

PARTE II - TAVOLE STATISTICHE

Sezione 1

**Le assunzioni previste nel 2006: dati
sintetici**

Tavola 1 - Imprese che prevedono assunzioni nel 2006, imprese che non prevedono assunzioni e motivi di non assunzione: quote percentuali e confronti territoriali

	Provincia di Bologna					Emilia Romagna	Italia
	Totale	Industria	Costruzioni	Commercio	Altri servizi	Totale	Totale
Imprese che prevedono assunzioni* (quota % sul totale)							
Totale	26,5	35,4	28,6	18,1	24,7	25,6	23,4
<i>Imprese 1-9 dipendenti</i>	20,0	26,7	27,9	12,9	17,9	19,7	18,7
<i>Imprese 10-49 dipendenti</i>	36,9	41,4	28,6	26,8	40,2	36,9	33,6
<i>Imprese 50 dipendenti e oltre</i>	75,8	79,3	71,2	64,7	78,2	78,5	77,4
Imprese che non prevedono assunzioni, ma che assumerebbero con condizioni diverse (quota % sul totale)							
Totale	6,1	4,9	4,7	7,8	6,4	6,6	8,0
<i>Imprese 1-9 dipendenti</i>	7,0	6,2	5,1	8,4	7,2	7,3	8,8
<i>Imprese 10-49 dipendenti</i>	3,9	3,2	1,5	6,3	3,9	5,0	6,0
<i>Imprese 50 dipendenti e oltre</i>	1,8	0,5	1,9	3,9	1,9	0,9	1,0
Condizioni per l'assunzione (distribuz.%)							
Facilità di reperimento di personale in zona	9,5	12,0	0,0	11,6	8,9	6,9	4,3
Gestione del personale più flessibile	12,9	18,2	1,4	16,0	10,6	11,7	6,0
Minore pressione fiscale	23,0	24,9	19,6	38,3	12,6	31,4	34,2
Minore costo del lavoro	48,3	32,3	78,4	33,9	59,4	45,9	51,1
Altre condizioni (1)	6,3	12,6	0,7	0,2	8,4	4,1	4,4
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Imprese che non prevedono assunzioni, anche con condizioni diverse (quota % sul totale)							
Totale	67,3	59,6	66,7	74,1	68,9	67,8	68,6
<i>Imprese 1-9 dipendenti</i>	73,0	67,1	67,0	78,8	75,0	73,0	72,6
<i>Imprese 10-49 dipendenti</i>	59,2	55,4	69,9	66,9	55,9	58,1	60,4
<i>Imprese 50 dipendenti e oltre</i>	22,1	20,1	26,9	30,8	19,4	20,1	21,2
Motivi di non assunzione (distribuzione %)							
Difficoltà e incertezze di mercato (2)	32,3	44,6	35,6	30,3	25,7	34,7	39,3
Ricorso a risorse esterne o stagionali (3)	1,8	2,1	2,5	0,1	2,4	2,2	1,8
Presenza di lavoratori in esubero o in CIG	0,2	0,2	0,0	0,1	0,2	0,2	0,4
Organico al completo o sufficiente (4)	61,0	46,9	56,9	66,5	66,8	57,3	52,9
Altri motivi	4,7	6,2	5,0	3,1	4,8	5,6	5,7
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

*Nella Tav. 1 del presente volume, coerentemente con quanto esposto nel volume nazionale, la quota di imprese che assumono nel 2006 è stata calcolata considerando che tutte le ULP (unità locali provinciali) di un'impresa assumono se l'impresa nel suo complesso assume, mentre nella precedente tavola A, per coerenza con gli anni 2003-2004, è stata calcolata sulle singole ULP (ULP che assumono su totale ULP).

- (1) Acquisizione di nuove commesse/appalti - agevolazioni fiscali - risoluzione procedure in atto (mobilità/ristrutturazioni/CIG)
(2) Domanda di prodotti/servizi stabile, incerta o in calo
(3) Utilizzo di forme contrattuali alternative al lavoro dipendente - Maggiore ricorso alla subfornitura/contoterzismo
(4) Dimensione attuale dell'impresa adeguata alle aspettative - Dipendenti presenti in azienda sufficienti

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

Tavola 2 - Movimenti e tassi previsti per il 2006 per classi dimensionali e confronti territoriali

	Provincia di Bologna					Emilia Romagna Totale	Italia Totale
	Totale	Industria	Costruzioni	Commercio	Altri servizi		
Dipendenti al 31 12 2005 (v.a.)	263.274	101.557	17.287	40.904	103.526	1.019.845	10.666.172
Movimenti previsti nel 2006 (v.a.)*							
Entrate	17.020	4.390	1.330	2.340	8.950	68.080	695.770
Imprese 1-9 dipendenti	5.200	1.530	1.000	620	2.060	25.090	301.220
Imprese 10-49 dipendenti	2.510	1.140	120	310	950	13.140	130.830
Imprese 50 dipendenti e oltre	9.300	1.730	220	1.410	5.950	29.840	263.720
Uscite	14.510	3.880	1.020	1.930	7.690	58.270	596.570
Imprese 1-9 dipendenti	3.880	1.100	360	540	1.880	18.920	208.820
Imprese 10-49 dipendenti	1.930	690	180	300	760	10.620	110.870
Imprese 50 dipendenti e oltre	8.710	2.090	480	1.090	5.050	28.730	276.890
Saldo	2.500	510	320	410	1.270	9.800	99.200
Imprese 1-9 dipendenti	1.320	430	640	70	180	6.170	92.400
Imprese 10-49 dipendenti	590	440	-60	10	190	2.520	19.970
Imprese 50 dipendenti e oltre	600	-360	-260	330	890	1.110	-13.170
Tassi previsti nel 2006 (valori %)							
Tasso di entrata	6,5	4,3	7,7	5,7	8,6	6,7	6,5
Imprese 1-9 dipendenti	9,1	10,2	12,7	5,0	9,5	9,9	10,1
Imprese 10-49 dipendenti	4,1	3,9	2,5	2,7	6,0	5,1	4,9
Imprese 50 dipendenti e oltre	6,4	3,0	4,8	8,2	9,0	5,9	5,3
Tasso di uscita	5,5	3,8	5,9	4,7	7,4	5,7	5,6
Imprese 1-9 dipendenti	6,8	7,3	4,6	4,4	8,6	7,5	7,0
Imprese 10-49 dipendenti	3,1	2,4	3,8	2,6	4,8	4,1	4,2
Imprese 50 dipendenti e oltre	6,0	3,6	10,4	6,3	7,7	5,7	5,5
Saldo	1,0	0,5	1,8	1,0	1,2	1,0	0,9
Imprese 1-9 dipendenti	2,3	2,8	8,1	0,6	0,8	2,4	3,1
Imprese 10-49 dipendenti	1,0	1,5	-1,3	0,1	1,2	1,0	0,8
Imprese 50 dipendenti e oltre	0,4	-0,6	-5,6	1,9	1,4	0,2	-0,3
Personale stagionale previsto nel 2006 (v.a.)*							
Entrate	4.470	2.000	(--)	1.230	1.230	33.230	266.040
Imprese 1-9 dipendenti	280	60	(--)	40	180	8.070	88.280
Imprese 10-49 dipendenti	440	50	(--)	260	130	6.070	62.400
Imprese 50 dipendenti e oltre	3.750	1.900	(--)	930	910	19.090	115.360
Collaboratori previsti nel 2006 (v.a.)*							
Entrate	4.680	970	410	560	2.730	19.100	189.040
Imprese 1-9 dipendenti	1.960	330	360	300	970	9.850	88.610
Imprese 10-49 dipendenti	1.750	340	40	220	1.150	5.970	54.270
Imprese 50 dipendenti e oltre	970	300	(--)	40	610	3.280	46.160

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

*Valori arrotondati alle decine.

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

Tavola 3 - Assunzioni previste nel 2006 per livello di inquadramento e classi di età: distribuzione percentuale e confronti territoriali

	Provincia di Bologna					Emilia Romagna Totale	Italia Totale
	Totale	Industria	Costruzioni	Commercio	Altri servizi		
Totale assunzioni*	17.020	4.390	1.330	2.340	8.950	68.080	695.770
Per livello di inquadramento (distribuz.%)							
Dirigenti	0,2	0,3	0,0	0,7	0,1	0,2	0,3
Quadri, impiegati e tecnici	39,6	26,1	18,1	56,7	45,0	31,0	29,7
Operai, personale generico, apprendisti	60,1	73,6	81,9	42,6	54,9	68,8	70,0
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Quota % Dirigenti, quadri, impiegati e tecnici							
Totale	39,9	26,4	18,1	57,4	45,1	31,2	30,0
Imprese 1-9 dipendenti	23,7	9,3	12,8	39,7	34,9	21,3	21,9
Imprese 10-49 dipendenti	34,7	27,5	24,4	37,4	43,8	29,7	25,9
Imprese 50 dipendenti e oltre	50,3	40,8	39,1	69,5	48,9	40,1	41,4
Per classe di età (distribuzione %)							
Fino a 24 anni	10,5	16,5	20,8	8,9	6,4	11,2	14,5
25-29 anni	25,2	25,2	27,0	33,0	22,9	26,4	25,0
30-34 anni	15,1	16,7	11,3	8,4	16,7	14,0	14,0
35 anni e oltre	9,5	11,2	28,3	11,1	5,4	9,2	9,7
Età non rilevante	39,7	30,5	12,7	38,6	48,5	39,3	36,8
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Quota % fino a 29 anni							
Totale	35,7	41,7	47,8	41,9	29,4	37,6	39,5
Imprese 1-9 dipendenti	41,3	46,0	49,0	42,5	33,6	45,0	44,6
Imprese 10-49 dipendenti	30,9	37,2	53,8	42,6	16,8	32,7	32,3
Imprese 50 dipendenti e oltre	33,9	40,8	38,6	41,4	29,9	33,5	37,2
Quota % 30 anni e oltre							
Totale	24,6	27,8	39,6	19,5	22,1	23,2	23,7
Imprese 1-9 dipendenti	29,0	24,0	44,8	30,6	24,6	24,7	25,4
Imprese 10-49 dipendenti	29,7	29,5	24,4	30,0	30,6	30,0	28,9
Imprese 50 dipendenti e oltre	20,8	30,2	24,1	12,4	19,9	18,9	19,1
Quota % età non rilevante							
Totale	39,7	30,5	12,7	38,6	48,5	39,3	36,8
Imprese 1-9 dipendenti	29,7	30,0	6,1	26,9	41,7	30,3	30,0
Imprese 10-49 dipendenti	39,3	33,3	21,8	27,4	52,7	37,4	38,8
Imprese 50 dipendenti e oltre	45,3	29,0	37,3	46,2	50,2	47,6	43,6

*Valori arrotondati alle decime.

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

Tavola 4 - Assunzioni previste nel 2006 per tipo di contratto: distribuzione percentuale e confronti territoriali

	Provincia di Bologna					Emilia Romagna Totale	Italia Totale
	Totale	Industria	Costruzioni	Commercio	Altri servizi		
Totale assunzioni*	17.020	4.390	1.330	2.340	8.950	68.080	695.770
Per tipo di contratto (distribuzione %)							
A tempo indeterminato	48,0	47,1	54,2	34,9	50,9	43,9	46,3
A tempo determinato	41,1	40,2	25,9	50,1	41,5	44,3	41,1
Con contratto di inserimento	1,9	1,7	0,0	5,2	1,5	1,7	1,8
Contratto di apprendistato	8,0	10,3	19,9	9,0	4,9	9,0	9,6
Altre forme contrattuali	1,0	0,8	0,1	0,8	1,2	1,1	1,2
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Quota % a tempo indeterminato							
Totale	48,0	47,1	54,2	34,9	50,9	43,9	46,3
Imprese 1-9 dipendenti	43,0	40,5	58,2	37,6	39,0	42,3	48,4
Imprese 10-49 dipendenti	47,6	49,1	13,4	43,5	51,3	36,3	42,7
Imprese 50 dipendenti e oltre	50,9	51,5	58,2	31,8	54,9	48,5	45,7
Quota % a tempo determinato							
Totale	41,1	40,2	25,9	50,1	41,5	44,3	41,1
Imprese 1-9 dipendenti	40,0	38,2	20,3	50,6	47,7	40,7	35,0
Imprese 10-49 dipendenti	42,4	40,4	53,8	49,4	41,0	53,4	48,5
Imprese 50 dipendenti e oltre	41,4	41,9	35,9	50,1	39,4	43,4	44,3
Quota % con contratto di inserimento							
Totale	1,9	1,7	0,0	5,2	1,5	1,7	1,8
Imprese 1-9 dipendenti	0,3	1,2	0,0	0,0	0,0	1,3	0,8
Imprese 10-49 dipendenti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,6
Imprese 50 dipendenti e oltre	3,4	3,2	0,0	8,6	2,3	2,4	3,6
Quota % apprendistato							
Totale	8,0	10,3	19,9	9,0	4,9	9,0	9,6
Imprese 1-9 dipendenti	16,2	20,1	21,5	11,8	12,1	15,0	15,3
Imprese 10-49 dipendenti	10,1	10,5	32,8	7,1	7,7	9,6	7,8
Imprese 50 dipendenti e oltre	2,9	1,4	5,5	8,1	1,9	3,7	4,0
Quota % altre forme contrattuali							
Totale	1,0	0,8	0,1	0,8	1,2	1,1	1,2
Imprese 1-9 dipendenti	0,5	0,0	0,0	0,0	1,2	0,6	0,5
Imprese 10-49 dipendenti	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Imprese 50 dipendenti e oltre	1,5	2,0	0,5	1,3	1,4	2,1	2,5
Quota % part-time							
Totale	19,7	5,6	0,4	21,7	28,9	15,9	14,1
Imprese 1-9 dipendenti	15,4	12,4	0,0	10,9	26,5	17,3	14,1
Imprese 10-49 dipendenti	8,2	1,5	1,7	4,5	18,2	9,9	9,3
Imprese 50 dipendenti e oltre	25,2	2,2	1,8	30,1	31,5	17,3	16,6

*Valori arrotondati alle decime.

