



# **Sistema Informativo Excelsior**

## **Sintesi dei principali risultati - 2011**

### **Provincia di Milano**



## INDICE DELLE TAVOLE

### Sezione 1 - Imprese e previsioni occupazionali per il 2011

<b>Tavola 1</b>	Imprese che prevedono assunzioni nel 2011 per classe dimensionale e settore di attività
<b>Tavola 2</b>	Imprese che prevedono assunzioni nel 2011, imprese che non prevedono assunzioni, motivi di assunzione e di non assunzione
<b>Tavola 3</b>	Principale canale utilizzato nel 2010 per la selezione del personale

### Sezione 2 - I movimenti occupazionali previsti dalle imprese per il 2011

<b>Tavola 4</b>	Movimenti e tassi previsti per il 2011, per settore di attività e classe dimensionale
<b>Tavola 5</b>	Assunzioni previste dalle imprese per il 2011 per tipo di contratto, settore di attività e classe dimensionale
<b>Tavola 6</b>	Assunzioni previste nel 2011 per tipo di contratto: distribuzione e confronti territoriali

### Sezione 3 - Le assunzioni non stagionali previste nel 2011 per settore di attività economica

<b>Tavola 7</b>	Assunzioni totali e assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per settore di attività e classe dimensionale
<b>Tavola 8</b>	Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di personale con e senza esperienza specifica, per settore di attività e classe dimensionale
<b>Tavola 9</b>	Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento, principali ragioni della difficoltà e relativo tempo di ricerca, per settore di attività e classe dimensionale
<b>Tavola 10</b>	Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento per il ridotto numero di candidati, per settore di attività e classe dimensionale
<b>Tavola 11</b>	Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento a causa dell'inadeguatezza dei candidati, per settore di attività e classe dimensionale
<b>Tavola 12</b>	Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 e segnalazioni del genere ritenuto più adatto allo svolgimento della professione, per settore di attività e classe dimensionale
<b>Tavola 13</b>	Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per classe di età, settore di attività e classe dimensionale
<b>Tavola 14</b>	Assunzioni "part time" non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività e classe dimensionale
<b>Tavola 15</b>	Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 di personale immigrato, per settore di attività e classe dimensionale
<b>Tavola 16</b>	Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, settore di attività e classe dimensionale
<b>Tavola 17</b>	Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività e classe dimensionale, secondo il livello di istruzione segnalato e secondo il livello formativo equivalente

### Sezione 4 - Le assunzioni non stagionali previste nel 2011: professioni richieste, titoli di studio dichiarati e livelli formativi equivalenti

<b>Tavola 18</b>	Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, professioni più richieste di ciascun gruppo e principali caratteristiche
<b>Tavola 19</b>	Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 secondo il livello di istruzione segnalato, la durata di esperienza specifica richiesta e il livello formativo equivalente

**Tavola 20** Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 secondo l'indirizzo di studio segnalato e secondo l'indirizzo formativo equivalente

## **Sezione 5 - Le assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste nel 2011: principali caratteristiche**

**Tavola 21** Assunzioni totali e assunzioni stagionali previste dalle imprese per il 2011 e per il 2010 per settore di attività e classe dimensionale

**Tavola 22** Assunzioni stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, settore di attività e classe dimensionale

**Tavola 23** Assunzioni stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, classe dimensionale e livello di istruzione segnalato

## **Sezione 6 - Formazione in entrata e formazione continua nelle imprese**

**Tavola 24** Imprese che, internamente o esternamente, hanno effettuato nel 2010 corsi di formazione per il personale, per classe dimensionale e settore di attività

**Tavola 25** Dipendenti che nel 2010 hanno partecipato a corsi di formazione effettuati dalla propria impresa, per classe dimensionale e settore di attività

**Tavola 26** Imprese che hanno ospitato personale in tirocinio/stage nel corso del 2010 per settore di attività e classe dimensionale

## **Sezione 7 - I contratti atipici previsti nel 2011**

**Tavola 27** Imprese con dipendenti che nel 2011 utilizzeranno lavoratori interinali e collaboratori a progetto e numerosità degli stessi per settore di attività e classe dimensionale

**Tavola 28** Utilizzo previsto nel 2011 di collaboratori a progetto in senso stretto, per grandi gruppi professionali, settore di attività e classe dimensionale

**Tavola 29** Utilizzo previsto nel 2011 di collaboratori a progetto in senso stretto per livello di istruzione, per settore di attività e classe dimensionale

## **Sezione 8 - Dinamica dei flussi occupazionali 2008-2011: alcuni elementi significativi dell'indagine "Excelsior"**

**Tavola 30** Imprese che prevedono assunzioni, per macrosettore di attività e classe dimensionale

**Tavola 31** Saldi occupazionali previsti, per macrosettore di attività e classe dimensionale

**Tavola 32** Tassi di variazione occupazionale previsti, per macrosettore di attività e classe dimensionale

**Tavola 33** Tassi di entrata previsti, per macrosettore di attività e classe dimensionale

**Tavola 34** Tassi di uscita previsti, per macrosettore di attività e classe dimensionale

**Tavola 35** Assunzioni non stagionali previste, per macrosettore di attività e classe dimensionale

**Tavola 36** Assunzioni non stagionali considerate di difficile reperimento, per macrosettore di attività e classe dimensionale

**Tavola 37** Assunzioni non stagionali per le quali non è richiesta una precedente esperienza lavorativa, per macrosettore di attività e classe dimensionale

**Tavola 38** Assunzioni non stagionali di personale immigrato sul totale, per macrosettore e classe dimensionale (valori massimi)

**Tavola 39** Assunzioni "part time" non stagionali sul totale, per macrosettore di attività e classe dimensionale

**Tavola 40** Assunzioni non stagionali per grandi gruppi professionali e per livelli di istruzione richiesti dalle imprese

**Tavola 41** Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste, per macrosettore di attività e classe dimensionale

***Sezione 1***

**Imprese e previsioni occupazionali per il 2011**

**Tavola 1****Imprese che prevedono assunzioni nel 2011 per classe dimensionale e settore di attività**

(quota % sul totale)

**Provincia di Milano**

	Classe dimensionale (valori %)			
	Totale	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre
<b>TOTALE</b>	<b>18,7</b>	<b>12,0</b>	<b>31,2</b>	<b>72,4</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>21,0</b>	<b>13,9</b>	<b>27,0</b>	<b>69,1</b>
Industrie della stampa	11,5	8,0	15,8	40,4
Industrie chimiche	37,1	16,5	29,1	78,5
Industrie delle materie plastiche	24,5	12,4	28,5	67,1
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	32,8	14,9	28,5	75,5
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	20,0	12,7	30,7	66,3
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	24,7	13,3	40,4	79,6
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	23,2	10,2	32,7	76,2
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	17,5	4,3	25,7	67,0
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	31,4	20,1	31,1	71,3
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	19,4	13,4	15,2	64,4
Public utilities	45,2	32,3	44,1	81,2
Costruzioni	17,1	14,6	27,1	58,7
<b>SERVIZI</b>	<b>17,8</b>	<b>11,2</b>	<b>33,8</b>	<b>74,6</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	14,4	8,2	29,1	72,2
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	18,9	14,3	39,8	81,0
Trasporti e attività connesse	28,4	18,3	35,7	68,2
Servizi postali e delle telecomunicazioni	31,0	19,7	23,1	76,7
Servizi dei media	28,8	20,6	31,8	67,3
Attività editoriali e servizi di informazione	25,4	22,1	17,3	64,9
Servizi informatici	25,4	17,2	34,3	74,3
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	16,1	3,7	43,0	66,7
Servizi avanzati di consulenza tecnica	27,0	21,5	36,0	77,0
Servizi del credito	33,5	18,4	28,7	83,1
Servizi delle assicurazioni	19,2	12,5	26,8	91,3
Servizi di noleggio e vigilanza	26,9	12,9	29,6	87,7
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	16,6	8,9	26,1	75,0
Servizi immobiliari	8,4	5,3	34,0	63,2
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	32,1	20,0	53,7	78,3
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	26,2	15,2	40,9	81,7
Altri servizi alle persone	10,6	9,2	26,5	69,0
Attività degli studi professionali	8,5	8,2	20,1	42,9
<b>LOMBARDIA</b>	<b>20,5</b>	<b>14,4</b>	<b>32,6</b>	<b>75,2</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>21,6</b>	<b>15,8</b>	<b>33,3</b>	<b>76,4</b>
<b>ITALIA</b>	<b>22,5</b>	<b>17,6</b>	<b>34,5</b>	<b>76,9</b>

