore impianti laminazione Rifilatore lamiera
	40.04.13 Addetti agli impianti di trattamento termico dei metalli	Addetto trattamento termico dei metalli Piegatore metalli Profilatore metalli Tranciatore metalli

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	<p>40.04.14 Addetti alla trafilatura e ad altre lavorazioni dei metalli</p> <p>40.04.15 Addetti alle produzioni meccaniche e di prodotti in metallo</p>	<p>Addetto lavorazione dei metalli Addetto produzione minuteria metallica Estrusore tubi Mollista industriale Trafilatore</p> <p>Addetto carico e scarico presse Addetto macchine a controllo numerico Addetto presse Operatore catene di montaggio automatizzate Serramentista in metallo</p>
	<p>40.04.16 Assemblatori di prodotti meccanici, elettrici ed elettronici</p> <p>40.04.17 Addetti alla cromatura e finitura dei metalli</p> <p>40.04.18 Verniciatori e assimilati</p>	<p>Addetto lavorazione cavi elettrici Addetto produzione articoli illuminazione Assemblatore apparati elettromeccanici Assemblatore apparecchi elettromedicali Assemblatore apparecchiature elettriche Assemblatore apparecchiature elettroniche Assemblatore di parti di macchine Assemblatore macchinari termoidraulici Assemblatore motocicli Assemblatore motori Assemblatore strumentista Avvolgitore elettrico Montatore impianti industriali Montatore macchinari industriali</p> <p>Addetto lavorazioni galvaniche Cromatore Ossidatore Pulitore metalli Ramatore Rivestitore metalli Zincatore</p> <p>Smaltatore Tecnico verniciature industriali Verniciatore</p>

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
40.05 Addetti nel settore del legno, carta, mobili e altre industrie manifatturiere	40.05.01 Falegnami e assimilati	Addetto lavorazione sughero Addetto lavorazioni artigianali del legno Addetto produzione artigianale dei mobili Attrezzista lavorazioni del legno Bottaio Carpenterie in legno Carteggiatore legnami Cofanista in legno Corniciaio Decoratore su legno Ebanista Falegname Falegname mobiliere Finitore di mobili Impagliatore Impiallacciatore Incollatore legnami Intagliatore su legno Intrecciatore fibre vegetali Laccatore Levigatore legnami Lucidatore legno Piallatore Pressatore legnami e compensati Restauratore mobili Scultore in legno Segatore attrezzista Selezionatore legnami Serramentista in legno Stuccatore mobili Tecnico di falegneria
	40.05.02 Addetti agli impianti per la lavorazione del legno	Addetto fresatrice per legnami Addetto produzione in serie articoli in legno Addetto produzione in serie di mobili Conduttore macchine sfogliatrici per legno Falegname industriale fabbricazione pannelli in legno Operatore di segheria Operatore macchine lavorazione legno Tranciatore legno Tranciatore pannelli in legno
	40.05.03 Assemblatori di prodotti in legno e assimilati	Assemblatore articoli in legno Assemblatore mobili
	40.05.04 Addetti agli impianti per la lavorazione della carta	Addetto taglierine carta Classificatore carta Conduttore apparecchi di macerazione per cartiera Operatore macchine produzione carta
	40.05.05 Addetti alla produzione di oggetti in carta e cartone	Addetto lavorazioni manuali cartotecnica Addetto macchine fustellatrici Addetto macchine sagomatura cartone Assemblatore articoli in cartone Cartonaio Cartotecnico Conduttore macchinari rilegatura Decoratore cartotecnica Finitore cartotecnica Impressore su parati, carta e cartone Operatore macchine produzione articoli cartotecnici Piegatore a macchina carta e cartone

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	<p>40.05.06 Costruttori e manutentori di strumenti musicali</p> <p>40.05.07 Orafi e assimilati</p>	<p>Montatore strumenti musicali</p> <p>Addetto lavorazione metalli preziosi Addetto lavorazione pietre preziose Catenista orafo Finitore orafo Fonditore metalli preziosi Incastonatore Incisore su metalli Laminatore metalli preziosi Modellista metalli preziosi Montatore bigiotteria Montatore oreficeria e metalli preziosi Orafo Orafo filigranista Pulitore orafo Stampatore metalli preziosi</p>
<p>40.06 Addetti nel settore tessile e abbigliamento</p>	<p>40.06.01 Addetti agli impianti per la produzione dei tessuti</p> <p>40.06.02 Addetti agli impianti per il finissaggio dei tessuti</p>	<p>Addetto lavorazioni manuali tessili Addetto macchina rimagliatrice Addetto pettinatura fibre tessili Addetto produzione e lavorazione filati Assistente di filatura Attrezzatore telai maglieria Capo sala filatura Cardatore filati Cardatore lana Cernitore filati e tessuti Confezionatore filati Dipanatore Filatore a macchina Maestro tessile Operatore macchine tessili Preparatore fibre tessili Telaista industriale Torcitore filati</p> <p>Campionatore colori Conduttore processi di finissaggio Essiccatore filati Finitore di filato Finitore di tessuto Finitore maglieria industriale Operatore prove tintura Stampatore tessuti Tintore industriale filati e tessuti</p>

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	<p>40.06.03 Sartori, cucitori e altri addetti al confezionamento</p>	<p>Addetto lavorazione tessuti e tendaggi Addetto lavorazioni manuali abbigliamento Addetto produzione accessori di abbigliamento Addetto produzione calze Assemblatore articoli in tessuto Bottonaio Cucitore Cucitore a macchina di abbigliamento Cucitore maglieria Finitore biancheria Foderatore Fresatore - molatore bottoni Lavorante di sartoria Maglierista Modellista di sartoria Modellista maglieria Operatore macchine produzione abbigliamento Rammendatrice Ricamatrice Rifinitore di sartoria Sarto Tagliatore a macchina abbigliamento Tagliatore tessuti e abbigliamento Tecnico di lavorazione abbigliamento</p>
	<p>40.06.04 Addetti alla produzione di articoli in pelle, cuoio e accessori di abbigliamento</p>	<p>Addetto lavorazione cuoio e pelli Addetto lavorazione pellicce Addetto produzione borse e valigeria in pelle Coloritore di pelli Conciatore pelli Confezionatore pelletteria Confezionatore pellicce Cucitore pellame Essiccatore di pelli Finitore di valigeria Finitore pellicceria Modellista valigeria Operatore macchine produzione articoli in cuoio Pellettiera Pellicciaio Selezionatore di pelli Stampatore su pelli Stiratore pelli Tagliatore pelle e cuoio</p>
	<p>40.06.05 Addetti alla produzione di calzature</p>	<p>Addetto stampo calzature Applicatore soles e tacchi Calzolaio Coloritore di calzature Cucitore di calzature Incollatore di calzature Lucidatore di calzature Modellista di calzature Operatore macchine produzione calzature Orlatore di calzature Pressatore tomaie e tacchi Rifinitore di calzature Risuolatore di calzature Tomaista Tranciante soles</p>

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	40.06.06 Tappezzieri e assimilati	Addetto lavorazione parrucche Imbottitore Materassaio Montatore - installatore tende e tendaggi Montatore molle per materassi Tappeziere
40.07 Addetti nel settore stampa e editoria	40.07.01 Fotocompositori e assimilati 40.07.02 Fotografi, fototipografi e assimilati 40.07.03 Addetti alla legatoria 40.07.04 Serigrafisti e assimilati 40.07.05 Addetti ai processi di stampa	Compositore tipografico Fotocompositore Grafico impaginatore Impaginatore Tecnico attività preliminari alla stampa Videocompositore Addetto laboratorio fotografico Fotoincisore Fotolitografo Fototecnico eliografo Fototipografo Ritoccatore fototipografico Stampatore fotografico Addetto piegatrice Cucitore di legatoria Rilegatore Serigrafista Addetto macchine offset Disegnatore litografo Galvanotipista Impressore litografo Incisore litografo Operatore macchine stampa Rotativista Rotolitografo Stampatore poligrafico Tipografo impressore
40.08 Addetti nel settore della lavorazione dei minerali non metalliferi	40.08.01 Addetti alla produzione di oggetti in ceramica	Addetto forni per laterizi Ceramista Cernitore di vetro e ceramica Conduttore forni per ceramica e terracotta Formatore piastrelle e laterizi Informatore laterizi Mattonellista Miscelatore ceramista Modellatore ceramista Operatore macchine lavorazione ceramica Operatore macchine lavorazione laterizi Pressatore laterizi Terracottaio