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

Tavola 5 - Assunzioni previste nel 2006 per livello di esperienza richiesto: distribuzione percentuale e confronti territoriali

	Provincia di Bologna					Emilia Romagna Totale	Italia Totale
	Totale	Industria	Costruzioni	Commercio	Altri servizi		
Totale assunzioni*	17.020	4.390	1.330	2.340	8.950	68.080	695.770
Per livello di esperienza (distribuzione %)							
Con esperienza di lavoro	49,7	52,3	64,5	43,1	48,0	50,5	53,5
Esperienza professionale specifica	17,5	22,0	28,5	18,2	13,5	18,9	20,2
Esperienza nello stesso settore	32,2	30,4	36,0	24,9	34,5	31,6	33,3
Senza esperienza di lavoro	50,3	47,7	35,5	56,9	52,0	49,5	46,5
Generica esperienza di lavoro	21,5	12,4	2,8	30,8	26,3	16,4	14,2
Senza alcuna esperienza	28,8	35,3	32,8	26,1	25,7	33,1	32,3
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Anni di esperienza richiesti (n. medio anni)							
Esperienza professionale specifica	3,3	4,0	3,8	3,4	2,6	3,5	3,8
Esperienza nello stesso settore	2,9	2,8	8,4	2,4	2,2	2,9	2,9
Quota % con esperienza professionale							
Totale	17,5	22,0	28,5	18,2	13,5	18,9	20,2
Imprese 1-9 dipendenti	22,4	24,8	24,8	32,9	16,5	21,5	22,0
Imprese 10-49 dipendenti	19,0	15,8	38,7	14,2	22,0	20,2	24,2
Imprese 50 dipendenti e oltre	14,3	23,7	39,5	12,6	11,1	16,1	16,3
Quota % con esperienza nello stesso settore							
Totale	32,2	30,4	36,0	24,9	34,5	31,6	33,3
Imprese 1-9 dipendenti	34,0	29,1	36,1	41,3	34,5	29,8	35,2
Imprese 10-49 dipendenti	31,1	25,5	41,2	28,4	37,4	34,9	35,9
Imprese 50 dipendenti e oltre	31,5	34,6	32,7	17,0	34,1	31,7	29,8
Quota % con generica esperienza di lavoro							
Totale	21,5	12,4	2,8	30,8	26,3	16,4	14,2
Imprese 1-9 dipendenti	12,1	8,0	0,0	14,3	20,3	10,4	9,3
Imprese 10-49 dipendenti	8,9	15,9	1,7	1,0	4,1	8,9	9,7
Imprese 50 dipendenti e oltre	30,1	13,9	15,9	44,6	32,0	24,8	22,1
Quota % senza alcuna esperienza							
Totale	28,8	35,3	32,8	26,1	25,7	33,1	32,3
Imprese 1-9 dipendenti	31,4	38,1	39,1	11,5	28,7	38,3	33,5
Imprese 10-49 dipendenti	40,9	42,8	18,5	56,5	36,5	36,0	30,2
Imprese 50 dipendenti e oltre	24,0	27,8	11,8	25,9	22,9	27,4	31,8

*Valori arrotondati alle decime.

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

Tavola 6 - Assunzioni previste nel 2006 per grandi gruppi professionali (classificazione ISCO): distribuzione percentuale e confronti territoriali

	Provincia di Bologna					Emilia Romagna Totale	Italia Totale
	Totale	Industria	Costruzioni	Commercio	Altri servizi		
Totale assunzioni*	17.020	4.390	1.330	2.340	8.950	68.080	695.770
Per grandi gruppi professionali (distribuzione %)							
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	19,3	21,2	13,5	13,6	20,8	16,5	15,9
1. Dirigenti e direttori	0,2	0,3	0,5	0,2	0,1	0,2	0,2
2. Professioni intellettuali e scientifiche altamente specializzate	4,8	6,6	4,9	3,1	4,4	3,6	4,1
3. Professioni tecniche	14,3	14,4	8,0	10,3	16,3	12,7	11,5
Impiegati esecutivi, addetti vendite e servizi alle famiglie	35,3	8,7	4,6	67,3	44,6	33,4	34,0
4. Professioni esecutive di amministrazione e gestione	10,8	5,5	4,6	6,1	15,6	9,5	9,4
5. Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie	24,5	3,2	0,0	61,2	29,0	23,9	24,7
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	28,2	64,7	77,8	14,8	6,5	32,3	34,0
7. Operai specializzati (1)	16,0	30,7	75,6	11,5	1,2	16,9	20,1
8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili	12,2	34,0	2,2	3,2	5,4	15,4	14,0
Personale non qualificato	17,1	5,4	4,0	4,3	28,1	17,8	16,0
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Quota % Dirigenti, impieg. con elev. special. e tecnici							
Totale	19,3	21,2	13,5	13,6	20,8	16,5	15,9
Imprese 1-9 dipendenti	14,4	4,7	7,7	29,5	20,2	12,7	11,4
Imprese 10-49 dipendenti	21,6	24,2	21,0	11,9	21,6	18,8	17,0
Imprese 50 dipendenti e oltre	21,5	33,9	35,5	7,1	20,8	18,6	20,4
Quota % Impiegati esecutivi, add. vendite e serv. fam.							
Totale	35,3	8,7	4,6	67,3	44,6	33,4	34,0
Imprese 1-9 dipendenti	28,4	11,8	5,0	32,3	50,8	33,5	35,1
Imprese 10-49 dipendenti	26,4	7,7	3,4	45,8	45,4	24,6	24,9
Imprese 50 dipendenti e oltre	41,6	6,7	3,6	87,3	42,4	37,2	37,4
Quota % Operai specializzati e conduttori di impianti							
Totale	28,2	64,7	77,8	14,8	6,5	32,3	34,0
Imprese 1-9 dipendenti	49,8	76,6	87,2	36,5	15,8	41,1	42,0
Imprese 10-49 dipendenti	38,5	61,4	58,0	31,0	11,1	39,8	42,2
Imprese 50 dipendenti e oltre	13,4	56,3	45,9	1,8	2,6	21,6	20,9
Quota % Personale non qualificato							
Totale	17,1	5,4	4,0	4,3	28,1	17,8	16,0
Imprese 1-9 dipendenti	7,4	6,9	0,0	1,8	13,2	12,7	11,5
Imprese 10-49 dipendenti	13,6	6,8	17,6	11,3	21,9	16,7	15,9
Imprese 50 dipendenti e oltre	23,4	3,2	15,0	3,9	34,3	22,6	21,3

*Valori arrotondati alle decime.

(1) Questo grande gruppo comprende anche i giardinieri e i vivaisti, classificati da ISCO nella categoria 6113 (Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca)

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

**Tavola 7 - Assunzioni previste nel 2006 per livelli di istruzione richiesti e livelli formativi equivalenti (*)
distribuzione percentuale e confronti territoriali**

	Provincia di Bologna					Emilia Romagna Totale	Italia Totale
	Totale	Industria	Costruzioni	Commercio	Altri servizi		
Totale assunzioni*	17.020	4.390	1.330	2.340	8.950	68.080	695.770
Per livelli di istruzione richiesti (distribuzione %)							
Titolo universitario	11,5	12,1	0,6	6,7	14,2	8,8	8,5
Diploma di scuola superiore e post-diploma	33,1	28,0	33,6	48,4	31,5	32,9	33,9
Istruzione e formazione professionale	21,0	21,1	9,1	22,0	22,5	20,5	19,2
Scuola dell'obbligo (1)	34,4	38,9	56,7	23,0	31,8	37,8	38,4
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Per livelli formativi equivalenti (distribuzione %)							
Livello universitario	13,3	13,4	1,9	10,3	15,7	10,1	9,8
Livello secondario (diploma) e post-secondario	34,6	31,5	34,9	51,0	31,9	35,8	37,1
Livello qualifica professionale	30,1	33,9	36,4	20,8	29,7	31,4	33,6
Livello scuola dell'obbligo (1)	22,0	21,2	26,8	17,9	22,7	22,7	19,4
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Livelli di istruzione richiesti							
Titolo universitario e diploma (quota %)							
Totale	44,6	40,0	34,2	55,0	45,7	41,7	42,4
Imprese 1-9 dipendenti	34,5	21,2	32,4	54,6	39,5	38,9	37,8
Imprese 10-49 dipendenti	48,9	44,0	30,3	59,0	53,8	43,8	40,6
Imprese 50 dipendenti e oltre	49,1	54,1	44,5	54,3	46,5	43,1	48,6
Qualifica professionale (quota %)							
Totale	21,0	21,1	9,1	22,0	22,5	20,5	19,2
Imprese 1-9 dipendenti	13,6	18,0	4,0	16,5	14,0	13,7	16,3
Imprese 10-49 dipendenti	12,3	17,2	40,3	1,3	6,4	15,0	15,3
Imprese 50 dipendenti e oltre	27,5	26,3	15,0	28,9	28,0	28,7	24,4
Livelli formativi equivalenti							
Livello universitario e secondario (quota %)							
Totale	48,0	44,9	36,7	61,4	47,6	45,9	46,9
Imprese 1-9 dipendenti	37,6	23,5	32,4	70,3	40,7	42,9	42,6
Imprese 10-49 dipendenti	53,6	49,2	47,1	60,3	57,5	48,5	45,7
Imprese 50 dipendenti e oltre	52,2	61,0	50,9	57,7	48,4	47,2	52,5
Livello qualifica professionale (quota %)							
Totale	30,1	33,9	36,4	20,8	29,7	31,4	33,6
Imprese 1-9 dipendenti	34,8	48,5	35,1	7,6	32,7	31,0	36,8
Imprese 10-49 dipendenti	22,1	25,7	48,7	15,2	16,8	28,4	35,4
Imprese 50 dipendenti e oltre	29,6	26,4	35,9	27,7	30,7	33,1	29,2

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

*Valori arrotondati alle decime.

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

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

Le assunzioni per titolo di studio sono ripartite per tipo (specifica, ecc.) e per anni di esperienza richiesta. Quest'ultima è stata considerata come elemento che contribuisce ad una "formazione integrata", vale a dire una formazione che considera il sapere scolastico e quello di tipo esperienziale.

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

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

- fino 9 anni: livello 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 8 - Assunzioni previste nel 2006 di difficile reperimento e con necessità di ulteriore formazione
distribuzione percentuale e confronti territoriali**

	Provincia di Bologna					Emilia Romagna Totale	Italia Totale
	Totale	Industria	Costruzioni	Commercio	Altri servizi		
Totale assunzioni*	17.020	4.390	1.330	2.340	8.950	68.080	695.770
Assunzioni di difficile reperimento (quota % sul totale delle assunzioni)							
Totale	32,2	41,8	45,7	28,4	26,5	35,2	29,1
<i>Imprese 1-9 dipendenti</i>	39,6	48,5	44,7	43,9	29,3	37,1	33,6
<i>Imprese 10-49 dipendenti</i>	43,6	42,7	49,6	37,4	46,0	38,2	27,2
<i>Imprese 50 dipendenti e oltre</i>	24,9	35,1	48,2	19,6	22,4	32,3	24,9
Motivi della difficoltà di reperimento (distribuz.%)							
Mancanza della necessaria qualificazione	35,0	47,2	44,8	20,9	26,9	35,1	35,5
Mancanza di strutture formative	2,5	2,0	3,8	0,6	3,1	3,8	3,9
Ridotta presenza della figura	27,9	22,8	16,6	46,7	29,5	27,7	26,5
Insufficienti motivazioni economiche	18,7	21,1	32,0	13,3	15,1	18,6	21,4
Lavoro offerto prevede turni/notte/festivi	12,2	3,6	2,3	8,0	22,7	11,9	9,4
Altri motivi	3,6	3,3	0,7	10,5	2,7	2,9	3,4
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tempo necessario per la ricerca della figura (quota % sul totale delle assunzioni di diff.reper.)							
1-2 mesi	41,1	35,6	14,1	30,1	55,4	44,0	42,4
3 mesi	25,3	18,1	44,4	31,3	24,4	22,9	19,7
4-6 mesi	21,2	27,6	14,9	34,5	14,1	22,2	24,9
Oltre 6 mesi	12,4	18,7	26,6	4,1	6,1	10,9	13,1
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tempo medio di ricerca (mesi)	4,0	5,1	5,3	4,0	2,9	4,0	4,5
Assunzioni per cui è prevista un'ulteriore formazione post-inserimento (quota % sul totale)							
Totale	78,2	78,9	64,9	84,5	78,2	76,4	71,4
<i>Imprese 1-9 dipendenti</i>	67,8	65,9	60,5	72,3	71,4	67,2	62,6
<i>Imprese 10-49 dipendenti</i>	74,7	80,9	69,7	75,8	67,4	71,3	65,9
<i>Imprese 50 dipendenti e oltre</i>	85,0	89,0	82,3	91,8	82,3	86,4	84,1
Modalità di formazione prevista (distribuz.%)							
Corsi interni all'azienda	26,6	21,7	7,2	38,6	28,7	23,1	20,3
Corsi esterni all'azienda	11,4	6,1	1,2	11,0	15,7	11,5	9,3
Affiancamento a personale interno	73,4	71,9	62,7	81,5	73,6	71,2	66,4
Altre modalità	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2
Totale (1)	78,2	78,9	64,9	84,5	78,2	76,4	71,4

(1) La somma dei valori percentuali relativi alle singole modalità può superare il valore riportato nella colonna totale in quanto le imprese potevano indicare più di una modalità di formazione

*Valori arrotondati alle decine.