In questo volume il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato mentre il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

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

Tavola 2

**Imprese che prevedono assunzioni nel 2011, imprese che non prevedono assunzioni, motivi di assunzione e di non assunzione**  
(quote % sul totale)

	Provincia di Milano					LOMBARDIA	NORD OVEST
	Industria in senso stretto	Costruzioni	Com- mercio	Altri servizi	Totale		
						Totale	Totale
<b>Imprese che prevedono assunzioni</b>	<b>23,3</b>	<b>17,1</b>	<b>14,4</b>	<b>19,1</b>	<b>18,7</b>	<b>20,5</b>	<b>21,6</b>
Imprese 1-9 dipendenti	13,3	14,6	8,2	12,5	12,0	14,4	15,8
Imprese 10-49 dipendenti	27,0	27,1	29,1	35,9	31,2	32,6	33,3
Imprese 50 dipendenti e oltre	70,3	58,7	72,2	75,5	72,4	75,2	76,4
<b>Principale motivazione per l'assunzione*</b>							
Domanda in crescita o in ripresa	32,0	43,4	26,6	30,5	31,6	30,5	29,9
Necessità di espandere le vendite-nuove sedi (1)	4,9	2,9	10,9	5,1	5,7	6,4	5,9
Sostituzione di dipendenti indisponibili (2)	50,5	36,3	44,6	46,8	46,2	46,1	44,8
Attività e lavorazioni stagionali	3,0	12,1	8,8	9,2	8,0	10,4	12,8
Altri motivi	23,9	8,9	18,7	17,9	18,5	15,9	15,8
<b>Imprese che non prevedono assunzioni in alcun caso</b>	<b>73,7</b>	<b>80,6</b>	<b>80,5</b>	<b>78,3</b>	<b>78,2</b>	<b>76,5</b>	<b>75,1</b>
Imprese 1-9 dipendenti	82,8	82,9	86,0	84,6	84,4	82,3	80,4
Imprese 10-49 dipendenti	71,3	72,2	68,6	63,0	67,3	65,6	64,8
Imprese 50 dipendenti e oltre	29,2	38,7	25,6	24,2	26,8	24,1	23,0
<b>Motivi principali di non assunzione</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Attuale dimensione dell'organico è adeguata (3)	70,7	76,2	82,2	85,5	81,1	79,6	79,4
Attualmente la domanda è in calo/incerta	18,0	14,1	10,4	7,7	10,8	12,2	12,3
Altri motivi	11,3	9,8	7,4	6,8	8,1	8,2	8,3

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

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

(2) Sostituzione di dipendenti in uscita o in maternità, ferie, malattia, aspettativa

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

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

**Tavola 3**  
**Principale canale utilizzato nel 2010 per la selezione del personale**  
 (quote % sul totale)

	Provincia di Milano					LOMBARDIA	NORD OVEST
	Industria in senso stretto	Costruzioni	Com- mercio	Altri servizi	Totale		
						Totale	Totale
<b>Totale imprese</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Conoscenza diretta	36,6	45,5	47,5	39,0	41,0	43,7	44,8
Segnalazioni da conoscenti e fornitori	12,6	8,9	6,6	9,7	9,5	11,4	11,3
Quotidiani e stampa specializzata	4,3	2,9	6,1	3,2	4,0	3,4	3,1
Società di lavoro interinale	9,3	0,7	8,6	3,7	5,4	4,7	4,2
Soc. selez. personale, assoc.categoria, internet	4,7	1,4	4,0	6,4	5,1	3,8	3,6
Banche dati aziendali	27,6	37,1	22,8	30,8	29,3	26,5	26,1
Centri per l'Impiego	2,4	0,7	0,5	1,3	1,3	2,1	2,6
Altre modalità	2,4	2,8	3,9	5,8	4,4	4,2	4,3
<b>Imprese con 1-49 dipendenti</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Conoscenza diretta	39,8	45,9	49,2	40,4	42,7	45,5	46,5
Segnalazioni da conoscenti e fornitori	13,6	8,9	6,7	9,9	9,8	11,8	11,7
Quotidiani e stampa specializzata	4,3	3,0	6,2	3,3	4,0	3,4	3,1
Società di lavoro interinale	8,1	0,5	8,4	3,6	5,0	4,3	3,8
Soc. selez. personale, assoc.categoria, internet	3,5	1,3	3,2	5,9	4,4	3,3	3,0
Banche dati aziendali	26,2	36,9	21,9	30,1	28,5	25,5	25,0
Centri per l'Impiego	2,3	0,6	0,3	1,2	1,2	2,1	2,6
Altre modalità	2,2	2,8	4,0	5,7	4,4	4,2	4,2
<b>Imprese con 50 dipendenti e oltre</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Conoscenza diretta	11,5	28,2	11,1	14,8	13,6	13,7	13,8
Segnalazioni da conoscenti e fornitori	5,0	7,7	4,6	5,5	5,3	4,3	3,8
Quotidiani e stampa specializzata	4,0	1,3	4,8	2,8	3,5	4,0	3,7
Società di lavoro interinale	18,6	5,6	10,8	7,0	11,7	12,1	11,6
Soc. selez. personale, assoc.categoria, internet	14,9	4,3	20,6	15,8	15,7	13,5	13,9
Banche dati aziendali	38,2	46,6	42,2	45,0	42,2	45,1	45,4
Centri per l'Impiego	3,1	3,0	3,3	2,6	2,9	2,5	2,8
Altre modalità	4,7	3,4	2,6	6,4	5,1	4,8	4,9

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

## ***Sezione 2***

**I movimenti occupazionali previsti dalle imprese  
per il 2011**



**Tavola 4**
**Movimenti e tassi previsti per il 2011, per settore di attività e classe dimensionale**
**Provincia di Milano**