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	<p>40.08.02 Addetti alla produzione di vetro e oggetti in vetro</p> <p>40.08.03 Decoratori su vetro e assimilati</p> <p>40.08.04 Addetti agli impianti di lavorazione dei minerali grezzi</p> <p>40.08.05 Addetti alla produzione di cemento, calce e derivati</p> <p>40.08.06 Addetti alla produzione di oggetti in cemento e simili</p>	<p>Addetto lavorazioni artigianali vetro Fonditore di vetro Foratore di vetro Maestro vetraio Molatore vetro Operatore macchine lavorazione vetro Saldatore vetro Selezionatore di vetrerie Tagliatore vetro</p> <p>Decoratore vetro e ceramica Smaltatore su vetro e ceramica Stampatore su vetro e ceramica Verniciatore ceramiche</p> <p>Addetto trattamento minerali Granulatore minerali e pietra Macinatore di pietra</p> <p>Addetto forni a calce Addetto produzione cemento, calcestruzzo e derivati Conduttore forni di cementificio</p> <p>Addetto alla lavorazione del gesso Addetto alla produzione di elementi prefabbricati in cemento Addetto macchine impastatrici calcestruzzo Addetto macchine impastatrici cemento Addetto stampi preformati Blocchista cementista Colatore manufatti in cemento Essiccatore manufatti in cemento Formatore manufatti in cemento Miscelatore cemento Pressatore manufatti in cemento</p>
	<p>40.08.07 Addetti alla lavorazione di pietra e marmo</p>	<p>Abrasivista Addetto lavorazione marmo e pietra Cernitore marmi e materiali da costruzione Filista di pietra Finitore pietra e marmi Frantumatore pietre e minerali Fresatore di pietra Levigatore di pietre Lucidatore marmi e pietre Marmista Modellatore di pietra Molatore di marmi Mosaicista Sabbiatore marmo e pietra Scalpellino Segatore pietre e marmi Tagliapietre Tornitore marmo</p>

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
40.09 Addetti nel settore alimentare	40.09.01 Addetti alla lavorazione carni e pesce	Addetto lavorazione carni e pesci Confezionatore carni e pesci Disossatore Insaccatore carni Macellaio Macellatore Salatore carni e pesci Salumiere Stagionatore carni
	40.09.02 Addetti agli impianti per la lavorazione dei cereali	Addetto lavorazione cereali Addetto produzione mangimi Conduttore macchine per molitura Macinatore cereali
	40.09.03 Addetti alla produzione di pane, pasta e dolci	Addetto farcitricce Addetto impastatrice prodotti da forno Addetto preparazione paste alimentari Addetto produzione industriale alimenti precotti Addetto produzione industriale prodotti da forno Colatore prodotti dolciari Informatore pasticceria Informatore prodotti alimentari Sfogliatore pastaio
	40.09.04 Addetti alla produzione di latte e alle produzioni casearie	Addetto lavorazioni casearie Addetto stagionatura Battitore di formaggi Centrifugatore caseario Confezionatore caseario Fermentatore caseario Pastorizzatore caseario Salatore caseario
	40.09.05 Addetti alla lavorazione del tabacco	Cernitore di tabacco
	40.09.06 Addetti agli impianti per la lavorazione delle olive	Addetto al frantoio Addetto produzione olio d'oliva e altri oli
	40.09.07 Addetti alle macchine per la lavorazione della frutta e verdura	Addetto lavorazione frutta e ortaggi Mondatore frutta e verdura Operatore macchine calibrazione frutta Snocciolatore frutti
	40.09.09 Addetti alle macchine per la lavorazione del tè, caffè e cacao	Addetto lavorazione the, caffè', spezie e condimenti Impastatore cacao Torrefattore caffè'
	40.09.10 Addetti alle macchine per la fabbricazione della birra, del vino e di altre bevande	Addetto pigiatrice Addetto produzione bevande Birraio Cantiniere Distillatore alcool alimentare Liquorista Miscelatore vini e liquori
	40.09.12 Degustatori e cernitori di alimenti e bevande	Degustatore alimentare

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
40.10 Addetti all'agricoltura e allevamenti	<p>40.10.01 Addetti agli allevamenti</p> <p>40.10.02 Giardinieri, coltivatori orticoli e in vivaio</p> <p>40.10.03 Silvicoltori e taglialegna</p> <p>40.10.04 Conduttori di macchine agricole e per la silvicoltura</p> <p>40.10.05 Addetti alle coltivazioni</p>	<p>Addetto alimentazione animali Addetto allevamenti avicoli Addetto allevamenti equini Addetto toeletta animali Artiere ippico Operatore di acquacoltura</p> <p>Giardiniere</p> <p>Boscaiolo</p> <p>Addetto manutenzione cigli stradali Trattorista agricolo</p> <p>Addetto alla cernita e selezione di prodotti agricoli Addetto coltivazione vigneti Addetto impianti di irrigazione Addetto trasformazione prodotti agricoli Bracciante agricolo Potatore</p>
40.11 Installatori e manutentori idraulici, meccanici, elettrici, elettronici	<p>40.11.01 Installatori di tubazioni e idraulici</p> <p>40.11.02 Installatori di impianti elettrici ed elettricisti</p> <p>40.11.03 Meccanici e manutentori di apparecchiature meccaniche</p> <p>40.11.04 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche</p>	<p>Addetto installazione impianti antincendio Gasista Idraulico Installatore edile polivalente Installatore impianti termici Posatore tubi Termoidraulico</p> <p>Capo squadra elettricisti Elettricista Impiantista civile Installatore di insegne Installatore impianti di allarme Montatore - riparatore contatori acqua e gas Montatore - riparatore contatori elettrici Montatore - riparatore quadri elettrici</p> <p>Addetto manutenzione macchine Addetto manutenzione navale Collaudatore materiali Gommista installatore - riparatore Meccanico aeronautico Meccanico autoveicoli Meccanico collaudatore Meccanico di bordo Meccanico motori Meccanico motoveicoli Tecnico attrezzista - manutentore</p> <p>Ascensorista Compressorista Elettrauto Elettrotecnico sanitario Frigorista Meccanico elettrotecnico Montatore frigoriferi Tecnico manutentore centrale elettrica</p>

Microgruppi	Professioni	Figure professionali elementari
	40.11.05 Installatori e manutentori apparecchiature elettroniche	Collaudatore apparati elettronici Installatore impianti radio televisivi Manutentore - riparatore telefonia cellulare Manutentore macchinari elettronici Manutentore sistemi automazione Riparatore di elettrodomestici Strumentista elettronico Tecnico manutenzione audio - video Tecnico riparatore impianti trasmettenti
	40.11.06 Installatori e manutentori apparecchiature telefoniche 40.11.07 Addetti alle macchine di confezionamento 40.11.08 Addetti al controllo dei processi di produzione	Installatore impianti telefonici Riparatore impianti telefonici Addetto imbottigliamento Addetto macchine confezionatrici Addetto macchine etichettatrici Addetto pulizia prodotto finale Catalogatore di abiti e tessuti Confezionatore di frutta e ortaggi Confezionatore fiori Confezionatore prodotti Addetto controllo qualità Responsabile reparto (industria) Responsabile servizi di pulizia Tecnico produzione e controllo qualità altri settori industriali Tecnico produzione e controllo qualità settore alimentare Tecnico produzione e controllo qualità settore carta e cartotecnica Tecnico produzione e controllo qualità settore chimico Tecnico produzione e controllo qualità settore elettromeccanico Tecnico produzione e controllo qualità settore elettronico Tecnico produzione e controllo qualità settore estrazione e lavorazione minerali Tecnico produzione e controllo qualità settore gomma e plastica Tecnico produzione e controllo qualità settore grafico Tecnico produzione e controllo qualità settore legno e mobile Tecnico produzione e controllo qualità settore metalmeccanico Tecnico produzione e controllo qualità settore servizi Tecnico produzione e controllo qualità settore stampa e editoria Tecnico produzione e controllo qualità settore tessile, cuoio e abbigliamento
40.12 Addetti privi di competenze specifiche nei settori industriali	40.12.01 Addetti privi di competenze specifiche nell'industria	Addetto manutenzioni ordinarie Manovale assemblaggio elementare Manovale cartotecnico Manovale di fonderia Manovale di fornace Manovale di officina Manovale di vetreria Manovale generico Manovale in ferro Manovale in legno Manovale industriale