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

Tavola 9 - Altre caratteristiche delle assunzioni previste nel 2006: distribuzione percentuale e confronti territoriali

	Provincia di Bologna					Emilia Romagna	Italia
	Totale	Industria	Costruzioni	Commercio	Altri servizi	Totale	Totale
Totale assunzioni*	17.020	4.390	1.330	2.340	8.950	68.080	695.770
Segnalazione del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione richiesta (quota % sul totale delle assunzioni)							
Uomini	32,4	51,7	88,5	26,6	16,2	39,2	43,8
Donne	18,7	18,0	7,3	14,0	21,9	22,5	19,5
Ugualmente adatti (indifferente)	48,9	30,3	4,2	59,4	61,9	38,3	36,7
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Segnalazione di preferenza del genere femminile per lo svolgimento della professione richiesta (quota % sul totale delle assunzioni)							
Totale	18,7	18,0	7,3	14,0	21,9	22,5	19,5
Imprese 1-9 dipendenti	25,0	25,3	7,8	24,5	33,2	26,6	24,6
Imprese 10-49 dipendenti	25,1	17,9	7,6	28,4	35,0	24,1	18,9
Imprese 50 dipendenti e oltre	13,4	11,7	4,5	6,3	15,9	18,4	14,0
Assunzioni di personale extracomunitario (quota % sul totale delle assunzioni) (1)							
Totale	29,2	23,8	21,4	13,8	37,0	26,9	23,3
Imprese 1-9 dipendenti	23,2	25,3	21,9	2,3	28,6	18,7	17,4
Imprese 10-49 dipendenti	25,1	24,7	18,5	9,7	31,3	25,2	23,4
Imprese 50 dipendenti e oltre	33,6	21,9	20,5	19,8	40,8	34,5	30,1
Assunzioni previste in sostituzione di analoga figura (quota % sul totale delle assunzioni)							
Totale	39,8	35,6	29,4	43,2	42,6	39,9	37,1
Imprese 1-9 dipendenti	37,5	36,1	28,3	35,7	43,5	37,0	30,1
Imprese 10-49 dipendenti	38,2	27,9	37,8	62,3	42,8	36,6	35,5
Imprese 50 dipendenti e oltre	41,6	40,3	29,5	42,4	42,2	43,9	46,1
Assunzioni previste di figure non in sostituzione e non presenti in azienda (quota % su tot. assunz.)							
	8,5	9,9	13,3	10,9	6,5	9,1	11,0
Assunzioni previste per le quali è richiesta la conoscenza delle lingue (quota % sul totale)							
Totale	13,9	19,0	0,4	12,3	13,7	12,6	16,3
Imprese 1-9 dipendenti	7,4	3,1	0,0	18,3	10,9	9,8	13,0
Imprese 10-49 dipendenti	19,5	20,2	0,0	18,1	21,7	15,0	16,3
Imprese 50 dipendenti e oltre	15,9	32,2	2,3	8,5	13,5	14,0	19,9
Assunzioni previste per le quali è richiesta una conoscenza informatica (quota % sul totale)							
Totale	34,4	43,2	23,1	35,6	31,4	32,9	32,2
Imprese 1-9 dipendenti	30,8	31,0	21,2	39,2	32,7	30,1	29,5
Imprese 10-49 dipendenti	44,4	46,4	28,6	47,1	43,2	38,1	31,9
Imprese 50 dipendenti e oltre	33,7	51,9	28,6	31,5	29,1	32,9	35,6

*Valori arrotondati alle decime.

(1) Valore massimo

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

**Tavola 10 - Incidenza delle imprese che nel 2005 hanno utilizzato personale con contratti temporanei:
quota percentuale sul totale e confronti territoriali**

	Provincia di Bologna					Emilia Romagna Totale	Italia Totale
	Totale	Industria	Costruzioni	Commercio	Altri servizi		
Imprese che nel 2005 hanno utilizzato contratti temporanei (quota % sul totale) (1)							
Totale	43,2	50,2	44,7	36,7	41,7	46,1	38,5
<i>Imprese 1-9 dipendenti</i>	34,7	36,8	40,7	29,7	34,3	39,0	32,2
<i>Imprese 10-49 dipendenti</i>	66,6	68,6	72,3	55,8	70,2	68,5	61,0
<i>Imprese 50 dipendenti e oltre</i>	86,0	91,8	80,8	81,2	83,5	88,4	86,9
Imprese che nel 2005 hanno utilizzato dipendenti a tempo determinato (quota %)							
Totale	23,3	28,3	19,3	19,3	23,3	23,2	18,4
<i>Imprese 1-9 dipendenti</i>	15,1	16,3	14,9	13,2	15,6	16,1	12,7
<i>Imprese 10-49 dipendenti</i>	41,8	41,0	47,3	31,7	48,9	41,5	35,1
<i>Imprese 50 dipendenti e oltre</i>	73,3	76,6	75,0	68,3	72,6	75,9	72,6
Imprese che nel 2005 hanno utilizzato contratti di apprendistato (quota %)							
Totale	20,8	22,7	28,2	20,1	17,8	23,0	19,3
<i>Imprese 1-9 dipendenti</i>	19,4	19,7	27,0	17,9	17,6	20,9	17,7
<i>Imprese 10-49 dipendenti</i>	25,8	29,5	37,8	23,4	18,5	31,2	27,0
<i>Imprese 50 dipendenti e oltre</i>	25,9	25,0	34,6	40,3	19,5	31,5	27,4
Imprese che nel 2005 hanno utilizzato lavoratori interinali (quota %)							
Totale	7,7	15,5	3,4	5,0	5,4	7,0	4,8
<i>Imprese 1-9 dipendenti</i>	2,6	4,9	2,5	1,1	2,2	2,7	1,7
<i>Imprese 10-49 dipendenti</i>	16,7	25,7	4,5	12,3	9,7	15,5	11,3
<i>Imprese 50 dipendenti e oltre</i>	45,0	60,7	44,2	37,8	34,9	45,3	41,4
Imprese che nel 2005 hanno utilizzato collaboratori a progetto (quota %)							
Totale	10,5	13,2	4,0	8,4	11,7	12,7	9,3
<i>Imprese 1-9 dipendenti</i>	5,1	6,0	1,8	3,4	6,8	8,6	6,0
<i>Imprese 10-49 dipendenti</i>	22,2	17,8	15,2	26,4	27,7	22,1	18,2
<i>Imprese 50 dipendenti e oltre</i>	43,7	50,2	50,0	29,7	44,2	45,4	42,5

(1) Imprese che hanno utilizzato almeno uno dei contratti indicati

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

Tavola 11 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto per grandi gruppi professionali (classificazione ISCO) e secondo altre caratteristiche: distribuzioni percentuali e confronti territoriali

	Provincia di Bologna					Emilia Romagna	Italia
	Totale	Industria	Costruzioni	Commercio	Altri servizi	Totale	Totale
Contratti previsti di collaboratori* - di cui collaboratori in senso stretto* (1)	4.680 4.050	970 690	410 400	560 410	2.730 2.540	19.100 16.550	189.040 164.630
Valori % riferiti ai collaboratori in senso stretto							
Per grandi gruppi professionali (distribuzione %)							
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	73,0	71,9	5,2	79,5	83,0	66,4	63,2
1. Dirigenti e direttori	0,6	1,3	0,0	0,0	0,7	0,6	0,9
2. Professioni intellettuali e scientifiche altamente specializzate	33,9	30,0	2,7	40,8	38,8	28,5	22,7
3. Professioni tecniche	38,4	40,6	2,5	38,6	43,5	37,3	39,6
Impiegati esecutivi, addetti vendite e servizi alle famiglie	10,4	7,8	0,2	12,1	12,4	17,8	23,1
4. Professioni esecutive di amministrazione e gestione	4,7	5,9	0,2	1,2	5,7	9,4	15,1
5. Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie	5,7	1,9	0,0	10,9	6,8	8,4	8,0
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	14,2	20,0	94,6	8,2	0,8	13,0	9,5
7. Operai specializzati (2)	12,2	10,4	94,6	7,5	0,4	10,0	6,3
8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili	2,0	9,6	0,0	0,7	0,4	3,0	3,3
Personale non qualificato	2,4	0,3	0,0	0,2	3,7	2,8	4,2
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Per livelli di istruzione richiesti (distribuzione %)							
Titolo universitario	53,6	31,6	0,2	44,9	69,4	38,5	32,5
Diploma di scuola superiore e post-diploma	33,5	45,8	72,0	49,8	21,4	42,0	49,3
Istruzione e formazione professionale	7,4	9,0	27,2	0,0	5,0	8,4	9,0
Scuola dell'obbligo (3)	5,6	13,6	0,5	5,3	4,2	11,2	9,2
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Per classe di età (distribuzione %)							
Fino a 24 anni	8,6	1,7	79,2	0,2	0,6	3,3	3,0
25-29 anni	12,9	6,1	0,0	11,6	17,0	15,9	15,3
30-34 anni	19,8	19,6	4,0	7,2	24,4	19,3	17,5
35 anni e oltre	31,8	49,7	14,1	58,5	25,5	34,3	29,9
Età non rilevante	26,9	22,9	2,7	22,5	32,5	27,1	34,3
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Segnalazione del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione richiesta (distribuz.%)							
Uomini	35,3	52,6	99,8	54,1	17,3	38,6	34,5
Donne	12,2	15,4	0,2	8,2	13,8	20,8	17,0
Ugualmente adatti (indifferente)	52,5	32,0	0,0	37,7	68,9	40,5	48,5
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

*Valori arrotondati alle decime.

(1) Esclusi amministratori di società

(2) Questo grande gruppo comprende anche i giardinieri e i vivaisti, classificati da ISCO nella categoria 6113 (Lavoratori specializzati nell'agricoltura e nella pesca)

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

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

**Tavola 12 - Personale ospitato in tirocinio/stage e canali utilizzati per la selezione del personale:
quota percentuale sul totale e confronti territoriali**

	Provincia di Bologna					Emilia Romagna	Italia
	Totale	Industria	Costruzioni	Commercio	Altri servizi	Totale	Totale
Imprese che nel 2005 hanno ospitato personale in tirocinio/stage (quota % sul totale)							
Totale	10,6	10,6	10,5	6,4	12,8	12,3	9,8
Imprese 1-9 dipendenti	6,1	4,4	9,5	2,4	7,8	8,7	7,0
Imprese 10-49 dipendenti	14,6	11,3	13,1	11,9	22,2	16,9	14,2
Imprese 50 dipendenti e oltre	51,5	51,0	44,2	45,4	55,3	50,8	46,5
Canali utilizzati per la selezione di personale nel 2005 (quota % su tot.impres) (1)							
Totale imprese							
Conoscenza diretta	32,1	25,2	40,4	33,1	33,6	32,1	38,6
Segnalazioni da conoscenti e fornitori	31,8	28,9	44,6	36,7	27,1	32,4	33,6
Quotidiani e stampa specializzata	19,7	20,7	9,5	22,0	21,0	16,7	15,4
Società di lavoro interinale	11,3	17,6	4,9	16,2	6,5	10,1	7,1
Soc. selezione personale, assoc.categoria	7,9	9,8	7,8	3,7	8,7	8,4	6,5
Banche dati aziendali	39,6	39,3	26,8	35,6	46,0	39,1	38,0
Internet	2,9	1,9	1,1	6,3	2,4	2,0	1,9
Centri per l'Impiego	10,6	12,6	12,8	7,4	10,1	13,0	10,2
Altre modalità	7,6	7,5	7,9	2,7	10,0	7,5	7,2
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Imprese con 1-49 dipendenti							
Conoscenza diretta	33,7	26,2	40,9	35,1	35,6	33,3	40,0
Segnalazioni da conoscenti e fornitori	33,9	31,5	44,9	39,1	29,1	34,2	35,1
Quotidiani e stampa specializzata	19,6	20,5	9,5	21,9	21,3	16,4	14,9
Società di lavoro interinale	9,8	15,3	4,8	15,5	4,8	8,7	5,9
Soc. selezione personale, assoc.categoria	6,2	7,4	7,5	2,1	6,9	7,1	5,5
Banche dati aziendali	35,5	33,9	25,5	31,1	42,3	35,7	35,2
Internet	2,4	1,5	1,0	6,5	1,4	1,5	1,5
Centri per l'Impiego	10,9	13,8	12,8	7,1	10,1	13,2	10,2
Altre modalità	6,2	6,0	7,8	1,6	8,1	6,3	6,2
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Imprese con 50 dipendenti e oltre							
Conoscenza diretta	16,8	18,5	19,2	13,4	16,8	17,8	19,3
Segnalazioni da conoscenti e fornitori	11,6	11,0	30,8	12,9	10,1	11,5	13,1
Quotidiani e stampa specializzata	20,8	22,4	11,5	23,2	18,9	20,7	21,9
Società di lavoro interinale	25,7	33,4	9,6	22,7	21,6	25,5	23,7
Soc. selezione personale, assoc.categoria	23,9	26,6	17,3	19,6	24,0	23,4	20,5
Banche dati aziendali	78,1	76,9	84,6	79,6	78,0	78,7	76,8
Internet	7,6	5,1	5,8	4,2	11,5	7,3	7,3
Centri per l'Impiego	8,0	4,4	13,5	10,1	9,7	10,0	10,4
Altre modalità	20,5	17,7	15,4	13,7	26,4	20,8	21,6
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

(1) La somma dei valori percentuali relativi alle varie modalità indicate può superare 100 in quanto le imprese potevano indicare più di una modalità
Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2006