	Movimenti previsti nel 2011*			Tassi previsti nel 2011**		
	(v.a.)					
	Entrate	Uscite	Saldo	Entrata	Uscita	Saldo
<b>TOTALE</b>	<b>56.580</b>	<b>57.730</b>	<b>-1.150</b>	<b>5,3</b>	<b>5,4</b>	<b>-0,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>12.130</b>	<b>15.410</b>	<b>-3.280</b>	<b>3,5</b>	<b>4,4</b>	<b>-0,9</b>
Industrie della stampa	210	490	-280	2,0	4,7	-2,7
Industrie chimiche	790	670	120	3,4	2,9	0,5
Industrie delle materie plastiche	330	380	-60	3,4	4,1	-0,6
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	1.430	2.010	-580	3,2	4,5	-1,3
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	1.060	1.360	-300	3,2	4,1	-0,9
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	620	800	-180	3,9	5,0	-1,1
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	670	1.020	-360	2,8	4,3	-1,5
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	420	790	-380	2,4	4,6	-2,2
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	1.130	1.170	-40	3,0	3,1	-0,1
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	1.930	3.000	-1.060	3,6	5,6	-2,0
Public utilities	500	600	-100	3,4	4,1	-0,7
Costruzioni	3.050	3.110	-60	4,9	4,9	-0,1
<b>SERVIZI</b>	<b>44.450</b>	<b>42.330</b>	<b>2.130</b>	<b>6,2</b>	<b>5,9</b>	<b>0,3</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	11.170	10.170	1.000	6,6	6,0	0,6
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	4.690	4.810	-120	8,0	8,2	-0,2
Trasporti e attività connesse	3.790	3.330	460	6,5	5,7	0,8
Servizi postali e delle telecomunicazioni	1.850	2.120	-270	3,6	4,1	-0,5
Servizi dei media	710	830	-110	8,7	10,0	-1,4
Attività editoriali e servizi di informazione	500	670	-170	4,0	5,3	-1,3
Servizi informatici	2.370	2.370	0	5,1	5,1	0,0
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	3.250	2.310	940	8,9	6,3	2,6
Servizi avanzati di consulenza tecnica	2.090	1.910	180	5,9	5,4	0,5
Servizi del credito	1.910	1.890	20	3,4	3,3	0,0
Servizi delle assicurazioni	1.000	870	140	5,5	4,8	0,8
Servizi di noleggio e vigilanza	760	760	10	6,9	6,8	0,1
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	950	1.210	-260	4,5	5,7	-1,2
Servizi immobiliari	610	950	-340	4,0	6,2	-2,2
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	2.950	2.800	160	8,1	7,7	0,4
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	4.430	3.890	540	8,7	7,6	1,1
Altri servizi alle persone	630	700	-70	5,3	6,0	-0,6
Attività degli studi professionali	790	780	10	4,8	4,7	0,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	10.780	11.270	-480	5,3	5,5	-0,2
10-49 dipendenti	8.870	9.650	-780	3,9	4,2	-0,3
50 dipendenti e oltre	36.920	36.820	110	5,9	5,8	0,0
<b>LOMBARDIA</b>	<b>139.190</b>	<b>148.810</b>	<b>-9.620</b>	<b>5,4</b>	<b>5,8</b>	<b>-0,4</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>227.650</b>	<b>246.920</b>	<b>-19.270</b>	<b>5,9</b>	<b>6,4</b>	<b>-0,5</b>

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. I dati comprendono i contratti a tempo determinato a carattere stagionale.

\*\* I tassi di variazione sono calcolati sulla base dei saldi occupazionali non arrotondati.

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

Tavola 5

Assunzioni previste dalle imprese per il 2011 per tipo di contratto, settore di attività e classe dimensionale

## Provincia di Milano

	Totale assun- zioni (v.a.)*	di cui assunzioni non stagionali per tipo di contratto (valori %)							Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale
		tempo inde- terminato	appren- distato	inse- rimento	tempo det. finalizzati alla prova di nuovo pers.	tempo det. finalizzati alla sostit. temporanea di perso- nale**	tempo det. finalizzati alla copertura di un picco di attività	Altri contratti	
<b>TOTALE</b>	<b>56.580</b>	<b>43,4</b>	<b>6,1</b>	<b>2,4</b>	<b>7,9</b>	<b>12,2</b>	<b>14,4</b>	<b>0,8</b>	<b>12,8</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>12.130</b>	<b>45,2</b>	<b>4,7</b>	<b>1,7</b>	<b>9,8</b>	<b>7,8</b>	<b>20,8</b>	<b>0,8</b>	<b>9,1</b>
Industrie della stampa	210	26,9	13,9	0,0	25,0	7,2	17,8	1,4	7,7
Industrie chimiche	790	47,8	5,2	0,8	14,6	9,5	13,6	2,3	6,3
Industrie delle materie plastiche	330	45,5	2,2	0,3	3,4	8,6	27,7	0,0	12,3
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	1.430	39,5	8,8	3,2	12,8	6,8	17,0	0,8	11,1
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	1.060	51,1	3,7	0,0	16,2	6,6	19,4	1,0	1,9
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	620	52,1	6,4	1,4	10,9	6,8	17,4	1,6	3,4
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	670	71,6	3,2	4,8	6,9	2,4	5,9	1,4	3,9
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	420	51,6	0,7	9,6	13,4	5,5	14,6	1,0	3,6
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	1.130	38,5	5,2	1,1	9,1	12,4	28,2	0,8	4,7
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	1.930	35,6	6,9	0,8	10,9	6,4	13,0	0,7	25,7
Public utilities	500	48,7	5,6	8,4	5,4	7,0	13,8	0,8	10,4
Costruzioni	3.050	46,5	1,3	0,1	4,7	9,3	32,7	0,3	5,0
<b>SERVIZI</b>	<b>44.450</b>	<b>43,0</b>	<b>6,5</b>	<b>2,6</b>	<b>7,4</b>	<b>13,4</b>	<b>12,6</b>	<b>0,8</b>	<b>13,8</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	11.170	28,7	9,6	3,4	7,8	17,2	14,6	0,6	18,0
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	4.690	36,1	7,9	0,8	1,9	10,2	11,3	1,8	30,0
Trasporti e attività connesse	3.790	58,2	2,6	0,3	8,3	8,4	9,8	0,3	12,0
Servizi postali e delle telecomunicazioni	1.850	49,7	5,6	17,1	6,0	3,2	5,2	1,1	12,1
Servizi dei media	710	24,7	0,1	0,0	0,7	4,9	22,6	0,1	46,8
Attività editoriali e servizi di informazione	500	48,6	7,8	2,8	7,8	13,8	12,6	0,0	6,6
Servizi informatici	2.370	66,2	8,3	2,2	6,7	4,1	10,0	1,0	1,5
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	3.250	44,7	8,4	3,0	13,7	10,5	12,0	0,3	7,4
Servizi avanzati di consulenza tecnica	2.090	55,1	1,8	1,5	10,1	12,8	14,0	0,4	4,3
Servizi del credito	1.910	57,0	13,4	5,1	5,4	7,1	8,3	0,8	2,7
Servizi delle assicurazioni	1.000	50,2	2,4	3,0	2,1	32,5	6,8	0,9	2,1
Servizi di noleggio e vigilanza	760	43,7	9,2	4,6	8,1	11,9	9,0	1,4	12,0
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	950	43,7	6,2	0,5	11,3	6,3	20,9	0,6	10,4
Servizi immobiliari	610	33,4	1,8	0,5	12,3	12,1	29,0	0,0	11,0
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	2.950	52,2	0,0	0,1	8,0	12,7	17,8	0,4	8,8
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	4.430	42,1	1,4	0,1	5,7	23,1	11,8	1,6	14,1
Altri servizi alle persone	630	11,4	33,8	3,5	21,9	4,2	11,5	0,2	13,6
Attività degli studi professionali	790	57,7	0,3	0,0	4,2	32,6	5,0	0,0	0,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	10.780	47,1	11,7	0,5	8,4	11,6	15,9	0,0	4,9
10-49 dipendenti	8.870	42,3	4,4	0,4	5,3	11,5	23,3	0,0	12,7
50 dipendenti e oltre	36.920	42,7	4,9	3,4	8,4	12,5	11,8	1,2	15,1
<b>LOMBARDIA</b>	<b>139.190</b>	<b>39,6</b>	<b>6,8</b>	<b>1,6</b>	<b>7,5</b>	<b>11,8</b>	<b>14,5</b>	<b>1,4</b>	<b>16,8</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>227.650</b>	<b>36,0</b>	<b>6,8</b>	<b>1,7</b>	<b>7,1</b>	<b>11,9</b>	<b>14,9</b>	<b>1,5</b>	<b>20,1</b>
<b>ITALIA</b>	<b>846.010</b>	<b>31,6</b>	<b>5,7</b>	<b>1,2</b>	<b>6,1</b>	<b>9,9</b>	<b>14,5</b>	<b>1,3</b>	<b>29,7</b>