Appendice 5

Classificazione dei titoli di studio

NOTA

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 2005-2006). 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
<p>Agrario, alimentare e zootecnico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Medicina veterinaria - Scienze e tecnologie agrarie e forestali - Scienze e tecnologie zootecniche - Sanità animale - Scienze e tecnologie agro-alimentari - Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali <p>Architettura, urbanistico e territoriale</p> <ul style="list-style-type: none"> - Architettura - Pianificazione territoriale, urbanistica ambientale - Storia e conservazione dei beni architettonici e ambientali - Disegno industriale, moda, design, grafica e comunicazione <p>Chimico - farmaceutico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chimica - Farmacia - Informazione scientifica del farmaco - Erboristeria - Nutrizione - Cosmesi - Tossicologia <p>Difesa e Sicurezza</p> <ul style="list-style-type: none"> - Scienze strategiche e della sicurezza <p>Economico - statistico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Economia del turismo - Economia marittima e dei trasporti - Scienze economico aziendali del marketing e dell'amministrazione - Scienze economico-sociali e economico-politiche - Economia bancaria, finanziaria e assicur. - Economia del commercio internazionale - Economia delle amministrazioni pubbliche - Economia per l'ambiente e la cultura - Scienze statistiche - Scienze statistico-sociali - Statistica economica, finanziaria e attuariale <p>Geo-biologico e biotecnologie</p> <ul style="list-style-type: none"> - Scienze biologiche - Biotecnologie - Scienze geologiche e della terra - Scienze ambientali e della natura - Scienze geografiche e del territorio 	<p>Giuridico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Giurisprudenza - Scienze dei servizi giuridici <p>Ingegneria civile e ambientale</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ingegneria edile e civile - Ingegneria per l'ambiente e il territorio <p>Ingegneria elettronica e dell'informazione</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ingegneria elettronica - Ingegneria informatica - Ingegneria dell'automazione - Ingegneria delle telecomunicazioni <p>Ingegneria industriale</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ingegneria meccanica, mineraria e navale - Ingegneria aerospaziale e aeronautica - Ingegneria medica, biomedica e clinica - Ingegneria chimica - Ingegneria elettrica - Ingegneria energetica e nucleare <p>Altri indirizzi di ingegneria</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ingegneria gestionale e logistica - Ingegneria dei metalli - Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria - Altre lauree in ingegneria - Ingegneria (generico) <p>Insegnamento e Formazione</p> <ul style="list-style-type: none"> - Scienze dell'educazione - Scienze della formazione primaria - Scienze della formazione aziendale e degli adulti - Scienze per responsabili ed esperti dei servizi educativi <p>Letterario, filosofico, storico e artistico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Scienze e conservazione di beni culturali, archeologia - Filosofia, scienze delle religioni e antropologia - Lettere (classiche/moderne) e materie letterarie - Storia - Musicologia e spettacolo 	<p>Linguistico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Traduzione e mediazione linguistica - Lingue, letterature e culture straniere <p>Medico e odontoiatrico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Medicina e chirurgia - Odontoiatria e protesi dentarie <p>Sanitario e paramedico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Scienze della programmazione sanitaria - Scienze dell'alimentazione e nutrizione, dietologia - Assistenza sanitaria, infermieristica, ostetricia - Fisioterapia, logopedia, riabilitazione - Prevenzione sanitaria e della sicurezza sul lavoro - Tecniche di laboratorio medico, radiologia, ortopedia <p>Politico - sociale</p> <ul style="list-style-type: none"> - Scienze della comunicazione - Scienze dell'amministrazione - Scienze politiche e delle relazioni internazionali e diplomatiche - Sociologia e ricerca sociale - Servizio sociale - Scienze turistiche (escl.ind.economico) <p>Psicologico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Psicologia <p>Scientifico, matematico e fisico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fisica e astronomia - Matematica - Informatica - Scienze dei materiali - Discipline nautiche <p>Scienze Motorie</p> <ul style="list-style-type: none"> - Educazione fisica e scienze motorie <p>Indirizzo Non Specificato (1)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Laurea non specificata

(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

Indirizzi - Titoli di studio	Indirizzi - Titoli di studio	Indirizzi - Titoli di studio
<p>Aeronautico e nautico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perito nautico - Perito aeronautico <p>Agrario-alimentare</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perito in tecnologie alimentari - Perito agrario/agrotecnico <p>Amministrativo-commerciale</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ragioniere - amministrativo - Ragioniere - programmatore - Ragioniere - altri indirizzi (mercantile, comm.estero, ammin.industriale, ecc.) - Ragioniere (generico) - Perito aziendale/corresp. lingue estere - Analista contabile - Operatore commerciale - Segretario d'amministrazione <p>Artistico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Maturità artistica - Decorazione pittorica e plastica - Rilegatura artistica e restauro del libro - Arte del mosaico <p>Biologico e biotecnologia</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tecnico di laboratorio chimico-biologico <p>Cartario-cartotecnico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perito di industria cartaria <p>Chimico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perito/tecnico chimico industriale (e conciario) - Perito in materie plastiche - Tecnico (o chimico) delle industrie ceramiche <p>Edile</p> <ul style="list-style-type: none"> - Geometra - Perito edile <p>Elettronico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perito elettronico e in telecomunicazioni 	<p>Elettrotecnico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perito elettrotecnico <p>Generale</p> <ul style="list-style-type: none"> - Maturità classica - Maturità scientifica - Liceo socio-pedagogico (ex magistrale) - Liceo musicale-conservatorio <p>Grafico-pubblicitario</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tecnico/perito industrie grafiche - Perito in arti fotografiche - Tecnico della cinematografia e della televisione - Disegnatore architettura, arredamento e ambiente - Tecnico delle comunicazioni visive - Tecnico/operatore della grafica pubblicitaria <p>Informatico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perito informatico <p>Lavorazione vetro e ceramica</p> <ul style="list-style-type: none"> - Arte e tecnologia della ceramica - Arte del vetro e del cristallo <p>Legno, mobile e arredamento</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tecnico industria del mobile e dell'arredamento <p>Linguistico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Maturità linguistica <p>Meccanico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perito/tecnico meccanico - Perito ottico <p>Orafo</p> <ul style="list-style-type: none"> - Arte dei metalli, oreficeria e pietre dure 	<p>Socio-sanitario</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dirigente di comunità - Assistente per comunità infantili - Econome dietiste - Odontotecnico - Ottico - Tecnico di radiologia medica <p>Stampa ed editoria</p> <ul style="list-style-type: none"> - Arte e tecnologia della stampa <p>Termoidraulico</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perito in termotecnica <p>Tessile, abbigliamento e moda</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perito tessile, tintorie e disegno tessuti - Disegnatrice stilista di moda - Moda e costume <p>Turistico-alberghiero</p> <ul style="list-style-type: none"> - Operatore/perito turistico - Tecnico delle attività alberghiere <p>Indirizzo non specificato</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diploma non specificato

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 oltre 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 103 province italiane¹ 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 nona 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 31.12.2003, 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.

¹ Con riferimento alle sette nuove province recentemente istituite (Monza e Brianza; Fermo; Barletta; Olbia; Carbonia-Iglesias; Medio Campidano; Ogliastra), è attualmente possibile esporre il dato relativo alla provincia di Monza e Brianza in quanto per tale area è stato svolto un "sovracampionamento" (maggior numero di interviste) che ha reso possibile ottenere risultati significativi per tale aggregazione territoriale.

Da tale insieme sono state escluse le imprese nel frattempo cessate e nel contempo sono state inserite le imprese nate dopo il 31.12.2003, 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 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. 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 2005 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 31.12.2003 e appartenenti alle sezioni incluse nel campo di osservazione di Excelsior ammontavano a circa 5.905.000, di cui 4.906.000 nei settori extra agricoli e circa 999.000 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 31.12.2003, 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.

Occorre precisare che per il segmento "imprese con 50-99 dipendenti" i contatti possono risultare parziali esistendo casi di non reperibilità delle imprese o situazioni di non disponibilità all'indagine, casi e situazioni che possono analogamente presentarsi per le imprese con oltre 100 dipendenti. In assenza di contatto, si procede – attraverso specifiche procedure – a stimare le principali variabili.

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

- 43 settori di attività economica;
- 2 classi dimensionali (1-9, 10-49 dipendenti);
- 103 province

individuando 8.652 "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 2002, 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 ϵ del 10% 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 27 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 substratificazione 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

3. Modalità e organizzazione dell'indagine presso le imprese

Il questionario di indagine è stato sottoposto alle imprese tra novembre 2005 e aprile 2006: come già avvenuto nella indagini 2003-2004 e 2004-2005, si tratta di uno slittamento temporale rispetto alle precedenti edizioni, allorché le interviste si concludevano nel mese di gennaio.

Ciò rappresenta un elemento non trascurabile nella valutazione dei risultati e nel confronto degli stessi con quelli delle indagini antecedenti (si consideri, ad esempio, che una quota non indifferente delle entrate e uscite previste dalle imprese per il 2006 risulta, al momento della somministrazione del questionario, già avvenuta e quindi dichiarata come reale e non semplicemente come programmata). I dati risultano quindi 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, per le imprese fino a 250 dipendenti attraverso intervista telefonica (con adozione della metodologia C.A.T.I. (Computer Aided Telephone Interview) rivolta a circa 95.000 imprese, precedentemente selezionate e rispondenti ai requisiti di significatività statistica del disegno campionario;

