





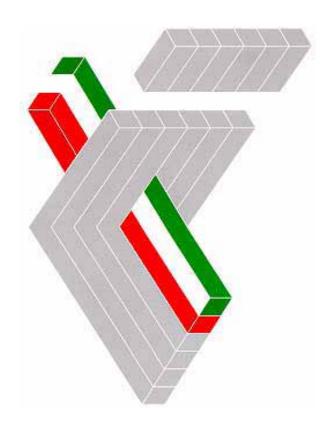


Progetto Excelsior

Sistema informativo per l'occupazione e la formazione

Le previsioni occupazionali e i fabbisogni professionali per il 2007

Principali risultati Emilia-Romagna



INDICE DELLE TAVOLE

Sezione 1 - Le previsioni delle imprese per il 2007

- **Tavola 1** Imprese che prevedono assunzioni nel 2007 per classe dimensionale e settore di attività (quota % sul totale)
- **Tavola 2** Imprese che nel 2007 segnalano difficoltà di reperimento e che prevedono assunzioni di personale immigrato, per classe dimensionale e settore di attività (quota % sul totale delle imprese che assumono)
- **Tavola 3** Imprese secondo la principale modalità utilizzata per la ricerca e la selezione di personale nel 2006, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)
- **Tavola 4** Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2007, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)
- **Tavola 4.1** Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2007 a nessuna condizione, secondo i motivi di non assunzione, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)
- **Tavola 4.2** Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2007, ma che assumerebbero in presenza di talune condizioni, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

Sezione 2 - Movimenti occupazionali previsti dalle imprese nel 2007

- **Tavola 5** Movimenti e tassi previsti nel 2007 per settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola 5.1** Assunzioni previste nel 2007 secondo il principale motivo di assunzione, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)
- **Tavola 6** Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2007 per settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola 7** Movimenti (entrate e uscite) previsti dalle imprese per il 2007 per settore di attività, classe dimensionale e livello di inquadramento
- **Tavola 8** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per tipo di contratto, settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola 8.1** Entrate e uscite previste nel 2007, totali e con contratto a tempo determinato per settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola 8.2** Imprese che nel corso del 2006 hanno utilizzato personale con contratti temporanei, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)
- **Tavola 9** Assunzioni previste nel 2007 di personale stagionale, in complesso e proveniente da paesi esteri, per settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola 9.1** Assunzioni previste nel 2007 di personale stagionale, per durata del contratto e trimestre di utilizzo prevalente, per settore di attività e classe dimensionale

Sezione 3 - Le assunzioni previste nel 2007: principali caratteristiche

- **Tavola 10** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per classe di età, settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola 11** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 considerate di difficile reperimento e motivi della difficoltà, per settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola 12** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 di personale con e senza esperienza specifica per settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola 13** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 di personale immigrato, per settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola 14** Assunzioni "part time" previste dalle imprese per il 2007 per settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola 15** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per settore di attività e classe dimensionale

Sezione 4 - Le assunzioni previste nel 2007: le professioni richieste

- **Tavola 16** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT), settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola 17** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007, in complesso e secondo l'esperienza richiesta, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT) e macrosettore di attività
- **Tavola 18** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 e per il 2006 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
- **Tavola 19.1** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 di dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
- **Tavola 19.2** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 di impiegati e di addetti alle vendite e ai servizi, per grandi gruppi professionali (classificazione ISTAT), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
- **Tavola 19.3** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 di operai specializzati e conduttori di impianti, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
- **Tavola 19.4** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 di personale non qualificato (secondo la classificazione ISTAT), professioni più richieste e principali caratteristiche

Sezione 5 - Le assunzioni previste nel 2007: titoli di studio dichiarati e livelli formativi equivalenti

Tavola 20 Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 secondo il livello di istruzione esplicitamente segnalato dalle imprese, la durata di esperienza specifica richiesta e il livello formativo equivalente

- **Tavola 21** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per settore di attività e classe dimensionale, secondo il titolo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese e secondo il livello formativo equivalente
- **Tavola 22** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per richiesta di conoscenze linguistiche e informatiche, secondo l'indirizzo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese e secondo l'indirizzo formativo equivalente
- **Tavola 23** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 e per il 2006 per grande gruppo professionale ISTAT e macrosettore di attività, secondo il livello di istruzione esplicitamente segnalato dalle imprese
- **Tavola 24** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 con titolo universitario per tipo di laurea e richiesta di formazione post-laurea, per settore di attività e classe dimensionale

Sezione 6 - Movimenti occupazionali previsti dalle imprese nel 2007: dati provinciali

- **Tavola 25** Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2007 per provincia e classe dimensionale
- **Tavola 26** Movimenti e tassi previsti nel 2007, per provincia
- **Tavola 27** Saldo occupazionale previsto dalle imprese per il 2007 per settore di attività e provincia
- **Tavola 28** Movimenti (entrate e uscite) previsti dalle imprese per il 2007 per provincia e livello di inquadramento
- **Tavola 29** Assunzioni previste nel 2006 di personale stagionale, in complesso e di personale immigrato, per provincia e classe dimensionale

Sezione 7 - Formazione in entrata e formazione continua nelle imprese

- **Tavola 30** Imprese che, internamente o esternamente, hanno effettuato nel 2006 corsi di formazione per il personale, per classe dimensionale e settore di attività (quota % sul totale)
- **Tavola 31** Dipendenti che nel 2006 hanno partecipato a corsi di formazione effettuati dalla propria impresa, per classe dimensionale e settore di attività
- **Tavola 32** Incidenza delle imprese che hanno ospitato personale in tirocinio/stage nel corso del 2006 per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)
- **Tavola 33** Imprese che nel 2007 prevedono assunzioni di laureati o diplomati, per classe dimensionale e settore di attività (quota % sul totale delle imprese che assumono)
- **Tavola 34** Imprese che nel 2007 prevedono assunzioni senza esperienza specifica e che segnalano necessità di formazione da effettuare con corsi per i neoassunti, per classe dimensionale e settore di attività

Sezione 8 - I collaboratori a progetto in entrata nel 2007

Tavola 35 Imprese che nel 2007 utilizzeranno collaboratori a progetto (quota % sul totale), numero

collaboratori e livello di istruzione, per settore di attività e classe dimensionale

- **Tavola 36** Utilizzo previsto nel 2007 di collaboratori a progetto in senso stretto, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT), settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola 37**Utilizzo previsto nel 2007 di collaboratori a progetto in senso stretto per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
- **Tavola 38** Utilizzo previsto nel 2007 di collaboratori a progetto in senso stretto per livello di istruzione, per settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola 39** Utilizzo previsto nel 2007 di collaboratori a progetto in senso stretto con titolo universitario, per indirizzo di studio, settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale
- **Tavola 40** Utilizzo previsto nel 2007 di collaboratori a progetto in senso stretto con diploma, per indirizzo di studio, settore di attività e classe dimensionale

Allegato - Le professioni richieste nel 2007 secondo la classificazione delle professioni ISCO

- **Tavola A1** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), settore di attività e classe dimensionale
- **Tavola A2** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007, in complesso e secondo l'esperienza richiesta, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO) e macrosettore di attività
- **Tavola A3** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 e per il 2006 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
- **Tavola A4** Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

Sezione 1
Le previsioni delle imprese per il 2007

Tavola 1 Imprese che prevedono assunzioni nel 2007 per classe dimensionale e settore di attività (quota % sul totale)

		Classe di	mensionale	(valori %)	
	1-9	10-49	50-249	250 e oltre	Totale
TOTALE	21,6	43,4	79,6	96,4	28,3
INDUSTRIA	25,3	44,9	82,4	91,7	32,6
INDUSTRIA	23,3	44,3	02,4	31,1	32,0
Industria in senso stretto	<i>25,3</i>	44,9	82,9	91,3	34,8
Estrazione di minerali	33,3	60,6	73,7	100,0	47,4
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	24,0	37,5	83,3	83,7	29,
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	21,3	36,5	78,9	90,5	28,2
Industrie del legno e del mobile	25,1	43,8	74,4	100,0	30,6
Industrie della carta, della stampa ed editoria	17,3	36,7	83,3	96,3	27,5
Industrie chimiche e petrolifere	39,6	58,4	84,3	100,0	57,9
Industrie della gomma e delle materie plastiche	26,7	50,4	82,3	100,0	40,3
Industrie dei minerali non metalliferi	17,5	40,0	87,1	78,0	36,8
Industrie dei metalli	32,4	49,1	82,9	100,0	39,3
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	27,8	51,3	84,6	98,6	41,9
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	18,8	37,5	83,3	95,1	29,8
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	20,1	54,2	65,0	100,0	28,9
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	26,9	53,8	84,0	86,7	59,0
Costruzioni	25,4	44,4	76,5	94,8	28,1
SERVIZI	19,4	41,8	77,5	98,3	25,6
Commercio al dettaglio	15,0	34,3	72,4	98,6	21,5
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	13,8	45,6	68,5	100,0	19,5
Commercio all'ingrosso	14,1	31,2	69,1	98,0	20,5
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	29,6	50,7	77,9	100,0	32,3
Trasporti e attività postali	22,2	46,1	77,9	99,1	33,7
Informatica e telecomunicazioni	20,1	47,0	84,2	98,1	29,1
Servizi avanzati alle imprese	22,1	49,9	87,1	97,8	32,7
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	21,2	34,3	81,8	97,5	40,9
Servizi operativi alle imprese e alle persone	21,6	41,9	76,0	97,9	29,2
Istruzione e servizi formativi privati	17,1	38,6	70,0	66,7	28,5
Sanità e servizi sanitari privati	35,1	50,9	86,0	100,0	48,5
Altri servizi alle persone	21,1	50,4	86,1	100,0	24,0
Studi professionali	11,2	17,0	00,1	100,0	11,3
Studi professionali	11,2	17,0	-	-	11,3
ITALIA	21,2	40,4	77,3	96,5	26,5
NORD EST	21,4	44,0	78,9	97,0	28,1

Tavola 2
Imprese che nel 2007 segnalano difficoltà di reperimento e che prevedono assunzioni di personale immigrato, per classe dimensionale e settore di attività (quota % sul totale delle imprese che assumono)

	-	ese che segna Ità di reperim		-	e prevedono a sonale immig	
	1-49 dip.	50 e oltre	Totale	1-49 dip.	50 e oltre	Totale
TOTALE	45,6	32,7	43,9	29,4	27,2	29,1
INDUSTRIA	51,3	38,7	49,7	32,0	30,2	31,8
Industria in senso stretto	50,8	38,0	48,8	32,3	29,2	31,8
Estrazione di minerali	34,6	47,4	38,0	30,8	26,3	29,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	44,9	26,5	42,4	28,8	27,6	28,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	48,8	26,4	46,1	32,9	25,0	32,0
Industrie del legno e del mobile	51,1	37,5	50,1	37,2	33,3	36,9
Industrie della carta, della stampa ed editoria	42,9	22,4	39,5	24,0	10,4	21,8
Industrie chimiche e petrolifere	41,4	39,1	40,7	31,5	20,7	28,3
Industrie della gomma e delle materie plastiche	31,5	32,5	31,7	30,6	31,3	30,7
Industrie dei minerali non metalliferi	41,9	26,4	36,2	25,3	27,6	26,2
Industrie dei metalli	63,4	45,9	62,0	42,6	40,1	42,4
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	49,8	52,5	50,4	25,4	32,0	26,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	44,7	42,9	44,3	18,6	24,2	19,8
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	29,9	14,3	28,6	22,7	14,3	22,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	48,5	7,7	26,4	33,3	35,9	34,7
Costruzioni	52,2	46,2	52,0	31,2	41,4	31,6
SERVIZI	40,7	28,2	39,0	27,2	25,0	26,9
Commercio al dettaglio	44,5	23,5	40,2	20,8	11,7	19,0
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	49,6	44,1	49,2	21,8	16,9	21,5
Commercio all'ingrosso	39,0	24,6	36,8	21,8	14,9	20,8
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	42,9	44,2	42,9	45,3	34,6	44,9
Trasporti e attività postali	35,0	25,1	32,7	26,3	36,4	28,7
Informatica e telecomunicazioni	37,0	35,0	36,7	16,5	12,5	15,8
Servizi avanzati alle imprese	34,8	34,3	34,7	14,5	17,6	15,1
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	36,5	13,4	27,0	17,0	6,7	12,8
Servizi operativi alle imprese e alle persone	36,4	23,8	34,0	20,6	54,3	27,1
Istruzione e servizi formativi privati	35,4	23,5	33,1	14,6	26,5	16,9
Sanità e servizi sanitari privati	46,2	54,2	48,6	33,1	61,9	41,7
Altri servizi alle persone	45,1	25,7	44,2	29,4	25,7	29,2
Studi professionali	32,7		32,7	8,7		8,7
ITALIA	38,5	28,5	37,4	25,4	24,6	25,3
NORD EST	44,2	32,2	42,7	29,2	27,8	29,0

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

Tavola 3 Imprese secondo la principale modalità utilizzata per la ricerca e la selezione di personale nel 2006, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

				Modal	ità di selezione	•			
	conoscenza	segnalazioni	quotidiani	società	società	banche dati	internet	centri per	altre
	diretta	conoscenti /	e stampa	di lavoro	di selezione,	interne		l'impiego	modalità
		fornitori	specializzata	interinale	ass. categoria	aziendali			
TOTALE	25,1	15,5	11,1	4,3	5,2	25,4	0,9	7,4	5,1
1-9 dipendenti	27,7	17,3	11,5	3,0	4,9	21,7	0,9	7,8	5,3
10-49 dipendenti	20,9	13,5	11,0	7,4	5,4	29,7	0,7	7,5	3,8
50-249 dipendenti	11,4	5,1	8,0	9,2	6,9	49,2	1,9	4,0	4,5
250 dipendenti e oltre	9,3	0,8	6,3	6,6	9,4	49,1	3,4	3,6	11,5
INDUSTRIA	29,3	16,6	7,3	6,9	5,2	21,5	0,2	9,5	3,4
1-9 dipendenti	33,5	18,7	7,1	4,7	5,1	17,7	0,2	10,0	3,0
10-49 dipendenti	22,4	14,4	8,4	10,8	5,2	24,6	0,2	9,9	4,1
50-249 dipendenti	14,2	5,8	5,6	14,6	6,0	44,3	0,8	4,4	4,4
250 dipendenti e oltre	6,4	1,1	7,0	8,9	8,9	54,9	0,8	3,0	9,1
SERVIZI	22,0	14,7	13,8	2,4	5,1	28,3	1,5	5,9	6,3
1-9 dipendenti	23,9	16,3	14,4	1,8	4,7	24,3	1,3	6,4	6,8
10-49 dipendenti	19,2	12,5	14,0	3,6	5,6	35,4	1,3	4,8	3,5
50-249 dipendenti	9,3	4,5	9,8	5,2	7,5	52,8	2,7	3,7	4,6
250 dipendenti e oltre	10,5	0,7	6,0	5,7	9,7	46,8	4,4	3,9	12,4
ITALIA	30,5	18,2	9,5	3,5	2,7	23,6	0,9	6,4	4,8
NORD EST	24,7	14,8	12,2	5,3	3,9	24,8	1,2	7,5	5,7

 $Il\ segno\ (\hbox{--})\ indica\ un\ valore\ statisticamente\ non\ significativo.\ I\ totali\ comprendono\ comunque\ i\ dati\ non\ esposti.$

Tavola 4 Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2007, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

	%	imprese che				di (cui:		
	nor	assumeranr	10	% impre	se che non a	ssume-	% impres	e che assume	rebbero
	personale	dipendente	nel 2007	rebl	ero comunq	ue	con condizio	oni diverse da	alle attuali
	1-49	50 e oltre	Totale	1-49	50 e oltre	Totale	1-49	50 e oltre	Totale
TOTALE	75,1	15,6	71,6	67,0	14,9	64,0	8,0	0,8	7,6
INDUSTRIA	70,6	15,5	67,4	61,6	15,3	58,9	9,0	0,2	8,5
Industria in senso stretto	69,4	15,2	65,2	61,0	15,1	57,4	8,5	0,2	7,8
Estrazione di minerali	59,7	18,5	52,6	55,0	14,8	48,1	4,7	3,7	4,5
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	74,1	15,9	70,8	65,5	15,6	62,7	8,6	0,4	8,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	75,3	17,8	71,7	67,2	17,8	64,2	8,0	0,0	7,5
Industrie del legno e del mobile	71,1	25,3	69,4	61,7	25,3	60,4	9,4	0,0	9,0
Industrie della carta, della stampa ed editoria	77,3	13,7	72,5	67,3	13,7	63,3	10,0	0,0	9,2
Industrie chimiche e petrolifere	52,6	12,6	42,1	46,3	12,6	37,5		0,0	4,7
Industrie della gomma e delle materie plastiche	64,5	15,7	59,6	58,7	15,7	54,4	5,8	0,0	5,2
Industrie dei minerali non metalliferi	74,2	14,9	63,2	68,0	14,6	58,1	6,2	0,4	5,1
Industrie dei metalli	62,6	15,5	60,6	53,2	15,5	51,6		0,0	9,1
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	63,8	12,9	58,0	55,4	12,8	50,5	· ·	0,2	7,5
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	75,6	13,8	70,1	68,2	13,8	63,3	l .	0,0	6,8
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	72,6	31,8	71,1	64,7	31,8	63,4	8,0	0,0	7,7
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	61,5	14,3	41,0	58,2	14,3	39,1	3,3	0,0	1,9
Costruzioni	72,7	18,6	71,9	62,8	17,7	62,1	9,9	0,8	9,8
SERVIZI	78,0	15,7	74,4	70,6	14,6	67,3	7,4	1,1	7,0
Commercio al dettaglio	83,0	18,3	78,5	75,7	14,6	71,5	7,3	3,8	7,0
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	81,9	29,4	80,5	75,0	25,2	73,8	6,8	4,2	6,7
Commercio all'ingrosso	82,6	26,0	79,4	76,7	24,8	73,8	5,9	1,3	5,6
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	68,7	12,5	67,7	61,5	12,1	60,6	7,2	0,4	7,1
Trasporti e attività postali	72,4	17,4	66,2	65,2	17,2	59,8	7,2	0,2	6,4
Informatica e telecomunicazioni	75,6	11,5	70,8	69,5	11,5	65,2	6,1	0,0	5,7
Servizi avanzati alle imprese	73,1	11,2	67,3	66,1	11,2	61,0	7,0	0,0	6,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	77,5	8,3	58,8	69,9	8,3	53,3	7,5	0,0	5,5
Servizi operativi alle imprese e alle persone	75 , 5	15,7	70,7	68,3	15,1	64,0	7,2	0,6	6,7
Istruzione e servizi formativi privati	76,4	27,5	71,5	69,4	27,5	65,1	7,0	0,0	6,3
Sanità e servizi sanitari privati	60,1	9,6	51,5	52,0	9,6	44,8		0,0	6,8
Altri servizi alle persone	76,9	7,5	75,9	66,5	7,5	65,6	10,4	0,0	10,3
Studi professionali	88,7	0,0	88,7	80,5	0,0	80,5	8,2	0,0	8,2
ITALIA	76,2	17,5	73,4	66,4	16,8	64,1	9,8	0,7	9,3
NORD EST	75,1	16,3	71,9	66,4	15,7	63,6	8,7	0,6	8,3

Tavola 4.1 Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2007 a nessuna condizione, secondo i motiv di non assunzione, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

Regione Emilia Romagna	%			Motivi	di non ass	unzione (valor	i %)		
	imprese	Presenza di	Difficoltà	Difficoltà	Costo	Logistici	Ricorso	Organico	Altri
	"che non	lavoratori	reperimento	e incertez-	del	e di	a risorse	al completo	motivi
	assumeranno	in esubero	di lavoratori	za di	lavoro	strategia	esterne o	o sufficiente	
	comunque"	o in CIG	nella zona	mercato (a)	(b)	aziendale (c)	stagionali (d)	(e)	
TOTALE	64,0	0,3	1,2	38,3	0,3	3,8	3,3	51,9	0,8
INDUSTRIA	58,9	0,3	2,6	43,9	0,4	4,6	3,7	43,3	1,2
Industria in senso stretto	F7.4			16.6				42.7	
Estrazione di minerali	57,4 48,1	0,4 0,0	2,4 0,0	46,6 44,0	0,5 0,0	3,4 0,0	2,9 1,3	42,7 54,7	1,2 0,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	62,7	0,2	1,3	48,0	0,0	3,8	2,2		0,5
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	64,2	0,3	1,0	58,3	0,5	6,2	2,0		1,8
Industrie del legno e del mobile	60,4	0,0	5,3	45,4	1,3	3,0	0,6		0,6
Industrie del legrio e del mobile Industrie della carta, della stampa ed editoria	63,3	0,0	1,4	51,5	0,0	2,1	2,0	-	0,0
Industrie della carta, della stampa ed editoria Industrie chimiche e petrolifere	37,5	0,0	0,5	32,3	0,0	0,9	3,7	62,7	0,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche	54,4	0,0	3,1	42,4	0,0	3,3	4,3		2,2
Industrie deila gomma e delle materie plastiche Industrie dei minerali non metalliferi	58,1	0,7	1,0	40,9	1,0	2,0	2,0		0,1
Industrie dei metalli	51,6	0,7	5,1	38,9	0,5	3,0	3,4		2,3
Industrie del metalii Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	50,5	0,6	2,6	41,2	0,3	2,8	5,4 6,4		1,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	63,3	0,2	0,0	50,3	0,0	3,0	2,4	-	0,5
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	63,4	0,0	0,3	60,1	3,2	1,1	1,3		0,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	39,1	9,5	0,0	33,3	1,6	1,1	0,0	-	0,0
Costruzioni	62,1	0,3	3,2	38,6	0,2	6,9	5,1	44,4	1,3
SERVIZI	67,3	0,3	0,4	35,2	0,2	3,3	3,1	56,8	0,6
Commercio al dettaglio	71,5	0,0	0,5	40,6	0,2	3,1	0,7	53,8	0,9
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	73,8	0,0	0,7	40,5	0,0	3,3	0,3	54,4	0,8
Commercio all'ingrosso	73,8	0,0	0,7	37,9	0,0	2,0	0,8	57,4	1,2
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	60,6	0,9	0,6	39,3	0,5	2,4	7,8	48,2	0,3
Trasporti e attività postali	59,8	0,4	0,2	31,5	0,1	6,9	5,7	54,2	1,0
Informatica e telecomunicazioni	65,2	1,1	0,2	31,6	0,1	3,3	4,2	59,0	0,4
Servizi avanzati alle imprese	61,0	0,8	0,1	32,4	0,2	3,7	4,6	57,5	0,8
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	53,3	0,8	0,3	32,1	0,3	6,1	4,5	55,3	0,7
Servizi operativi alle imprese e alle persone	64,0	1,1	0,2	32,8	0,2	5,1	4,6	55,6	0,4
Istruzione e servizi formativi privati	65,1	0,0	0,2	35,7	0,0	7,4	8,4	48,1	0,2
Sanità e servizi sanitari privati	44,8	0,8	0,0	28,9	0,0	1,0	3,0	64,6	1,6
Altri servizi alle persone	65,6	0,0	0,3	41,4	0,0	4,2	4,0	49,7	0,4
Studi professionali	80,5	0,0	0,4	19,1	0,3	2,3	0,8	77,0	0,0
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	70,1	0,2	1,3	38,3	0,3	3,9	3,2	52,0	0,7
10-49 dipendenti	50,5	0,6	1,0	38,8	0,3	1,8	3,7		1,4
50-249 dipendenti	18,4	2,3	0,1	33,9	0,0	12,5	4,7		
250 dipendenti e oltre	3,6	41,4	0,0	3,4		15,5	10,3		
ITALIA	64,1	0,3	1,1	42,9	0,4	3,6	2,5	48,4	0,8
NORD EST	63,6	0,3	1,5	39,1	0,2	3,6	3,2	50,9	1,1

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

b) Richieste retributive troppo elevate.

b) Richieste remoutive 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, 2007

Tavola 4.2 Imprese che non assumeranno personale dipendente nel 2007, ma che assumerebbero in presenza di talune condizioni, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

						I U/A 1	
	% imprese	Maggior	Facilità	ni per l'assun Ridotta	Minor	Assenza di	Altre
	"che assu-	flessibilità	reperimento	pressione	costo del	problemi	condizioni
	merebbero	gestione del	personale	fiscale	lavoro	logistici	(1)
	qualora"	personale	in zona	liscale	lavoro	logistici	(1)
	1			'	-		
TOTALE	7,6	10,7	8,5	32,7	45,6	0,4	2,1
INDUSTRIA	8,5	13,6	14,6	32,3	37,0	0,7	1,8
Industria in senso stretto	7,8	14,3	14,2	33,0	35,1	1,2	2,3
Estrazione di minerali	4,5	14,3	0,0	42,9	42,9	0,0	0,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	8,2	18,3	9,0	37,6	33,2	0,5	1,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	7,5	11,2	9,5	34,0	43,5	0,0	1,8
Industrie del legno e del mobile	9,0	14,5	32,1	25,9	25,9	0,0	1,6
Industrie della carta, della stampa ed editoria	9,2	13,0	2,7	38,4	37,0	0,0	8,9
Industrie chimiche e petrolifere	4,7	3,7	7,4	55,6	33,3	0,0	0,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche	5,2	7,5	9,4	26,4	50,9	0,0	5,7
Industrie dei minerali non metalliferi	5,1	27,8	9,7	31,9	27,8	2,8	0,0
Industrie dei metalli	9,1	10,8	18,4	28,7	34,8	3,6	3,7
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	7,5	18,3	19,5	30,7	31,5	0,0	0,0
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	6,8	18,9	1,1	45,6	32,8	1,1	0,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere		0,0	24,4	20,0	55,6	0,0	0,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	1,9	0,0	0,0	66,7	33,3	0,0	0,0
Costruzioni	9,8	12,3	15,3	31,2	40,3	0,0	1,0
SERVIZI	7,0	8,5	3,9	33,0	52,1	0,1	2,3
Commercio al dettaglio	7,0	13,2	4,3	20,9	57,6	0,0	4,1
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	6,7	13,4	3,1	25,9	54,4	0,0	3,1
Commercio all'ingrosso	5,6	15,3	4,2	20,1	57,3	0,0	3,1
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	7,1	3,8	0,0	41,3	54,1	0,8	0,0
Trasporti e attività postali	6,4	12,5	3,8	27,7	51,2	0,0	4,8
Informatica e telecomunicazioni	5,7	13,7	0,0	36,3	44,5	0,0	5,5
Servizi avanzati alle imprese	6,3	5,3	2,3	42,2	46,5	0,0	3,6
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	5,5	11,1	5,9	34,1	43,7	0,0	5,2
Servizi operativi alle imprese e alle persone	6,7	7,9	9,0	36,1	41,9	0,0	5,1
Istruzione e servizi formativi privati	6,3	7,0	0,0	18,6	69,8	0,0	4,7
Sanità e servizi sanitari privati	6,8	18,7	2,7	41,3	37,3	0,0	0,0
Altri servizi alle persone	10,3	7,4	12,0	36,8	43,5	0,0	0,3
Studi professionali	8,2	0,0	0,0	42,3	57,7	0,0	0,0
CLASSE DIMENSIONALE							
la o tra di di			a -			<i>-</i> -	
1-9 dipendenti	8,4	9,8	8,3	32,8	46,9	0,3	
10-49 dipendenti	6,0	17,7	10,3	32,8	34,5	1,4	
50-249 dipendenti	1,0	7,8	3,9	21,6	64,7	0,0	
250 dipendenti e oltre	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
ITALIA	9,3	8,1	4,6	38,5	45,6	0,9	2,3
NORD EST	8,3	11,0	7,2	34,2	44,5	0,9	2,1

⁽¹⁾ Sono comprese, tra le altre: Acquisizione di nuove commesse/appalti - Agevolazioni fiscali - Risoluzione procedure in atto (mobilità/ristrutturazione/CIG). Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2007

Sezione 2
Movimenti occupazionali previsti dalle imprese nel 2007

Tavola 5 Movimenti e tassi previsti nel 2007 per settore di attività e classe dimensionale

		nti previsti nel : (valori assoluti)	2007*	Tassi _l	previsti nel	2007	Saldi previsti
	Entrate	Uscite	Saldo	Entrata	Uscita	Saldo	2006 (%)
TOTALE	79.370	71.510	7.860	7,7	6,9	0,8	1,0
INDUSTRIA	29.650	26.730	2.920	5,7	5,1	0,6	0,7
Industria in senso stretto	23.080	20.080	3.000	5,2	4,5	0,7	0,6
Estrazione di minerali	230	230	-10	8,0	8,1	-0,2	0,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.760	2.670	100	6,1	5,9	0,2	0,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.060	2.300	-250	5,4	6,0	-0,6	-1,5
Industrie del legno e del mobile	1.110	910	200	5,7	4,7	1,1	0,8
Industrie della carta, della stampa ed editoria	660	690	-30	3,7	3,9	-0,2	0,7
Industrie chimiche e petrolifere	1.050	760	290	6,5	4,7	1,8	-0,3
Industrie della gomma e delle materie plastiche	930	780	160	5,5	4,6	0,9	0,7
Industrie dei minerali non metalliferi	1.440	1.770	-340	3,4	4,2	-0,8	-0,5
Industrie dei metalli	4.890	3.420	1.470	6,2	4,3	1,9	1,8
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	5.790	4.270	1.520	5,1	3,8	1,3	1,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.700	1.690	10	4,4	4,4	0,0	0,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	280	230	60	5,6	4,5	1,1	0,7
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	180	380	-200	1,9	4,0	-2,1	-0,6
Costruzioni	6.570	6.650	-80	8,6	8,7	-0,1	1,1
SERVIZI	49.720	44.780	4.940	9,7	8,7	1,0	1,3
Commercio al dettaglio	6.120	5.700	420	8,9	8,3	0,6	1,7
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.510	1.470	30	6,2	6,0	0,1	1,7
Commercio all'ingrosso	4.150	4.050	100	7,2	7,0	0,2	0,8
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	9.620	8.840	780	16,5	15,2	1,3	1,2
Trasporti e attività postali	5.120	5.230	-110	7,1	7,2	-0,2	0,7
Informatica e telecomunicazioni	1.760	1.530	230	7,1	6,2	0,9	0,4
Servizi avanzati alle imprese	3.360	2.800	560	10,6	8,8	1,8	0,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	3.040	2.240	810	6,7	4,9	1,8	1,4
Servizi operativi alle imprese e alle persone	5.530	4.900	620	11,9	10,6	1,3	1,1
Istruzione e servizi formativi privati	540	600	-60	9,9	11,0	-1,1	1,2
Sanità e servizi sanitari privati	4.810	3.720	1.090	14,2	11,0	3,2	2,3
Altri servizi alle persone	3.150	2.720	430	11,0	9,5	1,5	2,2
Studi professionali	1.020	970	50	6,3	6,0	0,3	2,4
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	27.330	24.540	2.790	10,7	9,6	1,1	2,4
10-49 dipendenti	15.890	14.230	1.670	6,0	5,4	0,6	1,0
50-249 dipendenti	18.860	17.230	1.630	6,6	6,0	0,6	0,3
250 dipendenti e oltre	17.290	15.520	1.770	7,6	6,8	0,8	0,1
ITALIA	839.460	756.430	83.020	7,8	7,0	0,8	0,9
11000	635,460	730.430	63.020	7,8	7,0	U,8	0,9
NORD EST	205.090	183.810	21.280	7,6	6,8	0,8	0,9