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

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

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

Tavola 6

## Assunzioni previste nel 2011 per tipo di contratto: distribuzione e confronti territoriali

	Provincia di Milano					LOMBARDIA	NORD OVEST
	Industria in senso stretto	Costru- zioni	Com- mercio	Altri servizi	Totale	Totale	Totale
<b>Totale assunzioni*</b>	<b>9.080</b>	<b>3.050</b>	<b>11.170</b>	<b>33.280</b>	<b>56.580</b>	<b>139.190</b>	<b>227.650</b>
<b>Per tipo di contratto (v.a.)*</b>							
A tempo indeterminato	4.070	1.420	3.210	15.890	24.580	55.090	81.900
A tempo determinato	4.190	1.580	6.430	14.530	26.730	70.500	123.080
di cui:							
finalizzati alla prova di nuovo personale	1.040	140	870	2.410	4.460	10.460	16.270
finalizzati alla sostituzione temporanea di personale**	670	280	1.920	4.040	6.900	16.490	27.000
finalizzati alla copertura di un picco di attività	1.530	1.000	1.630	3.980	8.130	20.170	33.990
a carattere stagionale	950	150	2.020	4.120	7.230	23.370	45.820
Contratto di apprendistato	530	40	1.080	1.820	3.460	9.500	15.460
Contratto di inserimento	210	--	390	760	1.360	2.200	3.880
Altre forme contrattuali	90	--	70	280	450	1.910	3.340
<b>di cui (quota % sul totale assunzioni non stagionali):</b>							
<b>a tempo indeterminato</b>	<b>50,0</b>	<b>48,9</b>	<b>35,1</b>	<b>54,5</b>	<b>49,8</b>	<b>47,6</b>	<b>45,0</b>
Imprese 1-9 dipendenti	53,2	49,8	25,1	53,1	49,5	48,0	44,2
Imprese 10-49 dipendenti	49,4	36,9	44,5	51,1	48,5	47,7	43,7
Imprese 50 dipendenti e oltre	49,2	58,5	35,1	55,6	50,2	47,2	46,1
<b>a tempo determinato finalizzati alla prova di nuovo personale</b>	<b>12,8</b>	<b>5,0</b>	<b>9,5</b>	<b>8,2</b>	<b>9,0</b>	<b>9,0</b>	<b>8,9</b>
Imprese 1-9 dipendenti	10,0	0,0	7,1	11,1	8,8	8,5	8,3
Imprese 10-49 dipendenti	4,9	3,5	7,0	6,7	6,1	7,1	8,0
Imprese 50 dipendenti e oltre	16,8	17,6	10,4	7,7	9,9	10,1	9,7
<b>a tempo determinato finalizzati alla sostituzione temporanea di personale**</b>	<b>8,2</b>	<b>9,8</b>	<b>21,0</b>	<b>13,8</b>	<b>14,0</b>	<b>14,2</b>	<b>14,8</b>
Imprese 1-9 dipendenti	3,6	8,3	20,8	14,0	12,2	11,6	12,8
Imprese 10-49 dipendenti	15,4	15,5	20,7	9,7	13,2	14,6	14,8
Imprese 50 dipendenti e oltre	7,1	7,7	21,0	14,7	14,8	15,7	16,2
<b>a tempo determinato finalizzati alla copertura di un picco di attività</b>	<b>18,8</b>	<b>34,4</b>	<b>17,8</b>	<b>13,6</b>	<b>16,5</b>	<b>17,4</b>	<b>18,7</b>
Imprese 1-9 dipendenti	17,8	41,9	2,2	12,6	16,7	15,7	16,6
Imprese 10-49 dipendenti	25,8	42,2	17,1	27,3	26,7	24,1	26,4
Imprese 50 dipendenti e oltre	16,5	10,1	20,6	11,0	13,9	15,9	17,2
<b>% assunzioni part-time su totale non stagionali</b>	<b>4,5</b>	<b>21,4</b>	<b>29,3</b>	<b>26,7</b>	<b>23,2</b>	<b>20,5</b>	<b>21,7</b>
Imprese 1-9 dipendenti	13,9	34,6	14,2	39,5	31,8	22,9	24,0
Imprese 10-49 dipendenti	4,4	10,8	10,0	21,8	15,0	13,3	13,7
Imprese 50 dipendenti e oltre	1,2	1,7	35,2	23,8	22,4	21,8	23,2

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

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

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

### ***Sezione 3***

## **Le assunzioni non stagionali previste nel 2011 per settore di attività economica**

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

Tavola 7

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

## Provincia di Milano

	Assunzioni previste nel 2011 (v.a.)*	di cui non stagionali		Assunzioni previste nel 2010 (v.a.)*	di cui non stagionali	
		Valori assoluti*	% su totale assunzioni		Valori assoluti*	% su totale assunzioni
<b>TOTALE</b>	<b>56.580</b>	<b>49.350</b>	<b>87,2</b>	<b>51.320</b>	<b>43.680</b>	<b>85,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>12.130</b>	<b>11.030</b>	<b>90,9</b>	<b>8.950</b>	<b>7.790</b>	<b>87,0</b>
Industrie della stampa	210	190	92,3	140	130	93,4
Industrie chimiche	790	740	93,7	650	600	92,3
Industrie delle materie plastiche	330	290	87,7	180	170	97,2
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	1.430	1.270	88,9	1.200	1.010	84,3
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	1.060	1.040	98,1	590	570	97,8
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	620	600	96,6	570	550	96,8
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	670	640	96,1	670	650	97,4
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	420	400	96,4	480	410	87,0
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	1.130	1.080	95,3	580	560	95,7
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	1.930	1.440	74,3	1.570	1.090	69,4
Public utilities	500	450	89,6	410	370	89,5
Costruzioni	3.050	2.900	95,0	1.930	1.680	87,0
<b>SERVIZI</b>	<b>44.450</b>	<b>38.320</b>	<b>86,2</b>	<b>42.370</b>	<b>35.890</b>	<b>84,7</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	11.170	9.150	82,0	9.140	7.930	86,7
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	4.690	3.290	70,0	5.590	2.850	51,0
Trasporti e attività connesse	3.790	3.330	88,0	3.790	3.190	84,2
Servizi postali e delle telecomunicazioni	1.850	1.630	87,9	1.700	1.510	88,4
Servizi dei media	710	380	53,2	460	390	84,5
Attività editoriali e servizi di informazione	500	470	93,4	350	250	73,0
Servizi informatici	2.370	2.340	98,5	2.130	2.100	98,5
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	3.250	3.010	92,6	2.520	2.460	97,6
Servizi avanzati di consulenza tecnica	2.090	2.000	95,7	1.750	1.650	94,5
Servizi del credito	1.910	1.850	97,3	2.440	2.380	97,3
Servizi delle assicurazioni	1.000	980	97,9	990	790	79,8
Servizi di noleggio e vigilanza	760	670	88,0	680	630	91,9
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	950	850	89,6	980	840	86,0
Servizi immobiliari	610	540	89,0	1.140	1.020	89,1
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	2.950	2.690	91,2	3.560	3.320	93,2
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	4.430	3.800	85,9	3.490	2.960	84,9
Altri servizi alle persone	630	540	86,4	750	730	97,3
Attività degli studi professionali	790	790	99,7	910	910	100,0
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	10.780	10.260	95,1	9.910	8.000	80,8
10-49 dipendenti	8.870	7.740	87,3	7.390	6.490	87,9
50 dipendenti e oltre	36.920	31.350	84,9	34.030	29.190	85,8
<b>LOMBARDIA</b>	<b>139.190</b>	<b>115.820</b>	<b>83,2</b>	<b>120.750</b>	<b>96.140</b>	<b>79,6</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>227.650</b>	<b>181.830</b>	<b>79,9</b>	<b>200.200</b>	<b>153.290</b>	<b>76,6</b>
<b>ITALIA</b>	<b>846.010</b>	<b>595.160</b>	<b>70,3</b>	<b>802.160</b>	<b>551.950</b>	<b>68,8</b>