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

Settori	Universo e campione indagine (ritorni)								Universo e questionari compilati	
	1:9		10:49		50:99		TOTALE		Oltre 100	
	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni
Industrie alimentari.....	36.278	3.194	4.509	1.196	415	193	41.202	4.583	419	256
Industrie tessili, dell'abbigliamento e delle calzature	35.634	2.518	13.564	2.302	1.139	548	50.337	5.368	633	373
Industrie del legno e del mobile.....	26.374	2.782	5.823	1.400	483	234	32.680	4.416	255	158
Industrie della carta, della stampa ed editoria.....	11.829	1.421	3.441	885	325	162	15.595	2.468	271	151
Altre industrie manifatturiere di prodotti per la casa ..	6.576	761	1.516	362	125	68	8.217	1.191	52	33
Industrie delle macchine elettriche ed elettroniche ..	17.437	2.230	5.076	1.244	572	223	23.085	3.697	517	314
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	18.651	2.353	8.009	1.902	1.062	565	27.722	4.820	1.072	664
Estrazione di minerali	1.602	400	728	280	61	36	2.391	716	11	7
Industrie dei metalli	44.139	4.496	14.771	2.932	1.277	586	60.187	8.014	819	510
Industrie dei minerali non metalliferi.....	11.134	1.768	3.364	961	336	162	14.834	2.891	288	169
Industrie petrolifere e chimiche.....	2.800	617	1.594	428	315	122	4.709	1.167	415	244
Industrie delle materie plastiche e della gomma	5.552	1.011	3.123	842	399	218	9.074	2.071	296	178
Produzione di energia, gas e acqua	694	146	337	59	65	27	1.096	232	122	73
Costruzioni	186.536	5.218	20.464	3.398	926	334	207.926	8.950	387	219
Commercio al dettaglio.....	137.227	3.137	8.524	1.462	615	187	146.366	4.786	545	307
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli..	53.378	1.580	4.704	975	282	107	58.364	2.662	100	59
Commercio all'ingrosso	72.261	1.762	10.110	1.582	654	255	83.025	3.599	363	199
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	105.725	4.704	8.619	1.626	423	131	114.767	6.461	281	139
Informatica e telecomunicazioni	22.459	1.395	3.045	645	342	105	25.846	2.145	327	158
Servizi avanzati	36.795	1.607	4.638	802	485	123	41.918	2.532	400	198
Trasporti e attività postali.....	35.010	2.303	7.476	1.534	814	255	43.300	4.092	838	463
Credito e assicurazioni	18.468	1.164	1.283	320	256	93	20.007	1.577	472	303
Servizi operativi	32.807	1.439	4.916	903	723	252	38.446	2.594	772	406
Istruzione e servizi formativi privati	6.212	861	1.313	235	150	21	7.675	1.117	71	46
Sanità e servizi sanitari privati.....	8.508	1.180	2.856	786	566	227	11.930	2.193	600	383
Altri servizi alle persone	57.557	3.760	3.512	892	384	124	61.453	4.776	331	201
Studi professionali	88.770	2.323	1.048	241	7	3	89.825	2.567	0	0
TOTALE.....	1.080.413	56.130	148.363	30.194	13.201	5.361	1.241.977	91.685	10.657	6.211

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

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

Regioni	Universo e campione indagine (ritorni)								Universo e questionari compilati	
	1:9		10:49		50:99		TOTALE		Oltre 100	
	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni	Universo	Ritorni
PIEMONTE.....	82.441	3.727	11.169	2.387	1.185	569	94.795	6.683	1.059	675
VALLE D'AOSTA.....	3.387	297	329	83	26	13	3.742	393	29	23
LOMBARDIA	193.525	6.080	33.467	4.858	3.500	1.381	230.492	12.319	3.158	1.754
TRENTINO ALTO ADIGE	24.469	1.441	3.364	812	296	123	28.129	2.376	236	161
VENETO	101.000	4.420	18.175	3.511	1.702	769	120.877	8.700	1.142	688
FRIULI VENEZIA GIULIA	23.697	1.955	3.686	1.041	335	167	27.718	3.163	288	174
LIGURIA	32.758	1.947	3.260	887	220	88	36.238	2.922	184	107
EMILIA ROMAGNA	90.373	5.237	14.181	3.428	1.323	600	105.877	9.265	1.200	730
TOSCANA	83.886	4.791	11.507	2.575	763	344	96.156	7.710	507	332
UMBRIA.....	17.722	1.261	2.411	655	202	101	20.335	2.017	150	93
MARCHE	33.396	2.211	5.498	1.354	489	260	39.383	3.825	260	173
LAZIO	87.992	4.071	10.033	1.615	933	230	98.958	5.916	976	468
ABRUZZO	24.236	2.159	3.035	866	244	105	27.515	3.130	200	133
MOLISE.....	4.545	872	490	191	42	20	5.077	1.083	21	10
CAMPANIA	79.139	3.100	9.146	1.601	663	183	88.948	4.884	426	211
PUGLIA	61.676	2.945	6.850	1.363	449	143	68.975	4.451	268	168
BASILICATA.....	8.971	1.126	924	297	57	21	9.952	1.444	53	25
CALABRIA.....	27.041	2.305	2.343	594	137	42	29.521	2.941	97	55
SICILIA	70.347	4.097	5.798	1.361	422	130	76.567	5.588	258	146
SARDEGNA	29.812	2.088	2.697	715	213	72	32.722	2.875	145	85
Totale	1.080.413	56.130	148.363	30.194	13.201	5.361	1.241.977	91.685	10.657	6.211

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

- la seconda, seguita per tutte le imprese con almeno 250 dipendenti, con intervista diretta e assistenza alla compilazione a cura degli uffici studi e statistica delle Camere di Commercio; l'universo relativo a queste imprese é risultato, a livello nazionale, pari a circa 3.300 imprese.

La rilevazione telefonica C.A.T.I. presso le imprese fino a 250 dipendenti è stata realizzata nel periodo compreso tra il mese di dicembre 2005 e il mese di marzo 2006.

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

La rilevazione telefonica è stata condotta da un team di ca. 200 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.

Nel corso del periodo di rilevazione sono state effettuate 95.250 interviste telefoniche complete: 86.403 presso le imprese fino a 49 dipendenti; 5.445 presso le imprese con 50-99 dipendenti e 3.402 presso le imprese con 100-250 dipendenti.

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:

- 5 tentativi di contatto telefonico per le imprese fino a 49 dipendenti;
- 20 tentativi di contatto telefonico per le imprese con 50-250 dipendenti.

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 95.250 interviste telefoniche complete dell'indagine sono stati operati tentativi di contatto telefonico (almeno 1 tentativo) a complessive 181.681 imprese e sono stati realizzati globalmente 496.666 contatti telefonici (pari a una media di ca. 2,73 contatti telefonici per azienda contattata e 5,21 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 36,4% (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 50-250 dipendenti 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.

Il *tasso di rifiuto completo* a partecipare all'indagine è stato pari all' 8,94% (dato dal rapporto tra il numero di imprese che hanno dichiarato il loro rifiuto a collaborare all'indagine e il numero totale di imprese contattate telefonicamente almeno una volta, con esclusione dei contatti telefonici effettuati presso recapiti telefonici non corrispondenti all'impresa).

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 50-99 dipendenti	Aziende 100-250 dipendenti	Totale
a. Aziende intervistate	86.403	5.445	3.402	95.250
b. Aziende contattate	164.651	10.501	6.529	181.681
c. Totale contatti telefonici	430.717	40.875	25.074	496.666
d. (c/a) N. medio di contatti tel. per azienda intervistata	4,98	7,51	7,37	5,21
e. Tasso di sostituzione	36,37	n.d.	n.d.	n.d.
f. Tasso di rifiuto completo	9,06%	9,47%	4,99%	8,94%

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

Esito	Aziende 1-49 dipendenti		Aziende 50-99 dipendenti		Aziende 100-250 dipendenti		Totale	
	V.A.	%	V.A.	%	V.A.	%	V.A.	%
Interviste completate	86.403	20,06	5.445	13,32	3.402	13,57	95.250	19,18
Segnale di libero; senza risposta; segreteria tel; fax	110.155	25,57	10.739	26,27	5.642	22,50	126.536	25,48
Segnale di occupato	32.889	7,64	2.635	6,45	2.214	8,83	37.738	7,60
Nuovo appuntamento	148.466	34,47	19.116	46,77	12.103	48,27	179.685	36,18
Irreperibilità temporanea	28.928	6,72	1.079	2,64	856	3,41	30.863	6,21
Recapito telefonico errato	6.187	1,44	786	1,92	461	1,84	7.434	1,50
Rifiuto intervista	14.355	3,33	920	2,25	303	1,21	15.578	3,14
Altro esito	3.334	0,77	155	0,38	93	0,37	3.582	0,72
Totale	430.717	100,00	40.875	100,00	25.074	100,00	496.666	100,00

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 2006;
- 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 2006);
- sezione 4: Forme contrattuali;
- sezione 5: Formazione del personale avvenuta nel 2005;
- sezione 6: Situazione dell'occupazione e flussi previsti nel 2006 distintamente per unità provinciali (limitatamente alle imprese plurilocalizzate con oltre 100 dipendenti).

Nella sezione 1 del questionario è stato rilevato lo stock degli occupati al 31.12.2005 e i movimenti previsti dall'impresa per l'anno 2006, distinti per livello di inquadramento. Rispetto all'anno precedente la sezione si arricchisce di alcune informazioni sui lavoratori stagionali, in particolare la durata media del contratto e il trimestre nel quale avviene l'utilizzazione prevalente del lavoratore stagionale.

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 2006, distintamente per ogni figura professionale richiesta. Come nella precedente indagine sono state richieste informazioni aggiuntive circa: la durata del corso di laurea (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.

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 e l'eventuale disponibilità dell'impresa ad assumere in presenza di "particolari condizioni". Nella sezione vengono anche richieste all'impresa le modalità seguite per ricercare e selezionare personale da assumere.

Con la sezione 4 si è rilevata la presenza nell'impresa, durante l'anno 2005, di lavoratori con contratti non a tempo indeterminato (in particolare: dipendenti a tempo determinato, lavoratori interinali, collaboratori coordinati e continuativi con attività prevalente nell'impresa e apprendisti) e la numerosità degli stessi in forza all'impresa nel medesimo arco temporale.

Sempre nella sezione 4, per la prima volta, si è richiesto alle imprese di indicare le previsioni di utilizzo nel 2006 di collaboratori a progetto, con l'indicazione della figura professionale che si intende utilizzare, con la specificazione del titolo di studio richiesto e di alcune altre caratteristiche (età, preferenze di genere).