 $Il\ segno\ (\hbox{--})\ indica\ un\ valore\ statisticamente\ non\ significativo.\ I\ totali\ comprendono\ comunque\ i\ dati\ non\ esposti.$

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 5.1
Assunzioni previste nel 2007 secondo il principale motivo di assunzione, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

	Totale		Pri	ncipale motivo	di assunzion	e (valori %)**	1	
	assunzioni	Domanda in	Necessità di	Internalizza-	Sviluppo di	Adeguamento	Miglioramen-	Altri
	2007	crescita o	espansione	zione di lavoro	nuovi pro-	a cambia-	to efficienza	motivi
	(v.a.)*	in ripresa	delle vendite	autonomo	dotti/servizi	menti orga-	produttiva	
			(1)	(2)		nizzativi		
TOTALE	79.370	62,5	12,8	5,5	1,4	5,3	5,0	7,0
101722	75.570	02,5	12,0	5,5	-/-	5,5	5,0	,
INDUSTRIA	29.650	67,3	7,8	4,7	1,4	6,0	7,2	5,!
Industria in senso stretto	23.080	64,8	8,4	5,4	1,6	6,8	6,9	6,0
Estrazione di minerali	230	90,6	0,9	3,8	0,9	0,0	2,8	0,
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.760	62,2	6,8	3,7	2,5	9,3	6,2	9,
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.060	67,5		2,4	0,3	6,4	11,1	9,
Industrie del legno e del mobile	1.110	59,9	6,1	10,0	2,5	9,0	7,5	4,
Industrie della carta, della stampa ed editoria	660	62,5	7,1	2,6	2,6	6,3	10,8	8,
Industrie chimiche e petrolifere	1.050	52,1	19,4	3,5	0,8	8,6	5,7	9,
Industrie della gomma e delle materie plastiche	930	67,1	12,8	4,7	4,2		4,9	2,
Industrie dei minerali non metalliferi	1.440		14,5	9,9	0,6	5,5	7,8	3,
Industrie dei metalli	4.890	69,3	5,1	6,7	1,1	7,8	7,0	2,
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	5.790	64,7	11,5	5,6	1,6	6,2	5,3	5,
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.700	64,0	6,0	2,9	3,0	5,2	9,5	9,
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	280	78,8	3,8	6,0	0,5	2,2	5,4	3,
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	180	56,2	4,8	1,9	0,0	5,7	1,9	29,
Costruzioni	6.570	76,2	5,8	2,1	0,7	3,1	8,4	3,
SERVIZI	49.720	59,0	16,3	6,0	1,4	4,8	3,3	9,0
Commercio al dettaglio	6.120	41,2	23,0	7,0	0,0	7,0	4,9	17,
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.510	54,1	5,0	0,8	1,6	12,3	6,2	20,
Commercio all'ingrosso	4.150	72,1	11,8	1,0	0,3	4,4	3,6	6,
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	9.620	60,8	11,2	14,7	1,9	1,2	2,0	8,
Trasporti e attività postali	5.120	68,3	17,1	1,2	1,2	3,0	4,1	5,
Informatica e telecomunicazioni	1.760	70,2	4,3	0,3	0,8	6,3	3,7	14,
Servizi avanzati alle imprese	3.360	73,3	4,7	3,9	0,5	6,8	5,3	5,
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	3.040	31,8	55,5	2,6	0,1	6,3	1,2	2,
Servizi operativi alle imprese e alle persone	5.530	65,8	20,5	2,0	0,0	2,4	2,5	6,
Istruzione e servizi formativi privati	540	75,7	0,0	0,0	2,8	11,1	2,8	7,
Sanità e servizi sanitari privati	4.810	48,8	14,1	12,5	7,8	10,4	1,5	4,
Altri servizi alle persone	3.150	65,3	3,4	2,2	0,1	2,7	7,5	18,
Studi professionali	1.020	79,9	0,0	4,3	6,2	0,0	0,0	9,
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	27.330	74,9	2,0	4,2	1,1	4,0	6,2	7,
10-49 dipendenti	15.890			2,5	1,8		8,1	8,
50-249 dipendenti	18.860	64,0		3,3	1,3		4,0	7,
250 dipendenti e oltre	17.290			12,8	1,8		0,7	
ITALIA	839.460	62,7	9,3	5,3	1,6	6,8	5,9	8,3
NORD EST	205.090	64,5	10,6	4,7	1,2	5,6	5,4	8,

^{*}Valori arrotondati alle decine

^{**}La domanda sulle motivazioni dell'assunzione viene posta solo con riferimento alle figure in entrata non destinate a sostituire analoga figura in uscita, pertanto il totale delle risposte risulta inferiore al numero di assunzioni previste. Per comodità di lettura il totale delle percentuali è stato riportato a 100.

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

⁽²⁾ La figura richiesta svolgerà mansioni prima affidate a lavoratore autonomo/coadiuvante - Stabilizzazione della figura rispetto a una precedente forma contrattuale non alle dipendenze Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2007

Tavola 6 Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2007 per settore di attività e classe dimensionale

	SAI	LDO PREV	ISTO AL 31	l.12.2007 (v.	a.)*	TASS	DI VARI	AZIONE P	REVISTO NEI	. 2007
			Dipender	nti				Dipender	nti	
	1-9	10-49	50-249	250 e oltre	Totale	1-9	10-49	50-249	250 e oltre	Totale
TOTALE	2.790	1.670	1.630	1.770	7.860	1,1	0,6	0,6	0,8	0,
INDUSTRIA	1.410	960	890	-350	2.920	1,3	0,6	0,5	-0,4	0,0
Industria in senso stretto	1.350	920	1.050	-310	3.000	1,8	0,7	0,7	-0,4	0,2
Estrazione di minerali	20	10	-10	-20	-10	6,1	1,3	-1,2	-1,8	-0,
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	160	-10	70	-130	100	1,4	-0,1	0,5	-1,4	0,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	-20	-140	-50	-40	-250	-0,2	-1,0	-0,4	-1,3	-0,
Industrie del legno e del mobile	80	50	70	0	200	1,5	0,7	1,3	0,0	1,
Industrie della carta, della stampa ed editoria	20	-40	20	-30	-30	0,5	-0,6	0,3	-2,0	-0,
Industrie chimiche e petrolifere	50	80	90	70	290	4,1	2,4	1,3	1,5	1,
Industrie della gomma e delle materie plastiche	-40	50	110	40	160	-1,6	0,7	1,4	19,4	0,9
Industrie dei minerali non metalliferi	-50	30	-130	-180	-340	-1,9	0,4	-0,8	-1,2	-0,
Industrie dei metalli	700	390	330	60	1.470	3,8	1,1	1,6	1,5	1,9
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	350	410	550	210	1.520	3,5	1,4	1,1	0,8	1,
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	40	40	50	-120	10	0,8	0,3	0,3	-2,0	0,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	30	40	-10	-10	60	2,2	2,4	-0,9	-1,7	1,
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	10	10	-50	-160	-200	5,3	1,4	-1,4	-3,1	-2,
Costruzioni	60	50	-150	-40	-80	0,2	0,2	-1,3	-0,6	-0,1
SERVIZI	1.380	700	740	2.120	4.940	0,9	0,7	0,6	1,5	1,0
Commercio al dettaglio	-10	-120	90	460	420	-0,1	-1,0	0,8	1,9	0,0
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	-90	100	30	0	30	-0,9	0,9	1,0	-6,5	0,
Commercio all'ingrosso	-110	100	100	10	100	-0,6	0,5	0,7	0,2	0,
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	380	30	-80	450	780	1,3	0,3	-1,7	3,3	1,
Trasporti e attività postali	150	60	-20	-300	-110	1,7	0,4	-0,1		-0,
Informatica e telecomunicazioni	10	150	120	-50	230	0,2	3,0	2,1	-0,5	0,9
Servizi avanzati alle imprese	220	170	180	-20	560	2,4	1,7	1,7	-1,0	1,
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	70	10	170	550	810	1,9	0,7	1,9	1,8	1,
Servizi operativi alle imprese e alle persone	150	160	-70	380	620	1,9	2,0	-0,5	2,3	1,
Istruzione e servizi formativi privati	10	-20	-50	0	-60	0,8	-0,9	-3,8	-1,0	-1,
Sanità e servizi sanitari privati	190	20	200	680	1.090	8,5	0,3	1,6	5,0	3,
Altri servizi alle persone	360	40	70	-40	430	3,0	0,5	1,3	-0,8	1,
Studi professionali	40	10		-	50	0,3	0,8		-	0,3
ITALIA	60.110	12.030	6.420	4.460	83.020	2,0	0,4	0,2	0,2	0,8
NORD EST	9.870	5.060	3.930	2.420	21.280	1,4	0,7	0,5	0,5	0,8

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

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 7 Movimenti (entrate e uscite) previsti dalle imprese per il 2007 per settore di attività, classe dimensionale e livello di inquadramento

	E	NTRATE PRE	ISTE NEL 200	7*		USCITE PREV	ISTE NEL 2007	K
	Dirigenti	Quadri, imp.	Operai e pers.	Totale	Dirigenti	Quadri, imp.	Operai e pers.	Totale
		e tecnici	non qualific.			e tecnici	non qualific.	
TOTALE	240	25.740	53.400	79.370	380	22.080	49.060	71.51
INDUSTRIA	140	6.810	22.690	29.650	230	6.080	20.420	26.73
Industria in senso stretto	120	5.550	17.410	23.080	200	4.930	14.950	20.08
Estrazione di minerali		60	170	230		70	150	23
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	10	470	2.290	2.760	20	430	2.210	2.67
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	10	380	1.660	2.060	10	400	1.890	2.30
Industrie del legno e del mobile		210	890	1.110		150	760	91
Industrie della carta, della stampa ed editoria		210	450	660		210	470	69
Industrie chimiche e petrolifere	10	420	620	1.050	20	360	390	76
Industrie della gomma e delle materie plastiche		190	750	930	20	80	680	78
Industrie dei minerali non metalliferi	10	380	1.050	1.440	20	440	1.310	1.77
Industrie dei metalli		620	4.260	4.890	10	490	2.910	3.42
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	30	1.900	3.860	5.790	60	1.520	2.680	4.27
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	10	580	1.110	1.700	20	530	1.150	1.69
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	10	80	190	280		80	150	23
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua		40	140	180		180	200	38
Costruzioni	20	1.260	5.290	6.570	30	1.150	5.470	6.65
SERVIZI	90	18.920	30.710	49.720	150	16.000	28.640	44.78
Commercio al dettaglio		3.160	2.960	6.120		2.710	2.990	5.70
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli		410	1.100	1.510		400	1.070	1.47
Commercio all'ingrosso		1.310	2.840	4.150	10		2.750	4.05
Alberghi, ristoranti e servizi turistici		780	8.840	9.620	10		8.060	8.84
Trasporti e attività postali		1.230	3.880	5.120	10	1.330	3.890	5.23
Informatica e telecomunicazioni		1.480	270	1.760	30		300	1.53
Servizi avanzati alle imprese	20	2.500	840	3.360	10		750	2.80
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	20	2.650	370	3.040	40		380	2.24
Servizi operativi alle imprese e alle persone		950	4.580	5.530	10	760	4.130	4.90
Istruzione e servizi formativi privati		330	210	540		410	190	60
Sanità e servizi sanitari privati		2.260	2.540	4.810		1.710	2.010	3.72
Altri servizi alle persone	10	910	2.220	3.150		760	1.960	2.72
Studi professionali		960	60	1.020		810	170	97
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	40	7.150	20.140	27.330	30	5.600	18.910	24.54
10-49 dipendenti	40	4.790	11.060	15.890	50			14.23
50-249 dipendenti	100	6.180	12.590	18.860	130			17.23
250 dipendenti e oltre	60	7.610	9.620	17.290	160			15.52
•								
ITALIA	2.630	254.700	582.130	839.460	4.770	225.020	526.650	756.43
NORD EST	600	61.000	143.490	205.090	830	52.630	130.350	183.81

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

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 8 Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per tipo di contratto, settore di attività e classe dimensionale

	Totale 		i %)			
	assunzioni 2007	Tempo	Tempo	Appren-	Contratto di	Altri
	(v.a.)*	indeterminato	determinato	distato	inserimento	contratti
TOTALE	79.370	39,8	49,1	8,6	1,6	0,9
INDUSTRIA	29.650	40,1	46,2	10,3	2,4	1,0
Industria in senso stretto	23.080	39,0	48,9	8,7	2,2	1,2
Estrazione di minerali	230	33,6	64,6	1,8	0,0	0,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.760	37,2	55,3	6,4	0,9	0,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.060	28,3	61,8	8,1	1,0	0,8
Industrie del legno e del mobile	1.110	31,5	49,7	15,5	3,2	0,1
Industrie della carta, della stampa ed editoria	660	47,0	37,9	13,9	0,5	0,8
Industrie chimiche e petrolifere	1.050	37,4	40,5	8,0	3,9	10,2
Industrie della gomma e delle materie plastiche	930	29,6	61,0	6,9	2,1	0,4
Industrie dei minerali non metalliferi	1.440	38,9	50,8	5,6	3,6	1,1
Industrie dei metalli	4.890	41,7	47,0	9,7	0,9	0,7
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	5.790	44,0	45,5	6,1	3,2	1,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.700	41,0	38,9	17,3		0,3
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	280	35,0	51,2	13,4	0,0	0,4
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	180	27,5	42,9	4,4	24,2	1,1
Costruzioni	6.570	44,0	36,7	15,8	3,3	0,2
SERVIZI	49.720	39,6	50,8	7,6	1,1	0,8
Commercio al dettaglio	6.120	28,8	53,0	12,2	4,4	1,6
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.510	52,8	31,0	16,1	0,1	0,0
Commercio all'ingrosso	4.150	33,4	56,2	10,0	0,1	0,2
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	9.620	26,2	65,7	5,6	0,9	1,7
Trasporti e attività postali	5.120	58,1	37,8	3,1	0,9	0,1
Informatica e telecomunicazioni	1.760	43,7	43,7	9,3	0,9	2,4
Servizi avanzati alle imprese	3.360	43,1	47,4	7,8	1,4	0,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	3.040	45,1	37,0	13,1	3,0	1,7
Servizi operativi alle imprese e alle persone	5.530	55,8	42,3	1,5	0,1	0,3
Istruzione e servizi formativi privati	540	26,0	71,0	3,0	0,0	0,0
Sanità e servizi sanitari privati	4.810	44,0	54,8	1,0	0,0	0,3
Altri servizi alle persone	3.150	22,9	55,4	21,2	0,2	0,4
Studi professionali	1.020	59,1	37,2	3,7	0,0	0,0
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	27.330	39,2	44,5	14,1	1,6	0,6
10-49 dipendenti	15.890	36,1	54,3	8,5		0,8
50-249 dipendenti	18.860	37,7	56,9	3,6		0,5
250 dipendenti e oltre	17.290	46,4	43,0	5,5	3,3	1,8
ITALIA	839.460	45,4	42,6	9,6	1,6	0,9

 $Il\ segno\ \hbox{$(--) indica un valore statisticamente non significativo.}\ I\ totali\ comprendono\ comunque\ i\ dati\ non\ esposti.$

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 8.1 Entrate e uscite previste nel 2007, totali e con contratto a tempo determinato per settore di attività e classe dimensionale

	Entrate	e previste nel	2007*	Uscit	e previste nel 2007*		
	Totale	di cui a temp	o determinato	Totale	di cui per sca	d. di contratto	
		Totale	% su tot.entr.		Totale	% su tot.uscite	
TOTALE	79.370	38.970	49,1	71.510	26.250	36,7	
INDUSTRIA	29.650	13.700	46,2	26.730	7.130	26,7	
Industria in senso stretto	23.080	11.290	48,9	20.080	5.510	27,4	
Estrazione di minerali	230	150	64,6	230	120	51,1	
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.760	1.530	55,3	2.670	1.030	38,7	
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.060	1.270	61,8	2.300	810	35,2	
Industrie del legno e del mobile	1.110	550	49,7	910	280	30,7	
Industrie della carta, della stampa ed editoria	660	250	37,9	690	160	22,8	
Industrie chimiche e petrolifere	1.050	430	40,5	760	210	27,8	
Industrie della gomma e delle materie plastiche	930	570	61,0	780	280	36,2	
Industrie dei minerali non metalliferi	1.440	730	50,8	1.770	330	18,4	
Industrie dei metalli	4.890	2.300	47,0	3.420	960	28,1	
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	5.790	2.630	45,5	4.270	780	18,2	
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.700	660	38,9	1.690	450		
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	280	150	51,2	230	70	32,3	
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	180	80	42,9	380	40	10,6	
Costruzioni	6.570	2.410	36,7	6.650	1.620	24,4	
SERVIZI	49.720	25.260	50,8	44.780	19.120	42,7	
Commercio al dettaglio	6.120	3.240	53,0	5.700	2.510	43,9	
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.510	470	31,0	1.470	450	•	
Commercio all'ingrosso	4.150	2.330	56,2	4.050	2.140	•	
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	9.620	6.320	65,7	8.840	5.300		
Trasporti e attività postali	5.120	1.940	37,8	5.230	1.290		
Informatica e telecomunicazioni	1.760	770	43,7	1.530	570		
Servizi avanzati alle imprese	3.360	1.590	47,4	2.800	1.280		
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	3.040	1.130	37,0	2.240	520	23,2	
Servizi operativi alle imprese e alle persone e alle persone	5.530	2.340	42,3	4.900	1.580		
Istruzione e servizi formativi privati	540	380	71,0	600	370		
Sanità e servizi sanitari privati	4.810	2.630	54,8	3.720	1.680		
Altri servizi alle persone	3.150	1.740	, 55,4	2.720	1.180		
Studi professionali	1.020	380	37,2	970	270	•	
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	27.330	12.170	44,5	24.540	7.750	31,6	
10-49 dipendenti	15.890	8.620	54,3	14.230	5.860		
50-249 dipendenti	18.860	10.740	56,9	17.230	6.710		
250 dipendenti e oltre	17.290	7.430	43,0	15.520	5.940		
ITALIA	839.460	357.260	42,6	756.430	262.510	34,7	
NORD EST	205.090	97.910	47,7	183.810	68.030	37,0	

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 8.2 Imprese che nel corso del 2006 hanno utilizzato personale con contratti temporanei, per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

		% Impre	se che hanno u	ıtilizzato		% imprese che
	dipendenti	apprendisti	lavoratori	co.co.co. e	lavoratori	hanno utilizza-
	tempo		interinali	collaboratori	stagionali	to contratti
	determinato			a progetto		temporanei (*)
TOTALE	26,9	24,7	7,9	13,7	3,3	50,5
INDUSTRIA	29,2	29,2	12,5	13,1	2,0	55,4
Industria in senso stretto	32,3	27,9	16,7	13,7	2,4	57,5
Estrazione di minerali	41,0	32,1	15,4	19,2	0,0	60,9
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	30,9	25,6	9,4	12,3	7,5	54,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	33,6	21,2	7,5	10,3	1,3	49,0
Industrie del legno e del mobile	27,9	25,6	9,1	11,5	1,9	
Industrie della carta, della stampa ed editoria	28,8	24,9	10,7	16,8	1,3	
Industrie chimiche e petrolifere	43,5	20,4	41,5	22,3	3,8	
Industrie della gomma e delle materie plastiche	42,1	28,8	28,1	13,2	1,6	
Industrie dei minerali non metalliferi	39,4	30,8	23,5	16,1	1,6	
Industrie dei metalli	31,3	30,7	19,3	9,4	1,5	
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	33,4	31,2	26,4	21,3	1,8	
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	28,8	32,7	18,1	15,3	0,8	58,7
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	26,0	30,8	10,9	15,2	2,2	54,4
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	49,7	18,6	39,8	26,7	0,0	70,8
Costruzioni	22,8	31,9	3,6	11,8	1,1	50,9
SERVIZI	25,4	21,8	5,0	14,1	4,1	47,4
Commercio al dettaglio	22,5	24,3	5,7	11,6	2,0	44,3
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	17,3	26,2	3,9	12,3	0,8	
Commercio all'ingrosso	22,4	23,3	7,1	14,9	2,0	
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	35,3	20,1	2,3	8,4	15,1	52,1
Trasporti e attività postali	31,9	13,9	6,3	18,4	2,3	47,0
Informatica e telecomunicazioni	27,0	18,2	5,0	23,8	1,2	50,1
Servizi avanzati alle imprese	30,5	18,3	8,6	25,1	2,2	53,2
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	39,1	20,1	16,8	25,7	2,4	57,4
Servizi operativi alle imprese e alle persone	29,5	15,0	5,8	19,4	2,8	48,9
Istruzione e servizi formativi privati	43,5 48,6	20,1 16,7	2,5 7,8	40,0 34,4	1,8 3,2	67,9 69,3
Sanità e servizi sanitari privati Altri servizi alle persone	,	34,9		•	2,7	54,0
Studi professionali	18,9 8,5	18,8	2,4 1,2	9,8 6,3	0,0	
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	18,9	21,5	3,1	9,6	2,7	42,4
10-49 dipendenti	48,9	37,1	18,4	23,7	4,4	77,9
50-249 dipendenti	79,8	35,9	45,5	42,9	5,2	93,1
250 dipendenti e oltre	85,5	41,0	54,9	51,4	16,2	95,3
ITALIA	21,1	21,4	5,7	10,4	2,9	42,5
NORD EST	25,4	24,5	7,8	12,1	3,9	48,7

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

Tavola 9 Assunzioni previste nel 2007 di personale stagionale, in complesso e proveniente da paesi esteri, per settore di attività e classe dimensionale

	Stagionali previsti nel 2007 (valori assoluti)*										
	1-9 dip.	10-49	50-249	250 e oltre	Totale	di cui immigrati					
TOTALE	8.270	4.390	6.230	10.470	29.360	6.830					
INDUSTRIA	880	200	3.460	5.440	9.980	2.740					
Industria in senso stretto	<i>850</i>	180	3.430	5.390	9.850	2.740					
Estrazione di minerali											
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	560	70	2.790	5.160	8.580	2.570					
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	70	20	190	10	290	60					
Industrie del legno e del mobile	20	30	10		50	10					
Industrie della carta, della stampa ed editoria	10		100	20	140	10					
Industrie chimiche e petrolifere	30		30		70						
Industrie della gomma e delle materie plastiche		10	90		100	20					
Industrie dei minerali non metalliferi				130	150						
Industrie dei metalli	120	40	40		200	20					
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	20		150	70	240	50					
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	30				40						
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere					20						
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua											
Costruzioni	<i>30</i>	20	40	50	130						
SERVIZI	7.390	4.190	2.760	5.030	19.370	4.090					
Commercio al dettaglio	390	390	30	2.080	2.900	460					
Commercio ai dettaglio Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	140	20		2.000	150	100					
Commercio e riparazione di autoveicon e motocicii Commercio all'ingrosso	270	1.050	450	420	2.200	700					
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	5.130	2.180	930	600	8.830	2.120					
_	230	30	230	240	720						
Trasporti e attività postali Informatica e telecomunicazioni	140	30	30	2 4 0	190	50					
Servizi avanzati alle imprese	290	160	320		770	70					
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	110	100	40	20 70		70					
					230	200					
Servizi operativi alle imprese e alle persone Istruzione e servizi formativi privati	260 10	80	210	330	870 60	200					
•		30	20		60						
Sanità e servizi sanitari privati	40		30	370	440						
Altri servizi alle persone Studi professionali	390	230	490 	910	2.010	300					
Studi professionali		_		_	_	_					
ITALIA	92.390	57.890	53.360	61.570	265.200	32.010					
NORD EST	31.180	18.040	16.210	18.720	84.140	16.440					

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

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 9.1 Assunzioni previste nel 2007 di personale stagionale, per durata del contratto e trimestre di utilizzo prevalente, per settore di attività e classe dimensionale

	Stagionali			di c	ui (valori %	6):		
	previsti	Per du	rata del con	tratto	Per tri	mestre di u	tilizzo preval	ente
	2007*	1-2 mesi	3-4 mesi	5-6 mesi	1° trim.	2° trim.	3° trim.	4° trim.
TOTALE	29.360	11,0	63,4	25,6	1,8	8,4	82,2	7,6
INDUSTRIA	9.980	18,3	50,7	31,0	6,8	13,3	59,7	20,2
Industria in senso stretto	9.850	18,4	51,0	30,6	7,3	13,1	58,0	21,7
Estrazione di minerali								-
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	8.580	18,6	49,9	31,5	5,5	13,1	54,2	27,
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	290	28,6	60,3	11,1	3,1	4,7	59,4	32,8
Industrie del legno e del mobile	50	25,5	47,1	27,5	7,1	10,7	50,0	32,
Industrie della carta, della stampa ed editoria	140	5,9	94,1	0,0	5,3	10,5	47,4	36,8
Industrie chimiche e petrolifere	70	4,2	5,6	90,1	9,1	27,3	31,8	31,8
Industrie della gomma e delle materie plastiche	100	0,0	100,0	0,0	12,5	0,0	87,5	0,0
Industrie dei minerali non metalliferi	150	0,0	97,3	2,7	0,0	0,0	100,0	0,0
Industrie dei metalli	200	28,4	70,1	1,5	2,9	13,7	81,4	2,0
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	240	6,4	8,5	85,1	12,0	48,0	40,0	0,0
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	40	100,0	0,0	0,0	65,2	0,0	34,8	0,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	20	15,8	84,2	0,0	0,0	11,1	44,4	44,4
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua								-
Costruzioni	130	11,4	27,3	61,4	0,0	16,3	<i>83,7</i>	0,0
SERVIZI	19.370	7,2	70,0	22,8	0,6	7,2	87,9	4,4
Commercio al dettaglio	2.900	2,2	58,0	39,8	0,0	0,4	68,9	30,7
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	150	0,0	11,1	88,9	0,0	0,0	81,8	18,2
Commercio all'ingrosso	2.200	0,8	61,2	38,0	0,6	9,8	70,1	19,5
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	8.830	3,0	84,5	12,5	0,2	8,0	91,7	0,0
Trasporti e attività postali	720	31,3	61,2	7,5	20,0	0,0	74,5	5,5
Informatica e telecomunicazioni	190	84,1	15,9	0,0	0,0	31,3	68,8	0,0
Servizi avanzati alle imprese	770	32,6	27,8	39,7	0,0	8,2	90,4	1,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	230	43,0	14,5	42,5	0,0	2,3	97,7	0,0
Servizi operativi alle imprese e alle persone	870	28,5	27,5	44,0	0,0	3,2	96,8	0,0
Istruzione e servizi formativi privati	60					8,3	•	0,0
·	440	19,6	80,4	0,0	0,0	•	91,7	
Sanità e servizi sanitari privati		8,2	12,6	79,2	0,0	14,7	85,3	0,0
Altri servizi alle persone Studi professionali	2.010	0,8	99,0	0,2 	0,0	7,9 	88,7	3, <u>-</u>
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	8.270	22,0	68,0	10,0	1,5	7,4	85,1	5,9
10-49 dipendenti	4.390	2,3	79,7	17,9	1,1	11,5	82,4	5,0
50-249 dipendenti	6.230	12,7	61,3	26,0	2,9	11,9	72,7	12,6
250 dipendenti e oltre	10.470	4,8	54,2	41,0	5,0	6,2	65,4	23,5
ITALIA	265.200	9,8	81,1	9,1	5,1	11,9	75,1	7,9
NORD EST	84.140	8,6	88,4	3,0	6,9	11,0	77,0	5,1

 $II\ segno\ (\hbox{--})\ indica\ un\ valore\ statisticamente\ non\ significativo.\ I\ totali\ comprendono\ comunque\ i\ dati\ non\ esposti.$

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Sezione 3

Le assunzioni previste nel 2007: principali caratteristiche

Tavola 10 Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per classe di età, settore di attività e classe dimensionale