Sezione 2

Le professioni richieste

Tavola 13 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

Provincia di Bologna

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui (valori %)					Totale assunzioni 2005 (v.a.)*
		di difficile reperim.	senza esperienza specifica	a tempo indeterminato	necessità formazione (corsi) (1)	in sostituz. di analoga figura	
TOTALE	17.020	32,2	50,3	48,0	28,7	39,8	14.610
Totale dirigenti, impiegati con elevata specializz. e tecnici	3.290	31,8	20,3	59,6	36,1	34,2	3.210
1. Dirigenti e direttori	30	35,5	9,7	64,5	29,0	48,4	50
Altre professioni	30	35,5	9,7	64,5	29,0	48,4	50
2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	820	34,7	31,1	58,1	47,4	34,4	880
2132 Programmatori informatici	140	28,0	30,1	63,6	44,8	32,2	170
2419.2 Specialisti aziendali in promozione, marketing e altri (nac)	100	44,8	4,2	85,4	52,1	13,5	60
2144 Ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni	80	79,7	84,8	83,5	88,6	5,1	100
2429 Specialisti legali (nac)	70	9,9	0,0	0,0	9,9	53,5	--
2142 Ingegneri civili	70	23,5	1,5	97,1	7,4	77,9	40
Altre professioni	360	31,8	38,7	47,2	53,0	35,4	500
3. Professioni tecniche	2.440	30,7	16,8	60,1	32,4	34,0	2.290
3433 Tecnici dell'amministrazione, della contabilità e affini	450	20,3	10,2	51,0	19,9	35,5	580
3415 Agenti di vendita, rappresentanti di commercio e venditori tecnici	410	42,7	20,0	68,5	40,5	36,3	320
3330 Insegnanti di sostegno specializzati	260	14,9	10,6	34,1	26,3	45,5	230
3121 Tecnici informatici	100	62,6	21,2	87,9	24,2	20,2	90
3419.3 Tecnici di marketing, pubblicità e pubbliche relazioni	100	11,3	18,6	89,7	25,8	4,1	40
Altre professioni	1.120	33,0	19,2	61,6	37,2	33,7	1.020
Totale impiegati esecutivi e addetti alle vendite e ai servizi	6.010	27,6	53,7	35,9	44,4	35,5	5.460
4. Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione	1.840	12,1	59,7	36,9	40,8	32,4	1.690
4222 Addetti alla reception, alle informazioni e al call center	460	15,4	75,4	41,3	47,0	51,7	340
4115 Addetti alla segreteria	330	8,9	56,4	47,9	12,0	22,1	320
4212 Operatori di sportello	310	10,9	47,1	44,6	84,0	17,0	170
4121 Impiegati addetti alla contabilità	260	6,1	87,5	31,8	28,8	18,9	410
4131 Impiegati addetti alla gestione del magazzino	210	27,1	36,9	41,1	20,1	24,8	340
Altre professioni	260	5,3	41,7	8,3	43,6	49,6	110
5. Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie	4.170	34,4	51,1	35,5	46,0	36,8	3.770
5220 Addetti alle vendite, commessi e cassieri di negozio	1.550	19,6	75,8	32,4	57,1	41,5	1.120
5123 Camerieri, baristi, operatori di mensa e assimilati	1.190	30,2	55,6	35,1	27,2	44,3	1.160
5132 Assistenti socio-sanitari presso istituzioni	860	60,3	1,3	35,5	43,1	22,1	960
5141 Parrucchieri, barbieri, estetiste e affini	210	22,8	42,7	8,7	53,9	5,8	220
5122 Cuochi e affini	160	49,4	17,1	58,5	48,8	43,9	180
Altre professioni	210	60,7	82,0	69,2	71,6	44,5	140
Totale operai e personale non qualificato	7.720	36,0	60,3	52,4	13,2	45,6	5.950
7. Operai specializzati	2.730	55,8	39,3	47,9	9,8	34,0	2.240
7122 Addetti all'edilizia: muratori	440	54,4	34,5	25,4	0,0	34,9	320
7136 Installatori di tubazioni e idraulici	300	38,0	37,3	60,4	10,9	36,6	230
7222 Addetti alla costruzione e riparazione utensili e prodotti metallici	290	65,5	42,2	57,8	3,1	25,1	250
7137 Installatori impianti elettrici e elettricisti	210	19,7	8,7	80,3	7,2	15,9	120
7412 Addetti alle lavorazioni artigianali: pane e prodotti dolciari	150	68,2	55,0	35,1	17,2	17,9	100
7141 Decoratori, imbianchini e affini	150	98,0	97,3	66,2	0,0	2,7	--
7231 Meccanici e riparatori di autoveicoli	140	74,1	3,5	85,3	5,6	14,0	30
7213 Lattinieri, lamieristi e affini	140	85,2	31,7	4,9	3,5	81,7	140
7223 Attrezzisti di macchine utensili: lavorazione metalli	130	80,3	35,6	42,4	10,6	40,2	130
7214 Carpenteri in metallo	100	48,5	73,2	28,9	37,1	54,6	80
Altre professioni	680	45,8	40,4	46,5	17,9	41,9	850
8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, operai di montaggio industriale	2.080	39,3	52,6	45,1	21,7	46,9	1.580
8324 Conducenti di autocarri pesanti e camion	440	33,3	39,5	71,2	0,0	75,3	200
8281 Assemblatori di macchinari meccanici	320	27,6	51,1	36,8	26,9	30,0	270
8211 Addetti alle macchine utensili: metalli	310	68,2	52,5	42,4	38,9	37,6	200
8282 Assemblatori di apparecchiature elettriche	150	25,7	74,3	58,1	32,4	39,2	40
8290 Addetti alle linee, macchine e assemblatori (nac)	130	42,2	89,1	19,5	9,4	17,2	120
8283 Assemblatori di apparecchiature elettroniche	90	52,8	51,7	21,3	27,0	34,8	80
8322 Conducenti di auto, taxi e furgoni	80	34,2	53,9	34,2	0,0	6,6	30
8323 Conducenti di autobus e tram	70	72,2	80,6	4,2	80,6	94,4	80
8251 Addetti alle macchine per la stampa	70	41,2	41,2	32,4	0,0	35,3	30
8232 Addetti alle macchine per la lavorazione di prodotti in plastica	70	35,8	56,7	40,3	31,3	19,4	60
Altre professioni	360	27,8	43,8	46,6	22,2	58,7	470
9. Personale non qualificato	2.910	15,1	85,5	61,7	10,5	55,6	2.130
9131 Addetti alle pulizie	1.350	17,2	94,5	73,6	12,4	50,7	850
9333 Addetti al carico / scarico delle merci	850	13,8	72,6	75,1	9,3	77,8	610
9322 Addetti all'imballaggio e pers. non qualificato dell'industria e dei servizi	160	4,5	90,4	2,6	0,0	23,7	50
9321 Manovali industriali e addetti all'assemblaggio elementare	150	15,1	80,9	44,7	25,0	34,2	200
9161 Netturbini	120	19,5	74,0	37,4	0,0	34,1	40
Altre professioni	270	12,5	86,4	15,0	7,0	50,5	380

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

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

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

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

Sezione 3

I livelli di istruzione e gli indirizzi di studio richiesti

Tavola 14 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 secondo il livello di istruzione esplicitamente segnalato dalle imprese, la durata di esperienza specifica richiesta e il livello formativo equivalente

Provincia di Bologna

	Totale assunzioni 2006 per titolo di studio segnalato dalle imprese		Esperienza richiesta dalle imprese (%)			Totale assunzioni 2006 per livello formativo equivalente (1)	
			Assunzioni con esperienza specifica	di cui			
	(v.a.)*	(%)		1-2 anni di esperienza	oltre 2 anni di esperienza	(v.a.)*	(%)
TOTALE	17.020	100,0	49,7	30,5	19,3	17.020	100,0
Livello universitario	1.960	11,5	70,9	46,9	24,0	2.270	13,3
Livello secondario - Diploma	5.630	33,1	58,5	28,9	29,6	5.900	34,6
- di cui specializzazione post-diploma	610	3,6	71,2	27,0	44,3	3.170	18,6
Livello istruzione professionale	2.260	13,3	45,1	37,2	7,9	2.060	12,1
Livello formazione professionale	1.320	7,8	49,5	40,3	9,2	3.060	18,0
Livello scuola dell'obbligo (2)	5.850	34,4	36,0	21,7	14,4	3.740	22,0
di cui INDUSTRIA E COSTRUZ.	5.720	100,0	55,2	25,7	29,5	5.720	100,0
Livello universitario	540	9,4	62,3	27,0	35,3	610	10,7
Livello secondario - Diploma	1.680	29,3	65,1	27,7	37,4	1.850	32,3
- di cui specializzazione post-diploma	140	2,4	71,9	42,4	29,5	1.050	18,4
Livello istruzione professionale	810	14,1	50,7	36,6	14,0	670	11,8
Livello formazione professionale	240	4,2	61,3	25,4	35,8	1.300	22,7
Livello scuola dell'obbligo (2)	2.460	43,1	47,8	20,5	27,3	1.290	22,5
di cui SERVIZI	11.300	100,0	47,0	32,9	14,1	11.300	100,0
Livello universitario	1.420	12,6	74,2	54,5	19,7	1.650	14,6
Livello secondario - Diploma	3.950	35,0	55,7	29,4	26,3	4.050	35,8
- di cui specializzazione post-diploma	470	4,2	71,0	22,4	48,6	2.110	18,7
Livello istruzione professionale	1.450	12,9	42,1	37,5	4,5	1.380	12,3
Livello formazione professionale	1.080	9,6	46,9	43,6	3,2	1.760	15,6
Livello scuola dell'obbligo (2)	3.390	30,0	27,5	22,5	5,0	2.450	21,7

* Valori arrotondati alle decime.

(1) Vedi Tav. 7

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

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

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

Tavola 15 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 secondo l'indirizzo di studio segnalato dalle imprese e secondo l'indirizzo formativo equivalente

Provincia di Bologna

	Indirizzo di studio segnalato dalle imprese				Ind.form.equiv. Totale assunzioni (v.a.)*
	Totale assunzioni (v.a.)*	di cui (valori %):			
		necessità formaz. (1)	difficile reperim.	tempo indetermin.	
TOTALE	17.020	28,7	32,2	48,0	17.020
Livello Universitario	1.960	52,4	37,3	62,5	2.270
Indirizzo economico	620	68,5	23,7	62,0	800
Indirizzo di ingegneria elettronica e dell'informazione	230	61,8	63,1	74,7	240
Indirizzo insegnamento e formazione	160	36,4	23,5	40,7	160
Indirizzo giuridico	160	54,2	8,4	53,5	160
Indirizzo di ingegneria industriale	150	60,7	58,0	68,7	170
Indirizzo sanitario e paramedico	130	30,5	64,1	70,2	130
Indirizzo chimico-farmaceutico	80	22,9	24,1	28,9	80
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	50	92,2	19,6	54,9	90
Altri indirizzi di ingegneria	40	46,3	53,7	80,5	40
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	40	0,0	89,2	27,0	50
Indirizzo di ingegneria civile e ambientale	30	47,1	50,0	52,9	50
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	30	67,6	11,8	82,4	40
Indirizzo statistico	30	6,5	67,7	83,9	30
Indirizzo politico-sociale	30	46,2	42,3	34,6	30
Indirizzo non specificato	150	20,1	51,0	89,3	170
Altri indirizzi	40	68,4	21,1	65,8	40
Livello secondario e post-secondario	5.630	29,5	22,7	41,4	5.900
Indirizzo amministrativo-commerciale	2.150	41,5	9,4	43,8	2.030
Indirizzo meccanico	580	24,8	58,1	49,1	810
Indirizzo generale (licei)	400	21,1	19,1	20,9	390
Indirizzo turistico-alberghiero	290	20,3	62,4	37,9	340
Indirizzo elettrotecnico	250	19,7	10,0	71,1	260
Indirizzo socio-sanitario	220	1,9	4,6	25,9	220
Indirizzo edile	200	23,5	39,2	56,4	200
Indirizzo informatico	180	16,5	29,0	80,1	160
Indirizzo elettronico	120	71,7	35,0	35,0	110
Indirizzo linguistico	90	77,5	7,9	65,2	80
Indirizzo estetisti e parrucchieri	--	--	--	--	40
Indirizzo non specificato	1.030	16,7	23,1	28,7	1.110
Altri indirizzi	120	19,0	24,0	19,8	140
Livello qualifica professionale	3.580	43,0	41,2	47,1	5.120
Indirizzo meccanico	670	19,6	66,6	48,3	830
Indirizzo turistico-alberghiero	620	77,4	21,3	48,3	1.090
Indirizzo socio-sanitario	540	70,3	84,8	43,2	530
Indirizzo amministrativo-commerciale	450	56,4	34,1	23,9	430
Indirizzo estetisti e parrucchieri	180	61,0	14,8	9,3	140
Indirizzo elettrotecnico	80	54,8	38,1	35,7	80
Indirizzo termoidraulico	50	3,7	90,7	7,4	180
Indirizzo edile	50	1,9	55,8	44,2	360
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda	30	11,8	11,8	41,2	130
Indirizzo elettronico	30	0,0	0,0	96,9	30
Indirizzo agrario-alimentare	--	--	--	--	90
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	30	100,0	6,7	23,3	30
Indirizzo legno, mobile e arredamento	--	--	--	--	60
Indirizzo chimico	30	0,0	81,5	18,5	50
Indirizzo stampa ed editoria	30	4,0	40,0	80,0	50
Indirizzo non specificato	690	8,7	8,3	73,2	990
Altri indirizzi	60	55,7	88,5	82,0	50
Livello scuola dell'obbligo	5.850	11,1	34,1	49,9	3.740

* 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.

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

Tavola 16.1 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per livelli di istruzione, per classe dimensionale, grandi settori e principali caratteristiche - Titolo universitario

Provincia di Bologna						
Titolo universitario						
	Totale assunzioni 2006	Classi dimensionali		Grandi settori di attività economica		
		1-49 dipend.	50 dip. e oltre	Industria	Costruzioni	Servizi
Totale assunzioni (v.a.)*	1.960	620	1.350	530	(--)	1.420
Assunzioni di difficile reperimento (quota % sul totale delle assunzioni)	37,3	43,5	34,5	50,2	(--)	32,3
Motivi della difficoltà di reperimento (distribuz.%)						
Mancanza di strutture formative	45,1	52,2	40,9	70,7	(--)	29,8
Ridotta presenza figura	5,5	9,3	3,2	1,5	(--)	7,8
Mancanza necessaria qualificazione	26,6	8,2	37,3	25,6	(--)	27,4
Altri motivi	22,8	30,2	18,5	2,3	(--)	35,0
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	(--)	100,0
Tempo necessario per la ricerca (quota % su tot. assunz. di diff.reper.)						
1-2 mesi	34,2	14,6	45,5	32,3	(--)	35,2
3 mesi	27,0	38,1	20,7	13,5	(--)	35,2
4-6 mesi	23,2	16,4	27,2	25,6	(--)	21,7
Oltre 6 mesi	15,6	31,0	6,7	28,6	(--)	7,8
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	(--)	100,0
Tempo medio di ricerca (mesi)	5,6	8,0	4,1	7,9	(--)	4,2
Assunzioni per cui non è richiesta esperienza (quota % sul tot. assunz.)	44,4	45,5	44,0	31,1	(--)	49,5
Assunzioni per cui è prevista ulteriore formazione (quota % sul tot. assunz.)	76,3	58,4	84,5	84,2	(--)	73,4
Modalità di formazione prevista (%)						
Corsi interni all'azienda	48,3	13,1	64,4	47,9	(--)	48,5
Corsi esterni all'azienda	4,1	10,4	1,2	2,6	(--)	4,5
Affiancamento a personale interno	23,9	34,9	18,9	33,6	(--)	20,4
Altre modalità	0,0	0,0	0,0	0,0	(--)	0,0
Totale (1)	76,3	58,4	84,5	84,2	(--)	73,4
Assunzioni per le quali è richiesta la conoscenza delle lingue (quota % sul tot.)	46,1	45,9	46,1	82,3	(--)	32,7
Assunzioni per le quali è richiesta una conoscenza informatica (quota % sul tot.)	81,9	81,2	82,2	99,4	(--)	75,3

*Valori arrotondati alle decime.