La sezione 5 ha rilevato l'attività formativa promossa dall'impresa nel 2005 a favore dei propri dipendenti (per i principali livelli di inquadramento), la durata della formazione stessa, le sue modalità, nonché alcuni dati riguardanti l'utilizzo di personale in tirocinio formativo/stage da parte dell'impresa stessa.

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 31.12.2005 e delle entrate e uscite previste nel 2006 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, la presenza, sempre all'estero, di filiali, stabilimenti o società controllate, l'attività di sub-fornitura (o per conto terzi), l'avvio o meno, nel corso del 2005, di processi di innovazione organizzativa o produttiva e la dinamica del fatturato tra il 2004 e il 2005, in termini di variazione percentuale. Sono state inoltre richieste alcune informazioni sull'applicazione nell'impresa di un contratto integrativo di secondo livello, e su quali aspetti formativi questo contratto intervenga.

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 *Infoimprese.it*, visure camerali, stampa specializzata, fonti ed elenchi settoriali o territoriali.

I questionari delle imprese con almeno 100 dipendenti che non hanno risposto all'indagine sono stati "ricostruiti" 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. La stima delle variabili d'indagine mancanti è stata effettuata anche tenendo conto di parametri tratti da imprese simili. 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.).

Particolare attenzione viene riservata alle grandi imprese, per le quali anche un solo dato anomalo può condizionare i risultati del proprio sottoinsieme di appartenenza.

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 stima e riporto all'universo relative alle imprese sino a 100 dipendenti, mentre per le imprese di maggiori dimensioni si opera una stima puntuale dei dati oggetto di indagine a partire da informazioni storiche integrate da elementi desumibili da *cluster* di 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 π_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;
- 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, come negli anni precedenti e come accennato in precedenza, si fa riferimento a 7 settori economici. Tali settori raggruppano divisioni e gruppi di attività secondo la classificazione ATECO 2002. Nell'*Appendice 1* è riportata la tavola di raccordo fra i settori "Excelsior", le divisioni, gruppi o classi ATECO che li compongono. Nelle tavole del presente volume che si riferiscono all'aspetto settoriale sono stati evidenziati alcuni "di cui" relativi a partizioni di settori di una certa importanza dal punto di vista delle dinamiche occupazionali, riportati nel prospetto successivo.

Industrie chimiche e petrolifere - di cui: <i>Industria farmaceutica</i>
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto - di cui: <i>Industria aeronautica</i> - di cui: <i>Fabbricazione autoveicoli e altri mezzi di trasporto</i>
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali - di cui: <i>Componenti e apparecchiature elettroniche</i>
Alberghi, ristoranti e servizi turistici - di cui: <i>Alberghi e servizi turistici</i>
Trasporti e attività postali - di cui: <i>Trasporto-movimentazione merci e logistica</i>
Altri servizi alle persone - di cui: <i>Attività radiotelevisive e dello spettacolo</i>

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 2.000 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.

L'indagine Excelsior si è inizialmente basata sul dizionario delle voci esemplificative alla base della classificazione ISTAT. Si è tuttavia rilevato che tale classificazione non presentava una definizione delle classi di professioni o una descrizione sintetica dei compiti svolti dalle figure classificate in queste classi. Il problema di ottenere una definizione delle classi e una descrizione seppure minimale delle figure è stato superato adottando la classificazione ISCO².

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;

2 La classificazione ISCO-88 (*International Standard Classification of Occupation*) è stata pubblicata nel 1988 in sostituzione della precedente classificazione ISCO-68. L'Ente promotore della classificazione è l'*International Labour Office* (ILO) di Ginevra.

- alcune figure sono state introdotte ex-novo perché emergenti, richieste dalle imprese o segnalate da altre fonti specialistiche.

Come accennato, attualmente la nomenclatura delle figure elementari Excelsior conta circa 2.000 voci di cui, nel corso delle ultime 5 indagini, 1.500 sono state effettivamente citate dalle imprese e, tra queste, solo 1.200 circa risultano essere effettivamente distinguibili e quindi da non considerare alla stregua di sinonimi.

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.

A fini espositivi, a partire dall'edizione 2001 dell'indagine (riferita alle previsioni per il 2002), le professioni elementari sono classificate secondo la classificazione europea ISCO-88, che consente, fra gli altri, di conseguire due risultati fondamentali:

- a) la coerenza con una classificazione di livello europeo,
- b) la possibilità di associare un significato univoco alle descrizioni delle figure attraverso l'introduzione di una definizione delle classi di appartenenza delle figure stesse e, conseguentemente, un miglior controllo della corrispondenza tra descrizione della figura da parte dell'impresa e descrizione codificata. In *Appendice 2* è riportata tale classificazione nonché la corrispondenza analitica con le figure professionali elementari segnalate dalle imprese in vista della prevista assunzione nel corso del 2006.

In alcuni casi, le descrizioni associate ad alcuni codici sono state, tuttavia, adattate rispetto a quelle previste da ISCO nel 1988, sia al fine di renderle più esplicite sia per indicare eventuali integrazioni spesso relative a gruppi professionali non presenti o poco sviluppati all'epoca. In alcuni casi, al fine di garantire un maggior dettaglio informativo e al tempo stesso una maggiore omogeneità espositiva, sono state introdotte ulteriori disaggregazioni di figure, che risultano immediatamente individuabili grazie alla presenza di un codice esteso a 5 *digit*.

Ad esempio la classe ISCO 3419, "Tecnici finanziari, pubblicitari e delle vendite non altrove classificati" è stata disaggregata in quattro nuove classi:

3419.1	Tecnici e responsabili dei servizi bancari e finanziari
3419.2	Tecnici e responsabili commerciali e delle vendite
3419.3	Tecnici di marketing, pubblicità e pubbliche relazioni
3419.4	Tecnici e responsabili della distribuzione commerciale

La scelta di utilizzare la classificazione ISCO fino al massimo dettaglio ha richiesto alcuni affinamenti:

- a) la suddivisione di alcune figure professionali secondo l'area disciplinare o il settore di attività: è il caso degli ingegneri, dei progettisti o dei tecnici di produzione;
- b) 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).

c) nel "grande gruppo 1" relativo ai "dirigenti e direttori" vengono inserite solo figure con chiara prevalenza del livello di inquadramento “dirigente”.

Questa classificazione delle professioni è stata utilizzata anche per la codifica dei collaboratori a progetto di cui si prevede l'utilizzo nel 2006; in *Appendice 3* si riporta la relativa corrispondenza analitica con le figure professionali elementari segnalate dalle imprese in vista del loro inserimento come collaboratori, analogamente alle figure segnalate sul versante del lavoro dipendente.

In aggiunta alla classificazione ISCO viene proposta una aggregazione (“classificazione Excelsior”) parzialmente innovativa, nel rispetto peraltro dei principi di fondo propri della classificazione ISCO. I due concetti fondamentali su cui si fonda quest'ultima classificazione derivano dall'analisi della competenza, o dell'insieme di competenze, che soggiace ad una certa attività professionale; i due concetti sono 1) il livello della competenza, definito in base alla complessità dei compiti e della formazione; 2) la specializzazione della competenza, determinata considerando un dominio conoscitivo (area disciplinare) e un dominio operativo (settore economico).

I due concetti sono utilizzati in vista della distinzione delle classi di primo livello, che sono conseguentemente articolate sulla base della specializzazione della competenza. Si determinano, in questo modo, quattro macrogruppi professionali:

MACROGRUPPO 10: PROFESSIONI SPECIALISTICHE E TECNICHE

(articolato in tre gruppi, 11, 12, 13, indicativamente corrispondenti ai gruppi 1, 2, 3 di ISCO)

- livello alto di conoscenza specifica
- compiti di direzione, progettazione, soluzione di problemi

MACROGRUPPO 20: PROFESSIONI OPERATIVE DELLA GESTIONE DI IMPRESA

(indicativamente corrispondente al gruppo 4 di ISCO-88)

- livello medio di conoscenza specifica
- compiti nell'area della gestione dati e informazioni

MACROGRUPPO 30: PROFESSIONI OPERATIVE DEI SERVIZI E DELLE VENDITE

(indicativamente corrispondente al gruppo 5 di ISCO-88)

- livello medio di conoscenza specifica
- compiti nell'area della produzione nei settori dei servizi

MACROGRUPPO 40: PROFESSIONI OPERATIVE DELLA PRODUZIONE INDUSTRIALE

(indicativamente corrispondente ai gruppi 6, 7, 8 di ISCO-88)

- livello medio di conoscenza specifica
- compiti nell'area della produzione nei settori industriali

Le figure presenti nel gruppo 9 di ISCO-88 sono incluse nel macrogruppo 30, se riferite esclusivamente o prevalentemente al settore dei servizi, e nel macrogruppo 40, se relative prevalentemente all'industria.

Si sottolinea che i gruppi 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.

La struttura della classificazione Excelsior e le relative figure professionali (nello specifico quelle segnalate dalle imprese nel corso dell'indagine) sono riportate nell'*Appendice 4*.

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 istruzione professionale (qualifica triennale), di formazione professionale (corrispondente in linea generale ai corsi di formazione professionale di base gestiti nell'ambito regionale) e di scuola dell'obbligo.