Regione Emilia Romagna	Totale		Cla	ssi di età	(valori %	Classi di età (valori %)								
	assunzioni 2007	Fino a	25-29	30-34	35-44	Oltre	Non							
	(v.a.)*	24 anni	anni	anni	anni	44 anni	rilevante							
TOTALE	79.370	10,4	25,4	14,3	6,9	1,6	41,4							
INDUSTRIA	29.650	12,2	23,5	17,7	9,9	2,2	34,5							
Industria in senso stretto	23.080	10,8	26,6	17,9	9,6	1,8	33,2							
Estrazione di minerali	230	8,8	26,1	4,0	11,9	0,4	48,7							
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.760	7,9	24,7	11,3	9,3	2,3	44,5							
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.060	9,0	14,5	18,3	13,4	1,8	43,1							
Industrie del legno e del mobile	1.110	14,3	31,0	11,3	15,8	3,9	23,8							
Industrie della carta, della stampa ed editoria	660	14,2	27,2	22,8	11,9	1,1	22,8							
Industrie chimiche e petrolifere	1.050	7,4	45,5	14,9	7,4	1,2	23,5							
Industrie della gomma e delle materie plastiche	930	9,1	24,0	21,7	13,5	0,7	30,9							
Industrie dei minerali non metalliferi	1.440	8,4	26,5	21,2	5,7	2,4	35,8							
Industrie dei metalli	4.890	14,2	24,5	18,3	9,7	1,3	32,0							
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	5.790	8,8	31,0	20,4	7,7	2,0	30,2							
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.700	14,0	24,8	21,1	8,0	0,5	31,5							
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	280	18,4	19,8	11,3	15,9	4,2	30,4							
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	180	29,1	18,7	16,5	9,3	2,7	23,6							
Costruzioni	6.570	16,8	12,3	17,0	11,0	3,8	39,0							
			-	-										
SERVIZI	49.720	9,3	26,5	12,2	5,2	1,2	45,5							
Commercio al dettaglio	6.120	9,6	31,9	10,2	2,0	2,1	44,3							
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.510	8,2	34,3	16,7	11,1	0,4	29,3							
Commercio all'ingrosso	4.150	8,8	21,9	20,1	4,2	1,0	43,9							
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	9.620	16,1	25,0	10,3	3,6	0,7	44,3							
Trasporti e attività postali	5.120	3,0	24,4	16,3	7,0	0,9	48,4							
Informatica e telecomunicazioni	1.760	9,2	37,7	14,6	8,3	0,7	29,6							
Servizi avanzati alle imprese	3.360	6,4	33,6	18,7	5,3	1,0	35,0							
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	3.040	4,0	33,7	10,9	6,0	0,5	44,8							
Servizi operativi alle imprese e alle persone	5.530	6,7	23,6	7,4	4,8	1,4	56,1							
Istruzione e servizi formativi privati	540	3,7	14,5	7,8	13,9	0,6	59,5							
Sanità e servizi sanitari privati	4.810	2,4	17,2	6,9	3,1	1,1	69,3							
Altri servizi alle persone	3.150	19,8	28,1	14,4	6,3	1,3	30,2							
Studi professionali	1.020	22,4	22,0	9,4	20,4	8,8	17,0							
CLASSE DIMENSIONALE														
1-9 dipendenti	27.330	16,8	24,5	15,5	8,9	2,8	31,4							
10-49 dipendenti	15.890	11,3	23,2	17,9	8,3	2,0	37,4							
50-249 dipendenti	18.860	3,6	27,3	16,2	7,0	0,8	45,2							
250 dipendenti e oltre	17.290	6,9	26,5	7,0	2,5	0,2	56,9							
ITALIA	839.460	11,9	25,8	14,1	7,4	1,8	38,9							
NORD EST	205.090	11,4	24,7	14,3	7,1	1,5	41,1							

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

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 11
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 considerate di difficile reperimento e motivi della difficoltà, per settore di attività e classe dimensionale

	Assunzioni d	considerate	ı	Motivi della di	ifficoltà di rep	erimento (valori %)		Tempo
	di difficile re	eperimento	mancanza	mancanza	Insufficienti	ridotta	previsti	altri	di ricerca
	Totale 2007	% su totale	strutture	qualificaz.	motivazioni	presenza	turni /notti/	motivi	(mesi)
	(v.a.)*	assunzioni	formative	necessaria	economiche	figura	festivi		
TOTALE	28.450	35,8	3,2	29,6	21,6	30,3	10,8	4,5	3,7
INDUSTRIA	12.660	42,7	3,3	33,6	22,9	30,1	6,3	3,6	4,3
Industria in senso stretto	9.330	40,4	4,2	32,5	21,9	29,6	8,4	3,5	4,5
Estrazione di minerali	100	45,1	1,0	10,8	10,8	11,8		0,0	5,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	1.120	40,4	0,2	26,9	15,8	19,1	-	8,9	2,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	1.000	48,5	2,4	37,4	19,9	30,7	-	0,8	4,2
Industrie del legno e del mobile	490	43,8	, 5,8	23,5	39,5	28,4		0,0	, 5,2
Industrie della carta, della stampa ed editoria	200	29,8	21,4	27,6	18,9	22,4	-	0,5	5,2
Industrie chimiche e petrolifere	280	26,9	6,0	22,6	26,5	41,7	-	3,2	3,8
Industrie della gomma e delle materie plastiche	250	27,0	12,7	22,2	25,0	27,0	-	1,2	4,7
Industrie dei minerali non metalliferi	330	23,0	2,4	35,2	30,3	26,7	-	2,1	2,8
Industrie dei metalli	2.470	50,6	4,9	31,4	33,2	25,7		1,5	5,9
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	2.420	41,8	3,6	39,1	11,7	35,7	5,0	4,9	4,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	590	34,9	4,2	31,3	12,0	43,3	3,2	6,1	4,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	50	16,3	0,0	52,2	13,0	17,4	6,5	10,9	3,3
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	30	18,1	0,0	39,4	24,2	18,2	3,0	15,2	5,4
Costruzioni	3.330	50,7	1,1	36,8	25,8	31,8	0,7	4,0	3,7
SERVIZI	15.800	31,8	3,2	26,4	20,6	30,4	14,3	5,2	3,2
Commercio al dettaglio	1.740	28,4	1,7	21,2	13,2	41,7	22,1	0,1	3,2
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	790	52,4	2,7	62,7	19,9	11,4	2,9	0,4	7,8
Commercio all'ingrosso	980	23,6	0,7	24,7	10,2	16,6	47,8	0,0	2,9
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	3.510	36,5	0,3	14,2	31,7	24,2	22,9	6,7	2,7
Trasporti e attività postali	1.380	26,9	0,5	20,0	29,4	25,7	18,6	5,8	3,0
Informatica e telecomunicazioni	510	29,0	9,6	51,0	14,3	21,4	2,7	1,0	2,8
Servizi avanzati alle imprese	860	25,4	12,7	38,7	19,5	25,6	2,6	0,8	3,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	920	30,4	0,3	15,3	9,2	72,2	2,4	0,6	2,9
Servizi operativi alle imprese e alle persone	1.200	21,8	0,0	15,9	26,1	18,6	10,3	29,0	2,5
Istruzione e servizi formativi privati	110	19,9	0,0	60,7	11,2	15,9	0,0	12,1	4,4
Sanità e servizi sanitari privati	2.070	43,0	5,3	33,3	6,6	49,7	3,4	1,7	2,3
Altri servizi alle persone	1.260	39,9	12,3	22,7	24,9	28,2	5,3	6,6	4,6
Studi professionali	480	46,7	0,0	69,2	30,8	0,0	0,0	0,0	2,9
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	12.250	44,8	3,8	31,3	27,3	24,7	10,5	2,4	4,6
10-49 dipendenti	6.120	38,5	3,6	36,5	23,5	16,8	-	4,9	4,0
50-249 dipendenti	4.720	25,0	4,2		17,2	-		6,6	2,8
250 dipendenti e oltre	5.370	31,0	0,7		10,4				2,1
ITALIA	248.250	29,6	3,1	32,2	24,6	26,8	9,8	3,6	25,2
NORD EST	71.600	34,9	2,9	30,4	20,6	32,0	10,1	3,9	19,8

 $Il\ segno\ (\hbox{--})\ indica\ un\ valore\ statisticamente\ non\ significativo.\ I\ totali\ comprendono\ comunque\ i\ dati\ non\ esposti.$

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 12 Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 di personale con e senza esperienza specifica per settore di attività e classe dimensionale

	Totale		n specifica esp		di cui senza specifica esperienza				
	assunzioni		ota % sul total	-	,,,	ota % sul totale			
	2007	profes-	nello stesso	Totale	generica espe-	senza	Totale		
	(v.a.)*	sionale	settore		rienza di lavoro	esperienza			
TOTALE	79.370	19,2	30,9	50,1	14,4	35,4	49,9		
INDUSTRIA	29.650	23,1	31,5	54,6	13,3	32,1	45,4		
Industria in senso stretto	23.080	22,0	29,8	51,8	14,4	33,8	48,2		
Estrazione di minerali	230	8,0	20,8	28,8	34,5	36,7	71,2		
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.760	16,8	22,1	38,9	12,3	48,8	61,1		
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.060	32,2	32,6	64,8		26,0	35,2		
Industrie del legno e del mobile	1.110	17,4	28,7	46,1	26,4	27,5	53,9		
Industrie della carta, della stampa ed editoria	660	23,3	22,1	45,4	15,7	39,0	54,6		
Industrie chimiche e petrolifere	1.050	21,5	16,2	37,7	9,8	52,5	62,3		
Industrie della gomma e delle materie plastiche	930	15,5	16,9	32,4	14,9	52,7	67,6		
Industrie dei minerali non metalliferi	1.440	21,5	28,2	49,7	19,9	30,4	50,3		
Industrie dei metalli	4.890	22,3	32,5	54,8	12,2	33,0	45,2		
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	5.790	24,6	37,4	62,0	15,6	22,4	38,0		
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.700	18,8	28,1	46,9	12,1	41,0	53,1		
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	280	17,7	27,9	45,6		33,9	54,4		
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	180	8,8	20,3	29,1	14,8	56,0	70,9		
Costruzioni	6.570	27,0	37,5	64,5	9,5	26,0	35,5		
SERVIZI	49.720	16,9	30,6	47,5	15,1	37,4	52,5		
Commercio al dettaglio	6.120	10,8	27,6	38,3	22,7	38,9	61,7		
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.510	20,7	36,5	57,2	16,2	26,6	42,8		
Commercio all'ingrosso	4.150	13,2	26,3	39,5	16,3	44,2	60,5		
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	9.620	11,5	42,6	54,2	8,2	37,7	45,8		
Trasporti e attività postali	5.120	20,4	28,7	49,1	19,3	31,6	50,9		
Informatica e telecomunicazioni	1.760	19,4	22,3	41,7	12,5	45,8	58,3		
Servizi avanzati alle imprese	3.360	16,9	26,4	43,3	8,2	48,5	56,7		
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	3.040	11,1	42,3	53,4	8,3	38,3	46,6		
Servizi operativi alle imprese e alle persone	5.530	8,1	14,1	22,2	27,3	50,5	77,8		
Istruzione e servizi formativi privati	540	45,5	27,7	73,2	6,7	20,1	26,8		
Sanità e servizi sanitari privati	4.810	43,7	33,2	77,0		15,4	23,0		
Altri servizi alle persone	3.150	19,2	25,8	45,0	22,9	32,2	55,0		
Studi professionali	1.020	8,9	38,8	47,7	5,3	47,0	52,3		
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	27.330	18,4	32,8	51,2	13,7	35,2	48,8		
10-49 dipendenti	15.890	20,8	31,2	52,0		36,3	48,0		
50-249 dipendenti	18.860	20,2	28,2	48,4	13,9	37,7	51,6		
250 dipendenti e oltre	17.290	18,0	30,7	48,7	18,8	32,6	51,3		
ITALIA	839.460	21,8	32,5	54,3	13,5	32,2	45,7		
NORD EST	205.090	20,9	32,6	53,5	14,4	32,1	46,5		

 $II\ segno\ (\hbox{--})\ indica\ un\ valore\ statisticamente\ non\ significativo.\ I\ totali\ comprendono\ comunque\ i\ dati\ non\ esposti.$

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 13 Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 di personale immigrato, per settore di attività e classe dimensionale

		Totale as	sunzioni		(valori %)		
		personale im	migrato 2007		con	fino	senza
	Minimo	% su tot.	Massimo	% su tot.	necessità	a	esperienza
	(v.a.)*	assunzioni	(v.a.)*	assunzioni	formazione	29 anni	specifica
TOTALE	17.380	21,9	26.060	32,8	74,5	31,7	55,2
INDUSTRIA	7.300	24,6	9.060	30,6	81,2	33,9	55,1
Industria in senso stretto	5.310	23,0	6.780	29,4	87,0	34,9	58,0
Estrazione di minerali	60	25,2	90	41,2	19,3	5,3	78,9
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	700	25,3	890	32,1	85,5	35,5	69,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	510	24,6	550	26,6	85,1	20,2	57,6
Industrie del legno e del mobile	340	30,5	460	41,4	85,2	47,6	57,4
Industrie della carta, della stampa ed editoria	110	16,6	120	18,4		47,7	87,2
Industrie chimiche e petrolifere	130	12,3	180	16,7	82,9	19,4	72,1
Industrie della gomma e delle materie plastiche	200	21,8	240	25,8	92,6	27,5	73,5
Industrie dei minerali non metalliferi	240	16,4	260	18,2	90,3	22,9	64,4
Industrie dei metalli	1.700	34,8	2.060	42,2	87,1	41,1	52,7
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	980	16,9	1.460	25,1	89,4	34,6	43,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	250	14,9	340	20,0	96,0	27,7	67,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	60	21,2	70	24,0	-	56,7	90,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	40	23,1	60	34,6	92,9	33,3	78,6
Costruzioni	1.990	30,3	2.290	34,8	<i>65,7</i>	31,0	47,1
SERVIZI	10.080	20,3	17.000	34,2	69,7	30,1	55,3
Commercio al dettaglio	770	12,5	1.060	17,3	91,9	24,5	70,5
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	300	20,1	390	25,8	40,1	41,7	20,9
Commercio all'ingrosso	770	18,6	1.660	40,1	43,9	10,3	77,0
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	2.760	28,7	3.810	39,6	56,7	41,7	44,8
Trasporti e attività postali	1.220	23,8	1.930	37,6	66,6	22,1	46,2
Informatica e telecomunicazioni	240	13,5	370	20,9	83,6	38,2	65,5
Servizi avanzati alle imprese	450	13,3	700	20,9	83,9	46,0	67,9
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	170	5,6	270	8,9		20,0	49,4
Servizi operativi alle imprese e alle persone	1.450	26,1	3.230	58,5	95,8	20,7	85,5
Istruzione e servizi formativi privati	60	11,9	110	20,1	32,8	14,1	21,9
Sanità e servizi sanitari privati	1.000	20,8	2.400	49,8	90,4	12,3	24,6
Altri servizi alle persone	890	28,3	1.080	34,2	51,4	51,3	60,3
Studi professionali							
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	7.490	27,4	8.260	30,2	67,6	40,7	52,3
10-49 dipendenti	4.180	26,3	5.240	33,0	72,8	31,4	55,3
50-249 dipendenti	3.570	18,9	6.600	35,0	78,0	20,4	62,0
250 dipendenti e oltre	2.130	12,3	5.960	34,5	96,0	19,4	54,2
ITALIA	159.600	19,0	227.570	27,1	75,7	32,7	50,2
NORD EST	46.240	22,5	68.080	33,2	75,8	30,8	50,5

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

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 14 Assunzioni "part time" previste dalle imprese per il 2007 per settore di attività e classe dimensionale

	Totale as	sunzioni	di	cui: (valori %)
	"part tim	ie" 2007	in imprese	fino a	senza
	Valore	% su totale	con meno	29 anni	esperienza
	assoluto*	assunzioni	di 50 dip.		specifica
TOTALE	12.030	15,2	52,7	25,1	60,1
INDUSTRIA	1.440	4,8	89,3	14,8	52,9
Industria in senso stretto	950	4,1	85,6	16,2	54,3
Estrazione di minerali			, 		
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	250	8,9	92,3	11,7	74,5
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	120	5,7	84,6	8,5	23,9
Industrie del legno e del mobile	50	4,5	96,0	4,0	62,0
Industrie della carta, della stampa ed editoria	40	6,2	97,6	9,8	70,7
Industrie chimiche e petrolifere	60	5,9	75,8	12,9	50,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche	20	2,4	68,2	22,7	77,3
Industrie dei minerali non metalliferi	30	2,3	69,7	21,2	66,7
Industrie dei metalli	110	2,3	81,4	19,5	48,7
Industrie del metalii Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	180	3,0	83,5	18,2	36,9
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	40	2,6	72,7	25,0	36,4
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	30				
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	30	10,6	100,0	50,0	93,3
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua					
Costruzioni	490	7,4	96,3	12,3	50,3
SERVIZI	10.600	21,3	47,7	26,5	61,1
Commercio al dettaglio	1.860	30,4	36,2	40,7	78,6
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	80	5,4	97,5	66,7	81,5
Commercio all'ingrosso	270	6,6	85,0	51,1	69,0
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	3.270	34,0	55,3	28,0	59,2
Trasporti e attività postali	330	6,3	19,1	17,8	79,4
Informatica e telecomunicazioni	180	10,3	33,5	18,7	74,2
Servizi avanzati alle imprese	470	13,8	77,8	18,7	81,1
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	110	3,4	60,0	38,1	61,9
Servizi operativi alle imprese e alle persone	1.280	23,1	27,4	13,9	85,3
Istruzione e servizi formativi privati	170	32,3	81,6	6,3	16,1
Sanità e servizi sanitari privati	1.580	32,9	18,8	14,9	14,5
Altri servizi alle persone	860	27,2	90,5	33,7	68,6
Studi professionali	150	14,4	100,0	8,2	37,4
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti	4.390	16,1	_	34,7	59,4
10-49 dipendenti	1.940	12,2		26,2	59,0
50-249 dipendenti	1.550	8,2	-	18,2	69,4
250 dipendenti e oltre	4.150	24,0	-	17,1	58,0
250 dipondenti e siae		21,0		17/1	30,0
ITALIA	126.070	15,0	60,3	33,0	55,0
NORD EST	29.280	14,3	56,8	25,2	57,9

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

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 15
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per settore di attività e classe dimensionale

	Totale	di cui (% s	u totale as	sunzioni):	di cui (% su	assunz. fin	o 29 anni):
	assunzioni	Uomini	Donne	Ugualmente	Uomini	Donne	Ugualmente
	2007 (v.a.)*			adatti			adatti
TOTALE	79.370	35,5	22,5	42,0	35,5	20,6	43,8
INDUSTRIA	29.650	60,6	14,2	25,2	60,6	11,6	27,8
Industria in senso stretto	23.080	53,8	16,0	30,2	56,1	12,2	31,6
Estrazione di minerali	230	72,1	2,7	25,2	30,4	6,3	63,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.760	31,9	26,1	42,0	47,2	20,4	32,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.060	15,0	56,4	28,6	22,8	38,9	38,3
Industrie del legno e del mobile	1.110	61,9	18,8	19,3	73,4	9,1	17,5
Industrie della carta, della stampa ed editoria	660	43,4	19,0	37,6	36,8	15,4	47,8
Industrie chimiche e petrolifere	1.050	52,4	9,9	37,7	52,9	7,7	39,4
Industrie della gomma e delle materie plastiche	930	52,8	13,3	33,9	47,9	10,0	42,1
Industrie dei minerali non metalliferi	1.440	52,9	15,7	31,5	49,1	13,8	37,1
Industrie dei metalli	4.890	77,6	4,9	17,4	75,8	5,9	18,3
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	5.790	60,9	6,6	32,5	58,7	7,0	34,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.700	43,9	18,6	37,5	39,9	23,4	36,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	280	38,2	26,5	35,3	49,1	20,4	30,6
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	180	57,1	7,7	35,2	44,8	2,3	52,9
Costruzioni	6.570	84,5	7,6	7,9	80,7	8,9	10,4
SERVIZI	49.720	20,6	27,5	51,9	20,7	26,0	53,3
Commercio al dettaglio	6.120	11,8	30,4	57,8	9,1	27,1	63,8
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.510	60,1	11,6	28,3	44,6	5,6	49,8
Commercio all'ingrosso	4.150	27,6	25,0	47,4	41,1	13,3	45,5
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	9.620	15,3	44,3	40,4	19,2	34,5	46,2
Trasporti e attività postali	5.120	53,2	6,9	39,9	48,6	13,0	38,4
Informatica e telecomunicazioni	1.760	16,4	16,6	67,0	12,8	17,3	69,8
Servizi avanzati alle imprese	3.360	21,2	23,3	55,5	19,3	26,2	54,5
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	3.040	8,8	6,4	84,9	6,4	11,6	82,0
Servizi operativi alle imprese e alle persone	5.530	17,4	27,9	54,7	26,6	19,5	53,9
Istruzione e servizi formativi privati	540	21,0	28,6	50,4	3,1	32,7	64,3
Sanità e servizi sanitari privati	4.810	5,6	22,4	72,0	2,0	29,3	68,7
Altri servizi alle persone	3.150	19,8	38,7	41,5	16,7	42,7	40,6
Studi professionali	1.020	4,0	68,9	27,1	9,0	60,6	30,4
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	27.330	41,6	31,2	27,2	39,5	30,6	29,9
10-49 dipendenti	15.890	44,9	22,4	32,7	45,6	22,1	32,3
50-249 dipendenti	18.860	38,1	15,3	46,5	34,7	12,5	52,8
250 dipendenti e oltre	17.290	14,5	16,7	68,9	19,1	7,9	73,0
ITALIA	839.460	42,3	18,2	39,5	40,8	18,0	41,2
NORD EST	205.090	38,7	20,7	40,6	38,7	20,2	41,1

 $Il\ segno\ (\hbox{--})\ indica\ un\ valore\ statisticamente\ non\ significativo.\ I\ totali\ comprendono\ comunque\ i\ dati\ non\ esposti.$

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Sezione 4

Le assunzioni previste nel 2007: le professioni richieste

Tavola 16
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT), settore di attività e classe dimensionale

	Totale				di cui: (\	ralori %)			
	assunzioni	Dirigenti	Profess.	Profes-	Impiegati	Profess.	Operai	Condutt.	Profes-
	2007		intellett.	sioni		commerc.	specializ-	impianti e	sioni non
	(v.a.)*		e scientif.	tecniche		e servizi	zati	macchine	qualificate
TOTALE	79.370	0,2	4,2	16,4	11,1	24,4	15,3	14,7	13,6
INDUSTRIA	29.650	0,3	4,0	16,2	6,6	1,4	35,4	28,5	7,6
Industria in senso stretto	23.080	0,4	4,9	16,3	7,1	1,8	31,0	33,5	5,1
Estrazione di minerali	230	0,0	0,4	23,9	6,6	0,0	20,4	16,4	32,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.760	0,3	1,3	13,0	4,6	8,2	28,4	37,9	6,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.060	0,4	1,8	11,6	7,8	5,3	41,2	25,8	6,3
Industrie del legno e del mobile	1.110	0,2	2,7	14,1	5,3	0,4	41,3	26,5	9,6
Industrie della carta, della stampa ed editoria	660	0,0	3,7	23,0	11,3	2,6	29,8	25,9	3,8
Industrie chimiche e petrolifere	1.050	0,6	21,0	17,3	13,0	0,3	9,4	35,5	2,9
Industrie della gomma e delle materie plastiche	930	0,0	1,7	14,6	7,5	0,2	6,0	65,2	4,8
Industrie dei minerali non metalliferi	1.440	0,7	1,0	24,5	7,1	0,3	14,6	48,3	3,4
Industrie dei metalli	4.890	0,2	2,4	9,3	5,7	0,3	41,7	34,9	5,6
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	5.790	0,6	7,7	20,9	6,8	0,5	31,2	30,7	1,7
Industrie macchine elettriche, elettroniche e medicali	1.700	0,6	10,5	20,7	8,4	0,1	30,1	24,8	4,9
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	280	1,4	4,2	25,8	14,1	0,4	15,2	17,7	21,2
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	180	0,5	0,5	19,2	24,2	0,0	31,9	9,9	13,7
Costruzioni	6.570	0,1	0,7	16,0	4,7	0,1	51,1	11,0	16,4
SERVIZI	49.720	0,2	4,3	16,6	13,8	38,1	3,4	6,5	17,2
Commercio al dettaglio	6.120	0,0	5,5	4,9	7,4	75,1	3,3	1,2	2,5
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.510	0,0	0,1	15,0	17,8	15,7	48,0	0,8	2,5
Commercio all'ingrosso	4.150	0,1	1,5	15,2	22,2	13,3	10,2	13,6	24,0
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	9.620	0,0	0,4	3,5	3,2	84,5	0,3	0,0	8,1
Trasporti e attività postali	5.120	0,1	1,3	11,8	19,6	1,6	0,4	31,4	33,7
Informatica e telecomunicazioni	1.760	0,2	22,1	32,7	32,1	0,0	0,5	5,9	
Servizi avanzati alle imprese	3.360	0,5	14,3	52,7	11,2	1,1	1,2	9,8	9,2
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	3.040	1,1	6,9	22,4	59,2	0,1	0,0	5,1	
Servizi operativi alle imprese e alle persone	5.530	0,0	1,3	10,9	7,0	11,8	2,8	4,7	
Istruzione e servizi formativi privati	540	0,0	16,9	33,8	11,9	6,7	0,6	0,0	30,1
Sanità e servizi sanitari privati	4.810	0,1	1,0	27,1	1,8	64,9	0,5	0,0	4,6
Altri servizi alle persone	3.150	0,3	9,6	14,4	7,3	48,5	1,0	4,1	
Studi professionali	1.020	0,0	2,7	56,1	38,2	0,1	0,0	0,0	2,9
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	27.330	0,1	3,0	15,5	11,7	27,3	20,9	13,8	7,7
10-49 dipendenti	15.890	0,1	5,5	19,2		13,9	21,4	19,1	-
50-249 dipendenti	18.860	0,4	5,2	18,3		12,5	12,5	17,1	
250 dipendenti e oltre	17.290	0,3		13,3		42,5	4,1		
ITALIA	839.460	0,2	4,1	13,8	11,2	23,7	19,6	13,7	13,8
NORD EST	205.090	0,2	3,7	14,7	10,4	25,4	18,1	14,5	13,1

^{*}Valori arrotondati alle decine

 $II\ segno\ (\hbox{--})\ indica\ un\ valore\ statisticamente\ non\ significativo.\ I\ totali\ comprendono\ comunque\ i\ dati\ non\ esposti.$

Tavola 17
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007, in complesso e secondo l'esperienza richiesta, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT) e macrosettore di attività

Regione Emilia Romagna	Tota		di cui con	specifica esper	ienza (%)	di cui senza	specifica espe	rienza (%)	Tot	tale
	assunzio		profes-	nello stesso	Totale	generica	senza	Totale		oni 2005
	Valore	distribuz.	sionale	settore		esperienza	esperienza		Valore	distribuz.
	assoluto*	%				di lavoro			assoluto	%
TOTALE	79.370	100,0	19,2	30,9	50,1	14,4	35,4	49,9	68.080	100,0
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	16.510	20,8	29,5	32,5	61,9	9,9	28,2	38,1	11.970	17,6
1 Dirigenti	180	0,2	79,4	19,4	98,9	0,0	1,1	1,1	130	0,2
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	3.300	4,2	38,4	29,6	68,0	3,6	28,4	32,0	2.520	3,7
3 Professioni tecniche	13.030	16,4	26,6	33,4	59,9	11,6	28,5	40,1	9.320	13,7
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	28.190	35,5	16,3	33,9	50,2	14,4	35,4	49,8	24.540	36,0
4 Impiegati	8.810	11,1	12,7	30,9	43,5	16,9	39,5	56,5	8.140	12,0
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	19.380	24,4	18,0	35,2	53,2	13,2	33,6	46,8	16.410	24,1
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	23.870	30,1	22,0	32,5	54,5	12,3	33,2	45,5	22.070	32,4
6 Operai specializzati	12.180	15,3	26,0	36,6	62,6	10,6	26,7	37,4	11.770	17,3
7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	11.690	14,7	17,9	28,2	46,1	14,0	39,9	53,9	10.300	15,1
Professioni non qualificate	10.810	13,6	4,9	17,4	22,2	26,4	51,4	77,8	9.490	13,9
di cui INDUSTRIA	29.650	100,0	23,1	31,5	54,6	13,3	32,1	45,4	26.480	100,0
area indepine	23.030	100,0	25/1	31,3	34,0	15,5	32,1	45/4	20.400	100,0
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	6.070	20,5	35,6	36,8	72,3	9,0	18,7	27,7	4.580	17,3
1 Dirigenti	90	0,3	83,9	15,1	98,9	0,0	1,1	1,1	90	0,3
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	1.180	4,0	40,9	32,9	73,8	4,9	21,3	26,2	950	3,6
3 Professioni tecniche	4.800	16,2	33,3	38,2	71,5	10,1	18,4	28,5	3.550	13,4
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	2.370	8,0	16,5	31,7	48,2	17,2	34,6	51,8	2.010	7,6
4 Impiegati	1.950	6,6	19,0	32,1	51,1	17,7	31,2	48,9	1.530	5,8
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	420	1,4	4,7	29,9	34,6	14,9	50,5	65,4	480	1,8
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	18.960	64,0	22,0	30,0	52,1	13,6	34,4	47,9	17.870	67,5
6 Operai specializzati	10.510	35,4	26,6	34,3	60,9	11,0	28,1	39,1	10.410	39,3
7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	8.450	28,5	16,4	24,7	41,1	16,8	42,1	58,9	7.460	28,2
Professioni non qualificate	2.250	7,6	5,2	29,2	34,4	18,8	46,9	65,6	2.020	7,6
di cui SERVIZI	49.720	100,0	16,9	30,6	47,5	15,1	37,4	52,5	41.600	100,0
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	10.440	21,0	26,0	29,9	55,9	10,4	33,7	44,1	7.390	17,8
1 Dirigenti	80	0,2	74,4	24,4	98,8	0,0	1,2	1,2	40	0,1
 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione 	2.120	4,3	37,0	27,8	64,8	2,8	32,4	35,2	1.580	3,8
3 Professioni tecniche	8.230	16,6	22,6	30,5	53,2	12,4	34,4	46,8	5.770	13,9
Ymniogati mafoosiani commoniali o noi comir-	25.820	E4.0	10.0	24.4	50,4		25.5	40.0	22 520	E4.3
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	25.820 6.860	51,9 13,8	16,3 10,9	34,1 30,5	50,4 41,4	14,1 16,7	35,5 41,9	49,6 58,6	22.530 6.600	54,2 15,9
4 Impiegati 5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	18.960	38,1	18,3	35,3	53,6	13,2	33,2	46,4	15.930	38,3
Constitution of the state of th	4.040		22.0	45.4			20.7	24.0	4 200	40.4
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	4.910 1.670	9,9	22,0	42,1 50,9	64,0	7,2	28,7	36,0	4.200 1.360	10,1
6 Operai specializzati 7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	3.240	3,4 6,5	22,5 21,7	50,9 37,5	73,4 59,2	8,6 6,5	17,9 34,3	26,6 40,8	2.840	3,3 6,8
, conductor di impiana e addetti a macciinan iissi e mobili	3.240	6,5	21,7	37,3	39,2	6,5	54,5	+0,0	2.040	0,0
Professioni non qualificate	8.560	17,2	4,8	14,3	19,1	28,4	52,6	80,9	7.480	18,0