(1) La somma dei valori percentuali relativi alle singole modalità può superare il valore riportato nella colonna totale in quanto le imprese potevano indicare più di una modalità di formazione

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

Tavola 16.2 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per livelli di istruzione, per classe dimensionale, grandi settori e principali caratteristiche - Diploma di scuola media superiore

Provincia di Bologna						
Diploma di scuola media superiore						
	Totale assunzioni 2006	Classi dimensionali		Grandi settori di attività economica		
		1-49 dipend.	50 dip. e oltre	Industria	Costruzioni	Servizi
Totale assunzioni (v.a.)*	5.630	2.410	3.220	1.230	450	3.950
Assunzioni di difficile reperimento (quota % sul totale delle assunzioni)	22,7	26,6	19,8	32,3	23,0	19,7
Motivi della difficoltà di reperimento (distribuz.%)						
Mancanza di strutture formative	40,3	43,1	37,5	44,9	66,0	34,6
Ridotta presenza figura	3,8	1,6	6,0	1,8	22,3	2,3
Mancanza necessaria qualificazione	34,7	30,7	38,8	30,3	11,7	40,0
Altri motivi	21,2	24,6	17,7	23,0	0,0	23,1
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tempo necessario per la ricerca (quota % su tot. assunz. di diff.reper.)						
1-2 mesi	28,3	22,7	33,9	37,1	4,9	26,9
3 mesi	28,1	29,6	26,7	15,9	7,8	37,1
4-6 mesi	30,9	29,1	32,7	31,1	70,9	25,5
Oltre 6 mesi	12,7	18,5	6,8	15,9	16,5	10,5
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tempo medio di ricerca (mesi)	4,2	4,7	3,8	4,7	5,7	3,8
Assunzioni per cui non è richiesta esperienza (quota % sul tot. assunz.)	37,0	35,4	38,1	29,2	59,6	36,8
Assunzioni per cui è prevista ulteriore formazione (quota % sul tot. assunz.)	76,6	70,8	81,0	78,3	47,8	79,4
Modalità di formazione prevista (%)						
Corsi interni all'azienda	27,3	5,2	43,8	20,5	10,7	31,2
Corsi esterni all'azienda	2,2	2,5	2,1	2,8	0,0	2,3
Affiancamento a personale interno	47,1	63,1	35,2	55,0	37,1	45,8
Altre modalità	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Totale (1)	76,6	70,8	81,0	78,3	47,8	79,4
Assunzioni per le quali è richiesta la conoscenza delle lingue (quota % sul tot.)	21,3	19,5	22,7	28,4	0,4	21,5
Assunzioni per le quali è richiesta una conoscenza informatica (quota % sul tot.)	59,1	69,6	51,1	67,1	62,3	56,2

*Valori arrotondati alle decime.

(1) La somma dei valori percentuali relativi alle singole modalità può superare il valore riportato nella colonna totale in quanto le imprese potevano indicare più di una modalità di formazione

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

Tavola 16.3 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per livelli di istruzione, per classe dimensionale, grandi settori e principali caratteristiche - Istruzione e formazione professionale

Provincia di Bologna						
Istruzione e formazione professionale						
	Totale assunzioni 2006	Classi dimensionali		Grandi settori di attività economica		
		1-49 dipend.	50 dip. e oltre	Industria	Costruzioni	Servizi
Totale assunzioni (v.a.)*	3.580	1.010	2.560	920	120	2.530
Assunzioni di difficile reperimento (quota % sul totale delle assunzioni)	41,2	56,9	35,0	48,3	79,3	36,8
Motivi della difficoltà di reperimento (distribuz.%)						
Mancanza di strutture formative	33,7	41,8	28,5	33,4	26,0	34,6
Ridotta presenza figura	0,9	1,6	0,4	2,0	0,0	0,4
Mancanza necessaria qualificazione	42,0	16,6	58,2	28,7	50,0	47,5
Altri motivi	23,5	40,0	12,8	35,9	24,0	17,5
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tempo necessario per la ricerca (quota % su tot. assunz. di diff.reper.)						
1-2 mesi	63,9	27,6	87,2	43,9	26,0	77,3
3 mesi	11,3	14,6	9,1	11,2	44,8	7,8
4-6 mesi	17,9	40,2	3,6	27,1	8,3	14,5
Oltre 6 mesi	7,0	17,7	0,1	17,7	20,8	0,4
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tempo medio di ricerca (mesi)	2,9	4,7	1,7	4,1	3,7	2,2
Assunzioni per cui non è richiesta esperienza (quota % sul tot. assunz.)	32,5	42,2	28,7	34,4	19,0	32,5
Assunzioni per cui è prevista ulteriore formazione (quota % sul tot. assunz.)	88,1	85,9	88,9	91,2	78,5	87,4
Modalità di formazione prevista (%)						
Corsi interni all'azienda	39,3	12,9	49,7	23,4	6,6	46,7
Corsi esterni all'azienda	3,7	5,7	2,9	0,0	0,0	5,3
Affiancamento a personale interno	45,0	67,3	36,2	67,9	71,9	35,4
Altre modalità	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Totale (1)	88,1	85,9	88,9	91,2	78,5	87,4
Assunzioni per le quali è richiesta la conoscenza delle lingue (quota % sul tot.)	3,5	4,8	3,0	3,9	0,0	3,5
Assunzioni per le quali è richiesta una conoscenza informatica (quota % sul tot.)	14,5	23,1	11,0	30,2	16,5	8,6

*Valori arrotondati alle decime.

(1) La somma dei valori percentuali relativi alle singole modalità può superare il valore riportato nella colonna totale in quanto le imprese potevano indicare più di una modalità di formazione

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

Sezione 4

**Le assunzioni previste nei settori
dell'economia provinciale**

Tavola 17 - Imprese che prevedono assunzioni nel 2006 per classe dimensionale e settore di attività (quota % sul totale)

Provincia di Bologna

	Classe dimensionale (valori %)			
	1-9	10-49	50 e oltre	Totale
TOTALE	20,0	36,9	75,8	26,5
INDUSTRIA	27,1	39,3	78,7	33,3
Industrie della stampa ed editoria	17,8	26,2	83,9	25,3
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	26,1	50,9	77,1	41,9
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	13,6	41,9	82,1	26,4
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	34,3	35,5	76,6	40,9
Industrie dei mezzi di trasporto	14,9	33,3	87,8	33,9
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	35,7	50,7	68,3	41,3
Industrie della gomma e delle materie plastiche	20,2	34,2	76,5	29,7
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	19,0	38,1	86,2	34,6
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	25,0	40,1	78,4	31,6
Costruzioni	27,9	28,6	71,2	28,6
SERVIZI	16,1	34,4	73,9	22,3
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	12,9	26,8	64,7	18,1
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	30,0	52,9	92,5	34,3
Trasporti e attività postali	39,5	30,1	67,6	42,0
Informatica e telecomunicazioni	19,4	18,7	80,0	28,6
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	12,6	51,5	69,8	23,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	16,4	42,9	82,4	35,3
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	6,9	36,2	70,6	15,6
Sanità e istruzione	16,5	38,2	98,3	33,1
Altri servizi alle persone	17,5	42,3	81,8	20,6
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	8,7	27,8	--	8,9
Emilia Romagna	19,7	36,9	78,5	25,6
NORD EST	18,5	35,7	78,1	24,4
ITALIA	18,7	33,6	77,4	23,4

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

Tavola 18 - Movimenti e tassi previsti per il 2006, per settore di attività e classe dimensionali

Provincia di Bologna

	Dipendenti 31 12 2005 (v.a.)	Movimenti previsti nel 2006 (valori assoluti)*			Tassi previsti nel 2006		
		Entrate	Uscite	Saldo	Entrata	Uscita	Saldo
TOTALE	263.274	17.020	14.510	2.500	6,5	5,5	1,0
INDUSTRIA	118.844	5.720	4.900	820	4,8	4,1	0,7
Industrie della stampa ed editoria	4.114	160	160	10	4,0	3,9	0,1
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	10.311	420	390	30	4,1	3,8	0,3
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	3.784	140	140	0	3,7	3,6	0,0
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	21.997	770	760	20	3,5	3,4	0,1
Industrie dei mezzi di trasporto	6.858	300	300	0	4,3	4,3	0,0
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	16.972	960	570	380	5,6	3,4	2,3
Industrie della gomma e delle materie plastiche	3.348	110	140	-30	3,3	4,2	-0,9
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	15.149	530	550	-20	3,5	3,6	-0,2
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	19.024	1.000	880	120	5,2	4,6	0,6
Costruzioni	17.287	1.330	1.020	320	7,7	5,9	1,8
SERVIZI	144.430	11.300	9.610	1.680	7,8	6,7	1,2
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	40.904	2.340	1.930	410	5,7	4,7	1,0
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	14.025	1.690	1.440	250	12,1	10,3	1,8
Trasporti e attività postali	23.331	1.710	1.420	280	7,3	6,1	1,2
Informatica e telecomunicazioni	11.166	620	610	10	5,6	5,5	0,1
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	9.611	570	730	-170	5,9	7,6	-1,7
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	13.728	700	390	310	5,1	2,8	2,3
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	12.157	1.440	1.160	280	11,8	9,5	2,3
Sanità e istruzione	8.957	1.560	1.310	240	17,4	14,7	2,7
Altri servizi alle persone	6.064	480	390	90	7,9	6,5	1,4
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	4.487	190	220	-30	4,3	4,9	-0,6
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	57.032	5.200	3.880	1.320	9,1	6,8	2,3
10-49 dipendenti	61.245	2.510	1.930	590	4,1	3,1	1,0
50 dipendenti e oltre	144.997	9.300	8.710	600	6,4	6,0	0,4
Emilia Romagna	1.019.845	68.080	58.270	9.800	6,7	5,7	1,0
NORD EST	2.650.556	171.820	146.650	25.170	6,5	5,5	0,9
ITALIA	10.666.172	695.770	596.570	99.200	6,5	5,6	0,9

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

*Valori arrotondati alle decine.

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

Tavola 19 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per tipo di contratto, settore di attività e classe dimensionale

Provincia di Bologna

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	Tipo di contratto (valori %)				
		Tempo indeterminato	Contratti "Atipici"			
			Tempo determinato	Apprendistato	Contratto di inserimento	Altri contratti
TOTALE	17.020	48,0	41,1	8,0	1,9	1,0
INDUSTRIA	5.720	48,7	36,9	12,5	1,3	0,6
Industrie della stampa ed editoria	160	44,5	27,4	18,3	9,1	0,6
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	420	53,4	29,5	13,8	2,1	1,2
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	140	58,3	29,5	11,5	0,7	0,0
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	770	50,7	37,0	7,9	2,2	2,2
Industrie dei mezzi di trasporto	300	44,6	50,3	3,4	1,7	0,0
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	960	49,4	42,4	6,9	0,7	0,5
Industrie della gomma e delle materie plastiche	110	46,4	31,3	22,3	0,0	0,0
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	530	50,4	39,8	6,8	2,8	0,2
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	1.000	37,2	46,9	15,0	0,4	0,5
Costruzioni	1.330	54,2	25,9	19,9	0,0	0,1
SERVIZI	11.300	47,6	43,3	5,7	2,3	1,1
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	2.340	34,9	50,1	9,0	5,2	0,8
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	1.690	34,8	60,7	2,8	0,2	1,4
Trasporti e attività postali	1.710	69,3	22,9	1,7	3,2	3,0
Informatica e telecomunicazioni	620	42,1	51,8	3,9	1,9	0,3
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	570	48,1	39,2	5,3	5,1	2,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	700	61,7	22,5	10,0	4,3	1,4
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	1.440	76,2	22,5	0,4	0,5	0,4
Sanità e istruzione	1.560	39,6	59,7	0,6	0,0	0,1
Altri servizi alle persone	480	6,3	65,1	28,6	0,0	0,0
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	190	40,2	17,0	42,8	0,0	0,0
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	5.200	43,0	40,0	16,2	0,3	0,5
10-49 dipendenti	2.510	47,6	42,4	10,1	0,0	0,0
50 dipendenti e oltre	9.300	50,9	41,4	2,9	3,4	1,5
Emilia romagna	68.080	43,9	44,3	9,0	1,7	1,1
NORD EST	171.820	42,4	45,6	9,0	1,4	1,6
ITALIA	695.770	46,3	41,1	9,6	1,8	1,2

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

*Valori arrotondati alle decime.

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

Tavola 20 - Assunzioni previste nel 2006 di personale stagionale, in complesso ed extracomunitario, per settore di attività e classe dimensionale

Provincia di Bologna

	Stagionali previsti nel 2006 (valori assoluti)*				
	1-9 dip.	10-49	50 e oltre	Totale	di cui extracom.
TOTALE	280	440	3.750	4.470	420
INDUSTRIA	60	50	1.910	2.010	220
Industrie della stampa ed editoria	--	10	70	90	10
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	20	--	--	20	--
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	--	--	--	--	--
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	--	--	20	30	--
Industrie dei mezzi di trasporto	--	--	70	70	--
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	10	--	--	20	--
Industrie della gomma e delle materie plastiche	--	--	--	--	--
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	--	--	50	50	--
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	20	30	1.680	1.730	200
Costruzioni	--	--	--	--	--
SERVIZI	230	390	1.840	2.460	200
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	40	260	930	1.230	50
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	150	90	220	460	120
Trasporti e attività postali	--	--	200	200	10
Informatica e telecomunicazioni	--	--	50	50	--
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	--	--	310	310	--
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	--	--	20	20	--
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	--	30	60	100	10
Sanità e istruzione	--	--	10	10	--
Altri servizi alle persone	30	10	40	70	--
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	--	--	--	--	--
Emilia romagna	8.070	6.070	19.090	33.230	5.080
NORD EST	30.170	18.970	38.570	87.700	11.980
ITALIA	88.280	62.400	115.360	266.040	23.410

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

*Valori arrotondati alle decine.