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

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

Tavola 8

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

**Provincia di Milano**

	Assunzioni non stag. 2011 (v.a.)*	di cui con specifica esperienza (quota % sul totale)			di cui senza specifica esperienza (quota % sul totale)		
		profes- sionale	nello stesso settore	Totale	generica esperienza di lavoro	senza esperienza	Totale
<b>TOTALE</b>	<b>49.350</b>	<b>22,5</b>	<b>31,8</b>	<b>54,3</b>	<b>11,8</b>	<b>33,9</b>	<b>45,7</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>11.030</b>	<b>30,3</b>	<b>35,8</b>	<b>66,2</b>	<b>10,9</b>	<b>22,9</b>	<b>33,8</b>
Industrie della stampa	190	21,9	30,7	52,6	16,7	30,7	47,4
Industrie chimiche	740	25,2	33,2	58,3	13,0	28,7	41,7
Industrie delle materie plastiche	290	41,8	29,5	71,2	3,2	25,6	28,8
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	1.270	26,6	26,7	53,3	8,9	37,8	46,7
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	1.040	26,0	28,7	54,6	19,8	25,6	45,4
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	600	28,1	42,6	70,7	9,8	19,5	29,3
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	640	27,9	49,6	77,5	8,5	14,1	22,5
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	400	34,1	29,9	63,9	20,1	15,9	36,1
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	1.080	33,6	36,0	69,6	14,1	16,3	30,4
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	1.440	31,3	35,9	67,3	8,7	24,0	32,7
Public utilities	450	23,8	28,5	52,3	18,0	29,6	47,7
Costruzioni	2.900	34,1	41,4	75,5	6,8	17,6	24,5
<b>SERVIZI</b>	<b>38.320</b>	<b>20,2</b>	<b>30,6</b>	<b>50,8</b>	<b>12,1</b>	<b>37,1</b>	<b>49,2</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	9.150	18,6	27,4	46,0	11,1	42,9	54,0
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	3.290	18,4	30,8	49,2	16,2	34,6	50,8
Trasporti e attività connesse	3.330	18,4	26,7	45,1	11,2	43,7	54,9
Servizi postali e delle telecomunicazioni	1.630	26,2	37,6	63,9	25,0	11,2	36,1
Servizi dei media	380	14,0	62,0	76,0	2,1	21,9	24,0
Attività editoriali e servizi di informazione	470	32,5	51,2	83,7	4,1	12,2	16,3
Servizi informatici	2.340	33,2	35,3	68,5	8,7	22,8	31,5
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	3.010	14,0	18,6	32,6	10,8	56,6	67,4
Servizi avanzati di consulenza tecnica	2.000	25,2	39,9	65,1	7,2	27,8	34,9
Servizi del credito	1.850	19,9	35,3	55,2	11,5	33,3	44,8
Servizi delle assicurazioni	980	12,9	22,2	35,2	4,6	60,2	64,8
Servizi di noleggio e vigilanza	670	8,9	30,7	39,6	5,5	54,9	60,4
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	850	16,8	34,9	51,8	6,5	41,8	48,2
Servizi immobiliari	540	6,6	28,5	35,1	35,8	29,0	64,9
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	2.690	5,7	28,5	34,2	15,0	50,7	65,8
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	3.800	36,2	28,1	64,3	10,8	25,0	35,7
Altri servizi alle persone	540	8,0	58,5	66,5	20,6	13,0	33,5
Attività degli studi professionali	790	25,3	45,6	70,8	16,4	12,8	29,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	10.260	18,2	39,9	58,0	13,1	28,8	42,0
10-49 dipendenti	7.740	22,6	37,5	60,0	11,7	28,3	40,0
50 dipendenti e oltre	31.350	23,9	27,7	51,6	11,4	37,0	48,4
<b>LOMBARDIA</b>	<b>115.820</b>	<b>21,5</b>	<b>33,2</b>	<b>54,7</b>	<b>13,6</b>	<b>31,6</b>	<b>45,3</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>181.830</b>	<b>20,9</b>	<b>33,5</b>	<b>54,4</b>	<b>13,7</b>	<b>31,9</b>	<b>45,6</b>
<b>ITALIA</b>	<b>595.160</b>	<b>20,8</b>	<b>35,7</b>	<b>56,5</b>	<b>13,6</b>	<b>29,9</b>	<b>43,5</b>

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

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

**Tavola 9**

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

**Provincia di Milano**

	Assunzioni considerate di difficile reperimento		La difficoltà di reperimento è prevalentemente imputabile a: (valori %)		Tempo di ricerca (mesi)
	Totale 2011 (v.a)*	% su totale assunzioni	ridotto numero di candidati	inadeguatezza dei candidati	
<b>TOTALE</b>	<b>9.950</b>	<b>20,2</b>	<b>12,1</b>	<b>8,0</b>	<b>3,5</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>2.290</b>	<b>20,8</b>	<b>9,1</b>	<b>11,7</b>	<b>4,2</b>
Industrie della stampa	70	35,4	32,3	3,1	6,3
Industrie chimiche	130	18,1	7,3	10,8	3,7
Industrie delle materie plastiche	80	28,1	14,7	13,3	9,8
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	220	17,0	7,6	9,4	4,2
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	210	20,2	1,8	18,3	2,6
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	100	17,0	11,0	6,0	3,5
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	110	16,7	8,9	7,8	4,0
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	130	31,1	17,2	13,9	4,8
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	390	36,4	14,2	22,2	3,6
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	430	29,7	15,3	14,4	4,7
Public utilities	50	11,1	8,2	2,9	3,8
Costruzioni	380	13,2	4,6	8,6	3,6
<b>SERVIZI</b>	<b>7.660</b>	<b>20,0</b>	<b>13,0</b>	<b>7,0</b>	<b>3,3</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	1.340	14,6	7,3	7,3	5,3
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	950	28,7	20,5	8,2	2,2
Trasporti e attività connesse	420	12,5	5,6	6,9	2,6
Servizi postali e delle telecomunicazioni	390	23,8	16,4	7,4	4,8
Servizi dei media	--	--	--	--	--
Attività editoriali e servizi di informazione	50	10,9	6,9	4,1	2,8
Servizi informatici	680	29,0	17,3	11,7	3,8
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	1.290	42,7	36,1	6,6	2,4
Servizi avanzati di consulenza tecnica	370	18,3	12,3	6,1	4,0
Servizi del credito	300	16,4	5,8	10,5	3,6
Servizi delle assicurazioni	430	43,5	37,4	6,1	1,7
Servizi di noleggio e vigilanza	120	18,3	12,1	6,3	4,9
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	90	11,1	1,4	9,6	4,0
Servizi immobiliari	80	13,8	10,3	3,5	1,9
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	340	12,6	8,4	4,2	1,7
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	680	18,0	13,4	4,6	2,9
Altri servizi alle persone	80	15,6	4,4	11,1	4,7
Attività degli studi professionali	60	7,7	3,4	4,3	5,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	1.860	18,1	8,7	9,4	5,8
10-49 dipendenti	1.330	17,1	7,8	9,3	3,5
50 dipendenti e oltre	6.770	21,6	14,3	7,3	2,9
<b>LOMBARDIA</b>	<b>22.660</b>	<b>19,6</b>	<b>11,0</b>	<b>8,6</b>	<b>4,1</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>38.620</b>	<b>21,2</b>	<b>11,1</b>	<b>10,1</b>	<b>4,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>116.950</b>	<b>19,7</b>	<b>9,6</b>	<b>10,1</b>	<b>4,2</b>

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

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

Tavola 10

**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 considerate di difficile reperimento per il ridotto numero di candidati, per settore di attività e classe dimensionale**