^{*}Valori arrotondati alle decine

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

Tavola 18
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 e per il 2006 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

	опе Етіна котадпа	Totale	di cui (% sul totale)			Totale	di cui (% sul tot.)	
		assunzioni	di difficile	in sostituz.	non in sost.	assunzioni	di difficile	in sostituz.
		2007	reperi-		e non presente	2006	reperi-	di analoga
		(v.a.)*	mento	figura	in azienda	(v.a.)*	mento	figura
TOTAI	LE	79.370	35,8	43,0	7,5	68.080	35,2	39,9
1. Diri	-	180	40,6		30,9	130	33,3	25,8
123	Direttori dipartimentali in grandi aziende private	90	38,6	-	45,5	90	30,6	24,7
122	Direttori di grandi aziende private	80	46,8	-	16,9	50	38,3	27,7
	Altre professioni							
2. Pro	fessioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	3.300	35,3	32,9	9,1	2.520	41,5	31,2
211	Specialisti in scienze matematiche, fisiche e naturali	1.010	36,9	29,0	8,2	750	47,5	26,3
251	Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	810	26,2	38,0	19,0	490	42,5	27,4
221	Ingegneri e professioni assimilate	630	48,0	29,4	5,2	490	49,7	19,8
231	Specialisti nelle scienze della vita	290	11,8	18,1	0,0	250	28,6	81,2
255	Specialisti in discipline artistico–espressive	250	55,5	30,2	8,6	280	55,4	35,5
254	Specialisti in discipline linguistiche, letterarie e documentali	80	55,7	57,0	3,8	30	55,6	55,6
263	Professori di scuola secondaria, post–secondaria ed assimilati	60	3,2	-	0,0	60	1,7	8,6
265	Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	14,0	42,1	0,0			
	Altre professioni	110	45,8	36,4	3,7	190	3,2	19,0
3. Pro	fessioni tecniche	13.030	28,3	36,9	9,6	9.320	27,4	37,5
331	Tecnici dell'amministrazione e dell'organizzazione	4.790	21,5	38,5	6,5	2.780	15,3	40,0
333	Tecnici dei rapporti con i mercati	2.480	25,6	35,4	10,8	2.030	24,1	38,7
312	Tecnici delle scienze ingegneristiche	2.040	39,1	23,3	20,4	1.580	40,4	32,7
342	Insegnanti	870	20,8	51,2	2,2	830	16,6	43,9
321	Tecnici paramedici	510	54,7	59,1	4,3	400	68,7	53,4
311	Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	420	30,3	11,4	9,5	380	30,0	21,9
334	Tecnici della distribuzione commerciale ed assimilati	420	24,3	38,3	19,8	570	34,3	27,1
332	Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	410	44,1	18,9	0,2	180	5,4	13,0
315	Tecnici della sicurezza, della protezione ambientale e della qualità industrial	320	33,0	37,1	15,7	280	43,7	38,7
341	Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive ed assimilate	260	47,7	84,2	9,2	130	43,2	55,3
344	Tecnici dei servizi ricreativi e culturali	210	30,5	56,3	7,5	50	39,2	15,7
	Altre professioni	300	20,0	40,0	0,7	100	67,0	54,4
4. Im	piegati	8.810	24,1	35,5	7,4	8.140	20,0	38,0
413	Personale addetto alla gestione degli stock, degli approvvigionamenti e dei	2.720	22,2	39,9	9,3	2.640	29,2	49,7
411	Personale di segreteria ed operatori su macchine di ufficio	2.580	23,3	46,1	11,1	2.490	12,7	34,3
421	Cassieri, addetti allo sportello ed assimilati	1.710	26,4	18,7	1,5	1.460	6,0	24,4
412	Personale con funzioni specifiche in campo amministrativo, gestionale e fina		28,6	32,9	4,6	540	25,2	32,9
	Altre professioni	860	23,3	25,8	5,7	1.020	31,4	38,5
5. Pro	fessioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	19.380	36,3	48,6	8,5	16.410	37,4	41,5
522	Addetti alla ristorazione ed ai pubblici esercizi	8.230	38,3	39,2	16,5	5.810	39,3	42,5
512	Addetti alle vendite al minuto	5.810	25,6	54,9	1,7	5.870	26,5	36,4
553	Professioni qualificate nei servizi personali ed assimilati	2.320	61,3	56,1	3,8	3.050	50,1	45,5
541	Professioni qualificate nei servizi sanitari	1.780	40,2	65,4	2,3	920	62,2	43,8
554	Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	920	18,5	37,4	2,7	290	34,1	57,8
521	Addetti ai servizi alberghieri ed extralberghieri (esclusi gli addetti alla ristora	150	6,6	83,6	0,0	40	52,6	97,4
511	Addetti alle vendite all'ingrosso	90	15,1	41,9	0,0	330	15,6	53,9
	Altre professioni	90	68,9	40,0	40,0	110	28,4	33,9
6. Ope	erai specializzati	12.180	55,0	37,4	5,4	11.770	52,7	35,3
621	Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica ed	2.290	63,4	33,3	8,4	1.470	54,7	35,2
623	Meccanici, montatori, riparatori e manut. macchine fisse e mobili (esclusi ad	1.940	45,7	38,7	4,5	2.170	55,5	38,7
613	Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.760	57,7	50,0	4,9	1.960	39,2	39,4
612	Operai specializzati addetti alle costruzioni e al mantenimento di strutture e	1.140	58,5	16,2	4,7	1.890	71,7	27,5
624	Operai specializzati installazione e manutenz. attrezzature elettriche ed elet	1.080	63,0	40,1	5,2	800	36,8	28,4
651	Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	900	37,5	31,5	5,0	1.040	40,5	29,7
622	Fabbri ferrai costruttori di utensili ed assimilati	770	65,4	40,7	1,3	670	73,1	34,2
653	Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	710	62,5	38,2	2,3	460	60,9	45,2
652	Ebanisti, attrezzisti e addetti al trattamento del legno ed assimilati	370	67,5	26,0	2,7	420	47,4	38,6
641	Agricoltori e operai agricoli specializzati	250	31,9	77,6	5,5	50	76,0	12,0
654	Operai specializzati della lavorazione del cuoio, pelli, calzature ed assimilati	230	46,0	42,5	9,7	240	49,0	34,7
634	Operai specializzati delle attività poligrafiche e dei laboratori fotografici	200	43,6	-	5,0	250 360	46,2	37,9
7. Cor	Altre professioni Iduttori di impianti e operai semiqualificati addetti a	560 11.690	36,0 43,9	37,3 42,2	9,4 5,5	360 10.300	33,3 34,8	52,9 39,8
m	acchinari fissi e mobili							
742	Conduttori di veicoli a motore	2.650	49,5		6,9	2.750	22,5	58,0
727	Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.630	38,3	23,4	1,7	1.670	33,4	37,7
728	Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.470	37,8	56,0	2,7	600	22,8	21,5
717	Conduttori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	1.170	40,9	23,8	3,8	1.160	70,2	23,7

Tavola 18 Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 e per il 2006 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

		Totale di cui (% sul totale)			Totale	di cui (%	(% sul tot.)	
		assunzioni	di difficile	in sostituz.	non in sost.	assunzioni	di difficile	in sostituz.
		2007	reperi-	di analoga	e non presente	2006	reperi-	di analoga
		(v.a.)*	mento	figura	in azienda	(v.a.)*	mento	figura
721	Addetti a macchine per lavorazioni metalliche e per prodotti minerali	1.090	62,2	34,5	7,5	950	46,0	30,3
744	Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei mat	780	46,4	42,5	12,2	810	44,2	23,4
732	Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	580	53,7	40,7	3,1	470	20,3	43,7
723	Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie	480	27,5	35,7	4,5	320	40,7	40,7
712	Conduttori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metal	410	53,4	31,0	1,5	310	43,6	23,1
726	Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni ed assim	380	67,5	64,3	3,7	380	39,9	41,5
713	Conduttori forni ed altri impianti per lavorazione del vetro, della ceramica e	370	9,7	59,2	8,9	340	6,9	42,1
715	Conduttori di impianti chimici, petrolchimici e cementifici	250	26,5	64,1	1,2	140	37,9	38,6
	Altre professioni	460	24,8	33,9	17,8	420	18,0	56,9
8. Professioni non qualificate		10.810	23,6	56,5	7,2	9.490	29,2	49,7
842	Personale non qualif. nei servizi di pulizia, igienici, di lavanderia ed assimila	4.700	23,8	68,9	4,1	5.090	33,7	57,4
812	Personale ausiliario di magazzino, spostamento merci, comunicazioni ed ass	2.760	17,8	53,9	6,3	1.540	37,0	40,4
862	Personale non qualificato delle costruzioni ed assimilati	960	23,8	28,1	24,9	820	19,9	42,1
863	Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	850	32,0	45,2	5,8	670	32,7	29,5
851	Personale non qualificato dell'agricoltura	750	37,5	47,3	8,0	400	0,0	45,4
822	Personale non qualificato nei servizi turistici	440	19,3	52,3	13,0	550	14,1	31,8
811	Personale non qualificato di ufficio	170	0,0	2,4	3,6	290	10,3	81,4
	Altre professioni	180	40,2	76,1	2,7	140	0,7	28,9

^(*) 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, 2007

Tavola 19.1
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 di dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

	one Emilia Komagna	Totale di cui (valori %)						
		assunzioni 2007	in imprese con meno	a tempo indeter-	senza esperienza	necessità formazione	fino a 29 anni	con età non
		(v.a.)*	di 50 dip.	minato	specifica	(corsi) (1)		rilevante
TOTAL	E	79.370	54,4	39,8	49,9	27,6	35,7	41,4
Totale	Totale dirigenti, professioni con elevata specializz. e tecnici		54,7	52,5	38,1	34,4	38,8	29,0
1. Dirigenti		180	24,6	92,0	1,1	39,4	2,9	14,9
123	Direttori dipartimentali in grandi aziende private	90	23,9	89,8	0,0	23,9	1,1	10,2
122	Direttori di grandi aziende private	80	28,6	94,8	2,6	58,4	5,2	16,9
	Altre professioni							
2. Prof	fessioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	3.300	51,5	61,5	32,0	41,1	33,9	26,9
211	Specialisti in scienze matematiche, fisiche e naturali	1.010	49,2	70,7	41,9	48,8	44,1	19,2
251	Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	810	42,6	68,8	24,1	42,6	27,0	25,3
221	Ingegneri e professioni assimilate	630	37,0	67,0	20,9	39,5	31,4	23,4
231	Specialisti nelle scienze della vita	290	79,2	39,6	56,9	38,9	14,2	32,3
255	Specialisti in discipline artistico–espressive	250	75,5	26,9	13,1	40,0	39,2	60,8
254	Specialisti in discipline linguistiche, letterarie e documentali	80	91,1	57,0	45,6	12,7	44,3	45,6
263	Professori di scuola secondaria, post-secondaria ed assimilati	60	65,1	0,0	3,2	0,0	0,0	77,8
265	Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	24,6	64,9	45,6	33,3	61,4	8,8
	Altre professioni	110	73,8	60,7	40,2	24,3	43,9	5,6
3. Prof	fessioni tecniche	13.030	55,9	49,7	40,1	32,6	40,6	29,7
331	Tecnici dell'amministrazione e dell'organizzazione	4.790	69,4	46,3	50,8	31,1	41,7	31,2
333	Tecnici dei rapporti con i mercati	2.480	43,6	57,7	32,0	25,5	43,4	18,9
312	Tecnici delle scienze ingegneristiche	2.040	58,5	48,6	36,1	23,5	44,2	23,0
342	Insegnanti	870	20,0	34,1	16,8	57,9	30,0	51,5
321	Tecnici paramedici	510	48,2	51,8	57,9	41,9	28,3	52,2
311	Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	420	77,3	72,3	55,5	26,3	59,0	4,3
334	Tecnici della distribuzione commerciale ed assimilati	420	39,0	41,0	28,7	22,9	30,6	24,3
332	Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	410	12,1	62,7	22,8	83,8	11,9	65,4
315	Tecnici della sicurezza, della protezione ambientale e della qualità indus	320	46,5	49,7	39,9	39,6	35,5	16,4
341	Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive ed assimilate	260	81,5	28,1	50,4	20,8	25,0	71,9
344	Tecnici dei servizi ricreativi e culturali	210	85,9	72,8	17,8	12,7	73,2	1,9
	Altre professioni	300	59,3	53,7	25,3	58,3	48,0	31,0

^(*) Valori arrotondati alle decine

⁽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.

Tavola 19.2 Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 di impiegati e di addetti alle vendite e ai servizi, per grandi gruppi professionali (classificazione ISTAT), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

		Totale			di cui (va	lori %)		
		assunzioni	in imprese	a tempo	senza	necessità	fino a	con età
		2007	con meno	indeter-	esperienza	formazione	29 anni	non
		(v.a.)*	di 50 dip.	minato	specifica	(corsi) (1)		rilevante
TOTAL	E	79.370	54,4	39,8	49,9	27,6	35,7	41,4
Totale	impiegati e addetti alle vendite e ai servizi	28.190	51,0	31,7	49,8	36,6	41,2	42,7
4. Imp	iegati	8.810	53,4	36,6	56,5	35,2	41,1	36,0
413	Personale addetto alla gestione degli stock, degli approvvigionamenti e	2.720	57,5	35,5	64,7	29,2	32,7	44,9
411	Personale di segreteria ed operatori su macchine di ufficio	2.580	71,2	36,7	52,5	18,2	40,6	31,4
421	Cassieri, addetti allo sportello ed assimilati	1.710	7,3	36,9	56,5	81,6	48,0	45,3
412	Personale con funzioni specifiche in campo amministrativo, gestionale e	940	79,6	45,4	33,8	13,7	39,4	10,9
	Altre professioni	860	49,8	30,0	66,9	35,9	56,9	30,5
5. Prof	essioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	19.380	49,9	29,5	46,8	37,3	41,2	45,7
522	Addetti alla ristorazione ed ai pubblici esercizi	8.230	69,6	24,3	43,8	29,7	44,7	40,1
512	Addetti alle vendite al minuto	5.810	36,0	30,3	61,1	39,9	45,2	43,5
553	Professioni qualificate nei servizi personali ed assimilati	2.320	44,8	36,5	33,1	42,0	40,9	50,9
541	Professioni qualificate nei servizi sanitari	1.780	17,4	41,1	10,1	52,7	17,4	76,7
554	Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	920	30,3	30,2	85,9	58,0	39,8	34,1
521	Addetti ai servizi alberghieri ed extralberghieri (esclusi gli addetti alla ri	150	100,0	31,6	75,7	0,0	2,0	77,0
511	Addetti alle vendite all'ingrosso	90	19,4	59,1	2,2	34,4	18,3	38,7
	Altre professioni	90	75,6	5,6	80,0	0,0	41,1	24,4

^(*) Valori arrotondati alle decine

⁽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.

Tavola 19.3 Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 di operai specializzati e conduttori di impianti, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

		Totale			di cui (va	lori %)		
		assunzioni	in imprese	a tempo	senza	necessità	fino a	con età
		2007	con meno	indeter-	esperienza	formazione	29 anni	non
		(v.a.)*	di 50 dip.	minato	specifica	(corsi) (1)		rilevante
TOTAL	LE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO	79.370	54,4	39,8	49,9	27,6	35,7	41,4
Totale	e operai specializzati e conduttori di impianti	23.870	66,7	37,0	45,5	18,1	34,5	39,0
6. Ope	erai specializzati	12.180	74,9	39,6	37,4	16,9	35,9	37,2
621	Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metalli	2.290	76,5	43,4	28,4	7,8	29,4	42,3
623	Meccanici, montatori, riparatori e manut. macchine fisse e mobili (esclu	1.940	59,4	48,0	34,3	21,9	47,5	28,8
613	Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.760	90,8	40,9	44,0	25,8	43,9	25,2
612	Operai specializzati addetti alle costruzioni e al mantenimento di struttu	1.140	67,7	38,5	23,1	26,6	14,2	55,0
624	Operai specializzati installazione e manutenz. attrezzature elettriche ed	1.080	82,6	37,5	42,3	19,7	40,0	30,7
651	Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	900	69,7	40,8	56,9	20,9	44,1	42,9
622	Fabbri ferrai costruttori di utensili ed assimilati	770	76,7	41,3	46,4	9,6	38,2	40,8
653	Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	710	90,2	25,5	25,1	3,1	25,2	42,2
652	Ebanisti, attrezzisti e addetti al trattamento del legno ed assimilati	370	67,5	16,8	61,8	14,1	62,6	9,2
641	Agricoltori e operai agricoli specializzati	250	82,3	4,7	3,9	0,0	2,4	60,6
654	Operai specializzati della lavorazione del cuoio, pelli, calzature ed assim	230	80,5	31,0	45,6	4,9	14,6	52,7
634	Operai specializzati delle attività poligrafiche e dei laboratori fotografici	200	72,8	47,0	41,6	13,9	47,0	12,4
	Altre professioni	560	59,1	41,6	49,5	20,9	32,8	48,8
7. Con	duttori di impianti e operai semiqualificati addetti a							
m	acchinari fissi e mobili	11.690	58,1	34,2	53,9	19,3	33,1	40,8
742	Conduttori di veicoli a motore	2.650	75,7	55,4	37,5	15,0	25,2	36,7
727	Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.630	51,0	25,3	63,3	15,9	52,0	28,2
728	Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.470	54,8	16,6	70,2	8,3	19,5	63,7
717	Conduttori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	1.170	28,6	30,1	54,3	48,6	38,9	47,2
721	Addetti a macchine per lavorazioni metalliche e per prodotti minerali	1.090	74,3	40,4	41,9	24,0	41,1	29,3
744	Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei	780	73,6	33,9	39,6	19,0	28,7	36,2
732	Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	580	55,1	27,6	73,5	12,5	26,7	55,1
723	Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e ma	480	56,0	23,6	77,3	17,1	37,8	27,3
712	Conduttori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei m	410	67,2	35,0	54,2	8,1	34,2	46,6
726	Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni ed a	380	69,3	34,7	38,6	2,4	16,4	40,2
713	Conduttori forni ed altri impianti per lavorazione del vetro, della cerami	370	32,2	19,5	77,3	35,9	36,8	42,2
715	Conduttori di impianti chimici, petrolchimici e cementifici	250	14,3	27,8	92,7	56,3	71,4	15,9
	Altre professioni	460	35,7	30,4	38,3	7,4	21,3	59,8

^(*) Valori arrotondati alle decine (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.

Tavola 19.4 Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 di personale non qualificato (secondo la classificazione ISTAT), professioni più richieste e principali caratteristiche

	_	Totale			di cui (va	lori %)		
		assunzioni	in imprese	a tempo	senza	necessità	fino a	con età
		2007	con meno	indeter-	esperienza	formazione	29 anni	non
		(v.a.)*	di 50 dip.	minato	specifica	(corsi) (1)		rilevante
TOTAL	.E	79.370	54,4	39,8	49,9	27,6	35,7	41,4
8. Tot	ale professioni non qualificate	10.810	36,0	47,6	77,8	14,3	19,5	62,7
842	Personale non qualif. nei servizi di pulizia, igienici, di lavanderia ed assi	4.700	23,9	56,6	83,2	16,4	18,3	72,3
812	Personale ausiliario di magazzino, spostamento merci, comunicazioni e	2.760	26,8	55,7	77,7	12,9	21,3	54,9
862	Personale non qualificato delle costruzioni ed assimilati	960	81,7	48,5	41,7	9,5	28,4	49,0
863	Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	850	45,6	21,1	74,6	28,1	22,5	50,2
851	Personale non qualificato dell'agricoltura	750	37,9	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0
822	Personale non qualificato nei servizi turistici	440	62,5	47,7	58,4	16,4	20,5	34,1
811	Personale non qualificato di ufficio	170	94,0	41,9	92,2	0,0	3,0	8,4
	Altre professioni	180	79,3	12,5	84,2	10,9	55,4	26,1

^(*) Valori arrotondati alle decine

⁽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.

Sezione 5

Le assunzioni previste nel 2007: 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 esperienzale.

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 20
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 secondo il livello di istruzione esplicitamente segnalato dalle imprese, la durata di esperienza specifica richiesta e il livello formativo equivalente

	Totale assunz	ioni 2007	Esperienza i	ichiesta dalle ir	nprese (%)	Totale assur	nzioni 2007
	per titolo di		Assunzioni	di	cui	per livello	
	segnalato dall	-	con esperienza	1-2 anni di	oltre 2 anni di	equiva	
	(v.a.)*	(%)	specifica	esperienza	esperienza	(v.a.)*	(%)
TOTALE	79.370	100,0	50,1	33,7	16,4	79.370	100,0
Livello universitario	7.410	9,3	63,3	38,9	24,4	8.750	11,0
Livello secondario - Diploma	27.920	35,2	55,7	37,9	17,9	29.090	36,6
- di cui specializzazione post-diploma	4.290	5,4	64,9	42,9	22,0	15.680	19,8
Livello istruzione professionale	9.260	11,7	42,9	28,2	14,6	8.910	11,2
Livello formazione professionale	5.760	7,3	60,9	51,2	9,7	15.680	19,8
Livello scuola dell'obbligo (1)	29.020	36,6	41,6	26,7	14,9	16.950	21,4
di cui INDUSTRIA	29.650	100,0	54,6	28,4	26,2	29.650	100,0
Livello universitario	2.410	8,1	69,0	29,3	39,7	2.740	9,2
Livello secondario - Diploma	9.610	32,4	58,9	32,5	26,4	11.020	37,2
- di cui specializzazione post-diploma	970	3,3	58,5	25,9	32,6	5.720	19,3
Livello istruzione professionale	3.950	13,3	54,0	26,5	27,5	2.740	9,2
Livello formazione professionale	1.390	4,7	51,8	27,3	24,6	6.870	23,2
Livello scuola dell'obbligo (1)	12.290	41,5	48,8	25,7	23,2	6.290	21,2
di cui SERVIZI	49.720	100,0	47,5	36,9	10,6	49.720	100,0
Livello universitario	5.000	10,0	60,5	43,5	17,0	6.010	12,1
Livello secondario - Diploma	18.310	36,8	54,0	40,6	13,4	18.070	36,3
- di cui specializzazione post-diploma	3.320	6,7	66,7	47,8	18,9	9.970	20,0
Livello istruzione professionale	5.320	10,7	34,6	29,5	5,1	6.180	12,4
Livello formazione professionale	4.370	8,8	63,8	58,8	4,9	8.810	17,7
Livello scuola dell'obbligo (1)	16.730	33,6	36,3	27,5	8,8	10.660	21,4

^{*} Valori assoluti arrotondati alle decine

⁽¹⁾ Scuola dell'obbligo prevista dalla normativa in vigore fino all'anno scolastico 2006-2007

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

Tavola 21
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per settore di attività e classe dimensionale, secondo il titolo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese e secondo il livello formativo equivalente

	Totale	Livello di	istruzione segn	alato (%)	Livello for	rmativo equival	ente (%)
	assunzioni	universi-	secondario e	qualifica	universi-	secondario e	qualifica
	2007	tario	post second.	professio-	tario	post second.	professio-
	(v.a.)*			nale			nale
TOTALE	79.370	9,3	35,2	18,9	11,0	36,6	31,0
INDUSTRIA	29.650	8,1	32,4	18,0	9,2	37,2	32,4
Industria in senso stretto	23.080	9,6	33,5	19,3	10,5	38,2	30,5
Estrazione di minerali	230	23,5	8,8	37,2	23,5	10,6	57,1
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.760	6,8	26,4	12,7	7,1	27,3	29,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.060	4,0	29,8	13,7	5,7	34,7	41,5
Industrie del legno e del mobile	1.110	3,2	35,9	15,0	3,6	38,3	31,2
Industrie della carta, della stampa ed editoria	660	4,9	43,7	17,5	7,2	46,6	22,8
Industrie chimiche e petrolifere	1.050	26,0	47,5	9,0	27,1	47,9	12,2
Industrie della gomma e delle materie plastiche	930	8,4	31,6	16,3	10,1	33,5	20,6
Industrie dei minerali non metalliferi	1.440	10,8	30,5	21,4	11,7	33,8	33,6
Industrie dei metalli	4.890	4,3	24,4	24,1	4,6	32,3	40,3
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	5.790	14,6	39,6	23,0	15,8	46,2	26,6
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.700	14,2	42,0	18,5	14,5	45,3	19,8
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere		6,0	56,2	12,0	6,4	56,2	18,7
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	180	9,9	54,4	17,0	9,9	60,4	18,1
Costruzioni	6.570	2,8	28,6	13,5	4,8	33,5	39,2
SERVIZI	49.720	10,0	36,8	19,5	12,1	36,3	30,1
Commercio al dettaglio	6.120	5,9	40,6	25,7	6,6	41,2	38,1
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.510	2,8	48,2	9,0	5,7	49,8	32,5
Commercio all'ingrosso	4.150	5,2	38,7	14,4	6,7	39,1	23,7
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	9.620	0,4	34,8	23,5	2,7	34,3	42,8
Trasporti e attività postali	5.120	3,2	29,0	20,9	4,2	30,5	37,8
Informatica e telecomunicazioni	1.760	24,0	60,4	4,8	26,3	60,4	6,5
Servizi avanzati alle imprese	3.360	25,6	54,4	3,5	29,4	51,9	8,6
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	3.040	46,7	42,7	1,6	48,2	42,3	4,5
Servizi operativi alle imprese e alle persone	5.530	2,7	18,5	12,0	3,5	17,9	20,7
Istruzione e servizi formativi privati	540	32,5	34,4	4,3	32,5	35,1	21,6
Sanità e servizi sanitari privati	4.810	15,9	27,5	52,6	16,6	27,5	52,9
Altri servizi alle persone	3.150	9,9	32,7	17,9	17,6	27,9	23,3
Studi professionali	1.020	5,8	89,0	2,3	12,4	82,4	5,2
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	27.330	5,3	40,3	12,3	7,9	40,9	29,7
10-49 dipendenti	15.890	7,1	38,5	14,2	9,0	41,2	27,6
50-249 dipendenti	18.860	12,4	30,6	21,3	13,6	32,9	30,7
250 dipendenti e oltre	17.290	14,4	29,0	31,1	15,0	29,9	36,5
**************************************	839.460	0.0	24.0	47.5	10.4	27.2	22.4
ITALIA	839.460	9,0	34,9	17,5	10,4	37,2	33,1
NORD EST	205.090	8,0	34,6	19,1	9,9	36,8	32,7

 $Il\ segno\ (\hbox{--})\ indica\ un\ valore\ statisticamente\ non\ significativo.\ I\ totali\ comprendono\ comunque\ i\ dati\ non\ esposti.$

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 22
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per richiesta di conoscenze linguistiche e informatiche, secondo l'indirizzo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese e secondo l'indirizzo formativo equivalente

Regione Emilia Romagna	Inc	dirizzo di stud	lio segnalato	dalle impres	se*	Indir. form	. equival.*
	Totale	richiesta		conoscenza	Totale	Tot	
	assunzioni	conoscenza	informat	tica come	assunzioni	assunzio	oni (v.a)
	2007 (v.a.)	lingue	utilizzatore	programm.	2006 (v.a.)	2007	2006
TOTALE	79.370	13,2	33,3	2,2	68.080	79.370	68.080
Livello Universitario	7.410	47,2	80,8	7,3	5.980	8.750	6.860
Indirizzo economico	2.640	55,6	96,5	0,3	1.990	3.370	2.530
Indirizzo di ingegneria industriale	820	59,4	92,2	7,6	690	1.000	750
Indirizzo di ingegneria elettronica e dell'informazione	730	56,0		45,1	580	750	610
Indirizzo chimico-farmaceutico	580	23,1		0,3	430	580	430
Indirizzo sanitario e paramedico	500	5,0		0,2	410	510	410
Indirizzo insegnamento e formazione	310 300	2,6 53,2		0,0 26,1	360 140	310 290	360 140
Altri indirizzi di ingegneria Indirizzo di ingegneria civile e ambientale	240	37,3		1,3	180	310	210
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	170	93,6		0,0	270	180	290
Indirizzo geo-biologico e biotecnologie	150	26,5		0,0	20	160	20
Indirizzo politico-sociale	130	83,5		0,0	30	130	30
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	110	59,3	37,2	47,8	70	170	140
Indirizzo architettura, urbanistico e territoriale	100	17,2	100,0	0,0	80	110	90
Indirizzo giuridico	90	21,3	100,0	0,0	220	90	220
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	90	68,5		0,0	90	260	160
Indirizzo scienze motorie	50	0,0		2,2	20	50	20
Indirizzo statistico	40	81,6		0,0	40	40	40
Indirizzo medico e odontoiatrico	40	65,7		0,0	20	40	20
Indirizzo psicologico	30	40,0		0,0	30	30	30
Indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico Indirizzo non specificato	20 280	42,9 60,2		0,0 1,1	30 290	20 370	30 340
Altri indirizzi			93,3				
Livello secondario e post-secondario	27.920	18,6	58,7	3,2	22.390	29.090	24.360
Indirizzo amministrativo-commerciale	10.230	19,7	•	1,0	8.190	9.850	7.980
Indirizzo meccanico	2.990	13,6		6,9	2.350	3.800	3.310
Indirizzo turistico-alberghiero	2.480	31,2		0,4	1.350	2.490	1.670
Indirizzo elettrotecnico	1.160	23,8		17,7	780	1.190	950
Indirizzo edile	680	13,9		0,0	630	810	650
Indirizzo socio-sanitario	620	1,0	4,7	1,0	590	650	630
Indirizzo licei classici, scientifici e socio-psico-pedagogici	560	12,4	41,3	0,2	460	490	400
Indirizzo informatico	550	39,8		53,5	540	510	490
Indirizzo chimico	420	9,5		0,0	260	450	260
Indirizzo agrario-alimentare	270	16,4	•	0,0	210	290	220
Indirizzo elettronico	260	25,8		21,5	460	260	460
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda	200 190	15,5		0,0 0,0	140 410	320 180	260 390
Indirizzo linguistico Indirizzo termoidraulico	180	76,3 0,6	97,8 91,0	0,0	320	300	380
Indirizzo biologico e biotecnologia	170	4,1		0,0	40	160	40
Indirizzo artistico	120	63,9		0,0	60	40	60
Indirizzo grafico-pubblicitario	110	22,0		0,9	90	100	100
Indirizzo legno, mobile e arredamento	80	12,0	25,3	0,0	80	80	80
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	50	0,0	22,4	0,0	10	70	30
Indirizzo aeronautico e nautico	40	65,7		0,0	30	40	30
Indirizzo cartario-cartotecnico	10	0,0		0,0	50	20	60
Indirizzo estetisti e parrucchieri						80	190
Indirizzo stampa ed editoria	6 560		 20.7		E 3E0	30	20
Indirizzo non specificato Altri indirizzi	6.560 10	13,1 0,0		0,2 0,0	5.350 	6.870 20	5.710
Livello qualifica professionale	15.020	6,2	16,5	0,5	13.970	24.590	21.400
Indirizzo meccanico	2.780	2,6		1,3	2.820	4.650	3.470
Indirizzo turistico-alberghiero	2.480	14,5		0,0	2.440	4.900	4.080
Indirizzo socio-sanitario	2.400	0,0		0,0	2.280	2.370	2.240
Indirizzo amministrativo-commerciale	2.020	8,1		1,3	1.420	2.830	1.390
Indirizzo estetisti e parrucchieri	450	21,3		0,0	650	470	540
Indirizzo elettrotecnico	410	0,0		0,0	450	540	400
Indirizzo edile	350	0,0		0,0	410	1.470	1.850
Indirizzo agrario-alimentare	280	0,0		0,0	260	850	770
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda	260	0,8		0,0	510	720	790
Indirizzo termoidraulico	170	0,0		0,0	190	320	760
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	160	0,0		0,0	140	220	210
Indirizzo chimico	110	0,0		0,0	110	140	180
Indirizzo legno, mobile e arredamento	100	0,0		0,0		230	480
			10,0	5,0		-50	.55

Tavola 22
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per richiesta di conoscenze linguistiche e informatiche, secondo l'indirizzo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese e secondo l'indirizzo formativo equivalente

	Inc	dirizzo di stud	lio segnalato	dalle impres	e*	Indir. form	. equival.*
	Totale	richiesta	richiesta d	conoscenza	Totale	Tot	ale
	assunzioni	conoscenza	informat	tica come	assunzioni	assunzio	oni (v.a)
	2007 (v.a.)	lingue	utilizzatore	programm.	2006 (v.a.)	2007	2006
Indirizzo stampa ed editoria	60	0,0	37,7	3,3	80	80	140
Indirizzo elettronico	40	12,2	100,0	0,0	90	20	50
Indirizzo artistico	40	0,0	28,6	0,0	10	40	10
Indirizzo cartario-cartotecnico	20	0,0	76,5	0,0	10	30	20
Indirizzo informatico	10	100,0	36,4	63,6	30		
Indirizzo non specificato	2.850	7,3	20,2	0,4	1.970	4.670	4.000
Altri indirizzi	40	31,0	64,3	0,0	60	30	50
Livello scuola dell'obbligo	29.020	3,0	5,4	0,7	25.750	16.950	15.460

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

^{*}Valori assoluti arrotondati alle decine.