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

Tavola 20.1 - Assunzioni previste nel 2006 di personale stagionale, per durata del contratto e trimestre di utilizzo prevalente, per settore di attività e classe dimensionale

Provincia di Bologna

	Stagionali previsti 2006*	di cui (valori %):						
		Per durata del contratto			Per trimestre di utilizzo prevalente			
		1-2 mesi	3-4 mesi	5-6 mesi	1° trim.	2° trim.	3° trim.	4° trim.
TOTALE	4.470	15,5	44,4	40,1	6,3	20,4	67,2	6,1
INDUSTRIA	2.010	5,4	27,2	67,3	14,2	35,8	40,0	10,0
Industrie della stampa ed editoria	90	58,4	38,2	3,4	0,0	20,0	26,7	53,3
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	20	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	--	--	--	--	--	--	--	--
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	30	17,9	39,3	42,9	18,2	54,5	27,3	0,0
Industrie dei mezzi di trasporto	70	0,0	98,6	1,4	0,0	66,7	33,3	0,0
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	20	0,0	100,0	0,0	0,0	53,3	46,7	0,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche	--	--	--	--	--	--	--	--
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	50	0,0	79,2	20,8	0,0	14,3	85,7	0,0
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	1.730	2,8	21,5	75,7	26,3	24,6	42,1	7,0
Costruzioni	--	--	--	--	--	--	--	--
SERVIZI	2.460	23,7	58,5	17,8	3,3	14,3	77,9	4,6
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	1.230	13,5	79,2	7,3	0,0	5,0	82,0	13,0
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	460	13,4	42,1	44,5	7,2	2,4	90,4	0,0
Trasporti e attività postali	200	31,4	64,7	3,9	0,0	30,0	70,0	0,0
Informatica e telecomunicazioni	50	0,0	38,9	61,1	0,0	66,7	33,3	0,0
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	310	91,5	0,0	8,5	0,0	66,7	0,0	33,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	20	16,7	54,2	29,2	0,0	0,0	100,0	0,0
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	100	2,1	64,2	33,7	5,9	11,8	82,4	0,0
Sanità e istruzione	10	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Altri servizi alle persone	70	8,1	44,6	47,3	0,0	71,1	28,9	0,0
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	--	--	--	--	--	--	--	--
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	280	1,4	92,6	6,0	5,8	19,7	71,3	3,1
10-49 dipendenti	440	15,2	84,8	0,0	12,5	6,3	79,7	1,6
50 dipendenti e oltre	3.750	16,6	36,0	47,3	4,3	27,9	55,0	12,9
Emilia romagna	33.230	11,8	52,6	35,6	3,2	17,9	71,7	7,2
NORD EST	87.700	9,9	64,3	25,7	8,5	15,2	68,2	8,1
ITALIA	266.040	15,2	57,1	27,7	6,5	13,6	71,1	8,7

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

*Valori arrotondati alle decime.

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

Tavola 21 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per classe di età, settore di attività e classe dimensionale

Provincia di Bologna

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	Classi di età (valori %)				
		Fino a 24 anni	25-29 anni	30-34 anni	35 anni e oltre	Non rilevante
TOTALE	17.020	10,5	25,2	15,1	9,5	39,7
INDUSTRIA	5.720	17,5	25,6	15,4	15,2	26,3
Industrie della stampa ed editoria	160	17,1	23,2	22,0	12,8	25,0
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	420	21,9	28,3	9,7	10,5	29,7
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	140	19,4	30,2	7,9	7,2	35,3
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	770	12,4	36,0	16,7	7,1	27,8
Industrie dei mezzi di trasporto	300	5,4	34,9	27,5	3,4	28,9
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	960	20,4	18,7	21,5	9,8	29,6
Industrie della gomma e delle materie plastiche	110	19,6	15,2	36,6	10,7	17,9
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	530	6,1	22,9	15,3	16,9	38,8
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	1.000	21,6	20,9	10,5	15,6	31,4
Costruzioni	1.330	20,8	27,0	11,3	28,3	12,7
SERVIZI	11.300	6,9	25,0	15,0	6,6	46,5
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	2.340	8,9	33,0	8,4	11,1	38,6
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	1.690	7,9	11,1	8,7	4,8	67,6
Trasporti e attività postali	1.710	7,7	14,2	11,8	7,2	59,1
Informatica e telecomunicazioni	620	10,1	34,3	30,8	6,1	18,6
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	570	9,7	30,0	27,4	5,8	27,0
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	700	4,3	36,1	21,9	12,0	25,6
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	1.440	0,6	36,9	30,9	4,1	27,6
Sanità e istruzione	1.560	0,6	9,5	9,2	3,5	77,2
Altri servizi alle persone	480	14,6	55,3	5,0	2,9	22,1
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	190	39,7	23,7	17,0	0,0	19,6
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	5.200	18,1	23,2	14,1	14,9	29,7
10-49 dipendenti	2.510	11,5	19,5	15,6	14,2	39,3
50 dipendenti e oltre	9.300	6,0	27,9	15,6	5,2	45,3
Emilia romagna	68.080	11,2	26,4	14,0	9,2	39,3
NORD EST	171.820	12,8	25,4	14,1	8,8	38,9
ITALIA	695.770	14,5	25,0	14,0	9,7	36,8

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

*Valori arrotondati alle decime.

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

Tavola 22 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 considerate di difficile reperimento e motivi della difficoltà, per settore di attività e classe dimensionale

Provincia di Bologna

	Assunzioni considerate di difficile reperimento		Motivi della difficoltà di reperimento (valori %)						Tempo di ricerca (mesi)
	Totale 2006 (v.a.)*	% su totale assunzioni	mancanza strutture formative	mancanza qualificaz. necessaria	Insufficienti motivazioni economiche	ridotta presenza figura	previsti turni /notti/ festivi	altri motivi	
TOTALE	5.480	32,2	2,5	35,0	18,7	27,9	12,2	3,6	4,0
INDUSTRIA	2.440	42,7	2,4	46,6	23,8	21,3	3,3	2,7	5,2
Industrie della stampa ed editoria	70	40,2	22,7	9,1	39,4	24,2	0,0	4,5	3,8
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	180	42,5	0,6	67,0	5,0	20,1	5,6	1,7	9,5
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	30	22,3	6,5	67,7	3,2	19,4	0,0	3,2	3,4
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	310	40,2	0,3	45,7	17,0	30,5	4,8	1,6	4,1
Industrie dei mezzi di trasporto	120	40,6	0,0	28,9	14,0	55,4	0,0	1,7	3,6
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	590	61,3	0,5	58,4	15,3	20,8	2,6	2,4	5,2
Industrie della gomma e delle materie plastiche	40	35,7	0,0	15,0	62,5	7,5	15,0	0,0	3,5
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	160	30,7	6,8	34,6	37,0	13,0	0,0	8,6	6,5
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	340	33,6	0,9	40,3	31,6	15,5	6,0	5,7	4,0
Costruzioni	610	45,7	3,8	44,8	32,0	16,6	2,3	0,7	5,3
SERVIZI	3.040	26,9	2,6	25,6	14,7	33,3	19,5	4,4	3,1
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	660	28,4	0,6	20,9	13,3	46,7	8,0	10,5	4,0
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	550	32,6	0,0	21,6	13,0	20,1	45,3	0,0	2,8
Trasporti e attività postali	420	24,4	0,0	23,7	20,9	13,2	42,2	0,0	3,1
Informatica e telecomunicazioni	140	21,8	7,4	57,4	0,0	30,1	0,0	5,1	3,1
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	120	20,3	17,4	26,1	8,7	40,9	4,3	2,6	3,6
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	90	12,9	1,1	53,3	16,7	15,6	8,9	4,4	2,7
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	210	14,4	10,1	5,3	35,3	11,6	27,5	10,1	2,3
Sanità e istruzione	730	46,8	2,7	27,3	9,7	50,6	5,8	3,8	2,6
Altri servizi alle persone	90	19,2	2,2	59,8	31,5	5,4	0,0	1,1	4,8
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	30	17,5	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	3,0
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	2.060	39,6	0,6	35,2	31,2	14,7	13,8	4,4	4,7
10-49 dipendenti	1.100	43,6	4,3	41,6	22,7	18,7	10,0	2,7	5,3
50-249 dipendenti	2.320	24,9	3,3	31,6	5,8	44,0	11,9	3,4	2,9
Emilia romagna	23.960	35,2	3,8	35,1	18,6	27,7	11,9	2,9	4,0
NORD EST	57.160	33,3	3,7	32,9	20,8	29,1	10,2	3,3	4,2
ITALIA	202.530	29,1	3,9	35,5	21,4	26,5	9,4	3,4	4,5

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

*Valori arrotondati alle decime.

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

Tavola 23 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di personale con e senza esperienza specifica per settore di attività e classe dimensionale

Provincia di Bologna

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui con specifica esperienza (quota % sul totale)			di cui senza specifica esperienza (quota % sul totale)		
		professionale	nello stesso settore	Totale	generica esperienza di lavoro	senza esperienza	Totale
TOTALE	17.020	17,5	32,2	49,7	21,5	28,8	50,3
INDUSTRIA	5.720	23,5	31,7	55,2	10,1	34,7	44,8
Industrie della stampa ed editoria	160	14,0	44,5	58,5	4,9	36,6	41,5
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	420	16,4	26,6	43,0	27,1	29,9	57,0
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	140	37,4	8,6	46,0	10,8	43,2	54,0
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	770	21,5	40,6	62,1	16,3	21,6	37,9
Industrie dei mezzi di trasporto	300	24,2	34,6	58,7	12,1	29,2	41,3
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	960	20,4	35,7	56,1	7,1	36,8	43,9
Industrie della gomma e delle materie plastiche	110	12,5	38,4	50,9	8,0	41,1	49,1
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	530	19,9	23,3	43,2	14,2	42,6	56,8
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	1.000	27,0	21,1	48,1	9,2	42,7	51,9
Costruzioni	1.330	28,5	36,0	64,5	2,8	32,8	35,5
SERVIZI	11.300	14,5	32,5	47,0	27,3	25,8	53,0
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	2.340	18,2	24,9	43,1	30,8	26,1	56,9
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	1.690	11,6	32,1	43,7	16,0	40,4	56,3
Trasporti e attività postali	1.710	8,2	22,9	31,1	47,1	21,8	68,9
Informatica e telecomunicazioni	620	25,8	37,1	62,9	3,5	33,5	37,1
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	570	20,7	38,9	59,5	4,1	36,4	40,5
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	700	12,3	46,4	58,7	9,3	31,9	41,3
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	1.440	3,5	10,9	14,4	62,8	22,8	85,6
Sanità e istruzione	1.560	23,1	63,6	86,7	5,0	8,3	13,3
Altri servizi alle persone	480	5,0	49,5	54,5	30,7	14,8	45,5
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	190	37,6	0,0	37,6	22,7	39,7	62,4
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	5.200	22,4	34,0	56,5	12,1	31,4	43,5
10-49 dipendenti	2.510	19,0	31,1	50,1	8,9	40,9	49,9
50 dipendenti e oltre	9.300	14,3	31,5	45,9	30,1	24,0	54,1
Emilia Romagna	68.080	18,9	31,6	50,5	16,4	33,1	49,5
NORD EST	171.820	18,7	34,0	52,7	15,5	31,8	47,3
ITALIA	695.770	20,2	33,3	53,5	14,2	32,3	46,5

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

*Valori arrotondati alle decine.

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

Tavola 24 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 di personale proveniente da paesi extracomunitari, per settore di attività e classe dimensionale

Provincia di Bologna

	Totale assunzioni extracomunitari 2006				di cui su valore minimo: (valori %)		
	Minimo (v.a.)*	% su tot. assunzioni	Massimo (v.a.)*	% su tot. assunzioni	con necessità formazione	fino a 29 anni	senza esperienza specifica
TOTALE	2.880	16,9	4.970	29,2	84,4	26,4	67,6
INDUSTRIA	1.030	17,9	1.330	23,3	91,5	41,2	59,7
Industrie della stampa ed editoria	--	--	--	--	--	--	--
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	40	8,6	40	10,5	100,0	63,9	47,2
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	--	--	--	--	--	--	--
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	90	11,9	120	15,5	100,0	34,8	34,8
Industrie dei mezzi di trasporto	40	13,4	80	26,8	85,0	20,0	67,5
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	310	32,1	360	37,9	95,4	41,0	57,7
Industrie della gomma e delle materie plastiche	40	34,8	40	38,4	100,0	17,9	30,8
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	100	18,8	130	23,9	98,0	9,1	66,7
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	220	22,2	250	25,3	77,4	38,9	72,9
Costruzioni	180	13,3	290	21,4	91,6	70,2	60,7
SERVIZI	1.860	16,4	3.640	32,2	80,5	18,2	72,0
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	150	6,5	320	13,8	84,2	21,7	75,7
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	440	25,8	660	38,7	62,5	5,3	89,5
Trasporti e attività postali	540	31,4	930	54,4	80,2	7,8	66,4
Informatica e telecomunicazioni	--	--	30	4,0	--	--	--
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	60	10,4	80	14,1	94,9	16,9	23,7
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	20	2,4	20	2,4	76,5	41,2	58,8
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	400	27,8	1.120	77,6	96,0	29,8	92,7
Sanità e istruzione	160	10,0	390	25,0	85,9	21,2	28,8
Altri servizi alle persone	90	19,4	100	21,1	75,3	72,0	36,6
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	--	--	--	--	--	--	--
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	1.090	21,0	1.210	23,2	79,7	28,2	61,9
10-49 dipendenti	440	17,5	630	25,1	77,6	26,3	70,1
50 dipendenti e oltre	1.350	14,5	3.130	33,6	90,5	25,0	71,5
Emilia Romagna	11.450	16,8	18.310	26,9	78,8	29,3	59,1
NORD EST	29.960	17,4	47.360	27,6	75,8	29,6	54,4
ITALIA	105.520	15,2	162.320	23,3	74,4	32,6	51,8

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

*Valori arrotondati alle decime.