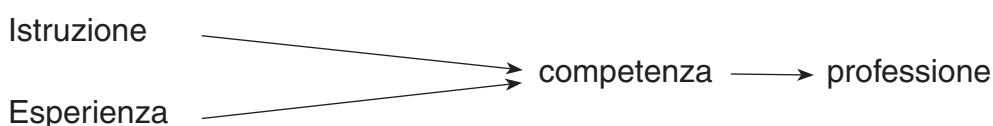
I titoli di studio riferiti al livello di istruzione universitario e ai diplomi vengono considerati così come classificati all'interno di specifici indirizzi formativi dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca. Per il dettaglio della classificazione dei titoli negli indirizzi formativi si veda l'*Appendice 5*).

Nel caso dei livelli formativi corrispondenti all'istruzione e alla formazione professionale non si fa riferimento alla singola qualifica – per le quali non esiste una classificazione omogenea e standard a livello regionale – bensì i dati vengono proposti secondo un insieme di indirizzi riconducibili agli indirizzi della scuola media superiore. Si è a tal fine generata una tavola di corrispondenza tra singola figura professionale e indirizzo formativo a cui essa è tipicamente associabile (es. i dati relativi alle assunzioni di falegnami con qualifica professionale vengono presentati nell'indirizzo formativo del "legno, mobile e arredamento").

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 nel volume

Nel presente volume sono proposti i 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 103 volumi con dati provinciali nonché alcuni volumi settoriali e tematici.

Il volume dedicato all'esposizione dei dati a livello nazionale si articola quest'anno in 9 sezioni:

1. Le previsioni delle imprese per il 2006;
2. I movimenti occupazionali previsti dalle imprese nel 2006;
3. Le assunzioni previste nel 2006: principali caratteristiche;
4. Le assunzioni previste nel 2006: le professioni richieste;
5. Le assunzioni previste nel 2006: titoli di studio e livelli formativi equivalenti;
6. I movimenti occupazionali previsti dalle imprese nel 2006: dati regionali e provinciali;
7. Formazione in entrata e formazione continua nelle imprese
8. I collaboratori a progetto in entrata nel 2006
9. Le principali caratteristiche delle assunzioni previste: confronto con i dati delle precedenti indagini

Nella prima parte "*Le previsioni delle imprese per il 2006*" i dati sono riferiti esclusivamente alle imprese che prevedono o non prevedono assunzioni nel 2006, alle imprese che hanno utilizzato particolari contratti nel corso del 2005 e ancora alle previsioni delle imprese ripartite secondo l'andamento del fatturato, l'avvio di innovazioni e la presenza sui mercati esteri nel 2005, le modalità e i canali utilizzati per la ricerca e la selezione del personale.

I dati sono disaggregati per settori di attività economica, per classi dimensionali e per ripartizioni geografiche.

La seconda parte "*I movimenti occupazionali previsti dalle imprese nel 2006*" presenta in una serie di tavole – analoghe come struttura alle tavole del volume precedente – i dati statistici riguardanti i flussi di entrata e di uscita, i relativi tassi di entrata, di uscita e di variazione. Il quadro statistico generale sui movimenti previsti si completa con altre informazioni riguardanti il tipo di contratto previsto per il personale in assunzione nonché le assunzioni di personale stagionale programmate per il 2006. Anche in questa sezione i dati sono ripartiti per settori di attività economica, per classi dimensionali e per ripartizioni geografiche.

Nella terza parte "*Le assunzioni previste nel 2006: principali caratteristiche*" le tavole statistiche riguardano esclusivamente le assunzioni previste dalle imprese con riferimento al personale stabile, anche se a tempo determinato (sono esclusi quindi i flussi relativi ai lavoratori stagionali).

Le assunzioni previste sono, nelle diverse tavole, disaggregate con riferimento ad alcune principali caratteristiche rilevate nel corso dell'indagine: classe di età, esperienza o meno, difficoltà di reperimento, necessità di ulteriore formazione, lavoratori extracomunitari, part time e genere ritenuto più adatto. Come nelle altre sezioni i dati sono ripartiti per settori di attività economica, per classi dimensionali e per ripartizioni geografiche.

Nella quarta parte "*Le assunzioni previste nel 2006: le professioni richieste*" sono comprese tavole statistiche relative alle assunzioni disaggregate per professioni, con diversi livelli di dettaglio secondo la classificazione ISCO. Le assunzioni di ogni gruppo e/o livello professionale sono associate ad una serie di caratteristiche, di volta in volta selezionate, indicate dalle imprese.

Le tavole inserite nella quinta parte "*Le assunzioni previste nel 2006: titoli di studio e livelli formativi equivalenti*" ripropongono in linea generale la struttura delle tavole della sezione precedente avendo come riferimento i livelli di istruzione, gli indirizzi formativi e, in alcuni casi, i singoli titoli di studio.

Nella sesta sezione "*I movimenti occupazionali previsti dalle imprese nel 2006: dati regionali e provinciali*" sono proposte alcune tavole con i dati più significativi riferiti alle previsioni delle imprese e ripartiti per regione e provincia.

Nella settima parte "*Formazione in entrata e formazione continua nelle imprese*", le tavole statistiche fanno riferimento soprattutto alle imprese; l'insieme delle tavole raccoglie informazioni statistiche circa l'attività di formazione continua svolta dalle imprese nel 2005, la presenza nelle imprese di personale in tirocinio/stage. E ancora dati relativi alle imprese che per il 2006 segnalano assunzioni di personale laureato e diplomato, di personale extracomunitario e altre caratteristiche specifiche relative alle figure che le imprese stesse andranno ad assumere.

La sezione 8, di nuova istituzione ("*I collaboratori a progetto in entrata nel 2006*") riporta il numero di collaboratori - totali e in senso stretto, escludendo cioè gli amministratori di società³ - di cui è previsto l'utilizzo nel 2006, con dettaglio settoriale, per grandi gruppi professionali e per livello di istruzione. Si presentano inoltre le principali figure richieste all'interno di ciascun grande gruppo, con la relativa preferenza di genere e di età indicata dalle imprese.

La sezione 9 ("*Le principali caratteristiche delle assunzioni previste: confronto con i dati delle precedenti indagini*") riporta, per le principali grandezze i dati degli anni precedenti, dove questi sono confrontabili, per facilitare i confronti da parte degli utenti.

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.

Si precisa, inoltre, che tutti i dati riferiti alle imprese devono intendersi più correttamente riferiti alle ULP (unità provinciali d'impresa).

In alcune tavole, infine, sono proposti dati riferiti all'indagine scorsa (e le relative previsioni per il 2005). I dati riferiti al 2005 possono non coincidere con quelli elaborati e presentati nel volume pubblicato lo scorso anno, in quanto i dati sono stati riclassificati sulla base di alcune modifiche apportate alla classificazione delle professioni adottata nel 2005. Ciò vale, a maggior ragione, per i dati relativi alle indagini ancora precedenti, limitatamente alle assunzioni per grandi gruppi professionali, i cui dati sono esposti nella Tavola 66.

3 Per "amministratori di società" si intendono i collaboratori per cui sono state indicate le seguenti figure: amministratore aziendale; consigliere; legale rappresentante; presidente; sindaco; socio; titolare.

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 31.12.2006

1A. Struttura occupazionale e movimenti in entrata e in uscita di dipendenti nel corso del 2006 (compresi i contratti a termine ed esclusi i lavoratori stagionali, gli interinali, i collaboratori a progetto e gli stage)

	Dipendenti			TOTALE DIPENDENTI	Titolari, familiari e soci attivi (lavoratori)
	Dirigenti	Quadri, impiegati amministrativi e tecnici	Operai, personale generico e apprendisti		
1A.1 Quanti erano gli occupati al 31.12.2005					
o di cui con contratto a tempo indeterminato					
1A.2 Quante sono le uscite previste nel 2006					
o di cui per scadenza di contratto					
o di cui per altri motivi					
1A.3 Quante sono le entrate previste nel 2006					

- 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 2006 deve coincidere con la somma delle entrate previste per le diverse figure professionali indicate in Sezione 2.

1B. Quanti lavoratori stagionali verranno assunti dalla sua azienda nel corso del 2006?

1B.1 Quante sono state le assunzioni avvenute nel 2005

Totale	
di cui extracomunitari	

1B.2 Quante saranno le assunzioni previste per il 2006

Totale	
di cui extracomunitari	

1B.3 Quale è la durata media del contratto (in mesi)

--	--

1B.4 Prevalentemente, in quale trimestre dell'anno la sua azienda/cooperativa prevede di utilizzare lavoratori stagionali?

- | | | | |
|---|--------------------------|---|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> nel 1° trimestre (gennaio - marzo) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> nel 2° trimestre (aprile - giugno) | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> nel 3° trimestre (luglio - settembre) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> nel 4° trimestre (ottobre - dicembre) | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> non c'è nessun trimestre prevalente | <input type="checkbox"/> | | |

SEZIONE 2 – FIGURE PROFESSIONALI DIPENDENTI IN ENTRATA NEL 2006

QUESTA SEZIONE DEVE ESSERE COMPILATA SE SONO SEGNALATE "ENTRATE" DI DIPENDENTI (E SOCI LAVORATORI NELLE COOPERATIVE) PER L'ANNO 2006 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 1.