Tavola 23 Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 e per il 2006 per grande gruppo professionale ISTAT e macrosettore di attività, secondo il livello di istruzione esplicitamente segnalato dalle imprese

Regione Emilia Romagna	Tota assunzio	ni 2007	Grand	i gruppi professio	onali (distribuzion	ie %)	Tota assunzio	-
	Valori assoluti*	distribuz. %	Dirigenti, prof.	Impiegati e add.	Operai special.	Professioni	Valori assoluti*	distribuz. %
	assoluti*	9/0	spec. e tecnici	vendita e serv.	cond. impianti	non qualificate	assoluti*	%0
TOTALE	79.370	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	68.080	100,0
Livello universitario	7.410	9,3	37,4	4,4			5.980	8,8
Livello secondario - Diploma	27.920	35,2	59,9	43,6	21,7	5,3	22.390	32,9
- di cui specializzazione post-diploma	4.290	5,4	11,5	6,8	1,7	0,6	2.540	3,7
Livello istruzione professionale	9.260	11,7	1,9	15,3	15,8	8,1	8.620	12,7
Livello formazione professionale	5.760	7,3		13,6	5,4	5,8	5.350	7,9
Scuola dell'obbligo (1)	29.020	36,6	0,8	23,1	57,1	80,9	25.750	37,8
di cui INDUSTRIA	29.650	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	26.480	100,0
Livello universitario	2.410	8,1	38,1	4,0			1.920	7,3
Livello secondario - Diploma	9.610	32,4	57,1	74,6	20,9	18,7	7.620	28,8
- di cui specializzazione post-diploma	970	3,3	8,2	4,8	1,6	2,5	740	2,8
Livello istruzione professionale	3.950	13,3	2,6	11,7	17,2	11,5	4.090	15,4
Livello formazione professionale	1.390	4,7		3,1	6,1	7,1	1.310	4,9
Scuola dell'obbligo (1)	12.290	41,5	2,2	6,7	55,9	62,7	11.550	43,6
di cui SERVIZI	49.720	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	41.600	100,0
Livello universitario	5.000	10,0	37,0	4,4			4.060	9,7
Livello secondario - Diploma	18.310	36,8	61,5	40,7	24,9	1,8	14.770	35,5
- di cui specializzazione post-diploma	3.320	6,7	13,5	7,0	1,9		1.800	4,3
Livello istruzione professionale	5.320	10,7	1,5	15,6	10,5	7,2	4.530	10,9
Livello formazione professionale	4.370	8,8		14,6	2,8	5,4	4.040	9,7
Scuola dell'obbligo (1)	16.730	33,6		24,6	61,8	85,6	14.200	34,1

^{*}Valori assoluti 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, 2007

 $⁽¹⁾ Scuola \ dell'obbligo \ prevista \ dalla \ normativa \ in \ vigore \ fino \ all'anno \ scolastico \ 2006-2007$

Tavola 24 Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 con titolo universitario per tipo di laurea e richiesta di formazione post-laurea, per settore di attività e classe dimensionale

	Totale		Assunzi	•	on titolo unive		
	assunzioni	Totale			i: (distribuzione		
	2007	(v.a.)*	Laurea bre	·	Laurea specia		Indif-
	(v.a.)*		Totale	di cui con post-laurea ¹	Totale	di cui con post-laurea ¹	ferente
						•	
TOTALE	79.370	7.410	16,6	1,6	53,1	7,0	30,3
INDUSTRIA	29.650	2.410	9,9	0,6	55,6	6,0	34,5
Industria in senso stretto	23.080	2.230	10,2	0,6	55,2	6,1	34,6
Estrazione di minerali	230	50	0,0	0,0	18,9	0,0	81,1
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.760	190	10,2	0,0	56,1	2,7	33,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.060	80	21,7	0,0	36,1	0,0	42,2
Industrie del legno e del mobile	1.110	40	8,6	0,0	51,4	0,0	40,0
Industrie della carta, della stampa ed editoria	660	30	15,6	0,0	46,9	0,0	37,5
Industrie chimiche e petrolifere	1.050	270	4,8	0,0	72,5	23,4	22,7
Industrie della gomma e delle materie plastiche	930	80	3,8	0,0	62,8	2,6	33,3
Industrie dei minerali non metalliferi	1.440	160	7,1	4,5	52,9	1,9	40,0
Industrie dei metalli	4.890	210	8,7	0,0	61,1	1,9	30,3
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	5.790	850	14,3	0,8	46,7	5,1	39,0
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.700	240	4,1	0,0	72,3	6,2	23,6
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	280	20	29,4	0,0	64,7	0,0	5,9
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	180	20	5,6	0,0	83,3	0,0	11,1
Costruzioni	6.570	180	6,6	0,0	60,1	4,9	<i>33,3</i>
SERVIZI	49.720	5.000	19,8	2,0	51,9	7,4	28,3
Commercio al dettaglio	6.120	360	2,2	0,0	83,1	7,5	14,6
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.510	40	9,5	0,0	81,0	0,0	9,5
Commercio all'ingrosso	4.150	220	4,2	0,9	67,4	20,0	28,4
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	9.620	40	16,3	0,0	14,0	2,3	69,8
Trasporti e attività postali	5.120	170	30,7	0,0	37,3	12,7	31,9
Informatica e telecomunicazioni	1.760	420	16,8	0,0	40,7	10,6	42,6
Servizi avanzati alle imprese	3.360	860	15,3	0,0	48,4	10,3	36,2
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	3.040	1.420	3,8	0,0	69,7	2,2	26,5
Servizi operativi alle imprese e alle persone	5.530	150	16,0	0,0	56,0	25,3	28,0
Istruzione e servizi formativi privati	540	180	8,6	2,9	62,9	5,1	28,6
Sanità e servizi sanitari privati	4.810	770	60,0	4,6	21,3	5,2	18,7
Altri servizi alle persone	3.150	310	49,8	19,0	22,2	8,7	28,0
Studi professionali	1.020	60	0,0	0,0	59,3	0,0	40,7
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	27.330	1.440	26,4	5,7	58,8	14,7	14,9
10-49 dipendenti	15.890	1.130	18,9	1,1	49,3	11,7	31,8
50-249 dipendenti	18.860	2.340	17,8	0,9	45,5	3,9	36,7
250-499 dipendenti	17.290	2.490	8,8	0,0	58,6	3,3	32,6
ITALIA	839.460	75.330	16,3	1,4	48,3	6,6	35,4
NORD EST	205.090	16.450	15,3	2,2	50,0	10,8	34,6

^{*}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.

Sezione 6
Movimenti occupazionali previsti dalle imprese nel 2007: dati provinciali

Tavola 25 Saldo occupazionale e tasso di variazione previsto dalle imprese per il 2007 per provincia e classe dimensionale

	Saldo p	previsto al	31.12.2007	(v.a.)*	•	Tassi previ	isti nel 2007	
		Dipe	ndenti			Dipe	ndenti	
	1-9	10-49	50 e oltre	Totale	1-9	10-49	50 e oltre	Totale
TOTALE	2.790	1.670	3.410	7.860	1,1	0,6	0,7	0,8
Piacenza	410	350	580	1.340	2,7	2,2	2,1	2,3
Parma	50	180	720	950	0,2	0,7	1,3	0,9
Reggio nell'Emilia	380	280	430	1.080	1,4	0,8	0,7	0,9
Modena	470	310	60	840	1,1	0,6	0,1	0,5
Bologna	940	200	640	1.790	1,6	0,3	0,4	0,7
Ferrara	60	-100	240	190	0,3	-0,7	0,8	0,3
Ravenna	330	100	340	770	1,6	0,5	0,9	0,9
Forli'	-40	230	240	430	-0,1	0,9	0,7	0,5
Rimini	190	130	150	460	0,8	0,7	0,7	0,7

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 26 Movimenti e tassi previsti nel 2007, per provincia

		nti previsti nel alori assoluti)*	2007	Tassi į	previsti nel 2	2007
	Entrate	Uscite	Saldo	Entrata	Uscita	Saldo
TOTALE	79.370	71.510	7.860	7,7	6,9	0,8
Piacenza	4.850	3.520	1.340	8,3	6,0	2,3
Parma	7.930	6.980	950	7,4	6,5	0,9
Reggio nell'Emilia	8.230	7.140	1.080	6,5	5,6	0,9
Modena	12.510	11.670	840	6,8	6,3	0,5
Bologna	19.310	17.520	1.790	7,3	6,6	0,7
Ferrara	4.410	4.210	190	7,2	6,8	0,3
Ravenna	7.950	7.180	770	9,7	8,8	0,9
Forli'	7.550	7.120	430	8,8	8,3	0,5
Rimini	6.640	6.170	460	10,6	9,9	0,7

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 27 Saldo occupazionale previsto dalle imprese per il 2007 per settore di attività e provincia

		Si	aldo previsto a	31.12.2007		
	Industria	Costruzioni	Commercio	Turismo	Altri servizi	Totale
Valori assoluti*						
TOTALE	3.000	-80	550	780	3.610	7.860
Piacenza	710	-50	120	420	130	1.340
Parma	300	-270	-20	50	890	950
Reggio nell'Emilia	490	10	-70	130	530	1.080
Modena	220	340	-60	50	290	840
Bologna	270	-40	150	180	1.230	1.790
Ferrara	180	-80	60	80	-30	190
Ravenna	260	-90	390	-120	330	770
Forli'	380	70	-60	40	10	430
Rimini	210	30	50	-60	230	460
Tassi di variazione (valori %)						
TOTALE	0,7	-0,1				
	·	0,1	0,4	1,3	1,2	0,8
Piacenza	3,1	-1,1	0,4 1,2	1,3 11,5	1,2 0,8	0,8 2,3
			-			
Parma	3,1	-1,1	1,2	11,5	0,8	2,3
Parma Reggio nell'Emilia	3,1 0,7	-1,1 -2,8	1,2 -0,2	11,5 0,9	0,8 2,7	2,3 0,9
Parma Reggio nell'Emilia Modena	3,1 0,7 0,7	-1,1 -2,8 0,1	1,2 -0,2 -0,4	11,5 0,9 3,2	0,8 2,7 1,9	2,3 0,9 0,9
Parma Reggio nell'Emilia Modena Bologna	3,1 0,7 0,7 0,2	-1,1 -2,8 0,1 2,6	1,2 -0,2 -0,4 -0,3	11,5 0,9 3,2 0,8	0,8 2,7 1,9 0,7	2,3 0,9 0,9 0,5
Parma Reggio nell'Emilia Modena Bologna Ferrara Ravenna	3,1 0,7 0,7 0,2 0,3	-1,1 -2,8 0,1 2,6 -0,2	1,2 -0,2 -0,4 -0,3 0,4	11,5 0,9 3,2 0,8 1,3	0,8 2,7 1,9 0,7 1,3	2,3 0,9 0,9 0,5
Piacenza Parma Reggio nell'Emilia Modena Bologna Ferrara Ravenna Forli'	3,1 0,7 0,7 0,2 0,3 0,7	-1,1 -2,8 0,1 2,6 -0,2 -1,8	1,2 -0,2 -0,4 -0,3 0,4 0,5	11,5 0,9 3,2 0,8 1,3 2,0	0,8 2,7 1,9 0,7 1,3 -0,2	2,3 0,9 0,9 0,5 0,7 0,3

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 28 Movimenti (entrate e uscite) previsti dalle imprese per il 2007 per provincia e livello di inquadramento

	Ef	NTRATE PREV	ISTE NEL 2007	' *	J	JSCITE PREVI	STE NEL 2007*	*
	Dirigenti	Quadri, imp.	Operai e pers.	Totale	Dirigenti	Quadri, imp.	Operai e pers.	Totale
		e tecnici	non qualific.			e tecnici	non qualific.	
TOTALE	240	25.740	53.400	79.370	380	22.080	49.060	71.510
Piacenza		1.440	3.410	4.850		1.140	2.370	3.520
Parma	30	2.710	5.190	7.930	60	2.120	4.800	6.980
Reggio nell'Emilia	30	2.940	5.260	8.230	40	2.490	4.620	7.140
Modena	30	4.150	8.340	12.510	70	3.620	7.980	11.670
Bologna	100	7.630	11.580	19.310	130	6.560	10.840	17.520
Ferrara	20	1.270	3.120	4.410	20	1.170	3.030	4.210
Ravenna	20	2.050	5.890	7.950	30	1.880	5.270	7.180
Forli'		2.170	5.380	7.550	10	2.050	5.050	7.120
Rimini	10	1.390	5.240	6.640	10	1.060	5.100	6.170

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

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Tavola 29 Assunzioni previste nel 2006 di personale stagionale, in complesso e di personale immigrato, per provincia e classe dimensionale

	Stag	ionali previs	ti nel 2006 (va	alori assolut	i)*
	1-9 dip.	10-49	50 e oltre	Totale	di cui immigrati
TOTALE	8.270	4.390	16.700	29.360	6.830
Piacenza	50	250	300	600	80
Parma	140	110	3.560	3.820	490
Reggio nell'Emilia	200	50	570	810	90
Modena	1.220	160	1.020	2.390	150
Bologna	250	180	2.990	3.420	410
Ferrara	190	210	1.210	1.610	360
Ravenna	1.410	530	3.530	5.470	1.180
Forli'	590	840	2.910	4.330	2.200
Rimini	4.230	2.070	600	6.900	1.890

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

^{*}Valori arrotondati alle decine.

Sezione 7
Formazione in entrata e formazione continua nelle imprese

Tavola 30
Imprese che, internamente o esternamente, hanno effettuato nel 2006 corsi di formazione per il personale, per classe dimensionale e settore di attività (quota % sul totale)

		Clas	se dimensio	onale	
	1-9 dip.	10-49	50-249	250 e oltre	Totale
TOTALE	18,5	31,2	49,7	80,3	22,6
INDUSTRIA	13,2	25,7	49,7	79,9	18,1
Industria in senso stretto	12,2	24,2	49,5	80,0	18,5
Estrazione di minerali	7,3	21,2	42,1	100,0	19,2
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	14,5	21,4	44,5	79,1	17,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	3,8	8,8	33,8	73,0	7,2
Industrie del legno e del mobile	9,0	20,6	38,5	100,0	12,4
Industrie della carta, della stampa ed editoria	13,2	24,4	53,3	77,8	19,5
Industrie chimiche e petrolifere	18,0	36,0	65,3	86,7	37,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche	11,1	22,8	55,2	66,7	19,5
Industrie dei minerali non metalliferi	9,0	17,3	39,1	74,6	18,6
Industrie dei metalli	11,3	24,1	47,0	52,9	16,5
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	16,1	34,3	57,0	90,3	27,0
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	23,3	32,8	59,6	92,7	29,7
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	12,2	8,3	30,0	0,0	12,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	11,5	35,9	68,0	77,8	44,7
Costruzioni	14,8	33,2	51,4	79,3	17,3
SERVIZI	21,6	37,7	49,8	80,4	25,5
Commercio al dettaglio	19,2	32,1	39,3	68,9	22,5
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	19,0	62,5	49,5	0,0	25,5
Commercio all'ingrosso	18,6	25,7	43,6	69,4	21,4
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	10,5	21,9	42,1	70,9	12,2
Trasporti e attività postali	19,7	24,6	32,6	87,0	23,4
Informatica e telecomunicazioni	26,2	59,1	63,3	88,7	34,3
Servizi avanzati alle imprese	25,3	58,1	61,2	76,1	33,9
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	23,5	53,6	72,6	96,1	42,4
Servizi operativi alle imprese e alle persone	24,2	35,6	47,1	57,9	27,8
Istruzione e servizi formativi privati	30,4	64,1	47,0	66,7	41,3
Sanità e servizi sanitari privati	30,4	63,5	71,3	94,9	46,9
Altri servizi alle persone	37,5	31,4	62,0	71,4	37,5
Studi professionali	27,5	52,1	-	-	27,8
ITALIA	16,6	27,5	46,7	79,2	19,8
NORD EST	20,1	30,8	48,8	80,1	23,6

Tavola 31 Dipendenti che nel 2006 hanno partecipato a corsi di formazione effettuati dalla propria impresa, per classe dimensionale e settore di attività

(quota % sul totale dipendenti al 31 12 2006)

Regione Emilia Romagna

		Cla	sse dimensio	nale	
	1-9 dip.	10-49	50-249	250 e oltre	Totale
TOTALE	8,7	14,0	16,0	41,9	20,8
INDUSTRIA	4,6	12,0	13,6	45,5	20,9
Industria in senso stretto	2,9	11,0	11,4	46,4	24,9
Estrazione di minerali	0,0	11,0	26,6	58,5	19,5
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	1,5	20,3	0,0	0,0	5,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	0,0	9,3	0,0	31,6	8,6
Industrie del legno e del mobile	0,6	2,9	2,6	1,4	1,9
Industrie della carta, della stampa ed editoria	1,0	5,5	0,0	11,9	5,1
Industrie chimiche e petrolifere	2,0	9,5	0,5	53,1	12,4
Industrie della gomma e delle materie plastiche	20,4	11,4	29,7	46,2	24,8
Industrie dei minerali non metalliferi	3,6	3,3	14,9	43,7	12,6
Industrie dei metalli	1,2	16,0	8,6	17,5	9,6
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	7,5	7,1	26,5	64,6	56,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	19,4	26,3	8,5	23,3	17,8
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	0,0	-	-	-	0,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	0,0	9,8	4,8	64,9	50,8
Costruzioni	6,1	13,7	21,4	17,7	10,8
SERVIZI	12,9	17,1	20,2	35,5	20,7
Commercio al dettaglio	7,8	19,9	10,5	43,7	13,1
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	9,9	20,0	20,5	-	13,5
Commercio all'ingrosso	14,0	13,5	44,3	40,0	19,3
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	4,4	17,9	8,8	53,2	12,3
Trasporti e attività postali	4,0	2,5	21,5	20,3	14,3
Informatica e telecomunicazioni	16,8	14,2	24,5	62,9	38,9
Servizi avanzati alle imprese	34,9	18,7	16,9	76,2	27,6
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	22,9	13,0	36,6	67,8	53,7
Servizi operativi alle imprese e alle persone	34,0	12,7	24,1	23,7	23,1
Istruzione e servizi formativi privati	38,9	15,0	7,1	33,3	25,4
Sanità e servizi sanitari privati	8,2	29,6	10,2	14,9	17,0
Altri servizi alle persone	20,8	29,5	32,6	18,5	25,8
Studi professionali	7,7	-	-	-	7,7
ITALIA	12,2	12,1	19,6	44,8	21,2
NORD EST	14,1	13,3	20,1	44,1	21,4

Tavola 32
Incidenza delle imprese che hanno ospitato personale in tirocinio/stage nel corso del 2006 per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

		Clas	se dimension	ale	
	1-9 dip.	10-49	50-249	250 e oltre	Totale
TOTALE	10,1	21,3	43,7	64,1	13,9
INDUSTRIA	9,2	19,4	45,8	60,0	13,5
Industria in senso stretto	7,4	18,5	46,0	59,9	13,4
Estrazione di minerali	5,2	12,1	26,3	0,0	9,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	7,0	13,7	43,6	44,2	10,0
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	4,4	11,6	43,7	63,5	8,6
Industrie del legno e del mobile	4,1	8,3	39,7	0,0	6,2
Industrie della carta, della stampa ed editoria	7,7	24,0	42,2	40,7	14,4
Industrie chimiche e petrolifere	2,8	18,5	56,2	56,7	21,6
Industrie della gomma e delle materie plastiche	3,3	9,2	34,4	66,7	8,6
Industrie dei minerali non metalliferi	2,8	10,9	41,6	49,2	12,7
Industrie dei metalli	7,1	21,0	36,2	52,9	12,3
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	9,5	24,0	54,2	77,8	19,5
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	20,7	26,9	56,1	78,0	25,9
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	2,7	14,2	45,0	0,0	6,5
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	3,8	7,7	48,0	68,9	29,8
Costruzioni	11,9	24,0	43,0	60,3	13,7
SERVIZI	10,6	23,6	42,2	65,7	14,2
Commercio al dettaglio	6,2	18,8	37,8	60,1	10,1
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	8,5	16,3	43,2	0,0	10,4
Commercio all'ingrosso	7,2	13,2	41,5	77,6	10,5
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	15,3	41,6	59,3	77,2	18,3
Trasporti e attività postali	5,8	10,6	21,6	52,8	9,3
Informatica e telecomunicazioni	8,9	29,4	47,5	79,2	15,4
Servizi avanzati alle imprese	8,7	42,0	56,0	82,6	18,6
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	8,1	23,2	58,7	73,8	25,1
Servizi operativi alle imprese e alle persone	7,9	12,4	18,6	43,2	9,9
Istruzione e servizi formativi privati	16,6	47,3	65,2	0,0	29,6
Sanità e servizi sanitari privati	21,8	41,2	51,9	64,4	32,5
Altri servizi alle persone	15,2	28,1	43,0	71,4	16,5
Studi professionali	13,5	16,0	-	-	13,5
ITALIA	8,0	16,3	39,1	62,5	10,8
NORD EST	10,3	20,5	42,4	64,5	13,8

Tavola 33
Imprese che nel 2007 prevedono assunzioni di laureati o diplomati, per classe dimensionale e settore di attività (quota % sul totale delle imprese che assumono)

Regione Emilia Romagna	-	ese che preved nzioni di laure			ese che preved Izioni di diplor	
	1-49 dip.	50 e oltre	Totale	1-49 dip.	50 e oltre	Totale
TOTALE	6,9	27,7	9,6	43,2	56,3	44,9
INDUSTRIA	2,9	32,3	6,5	37,0	60,7	40,0
Industria in senso stretto	3,8	32,9	8,4	38,8	61,0	42,3
Estrazione di minerali	0,0	52,6	14,1	19,2	26,3	21,1
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2,9	32,0	6,9	30,5	51,4	33,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	1,3	16,7	3,2	38,6	59,0	41,1
Industrie del legno e del mobile	1,3	16,7	2,5	37,9	62,5	39,7
Industrie della carta, della stampa ed editoria	5,1	11,9	6,3	51,4	71,6	54,8
Industrie chimiche e petrolifere	13,3	40,2	21,4	52,7	62,1	55,5
Industrie della gomma e delle materie plastiche	2,8	28,8	7,9	31,8	55,0	36,4
Industrie dei minerali non metalliferi	0,0	31,6	11,7	40,5	57,5	46,8
Industrie dei metalli	2,1	24,8	3,9	30,5	49,5	32,1
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	8,9	42,4	16,2	47,1	70,2	52,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	6,6	49,7	15,8	61,7	68,9	63,2
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	0,6	14,3	1,8	49,4	78,6	51,8
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	0,0	25,6	13,9	24,2	64,1	45,8
Costruzioni	1,0	24,8	1,8	33,2	57,2	34,1
SERVIZI	10,3	24,2	12,3	48,4	52,9	49,1
Commercio al dettaglio	10,4	5,2	9,4	47,6	65,2	51,2
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	7,6	1,7	7,2	50,3	66,1	51,3
Commercio all'ingrosso	10,5	11,3	10,7	54,4	73,8	57,3
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	1,7	2,6	1,7	36,3	51,9	36,9
Trasporti e attività postali	7,8	10,4	8,4	47,5	51,0	48,3
Informatica e telecomunicazioni	22,3	53,3	27,6	67,9	47,5	64,4
Servizi avanzati alle imprese	22,4	47,6	26,7	64,0	48,1	61,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	16,0	63,6	35,6	64,0	46,3	56,7
Servizi operativi alle imprese e alle persone	12,8	4,0	11,1	59,6	35,9	55,1
Istruzione e servizi formativi privati	50,0	52,9	50,6	43,1	32,4	41,0
Sanità e servizi sanitari privati	33,9	56,8	40,7	40,7	36,8	39,5
Altri servizi alle persone	12,5	25,7	13,1	26,4	47,1	27,3
Studi professionali	4,3		4,3	79,8		79,8
ITALIA	5,8	27,0	8,2	40,2	56,3	42,0
NORD EST	5,7	25,3	8,1	42,0	57,7	44,0

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

Tavola 34
Imprese che nel 2007 prevedono assunzioni senza esperienza specifica e che segnalano necessità di formazior da effettuare con corsi per i neoassunti, per classe dimensionale e settore di attività (quota % sul totale delle imprese che assumono)

	-	e prevedono a		•	ne segnalano i	
	senza e 1-49 dip.	sperienza spe	Totale	1-49 dip.	azione (con co	orsı)* Totale
	1-49 aip.	50 e 01tre	Totale	1-49 dip.	50 e 01tre	lotale
TOTALE	47,9	41,0	46,9	12,6	38,8	16,1
INDUSTRIA	49,4	40,4	48,3	11,2	31,6	13,7
Industria in senso stretto	43,8	40,1	43,3	8,4	20,1	9,9
Estrazione di minerali	34,6	36,8	35,2	0,0	42,1	11,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	39,4	30,4	38,2	9,8	27,1	12,1
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	49,1	52,8	49,6	7,2	8,3	7,4
Industrie del legno e del mobile	49,7	43,8	49,3	5,9	14,6	6,5
Industrie della carta, della stampa ed editoria	46,5	38,8	45,3	7,5	28,4	11,0
Industrie chimiche e petrolifere	37,9	29,9	35,5	8,9	41,4	18,6
Industrie della gomma e delle materie plastiche	22,2	25,0	22,8	10,2	28,8	13,9
Industrie dei minerali non metalliferi	29,1	37,4	32,1	9,5	31,0	17,4
Industrie dei metalli	52,0	37,8	50,9	11,7	28,8	13,0
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	50,6	48,2	50,1	10,6	31,5	15,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	36,9	39,8	37,5	6,9	44,7	15,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	31,2	28,6	31,0	1,3	0,0	1,2
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	27,3	12,8	19,4	0,0	61,5	33,3
Costruzioni	57,6	50,3	57,3	15,2	47,6	16,3
SERVIZI	46,5	41,4	45,8	13,9	44,1	18,1
Commercio al dettaglio	39,7	36,9	39,1	11,8	49,0	19,4
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	47,7	35,6	46,9	15,5	30,5	16,5
Commercio all'ingrosso	42,3	49,2	43,3	13,7	30,6	16,3
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	42,1	27,6	41,5	4,8	50,0	6,6
Trasporti e attività postali	62,3	48,4	59,1	12,3	27,8	15,9
Informatica e telecomunicazioni	50,8	50,0	50,6	23,5	48,3	27,7
Servizi avanzati alle imprese	48,9	49,4	49,0	24,8	47,6	28,7
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	55,1	35,3	46,9	21,7	73,5	43,0
Servizi operativi alle imprese e alle persone	52,2	26,9	47,4	20,3	31,8	22,6
Istruzione e servizi formativi privati	58,3	67,6	60,1	13,9	14,7	14,0
Sanità e servizi sanitari privati	57,4	49,7	55,1	22,4	54,2	31,9
Altri servizi alle persone	46,4	45,7	46,4	23,9	28,6	24,2
Studi professionali	43,9		43,9	7,1		7,1
ITALIA	51,6	41,6	50,4	10,6	38,9	13,7
NORD EST	51,5	41,2	50,2	12,9	38,5	16,1

 $[\]boldsymbol{*}$ 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.