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

Tavola 25 - Assunzioni "part time" previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività e classe dimensionale

Provincia di Bologna

	Totale assunzioni "part time" 2006		di cui: (valori %)		
	Valore assoluto*	% su totale assunzioni	in imprese con meno di 50 dip.	fino a 29 anni	senza esperienza specificata
TOTALE	3.350	19,7	30,1	23,3	63,3
INDUSTRIA	250	4,4	83,3	51,0	51,0
Industrie della stampa ed editoria	--	--	--	--	--
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	20	3,6	73,3	26,7	100,0
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	--	--	--	--	--
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	20	3,1	25,0	54,2	50,0
Industrie dei mezzi di trasporto	--	--	--	--	--
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	80	7,9	98,7	93,4	32,9
Industrie della gomma e delle materie plastiche	--	--	--	--	--
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	20	3,0	43,8	37,5	43,8
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	90	9,0	94,4	26,7	46,7
Costruzioni	--	--	--	--	--
SERVIZI	3.100	27,4	25,8	21,1	64,3
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	510	21,7	16,0	51,3	88,0
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	790	46,7	51,0	25,9	77,7
Trasporti e attività postali	170	9,8	2,4	17,3	60,7
Informatica e telecomunicazioni	30	4,5	7,1	39,3	39,3
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	50	8,1	69,6	8,7	56,5
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	--	--	--	--	--
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	640	44,3	15,7	5,8	95,9
Sanità e istruzione	760	48,9	3,9	3,0	5,9
Altri servizi alle persone	70	15,0	87,5	54,2	70,8
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	80	42,3	100,0	53,7	100,0
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti	800	15,4	-	52,7	64,6
10-49 dipendenti	210	8,2	-	16,5	71,4
50 dipendenti e oltre	2.340	25,2	-	13,8	62,2
Emilia Romagna	10.830	15,9	52,2	31,3	63,5
NORD EST	23.770	13,8	50,8	29,6	61,5
ITALIA	98.330	14,1	55,5	33,5	59,8

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

*Valori arrotondati alle decime.

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

Tavola 26 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per settore di attività e classe dimensionale

Provincia di Bologna

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui (% su totale assunzioni):			di cui (% assunz. fino 29 anni):		
		Uomini	Donne	Ugualmente adatti	Uomini	Donne	Ugualmente adatti
TOTALE	17.020	32,4	18,7	48,9	33,6	20,5	46,0
INDUSTRIA	5.720	60,3	15,5	24,2	60,0	15,8	24,2
Industrie della stampa ed editoria	160	38,4	18,3	43,3	24,2	13,6	62,1
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	420	37,5	15,9	46,6	45,5	14,7	39,8
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	140	36,7	11,5	51,8	29,0	13,0	58,0
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	770	67,4	3,4	29,2	65,8	4,0	30,2
Industrie dei mezzi di trasporto	300	42,6	20,5	36,9	29,2	44,2	26,7
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	960	69,8	5,7	24,5	72,7	5,6	21,7
Industrie della gomma e delle materie plastiche	110	56,3	32,1	11,6	35,9	64,1	0,0
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	530	60,8	9,3	29,9	49,7	15,7	34,6
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	1.000	29,6	45,2	25,2	30,5	44,4	25,1
Costruzioni	1.330	88,5	7,3	4,2	90,4	2,2	7,4
SERVIZI	11.300	18,3	20,3	61,4	15,5	23,7	60,8
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	2.340	26,6	14,0	59,4	18,8	25,5	55,7
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	1.690	8,0	42,4	49,6	37,2	21,9	40,9
Trasporti e attività postali	1.710	41,5	2,5	56,0	32,2	2,4	65,4
Informatica e telecomunicazioni	620	11,2	11,9	76,9	11,6	7,6	80,9
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	570	23,5	21,6	54,9	11,1	19,6	69,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	700	14,5	9,7	75,8	11,0	13,1	75,9
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	1.440	9,7	24,0	66,2	1,3	5,0	93,7
Sanità e istruzione	1.560	1,9	15,5	82,6	0,6	39,5	59,9
Altri servizi alle persone	480	20,0	50,1	29,9	12,2	66,9	20,9
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	190	17,0	57,2	25,8	0,0	90,2	9,8
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	5.200	52,6	25,0	22,4	50,7	33,8	15,4
10-49 dipendenti	2.510	43,0	25,1	31,9	53,7	21,1	25,2
50 dipendenti e oltre	9.300	18,3	13,4	68,3	16,9	11,2	71,9
Emilia Romagna	68.080	39,2	22,5	38,3	40,3	21,2	38,4
NORD EST	171.820	40,7	21,7	37,5	41,4	21,2	37,4
ITALIA	695.770	43,8	19,5	36,7	41,4	20,1	38,6

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

*Valori arrotondati alle decime.

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

Tavola 27 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), per settore di attività e classe dimensionale

Provincia di Bologna

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	di cui: (valori %)							
		dirigenti e direttori	profess. intellett. e scientif.	profess. tecniche	prof. esec. ammin. e gestione	profess. vendita e serv. fam.	operai specializzati	condutt. impianti e macchine	personale non qualificato
TOTALE	17.020	0,2	4,8	14,3	10,8	24,5	16,0	12,2	17,1
INDUSTRIA	5.720	0,3	6,2	12,9	5,3	2,5	41,1	26,6	5,1
Industrie della stampa ed editoria	160	0,6	12,2	13,4	9,8	1,2	4,3	53,7	4,9
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	420	0,2	23,0	16,9	6,4	0,2	8,6	43,2	1,4
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	140	1,4	18,0	25,2	7,9	1,4	21,6	21,6	2,9
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	770	0,1	6,6	21,6	5,8	0,8	31,2	31,8	2,1
Industrie dei mezzi di trasporto	300	0,3	8,1	17,1	3,0	0,0	29,2	41,9	0,3
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	960	0,1	2,4	9,1	2,3	1,5	49,4	32,1	3,1
Industrie della gomma e delle materie plastiche	110	0,9	7,1	4,5	4,5	1,8	4,5	69,6	7,1
Industrie dei metalli, chimica, lavor. minerali, energia	530	0,4	4,9	16,1	4,7	0,2	35,2	29,2	9,3
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	1.000	0,1	1,4	10,9	8,0	11,4	28,2	28,3	11,5
Costruzioni	1.330	0,5	4,9	8,0	4,6	0,0	75,6	2,2	4,0
SERVIZI	11.300	0,1	4,1	15,0	13,6	35,7	3,3	4,9	23,2
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	2.340	0,2	3,1	10,3	6,1	61,2	11,5	3,2	4,3
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	1.690	0,0	0,0	1,4	5,3	76,5	4,1	0,0	12,8
Trasporti e attività postali	1.710	0,1	0,7	6,4	10,9	5,9	0,5	23,7	51,9
Informatica e telecomunicazioni	620	0,2	23,3	31,0	44,9	0,6	0,0	0,0	0,0
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	570	0,4	24,7	30,6	28,8	2,3	3,4	3,5	6,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	700	0,4	3,4	29,5	60,7	0,1	0,0	4,9	0,9
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	1.440	0,1	0,3	8,2	2,8	1,7	0,3	0,5	86,0
Sanità e istruzione	1.560	0,0	1,5	32,0	1,5	61,3	0,0	0,8	2,8
Altri servizi alle persone	480	0,0	2,1	21,3	12,9	43,0	0,2	0,8	19,6
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	190	0,0	17,0	17,5	65,5	0,0	0,0	0,0	0,0
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	5.200	0,0	4,0	10,3	8,8	19,6	35,9	13,9	7,4
10-49 dipendenti	2.510	0,3	7,9	13,4	15,2	11,3	16,8	21,7	13,6
50 dipendenti e oltre	9.300	0,2	4,4	16,8	10,8	30,9	4,7	8,7	23,4
Emilia romagna	68.080	0,2	3,6	12,7	9,5	23,9	16,9	15,4	17,8
NORD EST	171.820	0,2	3,3	11,5	9,2	26,2	18,8	14,4	16,4
ITALIA	695.770	0,2	4,1	11,5	9,4	24,7	20,1	14,0	16,0

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

*Valori arrotondati alle decine.

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

Tavola 28 - Assunzioni previste dalle imprese per il 2006 per settore di attività e classe dimensionale, secondo il titolo di studio esplicitamente segnalato dalle imprese e secondo il livello formativo equivalente

Provincia di Bologna

	Totale assunzioni 2006 (v.a.)*	Livello di istruzione segnalato (%)			Livello formativo equivalente (%)		
		universitario	secondario e post second.	qualifica professionale	universitario	secondario e post second.	qualifica professionale
TOTALE	17.020	11,5	33,1	21,0	13,3	34,6	30,1
INDUSTRIA	5.720	9,4	29,3	18,3	10,7	32,3	34,5
Industrie della stampa ed editoria	160	14,6	37,2	15,2	17,7	36,0	30,5
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	420	28,3	42,5	14,5	28,7	46,1	14,0
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	140	30,2	49,6	6,5	33,8	46,0	9,4
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	770	16,0	35,7	23,4	17,7	39,5	31,8
Industrie dei mezzi di trasporto	300	11,7	34,6	32,6	14,4	36,9	29,5
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	960	6,4	19,3	24,3	6,5	27,0	43,1
Industrie della gomma e delle materie plastiche	110	8,0	19,6	34,8	9,8	19,6	58,0
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	530	16,9	17,2	31,4	17,4	26,1	33,3
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	1.000	2,7	24,2	11,3	4,7	23,3	38,1
Costruzioni	1.330	0,6	33,6	9,1	1,9	34,9	36,4
SERVIZI	11.300	12,6	35,0	22,4	14,6	35,8	27,8
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	2.340	6,7	48,4	22,0	10,3	51,0	20,8
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	1.690	0,9	17,9	27,4	0,9	21,1	47,6
Trasporti e attività postali	1.710	3,5	26,3	35,5	3,5	28,5	49,3
Informatica e telecomunicazioni	620	28,3	68,1	3,7	34,5	64,8	0,6
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	570	39,4	39,0	11,1	42,6	37,1	16,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	700	55,7	38,5	1,0	57,0	37,2	4,4
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	1.440	1,6	12,1	6,4	2,0	11,7	10,7
Sanità e istruzione	1.560	21,8	37,9	37,4	22,4	37,8	36,9
Altri servizi alle persone	480	2,3	48,2	37,6	6,3	53,9	31,9
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	190	17,0	83,0	0,0	37,6	62,4	0,0
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	5.200	6,2	28,3	13,6	9,0	28,6	34,8
10-49 dipendenti	2.510	11,7	37,3	12,3	13,1	40,5	22,1
50 dipendenti e oltre	9.300	14,5	34,6	27,5	15,8	36,4	29,6
Emilia romagna	68.080	8,8	32,9	20,5	10,1	35,8	31,4
NORD EST	171.820	7,2	34,2	21,1	8,4	37,8	33,5
ITALIA	695.770	8,5	33,9	19,2	9,8	37,1	33,6

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

*Valori arrotondati alle decime.

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

Sezione 5

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

Tavola 29 - Imprese che, internamente o esternamente, hanno effettuato nel 2005 corsi di formazione per il personale, per classe dimensionale e settore di attività (quota % sul totale)

Provincia di Bologna

	Classe dimensionale			
	1-9 dip.	10-49	50 e oltre	Totale
TOTALE	17,0	27,8	58,8	21,5
INDUSTRIA	12,7	25,7	57,4	18,6
Industrie della stampa ed editoria	0,0	15,9	58,1	9,0
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	25,3	34,2	60,0	33,3
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	24,7	9,7	71,4	26,0
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	17,3	25,4	49,7	24,4
Industrie dei mezzi di trasporto	27,2	22,2	75,6	34,9
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	14,3	27,5	48,3	19,5
Industrie della gomma e delle materie plastiche	0,8	17,8	76,5	12,9
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	10,6	28,3	67,2	24,3
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	3,7	21,4	47,1	9,9
Costruzioni	15,9	31,0	65,4	18,3
SERVIZI	19,3	30,0	59,8	23,4
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	15,3	24,8	48,7	18,7
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	1,3	19,3	65,7	5,2
Trasporti e attività postali	8,9	27,6	42,1	18,4
Informatica e telecomunicazioni	25,6	55,3	84,5	39,8
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	19,4	37,3	66,4	26,1
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	16,0	55,7	82,4	36,3
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	10,8	30,7	37,6	15,4
Sanità e istruzione	44,2	30,3	64,4	44,1
Altri servizi alle persone	51,2	38,5	77,3	50,6
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	28,1	27,8	-	28,1
Emilia romagna	18,4	28,3	58,1	22,2
NORD EST	18,6	29,0	56,2	22,3
ITALIA	15,6	26,6	54,9	18,8

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

Tavola 30 - Dipendenti che nel 2005 hanno partecipato a corsi di formazione effettuati dalla propria impresa, per classe dimensionale e settore di attività (quota % sul totale dipendenti al 31 12 2005)

Provincia di Bologna

	Classe dimensionale			
	1-9 dip.	10-49	50 e oltre	Totale
TOTALE	9,8	10,6	28,9	20,5
INDUSTRIA	6,7	8,8	24,1	16,3
Industrie della stampa ed editoria	0,0	0,8	12,0	5,3
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	4,7	12,9	17,8	15,3
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	13,9	4,7	29,7	20,7
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	6,3	5,9	23,7	18,2
Industrie dei mezzi di trasporto	20,9	4,5	35,3	30,1
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	4,5	15,7	32,6	19,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche	0,2	4,8	22,9	12,8
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	7,2	3,2	32,1	22,2
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	1,0	6,6	8,5	6,2
Costruzioni	11,1	11,5	25,0	14,9
SERVIZI	11,9	12,9	32,5	24,0
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	12,5	8,5	15,3	12,6
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	0,7	5,5	34,3	15,2
Trasporti e attività postali	2,9	11,0	24,2	21,0
Informatica e telecomunicazioni	15,5	19,8	53,0	43,6
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	11,1	13,6	47,0	28,7
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	7,9	32,0	55,7	50,6
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	8,4	23,3	10,2	11,6
Sanità e istruzione	36,2	23,4	38,5	35,7
Altri servizi alle persone	28,4	22,4	68,0	41,9
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	14,9	26,0	-	15,5
Emilia Romagna	10,4	10,7	28,1	19,3
NORD EST	10,3	11,3	27,1	18,5
ITALIA	8,7	10,4	28,6	18,5

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

Tavola 31 - Incidenza delle imprese che hanno ospitato personale in tirocinio/stage nel corso del 2005 per settore di attività e classe dimensionale (quota % sul totale)