NEL CASO DI PIÙ ENTRATE PER LA MEDESIMA FIGURA PROFESSIONALE LE CARATTERISTICHE RICHIESTE DEVONO INTENDERSI COME LE PREVALENTI

2A. Con quale livello di inquadramento verrà assunta la figura professionale?

Dirigente / Funzione direttiva

Quadri, impiegati amministrativi e tecnici /
Funzione impiegatizia e tecnica

(per i soci delle cooperative indicare la posizione funzionale)

Operai, personale generico, apprendisti
/ Funzione operaia

2B. Di quale figura professionale si tratta?

.....

cod.

--	--	--	--

2B.2 Con quale tipologia di contratto verrà assunta la figura professionale?

2B.1 N. totale di entrate

di cui:

a tempo indeterminato

2B.3 di cui: *part-time*

a tempo determinato

con contratto di apprendistato

con contratto di inserimento (ex CFL)

con contratto "a chiamata"

con contratto di "job-sharing"

altre forme contrattuali (specificare.....)

2B.4 di cui:

nella provincia della sede principale

in altre province

2C. In quale area aziendale sarà inserita questa figura professionale?

.....

cod.

--	--	--

2D. Entrate già avvenute

Quante delle persone previste in entrata per questa figura sono state già assunte dalla sua azienda in questa prima parte dell'anno?

N.°

2E. Per questa figura professionale quale livello di istruzione richiedete?

Titolo universitario (laurea) (*) (titolo specifico).....	cod.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
Diploma scuola media superiore (5 anni) (**) (titolo specifico).....	cod.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
Istruzione professionale (3-4 anni)			<input type="checkbox"/>
Qualifica professionale regionale			<input type="checkbox"/>
Nessuna preferenza tra i titoli elencati			<input type="checkbox"/>
Non è richiesto alcun titolo di studio			<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 questa figura professionale ritiene più adatta una figura femminile o una figura maschile?

Figura femminile Figura maschile Indifferente

2G. Indicazioni e valutazioni relative alla figura professionale da assumere

2G.1 QUALE ETÀ DOVRÀ AVERE LA FIGURA PROFESSIONALE?	SI	NO
fino a 24 anni <input type="checkbox"/> 35-44 anni <input type="checkbox"/>		
25-29 anni <input type="checkbox"/> oltre 44 anni <input type="checkbox"/>		
30-34 anni <input type="checkbox"/> non rilevante <input type="checkbox"/>		
2G.2 E' RICHIESTA ESPERIENZA PER L'ATTIVITÀ DA SVOLGERE?		
2G.3 QUANTI ANNI DI ESPERIENZA SONO RICHIESTI?		
	SI	NO
2G.4 E' RICHIESTA LA CONOSCENZA DI LINGUE STRANIERE?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2G.5 E' RICHIESTA LA CONOSCENZA INFORMATICA?		
Prevalentemente come utilizzatore	<input type="checkbox"/>	
Prevalentemente come programmatore	<input type="checkbox"/>	
No	<input type="checkbox"/>	
2G.6 SOSTITUISCE UNA ANALOGA FIGURA IN USCITA?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2G.7 SE No <i>si tratta di una figura già presente in azienda?</i>	SI	NO
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2G.8 RITIENE DIFFICILE REPERIRE TALE FIGURA NELLA PROVINCIA?	SI	NO
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SE SI, PER QUALE MOTIVO?		
2G.9 SEMPRE SE SI: <i>Quanto tempo in mesi è necessario per trovare questa figura professionale?</i>		
	N° mesi

2H. Per questa figura ha deciso o deciderà di assumere personale extra-comunitario?

Si **2H1. Quante unità.....**

No

Non abbiamo ancora deciso in tal senso

2I. Formazione

2I.1 PER QUESTA FIGURA PROFESSIONALE L'IMPRESA PREVEDE DI EFFETTUARE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE COMPRESO L'AFFIANCAMENTO A PERSONALE INTERNO ALL'AZIENDA?	SI	NO
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2I.2 SE SI, IN CHE MODO SARANNO EFFETTUATE LE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE?		
corsi interni all'AZIENDA/COOPERATIVA	<input type="checkbox"/>	affiancamento a personale interno <input type="checkbox"/>
corsi esterni all'AZIENDA/COOPERATIVA	<input type="checkbox"/>	altro <input type="checkbox"/>

SEZIONE 3 – MOTIVI DI NON ASSUNZIONE PER LE IMPRESE CHE NON PREVEDONO ASSUNZIONI DI LAVORATORI DIPENDENTI NEL 2006

3A. Ci ha indicato che la Sua impresa non intende assumere lavoratori dipendenti nel prossimo anno (dal 1.1.2006 al 31.12.2006). La Sua impresa, per la propria attività, non ha realmente bisogno di assumere nel 2006 nuovi dipendenti oppure potrebbe assumerli se il quadro legislativo, fiscale e la flessibilità del lavoro fossero diversi da quelli attuali?

- *Si*, l'impresa assumerebbe con condizioni diverse dalle attuali
- *No*, l'impresa non assumerebbe comunque

- passare a 3B
- passare a 3C

3B. Se si, per quale ragione principale ha difficoltà a farlo?

.....

3C. Se no, per quale ragione principale non assumerebbe dipendenti nel 2006?

.....

SEZIONE 4 – CANALI DI RICERCA E FORME CONTRATTUALI

4A. 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)

.....

4B. Nel corso del 2005 la Sua impresa ha svolto o svolgerà l'attività con quale tipologia di dipendenti?

	SI	NO
Dipendenti a tempo determinato (contratti a termine)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Collaboratori a progetto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Apprendisti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lavoratori interinali (contratto di somministrazione)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- di cui con contratto di somministrazione a tempo indeterminato	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SEZIONE 4bis – FIGURE PROFESSIONALI DEI COLLABORATORI A PROGETTO PREVISTI PER IL 2006

QUESTA SEZIONE DEVE ESSERE COMPILATA SE È PREVISTO L'UTILIZZO DI COLLABORATORI A PROGETTO PER L'ANNO 2006 NEL PRECEDENTE QUADRO 4B DELLA SEZIONE 4.

4bisA. Attività svolta dalla figura
 (compiti e mansioni)

4bisB. Figura professionale.....

cod.

N. di collaborazioni previste

Di cui già attivate

4bisC. Area funzionale

cod.

4bisD. Per questa figura professionale ritiene più adatta una figura femminile o una figura maschile?

Figura femminile

Figura maschile

Indifferente

4bisE. Prevalentemente che età dovranno avere questi collaboratori?

fino a 24 anni

25-29 anni

30-34 anni

35-44 anni

oltre 44 anni

non rilevante

Solo se l'età è oltre 44 anni: Si tratta di ex-dipendenti in pensione? SI NO

4bisF. Livello di istruzione e titolo di studio richiesto (1 RISPOSTA)

Titolo universitario (laurea) (*) (titolo specifico).....	cod. <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
Diploma scuola media superiore (5 anni) (titolo specifico).....	cod. <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
Istruzione professionale (3-4 anni)		<input type="checkbox"/>
Qualifica professionale regionale		<input type="checkbox"/>
Nessuna preferenza tra i titoli elencati		<input type="checkbox"/>
Non è richiesto alcun titolo di studio		<input type="checkbox"/>

SEZIONE 5 – FORMAZIONE DEL PERSONALE AVVENUTA NEL 2005

5A. Nel corso del 2005 è stata già effettuata o è prevista l'effettuazione di attività di formazione e aggiornamento professionale al personale dipendente? SI NO

5A.1 Se sì, LE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE IN CHE MODO SARANNO EFFETTUATE?		
✓ <i>corsi interni all'AZIENDA/COOPERATIVA</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
✓ <i>corsi esterni all'AZIENDA/COOPERATIVA</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
✓ <i>affiancamento a personale interno</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
✓ <i>altro (seminari brevi, autoapprendimento ecc.)</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

5A.2. Se sì, quale sarà il numero di persone per qualifica professionale, con riferimento solo ai corsi di formazione interni e/o esterni organizzati dall'azienda nel 2005 (escludendo quindi affiancamento a personale interno, seminari e autoapprendimento)?

Totale dipendenti formati

5B. Nel corso del 2005 la Sua azienda ha ospitato tirocini formativi o stage?

SI NO

SEZIONE 6 - ALTRE INFORMAZIONI E DATI RELATIVI ALL'INTERVISTATO

6A.1 La sua azienda vende i propri prodotti/servizi all'estero? (anche import-export; se solo import rispondere NO) SI NO

6A.2 L'impresa ha già o prevede per il 2006 di avere all'estero filiali, stabilimenti o società controllate (con quote di partecipazione superiori al 20%)? SI NO

6B. Nel corso del 2005 la sua azienda che tipo di innovazioni ha realizzato?

Innovazioni di prodotto/servizio SI NO

Innovazioni organizzative SI NO

Innovazioni di processo produttivo SI NO

6C. Tra il 2004 e il 2005 il fatturato della sua azienda è aumentato, diminuito oppure è rimasto stabile?