Sezione 8

I collaboratori a progetto in entrata nel 2007

Tavola 35 Imprese che nel 2007 utilizzeranno collaboratori a progetto (quota % sul totale), numero collaboratori e livello di istruzione, per settore di attività e classe dimensionale

Regione Emilia Romagna	% Imprese che		Contratti di	collaboratori*	
	utilizzeranno	in essere		previsti al 2007	
	collaboratori	al 2006	Totale	Amministra-	Collabor. in
	nel 2007			tori di società	senso stretto
TOTALE	8,6	24.810	17.120	2.420	14.700
INDUSTRIA	8,9	8.510	6.000	1.210	4.790
Industria in senso stretto	9,4	6.500	4.600	970	3.630
Estrazione di minerali	14,1	30	20		
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	8,1	810	620	160	460
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	7,9	650	500	140	360
Industrie del legno e del mobile	7,4	380	270	80	190
Industrie della carta, della stampa ed editoria	12,8	600	530	70	460
Industrie chimiche e petrolifere	16,6	200	110		90
Industrie della gomma e delle materie plastiche	7,3	240	120	50	70
Industrie dei minerali non metalliferi	9,1	290	160	20	130
Industrie dei metalli	6,6	910	650	140	510
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	14,3	1.600	1.070	140	930
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	10,3	650	450	110	340
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	10,8	110	80	30	50
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua		30	30	50	30
Froduzione e distribuzione di energia, gas e acqua	21,7	30	50		30
Costruzioni	8,0	2.000	1.400	240	1.160
SERVIZI	8,4	16.300	11.120	1.210	9.910
Commercio al dettaglio	6,0	1.410	690	20	670
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	5,9	740	350	70	290
Commercio all'ingrosso	8,2	1.550	860	170	690
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	4,1	1.140	600	220	390
Trasporti e attività postali	10,3	1.030	660	90	580
Informatica e telecomunicazioni	15,5	900	630	60	570
Servizi avanzati alle imprese	17,1	2.310	1.570	30	1.540
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	18,3	520	380	50	340
Servizi operativi alle imprese e alle persone	12,3	1.120	800	80	720
Istruzione e servizi formativi privati	35,7	1.860	1.830		1.830
Sanità e servizi sanitari privati	25,4	1.450	1.090	160	930
				280	
Altri servizi alle persone Studi professionali	5,9 4,0	1.690 570	1.320 330		1.040 330
CLASSE DIMENSIONALE					
1.0 dipondonti	6.0	11 050	7.010	1 440	6 200
1-9 dipendenti	6,0	11.850	7.810	1.440	6.380
10-49 dipendenti	14,1	7.800	6.030	740	5.300
50-249 dipendenti	26,8	4.200 970	2.650	240	2.410
250 dipendenti e oltre	45,0	970	620		610
ITALIA	6,7	260.770	174.280	22.510	151.770
NORD EST	7,8	57.330	40.020	6.880	33.140

^{*} Valori arrotondati alle decine.

Tavola 36 Utilizzo previsto nel 2007 di collaboratori a progetto in senso stretto, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT), settore di attività e classe dimensionale

	Collaboratori				di cui: (/alori %)			
	previsti	Dirigenti	Profess.	Profes-	Impiegati	Profess.	Operai	Condutt.	Profes-
	nel 2007		intellett.	sioni		commerc.	specializ-	impianti e	sioni non
	(v.a.)*		e scientif.	tecniche		e servizi	zati	macchine	qualificate
TOTALE	14.700	1,4	23,6	47,4	11,8	4,9	6,0	3,4	1,5
INDUSTRIA	4.790	0,9	16,8	52,9	6,6	1,8	15,8	4,2	1,1
Industria in senso stretto	3.630	1,2	21,3	49,6	8,2	2,3	11,5	5,2	0,6
Estrazione di minerali									
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	460	0,7	8,3	52,2	5,5	7,0	18,4	7,9	0,0
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	360	0,0	16,7	52,6	9,2	8,1	6,7	5,8	0,8
Industrie del legno e del mobile	190	0,0	8,9	61,5	12,0	5,7	8,9	2,1	1,0
Industrie della carta, della stampa ed editoria	460	0,4	54,0	28,7	12,3	0,0	2,8	1,8	0,0
Industrie chimiche e petrolifere	90	3,3	30,8	53,8	8,8	0,0	2,2	1,1	0,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche	70	2,9	21,7	37,7	11,6	1,4	15,9	8,7	0,0
Industrie dei minerali non metalliferi	130	3,0	11,4	59,1	4,5	0,0	20,5	1,5	0,0
Industrie dei metalli	510	0,8	14,1	47,9	11,0	0,4	15,7	8,4	1,6
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	930	2,3	20,3	51,6	4,1	0,2	14,6	5,9	1,0
Industrie macchine elettriche, elettroniche e medicali	340	0,9	23,4	60,5	7,0	0,9	5,3	2,0	0,0
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	50	0,0	13,2	45,3	18,9	7,5	7,5	7,5	0,0
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	30	3,3	13,3	46,7	36,7	0,0	0,0	0,0	0,0
Costruzioni	1.160	0,2	2,7	63,2	1,4	0,0	29,1	0,9	2,6
SERVIZI	9.910	1,6	26,9	44,7	14,4	6,4	1,3	3,1	1,7
Commercio al dettaglio	670	0,7	11,3	17,0	44,5	16,0	0,3	10,0	0,1
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	290	0,0	17,8	18,1	32,8	13,2	12,2	5,9	0,0
Commercio all'ingrosso	690	0,0	22,5	33,8	23,8	9,6	3,3	6,2	0,9
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	390	9,8	1,3	16,1	21,2	25,6	0,0	1,0	24,9
Trasporti e attività postali	580	10,2	18,1	34,0	12,3	2,6	4,0	15,1	3,6
Informatica e telecomunicazioni	570	2,3	39,0	37,6	13,2	1,8	0,0	5,8	0,4
Servizi avanzati alle imprese	1.540	0,0	46,2	44,4	7,2	1,2	0,2	0,5	0,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	340	2,7	25,5	58,8	8,6	2,1	0,0	2,4	0,0
Servizi operativi alle imprese e alle persone	720	1,8	27,0	52,9	5,3	3,6	4,3	2,2	2,8
Istruzione e servizi formativi privati	1.830	0,0	34,1	62,8	0,9	1,6	0,1	0,0	0,5
Sanità e servizi sanitari privati	930	1,7	18,3	46,9	11,9	17,7	0,8	2,6	0,1
Altri servizi alle persone	1.040	0,7	13,5	55,4	28,2	1,5	0,5	0,1	0,2
Studi professionali	330	0,0	37,7	39,5	12,7	10,2	0,0	0,0	0,0
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	6.380	1,8	21,8	42,8	16,2	5,6	6,6	4,2	1,1
10-49 dipendenti	5.300	0,7	26,6	48,1	9,6	3,5	6,3	2,7	2,5
50-249 dipendenti	2.410	1,8	19,0	59,3		5,2	4,8	3,4	
250 dipendenti e oltre	610	1,1	35,0	41,2		7,0	2,6	2,6	
ITALIA	151.770	1,1	22,8	44,1	15,6	7,4	4,1	2,6	2,3
NORD EST	33.140	1,1	22,5	47,4	11,9	6,3	5,5	2,8	2,5

^{*} Valori arrotondati alle decine.

Tavola 37 Utilizzo previsto nel 2007 di collaboratori a progetto in senso stretto per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISTAT), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

		Collaboratori		ritenuto pi		Classe di età (quote %)					
		previsti nel 2007		ofessione (c	uote %) Indif-	Fino a	30-34	(quot 35-44	e %) Oltre 44	i	Età non
		(v.a.)*	Uomini	Donne	ferente	29 anni	anni	anni		annı c-dip.(1)	1
TOTAL	E	14.700	40,9	17,7	41,4	19,3	15,3	10,8	27,1	11,3	27,
1. Diri	genti	210	93,7	2,0	4,4	0,5	2,0	3,9	91,7	35,1	2,
120	Direttori generali di grandi aziende private	110	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	9,5	0,
123	Direttori dipartimentali in grandi aziende private	40	69,2	10,3	20,5	0,0	10,3	12,8	66,7	23,1	10,
	Altre professioni	60	98,4	0,0	1,6	1,6	0,0	4,9	93,4	86,9	0,
2. Pro	ressioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	3.470	35,6	11,8	52,6	23,6	22,4	13,5	17,0	5,8	23,
251	Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	790	48,5	22,0	29,5	21,0	10,1	14,4	43,7	15,0	10
211	Specialisti in scienze matematiche, fisiche e naturali	680	53,3	3,3	43,5	31,2	6,1	17,2	4,1	0,4	41
265	Altri specialisti dell'educazione e della formazione	660	29,5	14,9	55,6	36,4	42,5	2,0	16,1	8,4	3
221	Ingegneri e professioni assimilate	550	25,1	2,0	72,8	24,0	20,0	17,6	8,3	4,0	30
254	Specialisti in discipline linguistiche, letterarie e documentali	300	9,1	5,4	85,6	4,7	51,7	2,3	6,4	0,0	34
252	Specialisti in scienze giuridiche	170	66,3	17,8	16,0	16,6	3,0	63,3	5,9	0,6	11
	Altre professioni	330	6,3	17,8	75,9	8,7	32,5	4,8	10,8	0,0	43
3. Pro	essioni tecniche	6.960	39,2	13,3	47,5	20,6	14,2	9,9	24,3	10,8	31,
333	Tecnici dei rapporti con i mercati	1.670	48,1	13,3	38,6	27,2	11,7	12,2	30,7	11,7	
312	Tecnici delle scienze ingegneristiche	1.120	67,4	3,9	28,8	21,7	6,9	7,3	40,1	23,0	23
342	Insegnanti	1.070	2,3	14,8	82,9	24,2	20,4	2,7	1,0	1,0	51
331	Tecnici dell'amministrazione e dell'organizzazione	870	40,6	32,3	27,2	17,6	9,8	9,6	38,6	23,3	24
311	Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	440	20,5	3,7	75,8	19,6	16,2	8,7	32,6	3,0	22,
315	Tecnici della sicurezza, della protezione ambientale e della qualità indus	390	76,1	9,4	14,5	3,3	13,2	33,2	14,5	8,6	35
334	Tecnici della distribuzione commerciale ed assimilati	390	35,6	12,7	51,7	21,4	9,4	6,9	21,1	5,1	41
343	Istruttori, allenatori, atleti e assimilati	270	24,5	19,0	56,6	17,9	16,8	0,7	10,2	2,2	54
341	Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive ed assimilate	250	19,4	1,2	79,4	11,1	37,9	22,9	7,1	0,4	20
344	Tecnici dei servizi ricreativi e culturali	170	10,1	16,6	73,4	22,5	5,3	13,6	0,6	0,0	58,
	Altre professioni	320	40,8	11,5	47,7	9,7	32,7	3,4	17,1	3,4	37,
4. Imp	iegati	1.740	26,0	35,6	38,3	26,3	13,0	6,5	30,9	15,6	23,
411	Personale di segreteria ed operatori su macchine di ufficio	860	16,6	48,4	35,0	34,9	25,1	4,9	21,2	16,2	13,
422	Personale addetto all'accoglienza, all'informazione ed all'assistenza della	260	3,1	13,7	83,2	2,3	1,6	0,4	13,7	0,0	82,
413	Personale addetto alla gestione degli stock, degli approvvigionamenti e	240	82,4	9,8	7,8	12,3	0,0	16,0	56,1	43,0	15,
412	Personale con funzioni specifiche in campo amministrativo, gestionale e	130	31,5	63,8	4,6	5,4	0,8	7,7	73,1	11,5	13,
	Altre professioni	250	24,1	24,9	51,0	45,8	2,4	8,3	34,8	4,7	8,
5. Pro	ressioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	710	22,0	57,8	20,2	9,7	17,8	2,4	28,1	6,2	42,
512	Addetti alle vendite al minuto	280	14,2	66,5	19,2	12,1	0,4	1,8	27,8	3,2	58
553	Professioni qualificate nei servizi personali ed assimilati	230	7,8	59,5	32,8	9,1	19,0	3,4	22,0	14,7	46,
522	Addetti alla ristorazione ed ai pubblici esercizi	110	37,7	50,0	12,3	0,0	71,7	1,9	14,2	0,0	12,
511	Addetti alle vendite all'ingrosso	50	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	86,7	0,0	13,
	Altre professioni	50	28,6	69,4	2,0	28,6	12,2	4,1	34,7	2,0	
	rai specializzati	890	92,9	1,9	5,2	2,5	4,2	15,3	56,4	24,0	21,
623	Meccanici, montatori, riparatori e manut. macchine fisse e mobili (esclus	300	93,7	1,3	5,0	5,0	5,0	11,6	47,9	31,4	
613	Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	210	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,7	42,5	21,2	
621	Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallic	100	100,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	68,4	1,0	
651	Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	80	71,3	0,0	28,8	0,0	0,0	5,0	67,5	11,3	
612	Operai specializzati addetti alle costruzioni e al mantenimento di struttu	50	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	35,8	
622	Fabbri ferrai costruttori di utensili ed assimilati	40	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,8	50,0	44,7	
624	Operai specializzati installazione e manutenz. attrezzature elettriche ed Altre professioni	30 70	96,4 73,0	3,6 16,2	0,0 10,8	0,0 9,5	14,3 5,4	10,7 8,1	75,0 68,9	42,9 20,3	
7 Con	duttori di impianti e operai semiqualificati addetti a	510	63,3	22,5	14,2	3,0	2,8	27,4	45,4	20,9	21,
	acchinari fissi e mobili	525	55,5	,	,-	2,0	_,0	/.	, .	_0,5	,
742	Conduttori di veicoli a motore	330	53,8	27,1	19,1	4,3	0,3	34,0	35,6	14,3	25
728	Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	70	61,2	28,4	10,4	1,5	0,0	9,0	70,1	22,4	19
727	Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	30	96,9	0,0	3,1	0,0	34,4	46,9	18,8	15,6	0
	Altre professioni	80	91,1	7,6	1,3	0,0	2,5	7,6	75,9	49,4	13
	essioni non qualificate	220	45,6	48,4	6,0	6,5	35,5	5,1	24,0	3,7	
8. Pro		120	6,7	85,0	8,3	0,0	63,3	5,8	20,0	0,8	10
	Personale non qualif. nei servizi di pulizia, igienici, di lavanderia ed assir	120	0,7	05,0	0,5	0,0	05,5	5,0	20,0	0,0	,
8. Pro : 842 863	Personale non qualif. nei servizi di pulizia, igienici, di lavanderia ed assir Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	30	100,0	0,0	0,0	15,6	0,0	3,1	71,9	15,6	
842											9,

^{*} Valori arrotondati alle decine.

(1) 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, 2007

Tavola 38 Utilizzo previsto nel 2007 di collaboratori a progetto in senso stretto per livello di istruzione, per settore di attività e classe dimensionale

Regione Emilia Romagna	Collaboratori previsti	Livello	di istruzior	ne (quota % s	sul totale)
	nel 2007 (v.a.)*	Laurea	Diploma	Istr. e form. profess.	Nessuna formazione
TOTALE	14.700	37,7	48,6	6,4	7,3
INDUSTRIA	4.790	22,9	57,4	8,7	11,0
Industria in senso stretto	3.630	25,9	<i>56,7</i>	9,4	8,1
Estrazione di minerali					
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	460	35,5	32,2	7,2	25,0
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	360	10,0	79,4	5,6	5,0
Industrie del legno e del mobile	190	35,9	46,9	10,4	6,8
Industrie della carta, della stampa ed editoria	460	19,5	78,1	0,7	1,8
Industrie chimiche e petrolifere	90	54,9	45,1	0,0	0,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche	70	17,4	62,3	11,6	8,7
Industrie dei minerali non metalliferi	130	20,5	65,2	4,5	9,8
Industrie dei metalli	510	18,3	52,8	21,2	7,7
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	930	32,0	48,4	12,2	7,4
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	340	26,0	67,3	6,4	0,3
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	50	7,5	69,8	3,8	18,9
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	30	33,3	63,3	3,3	0,0
Costruzioni	1.160	13,7	<i>59,7</i>	6,5	20,1
SERVIZI	9.910	44,8	44,4	5,4	5,5
Commercio al dettaglio	670	6,9	60,0	16,6	16,6
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	290	8,0	50,2	18,8	23,0
Commercio all'ingrosso	690	20,7	57,1	8,4	13,8
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	390	16,8	51,0	4,4	27,7
Trasporti e attività postali	580	24,5	59,2	5,0	11,3
Informatica e telecomunicazioni	570	32,5	64,0	3,3	0,2
Servizi avanzati alle imprese	1.540	59,1	38,9	1,8	0,2
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	340	27,0	72,1	0,0	0,9
Servizi operativi alle imprese e alle persone	720	30,6	61,0	0,3	8,1
Istruzione e servizi formativi privati	1.830	90,9	7,7	0,6	0,8
Sanità e servizi sanitari privati	930	42,8	46,1	10,9	0,2
Altri servizi alle persone	1.040	37,0	55,7		1,7
Studi professionali	330	50,0	37,3	12,7	0,0
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti	6.380	30,3	56,5	5,9	7,4
10-49 dipendenti	5.300	43,1	40,3		
50-249 dipendenti	2.410	42,9	47,4		
250 dipendenti e oltre	610	46,6	43,8	6,2	
ITALIA	151.770	36,5	49,8	7,4	6,3
NORD EST	33.140	36,2	49,2	7,2	7,4

^{*} Valori arrotondati alle decine.

Tavola 39
Utilizzo previsto nel 2007 di collaboratori a progetto in senso stretto con titolo universitario, per indirizzo di studio settore di attività, ripartizione territoriale e classe dimensionale

	Collaboratori				di d	cui: (valori	%)			
	con laurea	Indirizzo	Indirizzo	Indirizzo	Indirizzo	Indirizzo	Indirizzo	Indirizzo	Altri	Non spec.
	previsti	econo-	ingegn.	informa-	chimico	medico e	scienti-	letterario	indirizzi	o nessuna
	nel 2007*	mico	e archit.	tico	e farm.	paramed.	fico	e artist.		preferenza
TOTALE	5.540	17,5	25,4	1,3	3,5	3,1	1,3	22,6	5,5	19,8
INDUSTRIA	1.100	21,7	41,9	0,6	5,4	0,6	0,2	1,8	12,1	15,7
Industria in senso stretto	940	23,7	<i>38,7</i>	0,7	6,0	0,7	0,2	2,1	11,7	16,1
Estrazione di minerali		,-							/-	/-
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	160	29,0	10,5	0,0	4,9	0,0	0,0	0,0	42,0	13,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	40	19,4	13,9	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	8,3	52,8
Industrie del legno e del mobile	70	14,5	78,3	1,4	0,0	0,0	0,0	1,4	2,9	1,4
Industrie della carta, della stampa ed editoria	90	21,3	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	15,7	47,2
Industrie chimiche e petrolifere	50	10,0	14,0	0,0	38,0	8,0	2,0	2,0	12,0	14,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche										
Industrie dei minerali non metalliferi	30	40,7	22,2	0,0	3,7	0,0	0,0	3,7	0,0	29,6
Industrie dei metalli	90	19,4	59,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,8	10,8
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	300	29,1	53,0	0,0	5,4	0,7	0,3	1,7	0,3	9,5
Industrie macchine elettriche, elettroniche e medicali	90	18,0	55,1	5,6	1,1	1,1	0,0	0,0	6,7	12,4
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere										
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua										
Costruzioni	160	9,4	60,4	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	14,5	13,8
SERVIZI	4.440	16,5	21,4	1,4	3,0	3,7	1,6	27,8	3,9	20,8
Commercio al dettaglio	50	60,9	10,9	2,2	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	21,7
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	20	87,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0
Commercio all'ingrosso	140	44,1	5,6	0,0	0,0	0,0	0,7	3,5	0,0	46,2
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	70	73,8	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1
Trasporti e attività postali	140	29,1	22,7	13,5	0,0	0,0	0,0	23,4	9,2	2,1
Informatica e telecomunicazioni	190	14,6	63,2	16,8	0,0	0,0	1,1	0,5	2,2	1,6
Servizi avanzati alle imprese	910	25,1	41,9	0,0	11,1	0,0	1,2	18,0	1,2	1,5
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	90	50,5	16,5	0,0	0,0	0,0	0,0	19,8	2,2	11,0
Servizi operativi alle imprese e alle persone	220	18,2	15,0	0,5	5,0	0,0	0,0	15,5	35,9	10,0
Istruzione e servizi formativi privati	1.660	1,4	9,0	0,7	0,0	0,0	3,4	53,2	1,4	30,9
Sanità e servizi sanitari privati	400	22,2	4,8	0,0	4,3	27,3	0,0	13,6	0,0	27,8
Altri servizi alle persone	390	19,4	24,6	0,0	1,0	13,7	0,0	8,8	6,2	
Studi professionali	170	3,6	55,4	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	9,6	30,7
CLASSE DIMENSIONALE										
1-9 dipendenti	1.930	14,8	24,1	0,8	1,7	4,6	3,0	34,5	9,6	6,7
10-49 dipendenti	2.290	14,1	26,4	0,7	5,1	0,7	0,5	23,1	3,7	25,6
50-249 dipendenti	1.040	27,5	24,6		3,9	4,7	0,2	-	1,9	31,2
250 dipendenti e oltre	290	27,4	29,1		0,7		0,4		5,6	
ITALIA	55.450	22,7	23,8	2,4	5,6	6,2	0,8	15,4	7,8	15,3
NORD EST	12.010	21,3	25,6	1,6	3,6	5,5	1,5	17,0	6,0	17,8

 $[\]ensuremath{^{*}}$ Valori arrotondati alle decine.

 $II\ segno\ (\hbox{--})\ indica\ un\ valore\ statisticamente\ non\ significativo.\ I\ totali\ comprendono\ comunque\ i\ dati\ non\ esposti.$

Tavola 40 Utilizzo previsto nel 2007 di collaboratori a progetto in senso stretto con diploma, per indirizzo di studio, settore di attività e classe dimensionale

Regione Emilia Romagna	Collaboratori				C	li cui: (valo	ri %)			
	con diploma	Ist. tecn.	Istituto	Istituto	Istituto	Ist. tecn.	Licei	Scuole	Ist. tecn.	Non spec.
	previsti	o profess.	tecnico	tecnico	tecnico	o profess.		comunicaz.	o profess.	o nessuna
	nel 2007*	per artig.	industr.	commerc.	geometri	turistico		e artistico	socio-san.	preferenza
TOTALE	7.150	1,2	16,1	29,4	6,2	1,2	3,5	1,5	1,3	39,!
INDUSTRIA	2.750	1,7	24,8	31,6	10,9	0,4	1,2	1,8	0,1	27,!
Industria in senso stretto	2.060	2,3	28,9	30,4	1,6	0,5	1,6	2,4	0,1	32,2
Estrazione di minerali			,-							/-
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	150	12,2	14,3	16,3	2,0	6,8	11,6	0,0	1,4	35,
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	290	l	7,0	42,8	0,4	0,0	3,9	11,9	0,0	33,
Industrie del legno e del mobile	90	5,6	5,6	41,1	0,0		1,1		0,0	46,
Industrie della carta, della stampa ed editoria	360	1,1	16,0	44,5	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	36,
Industrie chimiche e petrolifere	40	0,0	17,1	58,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,
Industrie della gomma e delle materie plastiche	40	4,7	30,2	34,9	2,3	0,0	0,0	2,3	0,0	25,0
Industrie dei minerali non metalliferi	90	15,1	15,1	18,6	12,8	0,0	0,0	1,2	0,0	37,2
Industrie dei metalli	270	0,0	44,2	25,3	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	29,
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	450	0,9	48,7	16,5	3,3	0,0	0,4	0,9	0,0	29,2
Industrie macchine elettriche, elettroniche e medicali	230	0,0	50,4	25,2	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	23,9
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	40	0,0	2,7	32,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,9
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua										-
Costruzioni	690	0,0	12,4	35,3	38,9	0,0	0,0	0,0	0,0	13,4
SERVIZI	4.390	0,9	10,7	28,0	3,2	1,7	5,0	1,4	2,0	47,0
Commercio al dettaglio	400	0,0	5,5	37,6	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	55,
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	140	0,0	9,7	27,1	0,0	0,0	0,0		0,0	63,
Commercio all'ingrosso	390	0,3	14,7	25,4	0,0	0,0	0,8	0,8	0,0	58,
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	200	0,0	3,0	21,8	0,0	36,0	0,5	0,0	0,0	38,0
Trasporti e attività postali	340	0,0	9,1	24,6	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	64,
Informatica e telecomunicazioni	360	0,0	17,6	39,3	0,0	0,0	0,3	0,8	0,0	42,0
Servizi avanzati alle imprese	600	0,3	16,2	29,2	11,2	0,0	1,0	0,8	0,0	41,2
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	240	0,0	6,2	27,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,
Servizi operativi alle imprese e alle persone	440	0,0	14,2	11,2	16,4	0,0	0,0	0,0	0,0	58,2
Istruzione e servizi formativi privati	140	0,0	11,3	2,8	0,0	0,0	22,0	2,1	2,1	59,0
Sanità e servizi sanitari privati	430	0,0	5,2	24,6	0,2	0,7	27,9	7,3	18,1	16,0
Altri servizi alle persone	580	6,5	11,0	37,5	0,3	0,0	9,3	1,7	1,7	31,8
Studi professionali	120	0,0	0,0	41,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,
CLASSE DIMENSIONALE										
1-9 dipendenti	3.600	0,5	14.0	30,3	0.7	0.0	1 /	0.6	0.5	42.5
10-49 dipendenti	2.130	l	14,9 17,4		8,2 4,8		1,4 7,3		0,5 0,1	42,8 34,9
50-249 dipendenti	1.140	l '	15,9				7,3 3,8		6,3	
250 dipendenti e oltre	270	ı	23,5				3,6 0,7		0,0	
250 apondona e orac	270	0,0	23,3	20,1	3,,	1,1	0,7	2,0	0,0	3 1,
ITALIA	75.560	1,3	15,6	25,1	5,1	1,5	4,2	3,4	1,4	42,4
NORD EST	16.300	1,7	17,3	28,3	4,7	3,2	2,5	3,9	1,1	37,2

^{*} Valori arrotondati alle decine.