Provincia di Milano

	Assunzioni di difficile reperimento per il ridotto numero di candidati		Motivi della difficoltà di reperimento (valori %)				
	Totale 2011 (v.a)*	% su totale assunzioni	poche persone esercitano la professione o sono interessate a esercitarla	manca di strutture formative	figura molto richiesta e per la quale c'è concorrenza tra le imprese	professione nuova	altri motivi
<b>TOTALE</b>	<b>5.980</b>	<b>12,1</b>	<b>47,9</b>	<b>3,5</b>	<b>43,3</b>	<b>2,7</b>	<b>2,5</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>1.010</b>	<b>9,1</b>	<b>68,4</b>	<b>2,5</b>	<b>26,3</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>
Industrie della stampa	60	32,3	87,1	0,0	12,9	0,0	0,0
Industrie chimiche	50	7,3	53,7	3,7	38,9	3,7	0,0
Industrie delle materie plastiche	40	14,7	95,2	2,4	2,4	0,0	0,0
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	100	7,6	70,8	0,0	17,7	7,3	4,2
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	--	--	--	--	--	--	--
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	70	11,0	68,2	0,0	30,3	0,0	1,5
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	60	8,9	66,7	0,0	29,8	0,0	3,5
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	70	17,2	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	150	14,2	75,2	5,9	18,3	0,0	0,7
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	220	15,3	45,2	2,3	51,6	0,0	0,9
Public utilities	40	8,2	70,3	0,0	8,1	10,8	10,8
Costruzioni	130	4,6	81,2	6,0	12,0	0,0	0,8
<b>SERVIZI</b>	<b>4.970</b>	<b>13,0</b>	<b>43,7</b>	<b>3,8</b>	<b>46,8</b>	<b>3,0</b>	<b>2,7</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	670	7,3	49,8	3,6	36,6	2,5	7,5
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	670	20,5	87,8	0,1	8,3	0,0	3,7
Trasporti e attività connesse	190	5,6	22,0	4,3	66,7	6,5	0,5
Servizi postali e delle telecomunicazioni	270	16,4	95,9	0,7	3,4	0,0	0,0
Servizi dei media	--	--	-	-	-	-	-
Attività editoriali e servizi di informazione	30	6,9	50,0	31,3	15,6	0,0	3,1
Servizi informatici	410	17,3	30,6	0,2	43,5	16,5	9,1
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	1.090	36,1	5,2	2,7	91,9	0,2	0,0
Servizi avanzati di consulenza tecnica	250	12,3	44,5	0,0	47,8	0,4	7,3
Servizi del credito	110	5,8	35,2	4,6	30,6	29,6	0,0
Servizi delle assicurazioni	370	37,4	2,7	0,0	93,2	3,5	0,5
Servizi di noleggio e vigilanza	80	12,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	--	--	--	--	--	--	--
Servizi immobiliari	60	10,3	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	230	8,4	96,4	1,3	2,2	0,0	0,0
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	510	13,4	42,5	20,5	36,6	0,0	0,4
Altri servizi alle persone	20	4,4	4,2	0,0	70,8	25,0	0,0
Attività degli studi professionali	30	3,4	81,5	0,0	18,5	0,0	0,0
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	890	8,7	97,2	0,2	2,2	0,0	0,3
10-49 dipendenti	610	7,8	83,1	1,7	6,4	0,0	8,8
50 dipendenti e oltre	4.490	14,3	33,3	4,5	56,5	3,6	2,1
<b>LOMBARDIA</b>	<b>12.750</b>	<b>11,0</b>	<b>54,7</b>	<b>6,3</b>	<b>33,3</b>	<b>1,7</b>	<b>4,1</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>20.190</b>	<b>11,1</b>	<b>55,0</b>	<b>10,4</b>	<b>28,3</b>	<b>1,9</b>	<b>4,4</b>
<b>ITALIA</b>	<b>57.130</b>	<b>9,6</b>	<b>63,3</b>	<b>7,8</b>	<b>21,9</b>	<b>1,8</b>	<b>5,2</b>

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

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



Tavola 11

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

## Provincia di Milano

	Assunzioni considerate di difficile reperimento per l'inadeguatezza dei candidati		Motivi della difficoltà di reperimento (valori %)				
	Totale 2011 (v.a)*	% su totale assunzioni	manca di candidati con adeguata qualificazione/esperienza	manca di esperienza	manca delle caratteristiche personali adatte allo svolgimento della professione	i candidati hanno aspettative superiori o diverse da ciò che viene loro offerto	altri motivi
<b>TOTALE</b>	<b>3.970</b>	<b>8,0</b>	<b>37,6</b>	<b>28,6</b>	<b>22,9</b>	<b>9,8</b>	<b>1,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>1.290</b>	<b>11,7</b>	<b>46,9</b>	<b>26,9</b>	<b>14,5</b>	<b>10,4</b>	<b>1,3</b>
Industrie della stampa	--	--	--	--	--	--	--
Industrie chimiche	80	10,8	13,8	73,8	12,5	0,0	0,0
Industrie delle materie plastiche	40	13,3	26,3	71,1	2,6	0,0	0,0
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	120	9,4	59,2	21,7	15,8	1,7	1,7
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	190	18,3	14,7	18,9	33,7	32,1	0,5
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	40	6,0	44,4	52,8	2,8	0,0	0,0
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	50	7,8	74,0	4,0	16,0	6,0	0,0
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	60	13,9	53,6	28,6	12,5	1,8	3,6
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	240	22,2	37,9	41,3	17,1	2,1	1,7
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	210	14,4	49,3	13,0	3,9	30,0	3,9
Public utilities	--	--	--	--	--	--	--
Costruzioni	250	8,6	79,2	10,4	10,4	0,0	0,0
<b>SERVIZI</b>	<b>2.690</b>	<b>7,0</b>	<b>33,1</b>	<b>29,5</b>	<b>27,0</b>	<b>9,5</b>	<b>1,0</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	670	7,3	39,0	21,3	20,5	19,2	0,0
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	270	8,2	4,4	5,2	70,1	13,7	6,6
Trasporti e attività connesse	230	6,9	35,2	29,1	24,3	11,3	0,0
Servizi postali e delle telecomunicazioni	120	7,4	91,7	4,2	4,2	0,0	0,0
Servizi dei media	--	--	--	--	--	--	--
Attività editoriali e servizi di informazione	--	--	--	--	--	--	--
Servizi informatici	270	11,7	20,5	27,8	50,5	0,7	0,4
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	200	6,6	53,3	43,2	0,0	3,5	0,0
Servizi avanzati di consulenza tecnica	120	6,1	9,1	58,7	28,1	2,5	1,7
Servizi del credito	200	10,5	60,5	13,8	24,6	0,5	0,5
Servizi delle assicurazioni	60	6,1	23,3	51,7	23,3	1,7	0,0
Servizi di noleggio e vigilanza	40	6,3	26,2	33,3	40,5	0,0	0,0
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	80	9,6	26,8	57,3	6,1	9,8	0,0
Servizi immobiliari	--	--	--	--	--	--	--
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	110	4,2	15,0	33,6	19,5	31,9	0,0
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	180	4,6	21,6	72,7	2,8	2,8	0,0
Altri servizi alle persone	60	11,1	8,3	0,0	85,0	0,0	6,7
Attività degli studi professionali	30	4,3	0,0	97,1	2,9	0,0	0,0
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	970	9,4	33,7	29,5	23,9	12,8	0,0
10-49 dipendenti	720	9,3	52,8	18,3	18,2	7,6	3,1
50 dipendenti e oltre	2.280	7,3	34,4	31,5	24,0	9,2	0,9
<b>LOMBARDIA</b>	<b>9.920</b>	<b>8,6</b>	<b>35,8</b>	<b>26,8</b>	<b>22,8</b>	<b>13,0</b>	<b>1,6</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>18.430</b>	<b>10,1</b>	<b>40,1</b>	<b>23,2</b>	<b>22,8</b>	<b>12,1</b>	<b>1,7</b>
<b>ITALIA</b>	<b>59.820</b>	<b>10,1</b>	<b>40,9</b>	<b>23,6</b>	<b>21,5</b>	<b>11,6</b>	<b>2,4</b>