✓ Aumentato oltre il 15%

✓ Aumentato dal 3% al 15%

✓ Rimasto stabile (+/- 3%)

✓ Diminuito dal 3% al 15%

✓ Diminuito oltre il 15%

6D.1 La Sua impresa applica un contratto integrativo aziendale (o di secondo livello?) SI NO

6D.2 Se sì, il contratto integrativo interviene sui piani di formazione dei lavoratori? SI NO

6D.3 Se sì, su quali dei seguenti aspetti interviene in particolare il contratto integrativo aziendale (MAX 5 RISPOSTE)

✓ Obiettivi e priorità dei corsi

✓ Criteri per selezionare i lavoratori da formare

✓ Le materie ed i contenuti dei corsi

✓ Le procedure per la scelta delle strutture formative

✓ Valutazione degli enti formativi

Allegato 2

Glossario

SISTEMA INFORMATIVO EXCELSIOR 2005-2006

GLOSSARIO

Assunzioni con esperienza

È 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/extracomunitari

Per assunzioni di immigrati si intende l'assunzione di personale proveniente da Paesi non appartenenti all'Unione europea. Tra i paesi dell'UE sono stati considerati i Paesi dell'Europa centro-orientale compresi nell'UE dal mese di maggio 2004. 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 personale extracomunitario per le quali le imprese non hanno escluso la possibilità, pur senza aver ancora deciso in tal senso (massimo).

Assunzioni per età

È 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, 30-34 anni, 35-44 anni, oltre 44 anni, non rilevante).

Assunzioni per genere

È 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 stagionali, gli interinali, i collaboratori a progetto e gli stage*) che le imprese intervistate hanno previsto in entrata nel corso del 2006. Tali previsioni sono state formulate dalle imprese tra dicembre 2005 e aprile 2006.

Classificazione delle professioni Excelsior

A fini di analisi e di esposizione dei dati, le figure professionali richieste dalle imprese sono aggregate in un sistema classificatorio gerarchico. La classificazione "Excel-

sior” è stata introdotta a partire dall’indagine del 2002 (previsioni per il 2003) e si articola in:

- 4 macrogruppi (il primo dei quali distinto in 3 gruppi)
- 32 microgruppi
- 188 professioni

Per eventuali approfondimenti si vedano la nota metodologica; per il dettaglio delle singole voci che costituiscono la classificazione Excelsior si veda l’Appendice 4.

Classificazione delle professioni ISCO

A fini di analisi e di esposizione dei dati, le figure professionali richieste dalle imprese sono aggregate in un sistema classificatorio gerarchico. La classificazione ISCO (International Standard Occupational Classification), elaborata nel 1988 dall’*“International Labour Office”* (www.ilo.org), si articola in:

- 9 grandi gruppi (major groups)
- 24 gruppi (sub-major groups)
- 96 classi (minor groups)
- 290 categorie (unit groups).

Non viene esposto il grande gruppo delle “Forze armate”, non appartenenti al campo di osservazione di Excelsior.

Per eventuali approfondimenti si veda la nota metodologica; per il dettaglio delle singole voci che costituiscono la classificazione ISCO si veda l’Appendice 2..

Collaboratori a progetto utilizzati e previsti

Per collaboratori a progetto, utilizzati e previsti, si intendono i lavoratori di cui l’impresa si è avvalsa nel 2005 o ha previsto di avvalersi nel corso del 2006 e con i quali ha 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.welfare.gov.it/

Conoscenza lingue e informatica

È una delle caratteristiche richieste per le figure professionali che le imprese prevedono di assumere. Si intendono le conoscenze linguistiche e/o informatiche *necessarie* per lo svolgimento dell’attività richiesta alla figura professionale da assumere. Per le conoscenze informatiche, inoltre, è stato richiesto di specificarne il tipo (“da programmatore” o “da utilizzatore”).

Difficoltà di reperimento

È 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. Le difficoltà sono articolate in diverse motivazioni (mancanza di qualificazione/esperienza, mancanza di strutture formative, ridotta presenza in provincia e concorrenza fra imprese, professione poco richiesta dai residenti nella provincia per insufficienti motivazioni di carriera o di status o economiche, turni e orario di lavoro poco agevoli). Al fine di quantificare l’*impatto* di tale difficoltà, viene 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 2004 e il 2005 secondo diverse modalità: aumento elevato (oltre 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 -15%).

Figure professionali elementari

Sono 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 Excelsior;

Classificazione delle professioni ISCO.

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: tipologia che 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 2005. 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 2005.

Formazione in entrata

È una dichiarazione da parte dell'impresa sulla necessità di effettuare alla figura professionale da inserire in organico attività di ulteriore formazione attraverso corsi interni od esterni all'impresa o con affiancamento a personale interno.

Impresa che applica un contratto integrativo

È l'impresa che ha dichiarato di applicare un contratto integrativo aziendale o di secondo livello. Alle imprese che hanno risposto affermativamente è stato chiesto di indicare se il contratto integrativo interviene sui piani di formazione dei lavoratori.

Impresa con investimenti all'estero

È l'impresa che ha dichiarato di possedere all'estero filiali, stabilimenti o società controllate per una quota maggiore al 20% del capitale.

Impresa esportatrice

È l'impresa che commercializza abitualmente all'estero i propri prodotti / servizi.

Impresa innovatrice

È l'impresa che ha dichiarato di aver effettuato, nel corso del 2005, uno o più delle seguenti tipologie di innovazione: di prodotto/servizio, organizzativa, di processo produttivo.

*Vedi anche:
Innovazione.*

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 l'innovazione viene classificata in innovazione di prodotto, di processo e organizzativa:

- con l'innovazione di prodotto, 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;

- con l'innovazione di processo, un'impresa modifica i processi di produzione migliorandone l'efficienza, attraverso, ad esempio, una loro velocizzazione e semplificazione. I nuovi metodi di produzione possono riguardare sia prodotti/ servizi nuovi che prodotti/servizi già esistenti;
- con l'innovazione organizzativa, un'impresa introduce modifiche nelle modalità di gestione e organizzazione dei fattori della produzione.

Vedi anche:

Impresa innovatrice.

Livelli 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 dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca; in particolare, sono stati utilizzati i seguenti livelli di istruzione:

- a. nessuna formazione specifica (scuola dell'obbligo)
- b. qualifica professionale, conseguita presso centri di formazione professionale a livello regionale o presso istituti professionali (in alcune tavole del presente volume le due tipologie di formazione sono presentate separatamente)
- 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 5.

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).

È 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 esigenze professionali.

Part-time

È 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.welfare.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

Saldi occupazionali

I saldi occupazionali sono determinati dalla differenza algebrica tra le entrate e le uscite di personale dipendente previste per il 2006. Si ricorda che il Sistema informativo Excelsior non tiene conto dei flussi occupazionali relativi alle imprese che inizieran-

no o cesseranno la propria attività nel 2006, né dei passaggi di livello di inquadramento del personale già occupato in azienda.

Settori di attività economica

I settori di attività economica considerati nel Sistema informativo Excelsior corrispondono a 27 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), o classi (codici a 4 cifre) previsti dalla classificazione ufficiale delle attività economiche ATECO 2002. L'ATECO 2002 è la versione nazionale della classificazione (NACE rev. 1.1) definita in ambito europeo ed approvata con regolamento della Commissione n. 29/2002, pubblicata su *Official Journal* del 10 gennaio 2002.

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).

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.welfare.gov.it/

Stagionali

I lavoratori stagionali sono coloro assunti secondo uno specifico "contratto di lavoro stagionale". Nell'ambito dell'indagine Excelsior sono stati considerati, per convenzione, i contratti stagionali con durata inferiore a sei mesi. Per analizzare l'utilizzo di tale tipologia contrattuale è stato chiesto all'impresa di indicare il trimestre dell'anno in cui prevalentemente fa ricorso a lavoratori stagionali.

Vedi anche:

Tipologia di contratti

Tasso di variazione

Il tasso di variazione (previsto) corrisponde al rapporto fra i saldi occupazionali (entrate di personale dipendente a cui vanno sottratte le relative uscite) e la consistenza di dipendenti al 31 dicembre dell'anno precedente.

Tipologia di contratto

È una delle caratteristiche rilevate per le figure professionali che le imprese prevedono di assumere. L'impresa ha segnalato quale tipologia di contratto 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* (lavoro ripartito, lavoro intermittente o a chiamata, ecc.)

In sede di indagine, è stato inoltre richiesto alle imprese di indicare se nel 2005 avevano svolto attività con diverse forme contrattuali e il relativo numero di assunti, distinguendo per le diverse tipologie di contratto (*lavoro dipendente a tempo determinato; apprendistato; lavoro "interinale" o lavoro somministrato*). Per i collaboratori a progetto si vedano le specifiche voci.

Per eventuali approfondimenti sul significato delle diverse forme contrattuali, consultare il sito: www.welfare.gov.it/

Vedi anche:

Stagionali; 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.

Uscite

Le uscite corrispondono al numero di lavoratori dipendenti (*compresi i contratti a termine ed esclusi i lavoratori stagionali, gli interinali, i collaboratori a progetto e gli stage*) che le imprese intervistate hanno previsto lasceranno il proprio posto di lavoro all'interno dell'azienda nel 2006. Tali previsioni sono state formulate dalle imprese fra dicembre 2005 e aprile 2006.

In sede di indagine Excelsior è stato richiesto all'impresa di specificare le uscite previste per il 2006 solo per scadenza di contratto.

Finito di stampare nel mese di luglio 2006
presso Studio Centrone srl