 $II\ segno\ (\hbox{$\hbox{\scriptsize $--$}})\ indica\ un\ valore\ statisticamente\ non\ significativo.\ I\ totali\ comprendono\ comunque\ i\ dati\ non\ esposti.$

Allegato Le professioni richieste nel 2007 secondo la classificazione delle

professioni ISCO

*I dati qui presentati derivano dalla conversione automatica dei dati espressi secondo la classificazione ISTAT a 4 cifre nel corrispondente "minor group" ISCO a 3 cifre, secondo una tavola di raccordo definita dall'ISTAT

Tavola A1
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), settore di attività e classe dimensionale

	Totale	di cui: (valori %)							
	assunzioni	dirigenti	profess.	profess.	prof. esec.	profess.	operai	condutt.	personale
	2007	е	intellett.	tecniche	ammin. e	vendita e	specializ-	impianti e	non
	(v.a.)*	direttori	e scientif.		gestione	serv. fam.	zati (1)	macchine	qualificato
TOTALE	79.370	0,2	4,2	16,4	11,5	23,7	15,3	14,8	13,8
INDUSTRIA	29.650	0,3	4,0	16,2	6,6	1,4	35,4	28,5	7,6
Industria in senso stretto	23.080	0,4	4,9	16,3	7,1	1,7	31,0	33,5	5,1
Estrazione di minerali	230	0,0	0,4	23,9	6,6	0,0	20,4	16,4	32,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.760	0,3	1,3	13,0	4,6	8,2	28,4	37,9	6,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	2.060	0,8	1,8	11,6	7,8	4,8	41,2	25,8	6,3
Industrie del legno e del mobile	1.110	0,2	2,7	14,1	5,3	0,4	41,3	26,5	9,6
Industrie della carta, della stampa ed editoria	660	0,0	3,7	23,0	11,3	2,6	29,8	25,9	3,8
Industrie chimiche e petrolifere	1.050	0,6	21,0	17,3	13,0	0,3	9,4	35,5	2,9
Industrie della gomma e delle materie plastiche	930	0,0	1,7	14,6	7,5	0,2	6,0	65,2	4,8
Industrie dei minerali non metalliferi	1.440	0,7	1,0	24,5	7,1	0,3	14,6	48,3	3,4
Industrie dei metalli	4.890	0,2	2,4	9,3	5,7	0,3	41,7	34,9	5,6
Industrie meccaniche e dei mezzi di trasporto	5.790	0,6	7,7	20,9	6,8	0,5	31,2	30,7	1,7
Industrie macchine elettriche, elettroniche e medicali	1.700	0,6	10,5	20,7	8,4	0,1	30,1	24,8	4,9
Ind. beni per la casa, tempo libero e altre manifatturiere	280	1,4	4,2	25,8	14,1	0,4	15,2	17,7	21,2
Produzione e distribuzione di energia, gas e acqua	180	0,5	0,5	19,2	24,2	0,0	31,9	9,9	13,7
Costruzioni	6.570	0,1	0,7	16,0	4,7	0,1	51,1	11,0	16,4
SERVIZI	49.720	0,2	4,3	16,6	14,5	37,1	3,4	6,6	17,5
Commercio al dettaglio	6.120	0,1	5,5	4,9	11,6	70,8	3,3	1,2	2,5
Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.510	0,0	0,1	15,0	18,1	15,5	48,0	0,8	2,5
Commercio all'ingrosso	4.150	0,1	1,5	15,2		12,9	10,2	13,6	24,0
Alberghi, ristoranti e servizi turistici	9.620	0,0	0,4	3,5	4,8	82,8	0,3	0,0	8,1
Trasporti e attività postali	5.120	0,1	1,3	11,8		3,2	0,4	31,4	33,7
Informatica e telecomunicazioni	1.760	0,2	22,1	32,7	32,1	0,0	0,5	5,9	6,5
Servizi avanzati alle imprese	3.360	0,5	14,3	52,7		1,0	1,2	9,8	10,1
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	3.040	1,1	6,9	22,4		0,0	0,0	5,1	5,3
Servizi operativi alle imprese e alle persone	5.530	0,0	1,3	10,9	7,0	10,1	2,8	4,7	63,1
Istruzione e servizi formativi privati	540	0,0	16,9	33,8	-	6,7	0,6	0,0	30,1
Sanità e servizi sanitari privati	4.810	0,1	1,0	27,1		64,9	0,5	0,0	4,6
Altri servizi alle persone	3.150	0,3	9,6	14,4		46,2	1,0	5,6	15,0
Studi professionali	1.020	0,0	2,7	56,1	38,2	0,1	0,0	0,0	2,9
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	27.330	0,1	3,0	15,5	12,4	26,3	20,9	13,9	7,9
10-49 dipendenti	15.890	•	5,5	19,2		13,8	21,4	19,1	
50-249 dipendenti	18.860	0,4		18,3		11,9	12,5	17,2	
250 dipendenti e oltre	17.290	0,4	3,5	13,3	10,7	41,8	4,1	9,7	
ITALIA	839.460	0,2	4,1	13,8	11,5	23,0	19,6	13,8	13,9
NORD EST	205.090	0,2	3,7	14,7	10,6	24,7	18,1	14,6	13,4

^{*}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, 2007

Tavola A2
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007, in complesso e secondo l'esperienza richiesta, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO) e macrosettore di attività

	Totale		di cui con	specifica esperi	ienza (%)	di cui senza	specifica espe	rienza (%)	Tot	tale
		assunzioni 2007 profes- nello stesso		Totale	generica	senza	senza Totale		oni 2005	
	Valore assoluto*	distribuz. %	sionale	settore		esperienza	esperienza		Valore assoluto	distribuz. %
	assoluto*	90				di lavoro			assoluto	90
TOTALE	79.370	100,0	19,2	30,9	50,1	14,4	35,4	49,9	68.080	100,0
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	16.530	20,8	29,5	32,5	62,0	9,9	28,2	38,0	12.000	17,6
1 Dirigenti e direttori	190	0,2	72,8	25,1	97,9	0,5	1,6	2,1	160	0,2
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	3.300	4,2	38,4	29,6	68,0	3,6	28,4	32,0	2.520	3,7
3 Professioni tecniche	13.030	16,4	26,6	33,4	59,9	11,6	28,5	40,1	9.320	13,7
Impiegati esecutivi, addetti vendite e servizi alle famiglie	28.000	35,3	16,4	34,0	50,4	14,5	35,1	49,6	24.360	35,8
4 Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione	9.150	11,5	11,6	31,1	42,7	17,1	40,2	57,3	8.220	12,1
5 Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie	18.850	23,7	18,8	35,4	54,2	13,2	32,6	45,8	16.140	23,7
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	23.920	30,1	22,0	32,5	54,5	12,3	33,3	45,5	22.180	32,6
7 Operai specializzati (1)	12.180	15,3	26,0	36,6	62,6	10,6	26,7	37,4	11.770	17,3
8 Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili	11.740	14,8	17,8	28,2	46,0	14,0	40,0	54,0	10.400	15,3
Personale non qualificato	10.930	13,8	4,8	17,2	22,0	26,1	51,9	78,0	9.550	14,0
di cui INDUSTRIA	29.650	100,0	23,1	31,5	54,6	13,3	32,1	45,4	26.480	100,0
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	6.080	20,5	35,5	36,9	72,4	9,0	18,7	27,6	4.580	17,3
1 Dirigenti e direttori	100	0,3	76,5	22,5	99,0	0,0	1,0	1,0	90	0,3
 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione Professioni tecniche 	1.180 4.800	4,0 16,2	40,9 33,3	32,9 38,2	73,8 71,5	4,9 10,1	21,3 18,4	26,2 28,5	950 3.550	3,6 13,4
	2.260		46-		40.0	47.0			4 000	
Impiegati esecutivi, addetti vendite e servizi alle famiglie	2.360	8,0	16,5	31,4	48,0	17,3	34,7	52,0	1.990	7,5
4 Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione	1.950	6,6	19,0	32,1	51,1	17,7	31,2	48,9	1.530	5,8
5 Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie	410	1,4	4,9	28,2	33,0	15,3	51,7	67,0	450	1,7
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	18.960	64,0	22,0	30,0	52,1	13,6	34,4	47,9	17.890	67,6
7 Operai specializzati (1)	10.510	35,4	26,6	34,3	60,9	11,0	28,1	39,1	10.410	39,3
8 Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili	8.450	28,5	16,4	24,7	41,1	16,8	42,1	58,9	7.480	28,2
Personale non qualificato	2.250	7,6	5,2	29,2	34,4	18,7	46,8	65,6	2.020	7,6
di cui SERVIZI	49.720	100,0	16,9	30,6	47,5	15,1	37,4	52,5	41.600	100,0
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	10.440	21,0	25,9	30,0	55,9	10,4	33,7	44,1	7.410	17,8
1 Dirigenti e direttori	90	0,2	68,5	28,1	96,6	1,1	2,2	3,4	70	0,2
 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione 	2.120	4,3	37,0	27,8	64,8	2,8	32,4	35,2	1.580	3,8
3 Professioni tecniche	8.230	16,6	22,6	30,5	53,2	12,4	34,4	46,8	5.770	13,9
Impiegati esecutivi, addetti vendite e servizi alle famiglie	25.640	51,6	16,4	34,2	50,7	14,2	35,2	49,3	22.370	53,8
4 Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione	7.200	14,5	9,5	30,9	40,4	17,0	42,7	59,6	6.690	16,1
5 Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie	18.440	37,1	19,1	35,6	54,7	13,1	32,2	45,3	15.680	37,7
				41,9	63,6	7,3	29,1	36,4	4.280	10,3
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	4.960	10,0	21,8	41,9	03,0	7,3	29,1	30,4	4.200	/-
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine 7 Operai specializzati (1)	4.960 1.670	10,0 3,4	21,8 22,5	50,9	73,4	8,6	17,9	26,6	1.360	3,3
				-	-					

^{*}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, 2007

Tavola A3
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 e per il 2006 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

No. Professional Intellectation Professional Profes		опе Етіна котадпа	Totale	di d	cui (% sul to	ntale)	Totale	di cui (%	sul tot.)
Total									in sostituz.
10 10 10 10 10 10 10 10									di analoga
1. Diregemit e directrori 1. Diregemit e directrori 1. 232 Diregemit a mere admendal 1. 30			(v.a.)*	mento	figura	in azienda	(v.a.)*	mento	figura
132 Dirgent are percentantial 90 46,6 42,0 45,5 90 30,0	TOTAL	E	79.370	35,8	43,0	7,5	68.080	35,2	39,9
132 Dirigent alter are actionally 200 45,6 45,0 45,5 50 30,3 30,3 30,5 60,2 11,5 50 30,3 30,3 30,5 30	1. Diri	genti e direttori	190	37,2	36,6	29,3	160	29,3	26,8
After profession intellectual, scientifiche e di elevata specializzazione 2. Profession intellectual, scientifiche e di elevata specializzazione 23. 3.30 25. 3.30 27. 100 28. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5.	123	Dirigenti altre aree aziendali	90		42,0	45,5	90		24,7
Profession indellectual, scientifiche e di elevata specializzazione 3.300 35,3 32,9 9,1 2.530 41,5	122	Dirigenti area produzione	80	46,8	19,5	16,9	50	38,3	27,7
241 Specialist information		Altre professioni	30	3,8	69,2	11,5	30	8,0	32,0
232 Secolate informatic 690 39.9 23.4 8.90 84.5 241 Frisc, chimical exestinalist 320 30.9 40.7 6.8 160 42.7 252 Secolate della septace della septace ella septace ella septace ella septace ella septace ella septace ella septace (excetto assistenza infermieristica) 290 10.5 19.9 0.0 240 28.8 252 Secolate della septace ella septace (excetto assistenza infermieristica) 290 10.5 19.9 0.0 240 28.8 253 Anita secolatri dell'insepamentro 50 17.0 53.1 0.0 - - 253 Anita secolatri dell'insepamentro 70 36.2 40.9 40.3 40.7 40.4 254 Secolatri dell'insepamentro 70 36.2 40.9 40.3 40.7 40.4 255 Anita secolatri dell'insepamentro 70 36.2 40.9 40.3 40.7 40.4 256 Secolatri dell'insepamentro 70 36.2 40.9 40.3 40.7 40.4 257 Anita secolatri dell'insepamentro 70 70 70 70 70 70 70 7	2. Prof	fessioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	3.300	35,3	32,9	9,1	2.520	41,5	31,2
21.4 Achitect. Improprier a specialist affini	241	Specialisti aziendali	810	26,2	38,0	19,0	490		27,4
221 Fisic, chimical e assimilation 220 30,9 40,7 6,8 160 24,7 245 Sozitation e atteit treathy of oblig septrace/loss of section of the state (except assistance infermientatica) 290 10,5 13,9 0.0 240 28,8 222 Perfocasional merical superior enforcers 290 10,5 13,9 0.0 240 28,8 223 Anti reportiset dell'insegnamento 50 17,0 51,1 0.0 225 After profession 70 36,2 49,3 4,3 7 235 After profession 70 36,2 49,3 4,3 7 236 Profession decide treatment 4,510 20,3 35,5 5,6 2,270 13,6 237 Profession teachiethe 13,030 28,3 36,9 5,6 2,570 13,6 238 Torcini delle science fische e d ingegneria 4,510 2,300 37,0 26,0 18,4 2,100 40,1 240 Addet all serviz alle imprese e intermediari commercial 670 20,5 24,5 22,5 600 33,2 241 Torcini framationi e delle verville 2,250 31,0 32,2	213	Specialisti informatici	690	39,9	23,4	8,9	580	54,5	21,0
252 Specialistic learcher delia superiors e inferniere listrica 290 35,7 32,2 7,3 300 25,3 252 Specialistic lieu circume delia superiors e inferniere 60 3,2 10,0 0,0 60 1,7 252 Specialistic lieu deli curriere listrica 50 17,0 51,1 0,0 252 Specialistic lieu deli compramento 70 70 70,0 51,1 0,0 253 Specialistic lieu deli compramento 70 70 70,0 70,0 70,0 70,0 70,0 263 Specialistic lieuglia 70 70 70,0 70,0 70,0 70,0 70,0 70,0 3. Professioni tecniche 13,030 28,3 36,9 9,6 9,320 27,4 33 Tacrici amministrativi 4,510 20,1 39,5 5,6 2,570 13,6 311 Texnici discontre fische e di ingegneria 2,200 31,2 37,9 7,8 2,220 32,4 321 Texnici discontre fische e di ingegneria 2,200 31,2 37,9 7,8 2,220 32,4 322 Addienti al servi alla imprare e intermediati commerciali 70 70,0 7,8 7	214	Architetti, ingegneri e specialisti affini	670	50,9	27,9	4,9	560	43,6	17,2
222 Specialist dell'insegnament 90 10,5 19,9 0,0 246 28,8		Fisici, chimici e assimilati		30,9	40,7	6,8	160	24,7	46,3
232		·	l	· ·	-				37,1
225 Altri specialisti dell'insegnamento 50 17.0 51.1 0.0 - 0.9			l		-				81,9
242 Specialist legal		•	l		-	-	60		8,6
Altra profession					-				
131 Tecnici alministrativi	242		l	· ·				0,9	33,0
131 Tecnici almonistrativi	3 Prof	fassioni tasnisha	13 030	26.3	36.0	9.6	0 320	27.4	37,5
311 Tecnici delle science fische ed ingegeneria 2.989 37,0 26,0 19,4 2.100 40,1			l			-			40,5
Second Commercial 1997 1998 31,2 37,9 7,8 2,320 23,4			l						34,0
Addett al servix alle imprese e intermedial commercial 570 20,5 34,5 22,5 600 35,2				· ·	-				36,5
1333 Incegnanti di sostegno specializzati 570 16.3 54.2 0.0 6.0 22.3			l		-			· ·	31,9
Tecnic parametalic (excetto assisteran infermientista) 510 54,7 59,1 4,3 400 68,7		•	l	· ·	-				48,6
322 Assistant dictattic: soulai materna, asili indio e affini			l	· ·	-				53,4
347 Specialist del settore artistico, dello spettacolo e dello sport 160 41,4 43,2 9,9 70 59,5 312 Teorici informatici e affini 160 40,4 11,5 7,7 300 30,2 313 Operatori di apparecchiature ottiche ed elettroniche 130 14,9 9,7 0,7 40 50,0 40 Alto professioni 230 20,6 47,4 8,3 120 42,7 4. Professioni escutive relative all'amministrazione e gestione 9,150 23,4 38,3 6,2 8,220 20,0 4. Professioni escutive relative all'amministrazione e gestione 9,150 23,4 38,3 6,1 2,780 26,3 311 Mippiegati addetti alla registrazione del materiali ed al trasporti 2,860 23,5 41,3 6,1 2,780 26,3 312 Operatori di cassa, di sportelto affini 2,000 22,6 28,9 1,2 1,630 10,0 412 Impiegati addetti alla egretiare o peratori office 1,740 27,3 47,4 13,6 1,590 14,9 412 Addetti alla informazioni al clienti 970 21,8 35,3 3,3 980 29,9 412 Impiegati addetti alla gestione dei dati numerici 930 28,8 32,4 4,5 510 26,3 412 Alteri professioni 630 8,8 43,2 8,8 740 11,7 5. Professioni relative alle venditic e ai servizi per le famiglie 18,850 36,9 47,4 9,2 16,140 37,6 5. 22 Addetti al servizi di ristorazione 8,230 38,3 39,2 16,5 5,810 39,3 22 Addetti al servizi di ristorazione 8,230 38,3 39,2 16,5 5,810 39,3 3. Altri operatori dell'assistenza 3,160 49,6 62,9 1,5 2,850 59,1 3. Altri operatori dell'assistenza 3,160 49,6 62,9 1,5 2,850 59,1 3. Altri professioni 1,200 10,0 73,3 120 63,6 3. Altri professioni e riparatori di macchinari 1,800 46,9 38,7 55,5 2,940 53,7 3. Addetti alla eriparatori di macchinari 1,800 46,9 38,7 55,5 2,940 53,7 3. Addetti alla reginari di macchinari 1,800 46,9 38,7 55,5 2,940 53,7 3. Addetti alla rimiture degli edifici e affini 1,140 58,5 56,0 2,7 40,0 40,0 3. 4,0 de		, , ,	l		-				29,5
Tecnici informatici e affini 160 40,4 11,5 7,7 300 30,2		•	160	•			70	· ·	12,2
Alternofession 130			l	· ·	-		300		16,3
A Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione 413 Impiegati addetti alla registrazione del materiali ed al trasporti 2,000 23,5 41,3 6,1 2,780 26,3 421 Operatori di cassa, di sportello e affini 2,000 22,6 28,9 1,2 1,630 10,0 11,40 detti alla segreteria e operatori office 1,740 2,73 47,4 13,6 1,590 14,9 422 Addetti alla informazioni al cilenti 970 21,8 35,3 3,3 990 29,9 121 Impiegati addetti alla gestione dei dati numerici 930 8,8 43,2 8,8 740 11,7 5. Professioni relative alle vendite centromesis di mostratori 630 8,8 43,2 8,8 740 11,7 5. Professioni relative alle vendite centromesis di mostratori 5. Addetti al servizi di ristorazione 8,230 38,3 39,2 16,5 5,810 39,3 222 Addetti alle vendite: commessi ed imostratori 5,500 27,3 5,6 2,4 6,010 25,5 513 Altri operatori dell'assistenza 3,160 49,6 62,9 1,5 2,850 59,1 514 Altri addetti al servizi personali 940 60,7 50,8 8,6 1,110 37,1 516 Addetti al servizi di sicurezza personale 940 60,7 50,8 8,6 1,110 37,1 517 Modellisti stampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in n 2,290 63,4 33,3 8,4 1,470 52,7 121 Modellisti stampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in n 2,290 63,4 33,3 8,4 1,470 52,7 121 Addetti alle infiniture degli edifici eaffini 1,700 46,9 38,7 5,5 2,040 53,7 122 Addetti alle infiniture degli edifici eaffini 1,700 46,9 38,7 5,5 2,040 53,7 123 Addetti alle infiniture degli edifici eaffini 1,700 46,9 38,7 5,5 1,040 33,2 1,71 Addetti alle dilitzia entratori di apparecchiature elettromeccaniche ed elettron 1,800 46,9 38,7 5,5 1,040 53,7 1,70 1,70 52,7 1,70 1,70 52,7 1,70 52,	313	Operatori di apparecchiature ottiche ed elettroniche	130	14,9	9,7		40	50,0	58,3
131 Implegati addetti alla registrazione del materiali ed al trasporti 2,860 23,5 41,3 6,1 2,780 26,3 421 Operatori di cassa, di sportello e affini 2,020 2,26 28,9 1,2 1,630 10,0 422 Addetti alla segreteria e operatori office 1,740 27,3 47,4 13,6 1,590 14,9 422 Addetti alle informazioni ai clienti 970 21,8 35,3 3,3 980 29,9 412 Implegati addetti alla gestione dei dati numerici 3930 28,8 32,4 4,5 510 26,3 Altre professioni relative alle vendite canomica 4,5 510 26,3 Altre professioni relative alle vendite canomica 4,5 510 26,3 Altre professioni relative alle vendite canomica 4,5 510 26,3 Altre professioni relative alle vendite canomica 4,5 510 26,3 Addetti ai servizi di ristorazione 8,230 36,9 47,4 9,2 16,140 37,6 512 Addetti ai servizi di ristorazione 8,230 33,3 39,2 16,5 5,810 39,3 524 Addetti ai servizi di ristorazione 8,230 3,64 6,29 1,5 2,850 59,1 513 Altri operatori dell'assistenza 3,160 49,6 62,9 1,5 2,850 59,1 514 Altri addetti ai servizi personali 940 60,7 50,8 8,6 1,110 37,1 515 Addetti ai servizi di sicurezza personale 790 16,3 35,4 3,0 240 36,4 Altre professioni 120 0,0 10,0 73,3 120 63,6 7. Operai specializzati (1) 12,180 55,0 37,4 5,4 11,770 52,7 721 Modellisti stampli in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in n 2,290 63,4 33,3 8,4 1,470 54,7 722 Addetti alle riffiniture degli edifici e affini 1,780 57,0 49,4 4,8 1,960 39,2 723 Meczanici e riparatori di macchinari 1,780 57,0 49,4 4,8 1,960 39,2 724 Addetti alle riffiniture degli edifici e affini 710 65,4 40,7 1,3 670 73,1 723 Fabori, addetti alla puzziaci del estrutture edili e affini 710 65,5 34,0 7,1 7,2 7,2 7,2 7,2 7,2 724 Addetti alla svarzazione delle polii, cal		Altre professioni	230	20,6	47,4	8,3	120	42,7	47,0
221 Operatori di cassa, di sportello e affini 2,020 22,6 28,9 1,2 1,630 10,0	4. Pro	fessioni esecutive relative all'amministrazione e gestione	9.150	23,4	38,3	6,2	8.220	20,0	38,7
Addett alla segreteria e operatori office 1.740 27,3 47,4 13,6 1.590 14,9			l						50,2
422 Addetti alle informazioni ai clienti 970 21,8 35,3 3,3 980 29,9 412 Implegati addetti alla gestione dei dati numerici 930 28,8 32,4 4,5 510 26,3 Altre professioni 630 8,8 43,2 8,8 740 11,7 5. Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie 18.850 36,9 47,4 9,2 16.140 37,6 512 Addetti ai servizi di ristorazione 8.230 38,3 39,2 16,5 5.810 39,3 522 Addetti alle vendite: commessi e dimostratori 5,620 27,3 52,6 2,4 60,10 25,5 513 Altri operatori dell'assistenza 31,60 49,6 62,9 1,5 2.850 59,1 514 Altri addetti ai servizi personali 940 60,7 50,8 8,6 1,110 37,1 516 Addetti ai servizi di sicurezza personale 790 16,3 35,4 3,0 240 36,4 7. Operai specializzati (1) 12.180 55,0 37,4 5,4 11,770			l		-				27,9
112 Implegati addetti alla gestione dei dati numerici 930 28,8 32,4 4,5 510 26,3 11,7 25,7 25,2 26,3 27,4 27,5 27,5 27,4 2			l			•		_ ·	33,8
Altre professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie 5. Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie 18.850 36,9 47,4 9,2 16.140 37,6 512 Addetti ai servizi di ristorazione 8.230 38,3 39,2 16,5 5.810 39,3 352,2 Addetti alie vendite: commessi e dimostratori 5.620 27,3 5.66 2,4 6.010 25,5 531 Altri operatori dell'assistenza 3.160 49,6 62,9 1,5 2.850 59,1 514 Altri addetti ai servizi di sicurezza personale 790 16,3 35,4 30,0 240 36,4 Altre professioni 120 0,0 10,0 73,3 120 63,6 7. Operai specializzati (1) 12.180 55,0 37,4 5,4 11.770 52,7 721 Modellisti stampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in n 2.290 63,4 33,3 8,4 1.470 54,7 723 Meccanici e riparatori di macchinari 1.800 46,9 38,7 5,5 2.040 53,7 744 Addetti alle difiniture degli edifici e affini 1.780 7,0 1.140 58,5 1.52 4,7 1.890 7,7 7,7 7,8 7,9 7,9 7,4 7,1 8,9 7,0 7,0 7,0 7,0 7,0 7,0 7,0 7			l		-				41,5
512 Addetti ail servizi di ristorazione 8.230 38,3 39,2 16,5 5.810 39,3 522 Addetti aile vendite: commessi e dimostratori 5.620 27,3 52,6 2,4 6.010 25,5 513 Altri operatori dell'assistenza 3.160 49,6 62,9 1,5 2.850 59,1 514 Altri addetti ai servizi personali 940 60,7 50,8 8,6 1.110 37,1 516 Addetti ai servizi di sicurezza personale 790 16,3 35,4 3,0 240 36,4 Altre professioni 120 0,0 10,0 73,3 120 63,6 7. Operai specializzati (1) 12.180 55,0 37,4 5,4 11,770 52,7 721 Modellisti stampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in n 2.290 63,4 33,3 8,4 11,770 52,7 721 Modellisti alle imitiri degli edifici e affini 1.780 5,0 38,7 5,5 2.040 53,7 713 Addetti alle sila inditiri e affini 1.790 57,0 49,4	412		l		-				31,8 31,0
522 Addetti alle vendite: commessi e dimostratori 5.620 27,3 52,6 2,4 6.010 25,5 513 Altri operatori dell'assistenza 3.160 49,6 62,9 1,5 2.850 59,1 514 Altri addetti al servizi di sicurezza personale 790 16,3 35,4 3,0 240 36,4 Altre professioni 120 0,0 10,0 73,3 120 63,6 7. Operai specializzati (1) 12.180 55,0 37,4 5,4 11.770 52,7 721 Modellisti stampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in nome alla metali meta	5. Prof	fessioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie	18.850	36,9	47,4	9,2	16.140	37,6	41,1
513 Altri operatori dell'assistenza 3.160 49,6 62,9 1,5 2.850 59,1 514 Altri addetti ai servizi personali 940 60,7 50,8 8,6 1.110 37,1 516 Addetti ai servizi di sicurezza personale 790 16,3 35,4 3,0 240 36,4 Altre professioni 120 0,0 10,0 73,3 120 63,6 7. Operai specializzati (1) 12.180 55,0 37,4 5,4 11.770 52,7 721 Modellisti stampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in nome dell'andi macchinari 1.800 46,9 38,7 5,5 2.040 53,7 713 Addetti all'edillizia 1.780 57,0 49,4 4,8 1.960 39,2 714 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche ed elettron 1.080 63,0 40,1 5,2 80 36,8 741 Addetti alla lavorazione alimentare 900 37,5 31,5 5,0 1.040 40,5 722 Fabbri, addetti alla costruzione utensili e prodotti metallici e affini <t< td=""><td>512</td><td>Addetti ai servizi di ristorazione</td><td>8.230</td><td>38,3</td><td>39,2</td><td>16,5</td><td>5.810</td><td>39,3</td><td>42,5</td></t<>	512	Addetti ai servizi di ristorazione	8.230	38,3	39,2	16,5	5.810	39,3	42,5
514 Altri addetti ai servizi personali 940 60,7 50,8 8,6 1.110 37,1 516 Addetti ai servizi di sicurezza personale 790 16,3 35,4 3,0 240 36,4 Altre professioni 120 0,0 10,0 73,3 120 63,6 7. Operai specializzati (1) 12.180 55,0 37,4 5,4 11.770 52,7 721 Modellistis tampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in none dell'altria 2.290 63,4 33,3 8,4 1.470 54,7 723 Meccanici e riparatori di macchinari 1.800 46,9 38,7 5,5 2.040 53,7 713 Addetti alle riffiniture degli edifici e affini 1.780 57,0 49,4 4,8 1.960 39,2 712 Addetti alle riffini mure degli edifici e affini 1.140 58,5 16,2 4,7 1.890 71,7 724 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche ed elettron 1.080 63,0 40,1 5,2 800 36,8 741 Addetti alla lavorazione alimentare	522	Addetti alle vendite: commessi e dimostratori	5.620	27,3	52,6	2,4	6.010	25,5	36,8
516 Addetti ali servizi di sicurezza personale 790 16,3 35,4 3,0 240 36,4 Altre professioni 120 0,0 10,0 73,3 120 63,6 7. Operai specializzati (1) 12.180 55,0 37,4 5,4 11.770 52,7 721 Modellisti stampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in none dell'alizione dell'alizione degli edifici eaffini 1.800 46,9 38,7 5,5 2.040 53,7 713 Addetti alle rifiniture degli edifici eaffini 1.780 57,0 49,4 4,8 1.960 39,2 712 Addetti alle dilizia 1.140 58,5 16,2 4,7 1.890 71,7 724 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche ed elettron 1.080 63,0 40,1 5,2 800 36,8 741 Addetti alla vorazione alimentare 900 37,5 31,5 5,0 1.040 40,5 722 Fabbri, addetti alla covorazione elimentare 900 37,5 31,5 5,0 1.040 40,5 74 Addetti alla setrotre tessile, abbi	513	Altri operatori dell'assistenza	3.160	49,6	62,9	1,5	2.850	59,1	47,4
Altre professioni 120 0,0 10,0 73,3 120 63,6 7. Operai specializzati (1) 12.180 55,0 37,4 5,4 11.770 52,7 7.21 Modellisti stampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in n 2.290 63,4 33,3 8,4 1.470 54,7 7.23 Meccanici e riparatori di macchinari 1.800 46,9 38,7 5,5 2.040 53,7 7.13 Addetti alle rifiniture degli edifici e affini 1.780 57,0 49,4 4,8 1.960 39,2 7.14 Addetti alle dilizia 1.140 58,5 16,2 4,7 1.890 71,7 7.24 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche ed elettron 1.080 63,0 40,1 5,2 800 36,8 7.14 Addetti alla lavorazione alimentare 900 37,5 31,5 5,0 1.040 40,5 7.22 Fabbri, addetti alla costruzione utensili e prodotti metallici e affini 770 65,4 40,7 1,3 670 73,1 7.3 Addetti alla pulizia delle strutture edili e affini 710 62,5 38,2 2,3 460 60,9 7.4 Decoratori, addetti alla pulizia delle strutture edili e affini 430 25,1 41,6 1,4 290 58,2 7.4 Addetti al trattamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili e all 370 67,5 26,0 2,7 420 47,4 7.4 Addetti alla lavorazione delle pelli, calzolai e affini 200 43,6 40,6 5,0 2,7 240 49,0 7.5 Altre professioni 250 49,5 54,5 6,9 2.750 22,5 7.5 B.C Onductori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, 11.740 43,9 42,3 5,5 10.400 33,4 8.2 Altre indetti alle macchine e assemblatori 1.470 37,8 56,0 2,7 600 22,8	514	Altri addetti ai servizi personali	940	60,7	50,8	8,6	1.110	37,1	39,3
7. Operai specializzati (1) 7.	516	Addetti ai servizi di sicurezza personale	790	16,3	35,4	3,0	240	36,4	54,7
721 Modellisti stampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri in n 723 Meccanici e riparatori di macchinari 1.800 46,9 38,7 5,5 2.040 53,7 713 Addetti alle rifiniture degli edifici e affini 1.780 57,0 49,4 4,8 1.960 39,2 71,7 724 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche ed elettron 724 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche ed elettron 725 Fabbri, addetti alla lavorazione alimentare 900 37,5 31,5 5,0 1.040 40,5 722 Fabbri, addetti alla costruzione utensili e prodotti metallici e affini 770 65,4 40,7 1,3 670 73,1 743 Addetti alla settore tessile, abbigliamento e affini 710 62,5 38,2 2,3 460 60,9 742 Addetti alla pulzia delle strutture edili e affini 7430 25,1 41,6 43,0 25,1 41,6 4,4 290 58,2 742 Addetti alla tartamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili e alt Giardinieri e coltivatori 744 Addetti alla lavorazione delle pelli, calzolai e affini 750 76,0 774 Addetti alla stampa e affini 770 784 Addetti alla stampa e affini 785 785 786 88 Assemblatori 11.740 37,8 56,0 2,7 600 22,8 81 829 Altri addetti il weicoli a motore 2.650 49,5 54,5 6,9 2.750 22,8 82 83 84 1.470 54,7 84,9 84,9 84,9 84,9 84,9 84,9 84,9 84,9		Altre professioni	120	0,0	10,0	73,3	120	63,6	32,2
723 Meccanici e riparatori di macchinari 1.800 46,9 38,7 5,5 2.040 53,7 713 Addetti alle rifiniture degli edifici e affini 1.780 57,0 49,4 4,8 1.960 39,2 712 Addetti alle delizizia 1.140 58,5 16,2 4,7 1.890 71,7 724 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche ed elettron 1.080 63,0 40,1 5,2 800 36,8 741 Addetti alla vorazione alimentare 900 37,5 31,5 5,0 1.040 40,5 722 Fabbri, addetti alla costruzione utensili e prodotti metallici e affini 770 65,4 40,7 1,3 670 73,1 743 Addetti al settore tessile, abbigliamento e affini 710 62,5 38,2 2,3 460 60,9 714 Decoratori, addetti alla pulizia delle strutture edili e affini 430 25,1 41,6 1,4 290 58,2 742 Addetti alla strattamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili e alt 370 67,5 26,0 2,7 420 47,4				· ·				_ ·	35,3
713 Addetti alle rifiniture degli edifici e affini 1.780 57,0 49,4 4,8 1.960 39,2 712 Addetti all'edilizia 1.140 58,5 16,2 4,7 1.890 71,7 724 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche ed elettron 1.080 63,0 40,1 5,2 800 36,8 741 Addetti alla lavorazione alimentare 900 37,5 31,5 5,0 1.040 40,5 722 Fabbri, addetti alla costruzione utensili e prodotti metallici e affini 770 65,4 40,7 1,3 670 73,1 743 Addetti al settore tessile, abbigliamento e affini 710 62,5 38,2 2,3 460 60,9 714 Decoratori, addetti alla pulizia delle struture edili e affini 430 25,1 41,6 1,4 290 58,2 742 Addetti alla stratamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili e alt 370 67,5 26,0 2,7 420 47,4 611 Giardinieri e coltivatori 230			l	· ·	-				35,2
712 Addetti all'edilizia 1.140 58,5 16,2 4,7 1.890 71,7 724 Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche ed elettron 1.080 63,0 40,1 5,2 800 36,8 741 Addetti alla lavorazione alimentare 900 37,5 31,5 5,0 1.040 40,5 722 Fabbri, addetti alla costruzione utensili e prodotti metallici e affini 770 65,4 40,7 1,3 670 73,1 743 Addetti alla settore tessile, abbigiamento e affini 710 62,5 38,2 2,3 460 60,9 714 Decoratori, addetti alla pulizia delle strutture edili e affini 430 25,1 41,6 1,4 290 58,2 742 Addetti altatamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili e alt 370 67,5 26,0 2,7 420 47,4 611 Giardinieri e coltivatori 250 31,9 77,6 5,5 50 76,0 734 Addetti alla stampa e affini 230 46,0 42,5 9,7 240 49,0 734 Addett		·	l	· ·					39,8
T24		_	l		-				39,4
741 Addetti alla lavorazione alimentare 900 37,5 31,5 5,0 1.040 40,5 722 Fabbri, addetti alla costruzione utensili e prodotti metallici e affini 770 65,4 40,7 1,3 670 73,1 743 Addetti al settore tessile, abbigliamento e affini 710 62,5 38,2 2,3 460 60,9 714 Decoratori, addetti alla pulizia delle strutture edili e affini 430 25,1 41,6 1,4 290 58,2 742 Addetti alla trattamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili e alt 370 67,5 26,0 2,7 420 47,4 611 Giardinieri e coltivatori 250 31,9 77,6 5,5 50 76,0 744 Addetti alla lavorazione delle pelli, calzolai e affini 230 46,0 42,5 9,7 240 49,0 734 Addetti alla stampa e affini 200 43,6 40,6 5,0 250 46,2 Altre professioni 250 55,5 34,3 14,3 200 28,6 8. Conductori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, o			l						27,5 28,4
Fabbri, addetti alla costruzione utensili e prodotti metallici e affini 770 65,4 40,7 1,3 670 73,1 743 Addetti al settore tessile, abbigliamento e affini 710 62,5 38,2 2,3 460 60,9 714 Decoratori, addetti alla pulizia delle strutture edili e affini 430 25,1 41,6 1,4 290 58,2 742 Addetti al trattamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili e alt 611 Giardinieri e coltivatori 725 31,9 77,6 5,5 50 76,0 744 Addetti alla lavorazione delle pelli, calzolai e affini 720 43,6 40,6 42,5 9,7 240 49,0 734 Addetti alla stampa e affini 720 43,6 40,6 5,0 250 46,2 741 Altre professioni 742 Addetti di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, 743 Operai di montaggio industriale 750 49,5 54,5 6,9 2.750 22,5 750 22,5		•••							29,7
743 Addetti al settore tessile, abbigliamento e affini 710 62,5 38,2 2,3 460 60,9 714 Decoratori, addetti alla pulizia delle strutture edili e affini 430 25,1 41,6 1,4 290 58,2 742 Addetti al trattamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili e alt 370 67,5 26,0 2,7 420 47,4 611 Giardinieri e coltivatori 250 31,9 77,6 5,5 50 76,0 744 Addetti alla lavorazione delle pelli, calzolai e affini 230 46,0 42,5 9,7 240 49,0 734 Addetti alla stampa e affini 200 43,6 40,6 5,0 250 46,2 Altre professioni 250 55,5 34,3 14,3 200 28,6 8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, operati di montaggio industriale 11.740 43,9 42,3 5,5 10.400 34,7 828 Assemblatori 1.630 38,3 23,4 1,7 1.670 33,4 829 Altri addetti alle macchine e assemblatori <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>· ·</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td>34,2</td></td<>				· ·	-				34,2
714 Decoratori, addetti alla pulizia delle strutture edili e affini 430 25,1 41,6 1,4 290 58,2 742 Addetti al trattamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili e alt 370 67,5 26,0 2,7 420 47,4 611 Giardinieri e coltivatori 250 31,9 77,6 5,5 50 76,0 744 Addetti alla lavorazione delle pelli, calzolai e affini 230 46,0 42,5 9,7 240 49,0 734 Addetti alla stampa e affini 200 43,6 40,6 5,0 250 46,2 Altre professioni 250 55,5 34,3 14,3 200 28,6 8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, operatori di montaggio industriale 11.740 43,9 42,3 5,5 10.400 34,7 832 Conducenti di veicoli a motore 2.650 49,5 54,5 6,9 2.750 22,5 828 Assemblatori 1.630 38,3 23,4 1,7 1.670 33,4 829 Altri addetti alle macchine e assemblatori 1.430		•			-				45,2
742 Addetti al trattamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili e alt 370 67,5 26,0 2,7 420 47,4 611 Giardinieri e coltivatori 250 31,9 77,6 5,5 50 76,0 744 Addetti alla lavorazione delle pelli, calzolai e affini 230 46,0 42,5 9,7 240 49,0 734 Addetti alla stampa e affini 200 43,6 40,6 5,0 250 46,2 Altre professioni 250 55,5 34,3 14,3 200 28,6 8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, operati di montaggio industriale 11.740 43,9 42,3 5,5 10.400 34,7 832 Conducenti di veicoli a motore 2.650 49,5 54,5 6,9 2.750 22,5 828 Assemblatori 1.630 38,3 23,4 1,7 1.670 33,4 829 Altri addetti alle macchine e assemblatori 1.470 37,8 56,0 2,7 600 22,8		· -	l						33,7
611 Giardinieri e coltivatori 250 31,9 77,6 5,5 50 76,0 744 Addetti alla lavorazione delle pelli, calzolai e affini 230 46,0 42,5 9,7 240 49,0 734 Addetti alla stampa e affini 200 43,6 40,6 5,0 250 46,2 Altre professioni 250 55,5 34,3 14,3 200 28,6 8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, operai di montaggio industriale 832 Conducenti di veicoli a motore 2.650 49,5 54,5 6,9 2.750 22,5 828 Assemblatori 1.630 38,3 23,4 1,7 1.670 33,4 829 Altri addetti alle macchine e assemblatori 1.470 37,8 56,0 2,7 600 22,8		·			-				38,6
744 Addetti alla lavorazione delle pelli, calzolai e affini 230 46,0 42,5 9,7 240 49,0 734 Addetti alla stampa e affini 200 43,6 40,6 5,0 250 46,2 Altre professioni 250 55,5 34,3 14,3 200 28,6 8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, operai di montaggio industriale 11.740 43,9 42,3 5,5 10.400 34,7 832 Conducenti di veicoli a motore 2.650 49,5 54,5 6,9 2.750 22,5 828 Assemblatori 1.630 38,3 23,4 1,7 1.670 33,4 829 Altri addetti alle macchine e assemblatori 1.470 37,8 56,0 2,7 600 22,8			l		-				12,0
734 Addetti alla stampa e affini 200 43,6 40,6 5,0 250 46,2 Altre professioni 250 55,5 34,3 14,3 200 28,6 8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, operati di montaggio industriale 11.740 43,9 42,3 5,5 10.400 34,7 832 Conducenti di veicoli a motore 2.650 49,5 54,5 6,9 2.750 22,5 828 Assemblatori 1.630 38,3 23,4 1,7 1.670 33,4 829 Altri addetti alle macchine e assemblatori 1.470 37,8 56,0 2,7 600 22,8			l						34,7
8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, operai di montaggio industriale 11.740 43,9 42,3 5,5 10.400 34,7 832 Conducenti di veicoli a motore 2.650 49,5 54,5 6,9 2.750 22,5 828 Assemblatori 1.630 38,3 23,4 1,7 1.670 33,4 829 Altri addetti alle macchine e assemblatori 1.470 37,8 56,0 2,7 600 22,8		• •		· ·	-				37,9
operai di montaggio industriale 2.650 49,5 54,5 6,9 2.750 22,5 828 Assemblatori 1.630 38,3 23,4 1,7 1.670 33,4 829 Altri addetti alle macchine e assemblatori 1.470 37,8 56,0 2,7 600 22,8		Altre professioni	250	55,5	34,3	14,3	200	28,6	60,7
832 Conducenti di veicoli a motore 2.650 49,5 54,5 6,9 2.750 22,5 828 Assemblatori 1.630 38,3 23,4 1,7 1.670 33,4 829 Altri addetti alle macchine e assemblatori 1.470 37,8 56,0 2,7 600 22,8			11.740	43,9	42,3	5,5	10.400	34,7	39,7
828 Assemblatori 1.630 38,3 23,4 1,7 1.670 33,4 829 Altri addetti alle macchine e assemblatori 1.470 37,8 56,0 2,7 600 22,8	-		2 650	40 F	EA F	6.0	2 750	יי ד	E0 /
829 Altri addetti alle macchine e assemblatori 1.470 37,8 56,0 2,7 600 22,8			l		-				58,0 37,7
					-				21,5
817 Addetti alle linee di produzione automatizzate ed ai robot industriali 1.170 40,9 23,8 3,8 1.160 70,2			l						21,5