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

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

**Tavola 12**

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

**Provincia di Milano**

	Assunzioni non stagionali 2011 (v.a.)*	di cui (% su totale assunzioni):		
		Uomini	Donne	Ugualmente adatti
<b>TOTALE</b>	<b>49.350</b>	<b>22,9</b>	<b>14,2</b>	<b>62,9</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>11.030</b>	<b>51,5</b>	<b>9,9</b>	<b>38,6</b>
Industrie della stampa	190	34,4	25,0	40,6
Industrie chimiche	740	35,0	10,0	54,9
Industrie delle materie plastiche	290	49,8	10,2	40,0
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	1.270	46,2	6,6	47,2
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	1.040	73,0	4,8	22,2
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	600	49,9	10,5	39,6
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	640	36,9	3,9	59,2
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	400	50,2	11,7	38,1
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	1.080	50,3	9,1	40,6
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	1.440	25,1	21,1	53,8
Public utilities	450	43,7	11,4	45,0
Costruzioni	2.900	70,3	7,6	22,1
<b>SERVIZI</b>	<b>38.320</b>	<b>14,7</b>	<b>15,4</b>	<b>69,9</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	9.150	15,3	15,5	69,2
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	3.290	21,3	12,6	66,0
Trasporti e attività connesse	3.330	36,7	4,7	58,6
Servizi postali e delle telecomunicazioni	1.630	14,2	0,8	85,0
Servizi dei media	380	27,2	14,2	58,6
Attività editoriali e servizi di informazione	470	1,7	24,4	73,9
Servizi informatici	2.340	10,7	7,2	82,1
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	3.010	1,4	4,1	94,5
Servizi avanzati di consulenza tecnica	2.000	21,6	22,5	55,9
Servizi del credito	1.850	3,9	5,0	91,1
Servizi delle assicurazioni	980	5,1	6,5	88,4
Servizi di noleggio e vigilanza	670	29,9	9,4	60,7
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	850	15,6	20,5	63,9
Servizi immobiliari	540	23,2	21,5	55,3
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	2.690	15,2	22,7	62,0
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	3.800	4,2	26,0	69,8
Altri servizi alle persone	540	3,3	60,4	36,3
Attività degli studi professionali	790	8,2	69,1	22,7
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	10.260	40,3	26,9	32,7
10-49 dipendenti	7.740	37,7	17,2	45,0
50 dipendenti e oltre	31.350	13,6	9,2	77,2
<b>LOMBARDIA</b>	<b>115.820</b>	<b>32,8</b>	<b>17,8</b>	<b>49,4</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>181.830</b>	<b>33,0</b>	<b>18,5</b>	<b>48,6</b>
<b>ITALIA</b>	<b>595.160</b>	<b>38,1</b>	<b>18,0</b>	<b>43,8</b>

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

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

Tavola 13

Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per classe di età, settore di attività e classe dimensionale

## Provincia di Milano

	Assunzioni non stag. 2011 (v.a.)*	Classi di età (valori %)				
		Fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	45 anni e oltre	Non rilevante
<b>TOTALE</b>	<b>49.350</b>	<b>7,4</b>	<b>32,2</b>	<b>24,4</b>	<b>2,6</b>	<b>33,4</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>11.030</b>	<b>8,9</b>	<b>23,0</b>	<b>30,5</b>	<b>5,8</b>	<b>31,8</b>
Industrie della stampa	190	22,4	25,5	38,0	3,6	10,4
Industrie chimiche	740	2,2	37,6	30,9	5,3	24,1
Industrie delle materie plastiche	290	1,8	36,1	32,6	3,2	26,3
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	1.270	4,5	23,6	46,7	4,1	21,1
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	1.040	13,1	23,1	21,2	10,7	31,9
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	600	14,0	18,5	38,6	6,8	22,1
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	640	3,3	39,9	31,1	4,4	21,3
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	400	6,5	18,2	36,6	1,2	37,6
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	1.080	8,7	23,0	40,5	2,0	25,8
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	1.440	8,6	28,2	25,1	3,6	34,5
Public utilities	450	13,4	30,3	30,7	7,8	17,8
Costruzioni	2.900	10,8	11,8	22,2	8,1	47,1
<b>SERVIZI</b>	<b>38.320</b>	<b>7,0</b>	<b>34,8</b>	<b>22,7</b>	<b>1,6</b>	<b>33,9</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	9.150	12,2	45,0	15,2	1,1	26,5
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	3.290	6,4	32,9	19,7	0,1	40,9
Trasporti e attività connesse	3.330	2,2	19,7	23,7	2,1	52,3
Servizi postali e delle telecomunicazioni	1.630	1,2	39,6	42,6	4,4	12,2
Servizi dei media	380	11,6	11,9	31,7	2,9	42,0
Attività editoriali e servizi di informazione	470	7,5	30,0	33,6	6,6	22,3
Servizi informatici	2.340	8,3	39,8	23,8	1,5	26,5
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	3.010	1,4	58,3	12,9	1,3	26,1
Servizi avanzati di consulenza tecnica	2.000	9,0	23,6	30,6	4,8	32,1
Servizi del credito	1.850	2,9	49,3	27,6	4,4	15,8
Servizi delle assicurazioni	980	1,9	56,8	27,4	1,7	12,1
Servizi di noleggio e vigilanza	670	2,5	34,7	35,6	0,9	26,3
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	850	7,8	43,3	9,6	0,6	38,7
Servizi immobiliari	540	5,9	10,8	35,8	1,3	46,1
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	2.690	5,1	7,3	30,9	0,4	56,3
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	3.800	1,7	26,3	18,6	0,5	53,0
Altri servizi alle persone	540	43,9	25,6	14,8	0,0	15,7
Attività degli studi professionali	790	18,2	6,4	52,3	2,7	20,5
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	10.260	13,8	28,3	22,2	2,8	32,9
10-49 dipendenti	7.740	6,0	22,0	29,5	5,9	36,6
50 dipendenti e oltre	31.350	5,7	36,0	23,9	1,7	32,8
<b>LOMBARDIA</b>	<b>115.820</b>	<b>9,6</b>	<b>27,8</b>	<b>23,9</b>	<b>3,3</b>	<b>35,4</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>181.830</b>	<b>10,2</b>	<b>27,0</b>	<b>23,4</b>	<b>3,4</b>	<b>36,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>595.160</b>	<b>8,9</b>	<b>26,1</b>	<b>23,4</b>	<b>3,4</b>	<b>38,2</b>

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

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

Tavola 14

Assunzioni "part time" non stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività e classe dimensionale

## Provincia di Milano

	Totale assunzioni "part time" 2011		di cui: (valori %)		
	Valore assoluto*	% su totale assunzioni	in imprese con meno di 50 dip.	fino a 29 anni	senza esperienza specificata
<b>TOTALE</b>	<b>11.450</b>	<b>23,2</b>	<b>38,7</b>	<b>40,8</b>	<b>64,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>980</b>	<b>8,9</b>	<b>93,2</b>	<b>39,4</b>	<b>50,0</b>
Industrie della stampa	--	--	--	--	--
Industrie chimiche	--	--	--	--	--
Industrie delle materie plastiche	30	10,2	100,0	69,0	69,0
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	30	2,0	68,0	40,0	64,0
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	60	5,9	93,4	0,0	93,4
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	--	--	--	--	--
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	40	5,6	91,7	41,7	44,4
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	--	--	--	--	--
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	70	6,6	84,5	69,0	69,0
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	90	6,5	78,5	10,8	11,8
Public utilities	--	--	--	--	--
Costruzioni	620	21,4	98,1	43,3	46,2
<b>SERVIZI</b>	<b>10.460</b>	<b>27,3</b>	<b>33,6</b>	<b>41,0</b>	<b>65,4</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	2.690	29,3	10,5	67,6	65,8
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	1.730	52,5	53,8	44,3	66,9
Trasporti e attività connesse	700	20,9	6,7	11,3	88,0
Servizi postali e delle telecomunicazioni	100	6,2	22,8	37,6	46,5
Servizi dei media	70	19,0	52,8	66,7	90,3
Attività editoriali e servizi di informazione	40	7,7	16,7	5,6	25,0
Servizi informatici	160	6,6	34,8	60,6	43,2
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	270	8,8	26,0	21,9	76,2
Servizi avanzati di consulenza tecnica	400	20,2	82,6	41,7	56,1
Servizi del credito	60	3,5	95,3	7,8	70,3
Servizi delle assicurazioni	330	33,5	15,8	100,0	99,4
Servizi di noleggio e vigilanza	80	12,5	57,1	15,5	57,1
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	290	34,1	4,1	30,3	63,4
Servizi immobiliari	300	55,5	93,0	8,9	83,4
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	1.740	64,7	42,4	15,6	68,6
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	1.120	29,4	17,5	27,4	43,6
Altri servizi alle persone	160	29,4	68,6	95,6	37,1
Attività degli studi professionali	240	29,7	100,0	11,1	41,7
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	3.260	31,8	-	43,7	63,0
10-49 dipendenti	1.170	15,0	-	22,2	59,2
50 dipendenti e oltre	7.020	22,4	-	42,6	65,5
<b>LOMBARDIA</b>	<b>23.700</b>	<b>20,5</b>	<b>46,0</b>	<b>37,4</b>	<b>56,5</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>39.440</b>	<b>21,7</b>	<b>47,8</b>	<b>36,8</b>	<b>55,6</b>
<b>ITALIA</b>	<b>130.060</b>	<b>21,9</b>	<b>55,1</b>	<b>33,5</b>	<b>55,1</b>