Provincia di Bologna

	Classe dimensionale			
	1-9 dip.	10-49	50 e oltre	Totale
TOTALE	6,1	14,6	51,5	10,6
INDUSTRIA	6,4	11,6	50,5	10,6
Industrie della stampa ed editoria	10,7	17,8	54,8	16,1
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	8,8	14,3	70,0	19,6
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	1,0	4,8	82,1	9,7
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	4,3	15,9	51,0	14,6
Industrie dei mezzi di trasporto	4,4	3,2	48,8	12,4
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	4,4	13,2	23,3	7,7
Industrie della gomma e delle materie plastiche	0,0	0,0	29,4	2,4
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	1,4	7,1	49,1	10,2
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	4,4	9,8	51,0	8,7
Costruzioni	9,5	13,1	44,2	10,5
SERVIZI	6,0	17,7	52,2	10,6
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	2,4	11,9	45,4	6,4
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	6,9	34,1	70,1	11,7
Trasporti e attività postali	0,5	9,2	29,7	7,2
Informatica e telecomunicazioni	9,6	26,0	70,9	21,9
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	2,4	39,2	65,5	13,4
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	5,3	7,1	74,7	22,6
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	0,0	0,0	22,4	1,8
Sanità e istruzione	4,6	14,6	50,8	13,5
Altri servizi alle persone	19,8	29,8	36,4	20,9
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	10,2	5,6	-	10,2
Emilia romagna	8,7	16,9	50,8	12,3
NORD EST	8,9	17,3	49,1	12,4
ITALIA	7,0	14,2	46,5	9,8

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

Sezione 6

**I collaboratori a progetto in entrata nel
2006**

Tavola 32 - Imprese che nel 2006 utilizzeranno collaboratori a progetto (quota % sul totale), numero collaboratori e livello di istruzione, per settore di attività e classe dimensionale

Provincia di Bologna

	% Imprese che utilizzeranno collaboratori nel 2006	Contratti di collaboratori*			
		in essere al 2005	previsti al 2006		
			Totale	Ammini- stratori di società	Collabor. in senso stretto
TOTALE	8,3	6.060	4.680	630	4.050
INDUSTRIA	8,8	1.550	1.390	290	1.090
Industrie della stampa ed editoria	26,1	200	220	50	170
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	13,5	110	90	40	60
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	11,5	70	50	--	40
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	13,3	270	150	50	100
Industrie dei mezzi di trasporto	13,3	50	40	--	30
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	4,4	110	80	50	30
Industrie della gomma e delle materie plastiche	9,1	60	20	10	10
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	11,9	150	100	30	70
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	9,3	300	230	40	190
Costruzioni	4,8	230	410	10	400
SERVIZI	8,1	4.510	3.290	340	2.950
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	6,6	670	560	150	410
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	1,8	70	50	20	30
Trasporti e attività postali	9,3	240	160	--	150
Informatica e telecomunicazioni	21,2	360	230	10	210
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	15,8	1.310	610	40	580
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	15,6	150	100	20	80
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	11,4	240	230	70	160
Sanità e istruzione	38,7	1.350	1.230	30	1.200
Altri servizi alle persone	2,8	100	60	--	60
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	1,7	10	70	--	70
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti	4,6	2.410	1.960	360	1.600
10-49 dipendenti	15,6	2.160	1.750	210	1.540
50 dipendenti e oltre	33,4	1.490	970	60	910
Emilia romagna	9,3	25.470	19.100	2.550	16.550
NORD EST	8,1	53.730	41.110	6.360	34.760
ITALIA	7,1	255.920	189.040	24.410	164.630

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

*Valori arrotondati alle decime.

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

Tavola 33 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto, per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), settore di attività e classe dimensionale

Provincia di Bologna

	Collaboratori previsti nel 2006 (v.a.)*	di cui: (valori %)							
		dirigenti e direttori	profess. intellett. e scientif.	profess. tecniche	prof. esec. ammin. e gestione	profess. vendita e serv. fam.	operai specializ- zati	condutt. impianti e macchine	personale non qualificato
TOTALE	4.050	0,6	33,9	38,4	4,7	5,7	12,2	2,0	2,4
INDUSTRIA	1.090	0,8	19,9	26,5	3,8	1,2	41,5	6,0	0,2
Industrie della stampa ed editoria	170	0,0	53,9	26,7	3,6	0,0	4,2	11,5	0,0
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	60	3,6	26,8	42,9	1,8	0,0	8,9	16,1	0,0
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	40	2,3	20,5	72,7	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	100	5,3	29,5	38,9	5,3	0,0	17,9	2,1	1,1
Industrie dei mezzi di trasporto	30	0,0	14,8	70,4	0,0	0,0	7,4	7,4	0,0
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	30	0,0	0,0	17,6	47,1	0,0	23,5	11,8	0,0
Industrie della gomma e delle materie plastiche	10	0,0	40,0	60,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	70	1,4	33,3	49,3	7,2	0,0	8,7	0,0	0,0
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	190	0,0	18,4	41,1	4,2	6,8	14,2	14,7	0,5
Costruzioni	400	0,0	2,7	2,5	0,2	0,0	94,6	0,0	0,0
SERVIZI	2.950	0,6	39,1	42,9	5,0	7,3	1,4	0,5	3,2
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	410	0,0	40,8	38,6	1,2	10,9	7,5	0,7	0,2
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	30	0,0	3,4	65,5	0,0	31,0	0,0	0,0	0,0
Trasporti e attività postali	150	0,7	16,7	68,0	9,3	0,0	2,7	0,0	2,7
Informatica e telecomunicazioni	210	0,0	47,4	36,2	11,7	0,5	0,0	4,2	0,0
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	580	1,2	77,7	11,9	8,0	0,3	0,2	0,3	0,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	80	2,5	34,2	46,8	16,5	0,0	0,0	0,0	0,0
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	160	1,2	4,9	37,0	2,5	0,0	0,0	0,0	54,3
Sanità e istruzione	1.200	0,0	30,9	55,4	0,0	13,3	0,3	0,0	0,0
Altri servizi alle persone	60	8,9	1,8	75,0	12,5	0,0	1,8	0,0	0,0
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	70	0,0	4,1	48,6	47,3	0,0	0,0	0,0	0,0
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	1.600	0,6	27,9	39,0	2,6	0,9	26,9	2,0	0,1
10-49 dipendenti	1.540	0,5	47,4	38,0	3,7	6,3	2,2	1,7	0,2
50 dipendenti e oltre	910	0,9	21,8	38,2	10,1	13,0	3,4	2,4	10,2
Emilia Romagna	16.550	0,6	28,5	37,3	9,4	8,4	10,0	3,0	2,8
NORD EST	34.760	1,0	24,7	40,1	9,6	8,2	9,2	3,7	3,6
ITALIA	164.630	0,9	22,7	39,6	15,1	8,0	6,3	3,3	4,2

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

*Valori arrotondati alle decine.

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

Tavola 34 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto per grandi gruppi professionali (secondo la classificazione ISCO), professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche

Provincia di Bologna

	Collaboratori previsti nel 2006 (v.a.)*	Genere ritenuto più adatto per la professione (quote %)			Classe di età (quote %)					
		Uomini	Donne	Indifferente	Fino a 29 anni	30-34 anni	35-44 anni	Oltre 44 anni		Età non rilevante
								Totale	Ex-dip.(2)	
TOTALE	4.050	35,3	12,2	52,5	21,5	19,8	12,4	19,5	6,3	26,9
1. Dirigenti e direttori (1)	30	76,9	3,8	19,2	0,0	0,0	11,5	65,4	11,5	23,1
Altre professioni	30	76,9	3,8	19,2	0,0	0,0	11,5	65,4	11,5	23,1
2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	1.370	14,2	7,4	78,4	6,6	16,8	6,0	26,5	6,2	44,1
2141 Architetti e urbanisti	290	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
2351 Specialisti in didattica e formazione	200	1,0	0,0	99,0	0,0	49,7	0,5	0,5	0,0	49,2
2419.2 Specialisti aziendali in promozione, marketing e altri (nac)	180	18,2	3,3	78,5	5,5	0,0	1,7	82,3	8,8	10,5
2132 Programmatori informatici	150	27,6	37,2	35,2	2,8	15,9	12,4	51,7	1,4	17,2
Altre professioni	560	21,3	7,4	71,3	13,7	19,5	10,8	24,6	11,9	31,4
3. Professioni tecniche	1.560	38,8	17,1	44,2	19,1	29,0	21,7	17,5	6,7	12,7
3340 Istruttori tecnici e altri insegnanti specializzati	580	37,3	12,8	49,9	30,6	30,6	37,8	0,0	0,0	1,0
3415 Agenti di vendita, rappresentanti di commercio e venditori tecnici	250	60,2	9,2	30,7	6,8	14,3	13,5	25,1	10,0	40,2
3433 Tecnici dell'amministrazione, della contabilità e affini	140	26,2	34,8	39,0	8,5	39,0	14,2	29,1	10,6	9,2
3419.3 Tecnici di marketing, pubblicità e pubbliche relazioni	100	22,0	11,0	67,0	6,0	21,0	15,0	47,0	2,0	11,0
3119.2 Tecnici dei processi, programmazione, qualità (nac)	70	42,0	0,0	58,0	0,0	58,0	15,9	24,6	17,4	1,4
Altre professioni	420	35,6	26,2	38,2	20,4	29,3	9,4	25,2	12,0	15,6
4. Professioni esecutive relative all'amministrazione e gestione	190	23,6	32,5	44,0	13,6	38,2	1,6	9,4	3,7	37,2
4222 Addetti alla reception, alle informazioni e al call center	50	11,3	9,4	79,2	13,2	24,5	0,0	0,0	0,0	62,3
4115 Addetti alla segreteria	50	10,6	87,2	2,1	0,0	87,2	2,1	10,6	0,0	0,0
4131 Impiegati addetti alla gestione del magazzino	30	96,3	3,7	0,0	0,0	40,7	0,0	11,1	11,1	48,1
Altre professioni	60	12,5	23,4	64,1	29,7	12,5	3,1	15,6	6,3	39,1
5. Professioni relative alle vendite e ai servizi per le famiglie	230	11,3	20,4	68,3	4,3	10,0	9,1	3,0	2,6	73,5
5132 Assistenti socio-sanitari presso istituzioni	110	0,0	21,3	78,7	8,3	0,9	11,1	0,0	0,0	79,6
5220 Addetti alle vendite, commessi e cassieri di negozio	60	44,1	33,9	22,0	0,0	37,3	15,3	8,5	6,8	39,0
5149 Addetti ai servizi personali (nac)	50	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Altre professioni	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7. Operai specializzati	500	96,4	1,8	1,8	72,1	4,2	8,3	13,1	5,1	2,2
7132 Pavimentatori e piastrellisti	130	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7124 Carpenteri in legno e affini	100	100,0	0,0	0,0	99,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0
7137 Installatori impianti elettrici e elettricisti	100	99,0	0,0	1,0	99,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0
7122 Addetti all'edilizia: muratori	60	100,0	0,0	0,0	0,0	29,1	49,1	21,8	0,0	0,0
7231 Meccanici e riparatori di autoveicoli	30	100,0	0,0	0,0	96,6	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0
Altre professioni	90	80,5	10,3	9,2	8,0	5,7	16,1	57,5	27,6	12,6
8. Conduttori di impianti, operatori di macchinari fissi e mobili, operai di montaggio industriale	80	67,5	5,0	27,5	1,3	3,8	13,8	48,8	25,0	32,5
8322 Conducenti di auto, taxi e furgoni	30	64,0	0,0	36,0	0,0	0,0	0,0	12,0	12,0	88,0
Altre professioni	60	69,1	7,3	23,6	1,8	5,5	20,0	65,5	30,9	7,3
9. Personale non qualificato	100	10,3	1,0	88,7	90,7	1,0	1,0	5,2	3,1	2,1
9333 Addetti al carico / scarico delle merci	90	4,4	1,1	94,5	93,4	1,1	0,0	4,4	2,2	1,1
Altre professioni	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Valori arrotondati alle decime.

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

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

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

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

Tavola 35 - Utilizzo previsto nel 2006 di collaboratori a progetto in senso stretto per livello di istruzione, per settore di attività e classe dimensionale

Provincia di Bologna

	Collaboratori previsti nel 2006 (v.a.)*	Collaboratori in entrata nel 2006 Livello di istruzione (quota % sul totale)			
		Laurea	Diploma	Istr. e form. profess.	Nessuna formazione
TOTALE	4.050	53,6	33,5	7,4	5,6
INDUSTRIA	1.090	20,0	55,5	15,7	8,8
Industrie della stampa ed editoria	170	47,9	40,6	3,6	7,9
Fabbricazione di macchine e apparecchiature elettriche ed elettroniche	60	42,9	35,7	5,4	16,1
Fabbricazione di apparecchi medicali e di precisione	40	27,3	68,2	0,0	4,5
Fabbricazione di macchinari industriali ed elettrodomestici	100	42,1	48,4	8,4	1,1
Industrie dei mezzi di trasporto	30	11,1	70,4	14,8	3,7
Trattamento dei metalli e fabbricazione oggetti e minuteria in metallo	30	8,8	35,3	44,1	11,8
Industrie della gomma e delle materie plastiche	10	60,0	40,0	0,0	0,0
Industrie dei metalli, chimica, lavor.minerali, energia	70	33,3	58,0	2,9	5,8
Altre industrie (tessile-abbigliamento, alimentari, legno-mobili, carta)	190	14,7	41,1	12,6	31,6
Costruzioni	400	0,2	72,0	27,2	0,5
SERVIZI	2.950	66,0	25,4	4,3	4,4
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; riparazioni	410	44,9	49,8	0,0	5,3
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	30	55,2	31,0	0,0	13,8
Trasporti e attività postali	150	37,3	55,3	4,0	3,3
Informatica e telecomunicazioni	210	51,6	40,4	3,8	4,2
Servizi avanzati alle imprese (esclusa informatica)	580	84,9	14,5	0,2	0,3
Credito, assicurazioni e servizi finanziari	80	57,0	41,8	1,3	0,0
Servizi operativi (servizi immobiliari, noleggio, pulizie, vigilanza)	160	11,7	35,2	0,0	53,1
Sanità e istruzione	1.200	82,1	9,7	8,3	0,0
Altri servizi alle persone	60	8,9	67,9	21,4	1,8
Studi di consulenza amministrativa e legale, studi tecnici e studi medici	70	50,0	50,0	0,0	0,0
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti	1.600	54,7	32,5	8,8	4,1
10-49 dipendenti	1.540	67,3	24,8	4,9	3,0
50 dipendenti e oltre	910	28,4	49,9	9,1	12,5
Emilia romagna	16.550	38,5	42,0	8,4	11,2
NORD EST	34.760	34,6	45,1	9,9	10,3
ITALIA	164.630	32,5	49,3	9,0	9,2

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

*Valori arrotondati alle decime.

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