Tavola A3 Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 e per il 2006 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

		Totale	di d	cui (% sul to	otale)	Totale	di cui (%	sul tot.)
		assunzioni	di difficile	in sostituz.	non in sost.	assunzioni	di difficile	in sostituz.
		2007	reperi-	di analoga	e non presente	2006	reperi-	di analoga
		(v.a.)*	mento	figura	in azienda	(v.a.)*	mento	figura
821	Addetti alle macchine per la produzione di oggetti in metallo e di prodotti m	1.090	62,2	34,5	7,5	950	46,0	30,3
833	Conduttori di macchine agricole ed altri impianti mobili	800	47,9	41,3	14,7	810	44,2	23,4
827	Addetti alle macchine per le lavorazioni alimentari e affini	590	52,5	41,2	3,1	480	19,8	44,9
823	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in gomma e in plastica	480	27,5	35,7	4,5	320	40,7	40,7
826	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti tessili, di pellicceria e pe	410	67,1	66,2	1,4	490	37,2	39,8
812	Addetti agli impianti per la lavorazione dei metalli	410	53,4	31,0	1,5	310	43,6	23,1
813	Addetti agli impianti per la produzione di vetro, ceramica e laterizi	370	9,7	59,2	8,9	340	6,9	42,1
	Altre professioni	680	22,9	45,3	10,3	550	23,5	51,5
9. Per	sonale non qualificato	10.930	23,7	56,4	7,2	9.550	29,2	49,8
914	Custodi di edifici, addetti alle pulizie delle finestre e affini	4.440	24,1	70,8	4,3	4.620	34,8	59,0
933	Manovali nel settore dei trasporti e addetti al carico / scarico delle merci	2.410	18,5	52,1	7,0	1.070	49,3	50,5
932	Manovali industriali	1.080	29,2	46,1	5,0	930	28,4	30,5
931	Manovali nel settore minerario e delle costruzioni	960	23,8	28,1	24,9	820	19,9	42,1
921	Manovali dell'agricoltura, della pesca e affini	750	37,5	47,3	8,0	400	0,0	45,4
913	Addetti alle pulizie e ai servizi di lavanderia	700	19,2	50,8	8,6	810	18,0	37,9
	Altre professioni	590	19,6	48,6	2,0	900	9,0	41,7

^(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa ai "minor groups" (3 cifre ISCO).

(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.

Tavola A4
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

		Totale			di cui (va	lori %)		
		assunzioni	in imprese	a tempo	senza	necessità	fino a	con età
		2007	con meno	indeter-	esperienza	formazione	29 anni	non
		(v.a.)*	di 50 dip.	minato	specifica	(corsi) (1)		rilevante
тота	LE	79.370	54,4	39,8	49,9	27,6	35,7	41,4
	rigenti e direttori	190	23,6	86,9	2,1		5,8	18,8
123	Dirigenti altre aree aziendali	90	23,9	89,8	0,0	23,9	1,1	10,2
122	Dirigenti area produzione	80	28,6	94,8	2,6	58,4	5,2	16,9
	Altre professioni	30	7,7	53,8	7,7	61,5	23,1	53,8
	ofessioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	3.300	51,5	61,5	32,0	41,1	33,9	26,9
241	Specialisti aziendali	810	42,6	68,8	24,1	42,6	27,0	25,3
213	Specialisti informatici	690	54,6	76,4	34,2		42,2	26,6
214	Architetti, ingegneri e specialisti affini	670	40,5	68,7	19,6		29,5	22,3 3,7
211 245	Fisici, chimici e assimilati Scrittori e artisti creativi o dello spettacolo	320 290	38,3 78,2	58,3 32,5	58,6 13,1	54,9 33,9	47,8 41,9	55,7
222	Specialisti delle scienze della salute (eccetto assistenza infermieristica)	290	73,2 77,0	41,5	57,8	40,8	13,9	31,0
232	Professori scuola media superiore e inferiore	60	65,1	0,0	3,2	0,0	0,0	77,8
235	Altri specialisti dell'insegnamento	50	29,8	78,7	55,3	19,1	74,5	10,6
242	Specialisti legali	50	76,1	26,1	80,4	21,7	84,8	0,0
	Altre professioni	70	62,3	42,0	49,3	49,3	30,4	46,4
3. Pro	ofessioni tecniche	13.030	55,9	49,7	40,1	32,6	40,6	29,7
343	Tecnici amministrativi	4.510	73,2	45,2	51,2	30,2	43,8	30,6
311	Tecnici delle scienze fisiche e di ingegneria	2.930	55,4	54,0	39,3	26,5	44,6	21,7
341	Tecnici finanziari e delle vendite	2.890	41,8	53,7	32,6	32,6	37,5	29,8
342	Addetti ai servizi alle imprese e intermediari commerciali	670	44,2	56,1	28,0	27,4	34,6	23,8
333	Insegnanti di sostegno specializzati	570	5,8	37,4	14,2	53,3	23,9	53,7
322	Tecnici paramedici (eccetto assistenza infermieristica)	510	48,2	51,8	57,9	41,9	28,3	52,2
332	Assistenti didattici: scuola materna, asili nido e affini	280	42,9	28,7	21,8	72,4	42,9	51,6
347	Specialisti del settore artistico, dello spettacolo e dello sport	160	77,8	39,5	27,2	17,3	38,3	6,2
312	Tecnici informatici e affini	160	79,5	73,7	35,3	30,8	46,8	5,1
313	Operatori di apparecchiature ottiche ed elettroniche Altre professioni	130 230	64,9 52,2	64,9 49,1	29,1 27,2	76,9 42,5	81,3 20,6	14,2 37,3
4. Pro	ofessioni esecutive relative all'amministrazione e gestione	9.150	53,8	37,0	57,3	34,8	41,4	35,5
413	Impiegati addetti alla registrazione dei materiali ed ai trasporti	2.860	58,7	36,6	67,1	29,0	32,7	42,9
421	Operatori di cassa, di sportello e affini	2.020	11,1	36,6	58,4	74,6	51,0	40,4
411	Addetti alla segreteria e operatori office	1.740	74,6	38,5	51,2	12,7	40,9	35,4
422	Addetti alle informazioni ai clienti	970	56,4	29,8	67,6	31,6	49,0	36,7
412	Impiegati addetti alla gestione dei dati numerici	930	80,6	45,9	34,1	13,7	39,4	10,3
	Altre professioni	630	67,7	33,1	44,5	30,6	43,2	22,1
5. Pro	ofessioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie	18.850	49,8	29,2	45,8	37,6	41,4	46,4
512	Addetti ai servizi di ristorazione	8.230	69,6	24,3	43,8		44,7	40,1
522	Addetti alle vendite: commessi e dimostratori	5.620	36,3	30,4	59,9	39,5	43,9	44,8
513	Altri operatori dell'assistenza	3.160	13,1	42,9	14,9	51,3	17,8	76,3
514	Altri addetti ai servizi personali	940	99,5	23,5	50,8	31,1	74,3	14,4
516	Addetti ai servizi di sicurezza personale Altre professioni	790 120	29,4 25,8	26,9 3,3	83,8 47,5	62,0 20,8	44,2 35,8	39,5 64,2
7. On	erai specializzati (2)	12.180	74,9	39,6	37,4	16,9	35,9	37,2
7. Op 721	Modellisti stampi in metallo, saldatori, lattonieri e lamieristi, carpentieri	2.290	7 -7,5 76,5	43,4	28,4	7,8	29,4	42,3
723	Meccanici e riparatori di macchinari	1.800	58,8	49,4	34,6		49,2	28,6
713	Addetti alle rifiniture degli edifici e affini	1.780	90,9	41,1	44,7	25,4	43,3	26,2
712	Addetti all'edilizia	1.140	67,7	38,5	23,1	26,6	14,2	55,0
724	Installatori e manutentori di apparecchiature elettromeccaniche ed elet	1.080	82,6	37,5	42,3	19,7	40,0	30,7
741	Addetti alla lavorazione alimentare	900	69,7	40,8	56,9	20,9	44,1	42,9
722	Fabbri, addetti alla costruzione utensili e prodotti metallici e affini	770	76,7	41,3	46,4	9,6	38,2	40,8
743	Addetti al settore tessile, abbigliamento e affini	710	90,2	25,5	25,1	3,1	25,2	42,2
714	Decoratori, addetti alla pulizia delle strutture edili e affini	430	54,7	38,4	50,0	23,0	27,9	52,3
742	Addetti al trattamento del legno, falegnami, ebanisti, costruttori mobili	370	67,5	16,8	61,8	14,1	62,6	9,2
611	Giardinieri e coltivatori	250	82,3	4,7	3,9	0,0	2,4	60,6
	Addetti alla lavorazione delle pelli, calzolai e affini	230	80,5	31,0	45,6	4,9	14,6	52,7
744								
744 734	Addetti alla stampa e affini Altre professioni	200 250	72,8 68,2	47,0 39,2	41,6 33,5	13,9 9,8	47,0 40,4	12,4 27,8

Tavola A4
Assunzioni previste dalle imprese per il 2007 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

	none Emilia Romagna	Totale			di cui (va	lori %)		
		assunzioni	in imprese	a tempo	senza	necessità	fino a	con età
		2007	con meno	indeter-	esperienza	formazione	29 anni	non
		(v.a.)*	di 50 dip.	minato	specifica	(corsi) (1)		rilevante
1	nduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili,	11.740	58,2	34,1	54,0	19,2	33,0	40,8
ope	rai di montaggio industriale							
832	Conducenti di veicoli a motore	2.650	75,7	55,4	37,5	15,0	25,2	36,7
828	Assemblatori	1.630	51,0	25,3	63,3	15,9	52,0	28,2
829	Altri addetti alle macchine e assemblatori	1.470	54,8	16,6	70,2	8,3	19,5	63,7
817	Addetti alle linee di produzione automatizzate ed ai robot industriali	1.170	28,6	30,1	54,3	48,6	38,9	47,2
821	Addetti alle macchine per la produzione di oggetti in metallo e di prodo	1.090	74,3	40,4	41,9	24,0	41,1	29,3
833	Conduttori di macchine agricole ed altri impianti mobili	800	74,4	33,0	38,4	18,4	27,9	35,2
827	Addetti alle macchine per le lavorazioni alimentari e affini	590	53,9	28,1	74,1	13,6	26,9	55,3
823	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in gomma e in plast	480	56,0	23,6	77,3	17,1	37,8	27,3
826	Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti tessili, di pellicceria	410	68,4	31,2	43,2	2,2	15,0	40,3
812	Addetti agli impianti per la lavorazione dei metalli	410	67,2	35,0	54,2	8,1	34,2	46,6
813	Addetti agli impianti per la produzione di vetro, ceramica e laterizi	370	32,2	19,5	77,3	35,9	36,8	42,2
	Altre professioni	680	27,5	30,0	57,8	24,1	39,4	45,4
9. Pe	rsonale non qualificato	10.930	36,0	47,6	78,0	14,5	19,4	61,9
914	Custodi di edifici, addetti alle pulizie delle finestre e affini	4.440	22,7	59,2	84,4	16,7	18,8	72,9
933	Manovali nel settore dei trasporti e addetti al carico / scarico delle mero	2.410	26,5	57,4	79,9	13,8	22,7	59,3
932	Manovali industriali	1.080	45,0	20,1	78,6	24,1	21,3	47,3
931	Manovali nel settore minerario e delle costruzioni	960	81,7	48,5	41,7	9,4	28,5	48,9
921	Manovali dell'agricoltura, della pesca e affini	750	37,9	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0
913	Addetti alle pulizie e ai servizi di lavanderia	700	61,1	33,2	60,2	16,5	20,3	41,8
	Altre professioni	590	52,4	47,4	73,4	8,4	16,0	13,1
	Altre professioni	590	52,4	47,4	73,4	8,4	16,0	13

^(*) Valori arrotondati alle decine - I codici riportati fanno riferimento alla classificazione ISCO relativa ai "minor groups" (3 cifre ISCO).

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

⁽²⁾ Comprende i giardinieri e i vivaisti, classificati da ISCO nella categoria 6113 (Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca).

Appendice 1

Classificazione delle divisioni e dei gruppi di attività economica (ATECO2002) nei settori "EXCELSIOR"

CLASSIFICAZIONE DELLE DIVISIONI E DEI GRUPPI DI ATTIVITA' ECONOMICA (ATECO 2002) NEI SETTORI "EXCELSIOR"

SETTORI "EXCELSIOR"	Divisioni, <i>gruppi e classi di attività</i> 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 36.1 Fabbricazione di mobili
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 37.2 Recupero e preparazione per il riciclaggio di cascami e rottami non metallici
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 37.1 Recupero e preparazione per il riciclaggio di cascami e rottami metallici
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	36.2 Gioielleria e oreficeria 36.3 Fabbricazione di strumenti musicali 36.4 Fabbricazione di articoli sportivi 36.5 Fabbricazione di giochi e giocattoli 36.6 Altre industrie manifatturiere
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 63.3 Attività delle agenzie di viaggio e degli operatori turistici; attività di assistenza turistica
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) 64.1 Attività postali e di corriere
Informatica e telecomunicazion	72 Informatica e attività connesse 64.2 Telecomunicazioni
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

Appendice 2

Classificazione dei titoli di studio

NOTE

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 2006-2007). 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 Giuridico Agrario, alimentare e zootecnico Linguistico - Medicina veterinaria - Giurisprudenza - Traduzione e mediazione linguistica - Scienze e tecnologie agrarie e forestali - Scienze dei servizi giuridici - Lingue, letterature e culture straniere - Scienze e tecnologie zootecniche - Sanità animale Ingegneria civile e ambientale Medico e odontoiatrico - Scienze e tecnologie agro-alimentari - Ingegneria edile e civile - Medicina e chirurgia - Scienze e gestione delle risorse rurali e - Ingegneria per l'ambiente e il territorio - Odontoiatria e protesi dentarie forestali Ingegneria elettronica e dell'informazione Sanitario e paramedico Architettura, urbanistico e territoriale - Ingegneria elettronica - Scienze della programmazione sanitaria - Architettura - Ingegneria informatica - Scienze dell'alimentazione e nutrizione, - Pianificazione territoriale, urbanistica - Ingegneria dell'automazione ambientale - Ingegneria delle telecomunicazioni - Assistenza sanitaria, infermieristica, ostetricia - Storia e conservazione dei beni architettonici - Fisioterapia, logopedia, riabilitazione e ambientali Ingegneria industriale - Prevenzione sanitaria e della sicurezza sul - Disegno industriale, moda, design, grafica - Ingegneria meccanica, mineraria e navale e comunicazione - Ingegneria aerospaziale e aeronautica - Tecniche di laboratorio medico, radiologia, - Ingegneria medica, biomedica e clinica ortopedia Chimico - farmaceutico - Ingegneria chimica - Chimica - Ingegneria elettrica Politico - sociale - Scienze della comunicazione - Farmacia - Ingegneria energetica e nucleare - Informazione scientifica del farmaco - Scienze dell'amministrazione - Erboristeria Altri indirizzi di ingegneria - Scienze politiche e delle relazioni - Nutrizione - Ingegneria gestionale e logistica internazionali e diplomatiche - Cosmesi - Ingegneria dei metalli - Sociologia e ricerca sociale - Tossicologia - Modellistica matematico-fisica per - Servizio sociale l'ingegneria - Scienze turistiche (escl.ind.economico) Difesa e Sicurezza - Altre lauree in ingegneria - Scienze stategiche e della sicurezza - Ingegneria (generico) **Psicologico** - Psicologia Economico - statistico Insegnamento e Formazione - Scienze dell'educazione Scientifico, matematico e fisico - Economia del turismo - Economia marittima e dei trasporti - Scienze della formazione primaria - Fisica e astronomia - Scienze economico aziendali del marketing - Scienze della formazione aziendale e degli - Matematica e dell'amministrazione - Informatica - Scienze economico-sociali e economico-- Scienze per responsabili ed esperti dei - Scienze dei materiali politiche servizi educativi - Discipline nautiche - Economia bancaria, finanziaria e assicur. - Economia del commercio internazionale Letterario, filosofico, storico e artistico **Scienze Motorie** - Economia delle amministrazioni pubbliche - Scienze e conservazione di beni culturali, - Educazione fisica e scienze motorie - Economia per l'ambiente e la cultura archeologia - Scienze statistiche - Filosofia, scienze delle religioni e - Scienze statistico-sociali antropologia - Statistica economica, finanziaria e attuariale - Lettere (classiche/moderne) e materie letterarie Geo-biologico e biotecnologie - Storia Indirizzo Non Specificato (1) - Scienze biologiche - Laurea non specificata - Musicologia e spettacolo - Biotecnologie - Scienze geologiche e della terra - Scienze ambientali e della natura - Scienze geografiche e del territorio

⁽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
		0
Aeronautico e nautico	Elettronico	Socio-sanitario
- Perito nautico	- Perito elettronico e in telecomunicazioni	- Dirigente di comunità
- Perito aeronautico		- Assistente per comunità infantili
	Elettrotecnico	- Econome dietiste
Agrario-alimentare	- Perito elettrotecnico	- Odontotecnico
- Perito in tecnologie alimentari		- Ottico
- Perito agrario/agrotecnico	Classico, scientifico e socio-psico-	- Tecnico di radiologia medica
	pedagogico	
A manufacturative a communicate	- Maturità classica	Stamma ad aditaria
Amministrativo-commerciale	- Maturità scientifica	Stampa ed editoria
- Ragioniere - amministrativo	- Liceo socio-pedagogico (ex magistrale)	- Arte e tecnologia della stampa
- Ragioniere - programmatore		
- Ragioniere - altri indirizzi (mercantile,	Cuafia a muhhliaitania	Townsiduardias
comm.estero, ammin.industriale, ecc.)	Grafico-pubblicitario - Tecnico/perito industrie grafiche	Termoidraulico
- Ragioniere (generico) - Perito aziendale/corrispondente lingue estere	- Perito in arti fotografiche	- Perito in termotecnica
- Analista contabile	<u> </u>	Tessile, abbigliamento e moda
	- Tecnico della cinematografia e della televisione	. •
- Operatore commerciale	- Disegnatore architettura, arredamento e ambiente	- Perito tessile, tintorie e disegno tessuti
- Segretario d'amministrazione	- Tecnico delle comunicazioni visive	- Disegnatrice stilista di moda
	- Tecnico/operatore della grafica pubblicitaria	- Moda e costume
Artistico	, ,	
- Maturità artistica	Informatico	Turistico-alberghiero
- Decorazione pittorica e plastica	- Perito informatico	- Operatore/perito turistico
- Rilegatura artistica e restauro del libro		- Tecnico delle attività alberghiere
- Arte del mosaico	Lavorazione vetro e ceramica	-
- Liceo musicale-conservatorio	- Arte e tecnologia della ceramica	
	- Arte del vetro e del cristallo	Indirizzo non specificato
Biologico e biotecnologia		- Diploma non specificato
- Tecnico di laboratorio chimico-biologico	Legno, mobile e arredamento	
	- Tecnico industria del mobile e dell'arredamento	
Cartario-cartotecnico		
- Perito di industria cartaria	Linguistico	
	- Maturità linguistica	
Chimico		
- Perito/tecnico chimico industriale (e conciario)	Meccanico	
- Perito in materie plastiche	- Perito/tecnico meccanico	
- Tecnico (o chimico) delle industrie ceramiche	- Perito ottico	
Edile	Orafo	
- Geometra	- Arte dei metalli, oreficeria e pietre dure	
- Perito edile	Table del motam, or encome o production	