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

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

Tavola 15

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

## Provincia di Milano

	Assunzioni non stagionali di personale immigrato 2011				di cui (% sul valore massimo)		
	Minimo (v.a.)*	% su tot. assunzioni	Massimo (v.a.)*	% su tot. assunzioni	con necessità formazione	fino a 29 anni	senza esperienza specificata
<b>TOTALE</b>	<b>4.760</b>	<b>9,6</b>	<b>7.420</b>	<b>15,0</b>	<b>72,1</b>	<b>23,3</b>	<b>46,2</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>1.530</b>	<b>13,9</b>	<b>1.840</b>	<b>16,7</b>	<b>65,7</b>	<b>15,7</b>	<b>32,5</b>
Industrie della stampa	--	--	--	--	--	--	--
Industrie chimiche	60	7,8	70	9,7	100,0	83,3	88,9
Industrie delle materie plastiche	30	9,5	60	19,3	90,9	23,6	58,2
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	80	6,3	150	11,9	87,4	6,0	65,6
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	110	10,4	130	12,5	48,1	9,3	52,7
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	60	9,2	60	10,6	100,0	1,6	10,9
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	60	10,0	90	13,5	98,8	54,7	17,4
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	40	9,2	50	13,4	72,2	11,1	42,6
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	60	5,2	70	6,1	93,9	21,2	18,2
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	200	13,6	220	15,3	70,8	42,0	42,5
Public utilities	20	4,7	20	5,3	87,5	12,5	37,5
Costruzioni	810	28,0	900	31,0	49,7	2,0	17,6
<b>SERVIZI</b>	<b>3.230</b>	<b>8,4</b>	<b>5.580</b>	<b>14,6</b>	<b>74,2</b>	<b>25,7</b>	<b>50,8</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	300	3,2	730	8,0	92,9	64,8	56,7
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	780	23,6	1.000	30,3	92,3	30,5	33,4
Trasporti e attività connesse	340	10,0	630	18,8	62,5	6,7	48,9
Servizi postali e delle telecomunicazioni	30	1,6	70	4,2	70,6	23,5	64,7
Servizi dei media	20	6,3	30	6,6	28,0	48,0	100,0
Attività editoriali e servizi di informazione	--	--	--	--	--	--	--
Servizi informatici	50	2,1	90	3,9	90,0	43,3	25,6
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	90	2,9	160	5,2	35,9	24,4	80,1
Servizi avanzati di consulenza tecnica	150	7,3	210	10,4	51,2	14,5	68,6
Servizi del credito	--	--	30	1,8	27,3	81,8	0,0
Servizi delle assicurazioni	--	--	50	4,8	100,0	4,3	95,7
Servizi di noleggio e vigilanza	30	4,9	40	6,0	70,0	22,5	67,5
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	60	6,9	90	10,0	77,6	23,5	85,9
Servizi immobiliari	130	23,3	180	32,5	69,5	7,9	59,3
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	760	28,4	1.240	46,1	65,3	7,6	61,8
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	430	11,2	980	25,8	74,8	28,9	38,8
Altri servizi alle persone	30	5,4	30	5,4	100,0	96,6	24,1
Attività degli studi professionali	30	4,3	40	4,4	2,9	8,6	22,9
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	2.000	19,5	2.230	21,7	48,2	26,1	35,1
10-49 dipendenti	980	12,7	1.270	16,4	64,1	18,2	49,1
50 dipendenti e oltre	1.780	5,7	3.920	12,5	88,2	23,3	51,6
<b>LOMBARDIA</b>	<b>12.180</b>	<b>10,5</b>	<b>18.250</b>	<b>15,8</b>	<b>78,0</b>	<b>28,1</b>	<b>48,2</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>18.680</b>	<b>10,3</b>	<b>28.330</b>	<b>15,6</b>	<b>78,4</b>	<b>29,1</b>	<b>49,3</b>
<b>ITALIA</b>	<b>55.890</b>	<b>9,4</b>	<b>82.990</b>	<b>13,9</b>	<b>76,3</b>	<b>27,0</b>	<b>46,9</b>

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

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

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

	Assunzioni non stag. 2011 (v.a.)*	di cui: (valori %)							
		Dirigenti	Profess. intellett. e scientif.	Profes- sioni tecniche	Impiegati	Profess. commerc. e servizi	Operai specializ- zati	Conduitt. impianti e macchine	Profes- sioni non qualificate
<b>TOTALE</b>	<b>49.350</b>	<b>1,1</b>	<b>11,3</b>	<b>27,3</b>	<b>13,7</b>	<b>21,8</b>	<b>7,8</b>	<b>6,3</b>	<b>10,8</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>11.030</b>	<b>1,3</b>	<b>10,8</b>	<b>28,4</b>	<b>8,5</b>	<b>1,4</b>	<b>28,3</b>	<b>16,6</b>	<b>4,6</b>
Industrie della stampa	190	0,5	3,6	28,6	16,1	7,3	20,8	22,9	0,0
Industrie chimiche	740	3,1	20,3	34,2	12,0	1,2	1,2	27,1	0,8
Industrie delle materie plastiche	290	0,4	3,9	26,0	4,2	3,5	7,4	46,3	8,4
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	1.270	1,3	18,5	38,6	7,1	1,0	12,5	19,9	1,1
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	1.040	0,3	8,7	19,6	2,8	1,0	40,2	26,4	1,2
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	600	0,7	11,3	33,3	7,2	0,5	26,3	20,3	0,5
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	640	4,7	29,1	31,0	8,8	0,5	11,7	13,8	0,5
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	400	1,5	12,4	32,8	5,5	0,2	15,9	31,3	0,2
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	1.080	1,7	12,0	28,3	9,6	1,3	19,2	23,6	4,3
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	1.440	1,7	8,9	25,1	14,3	4,5	26,0	16,0	3,4
Public utilities	450	0,0	4,7	38,8	19,2	2,4	11,8	13,8	9,4
Costruzioni	2.900	0,6	3,8	23,8	6,0	0,0	53,4	1,7	10,7
<b>SERVIZI</b>	<b>38.320</b>	<b>1,0</b>	<b>11,4</b>	<b>27,0</b>	<b>15,2</b>	<b>27,7</b>	<b>1,8</b>	<b>3,3</b>	<b>12,5</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	9.150	1,1	5,7	17,0	10,6	60,8	3,0	0,8	0,9
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	3.290	0,5	0,2	4,5	5,5	77,7	0,2	0,1	11,3
Trasporti e attività connesse	3.330	1,5	1,4	16,9	27,7	2,0	1,1	14,8	34,5
Servizi postali e delle telecomunicazioni	1.630	2,0	6,2	28,3	17,0	0,9	2,4	34,4	8,7
Servizi dei media	380	0,0	6,3	52,0	11,9	2,6	18,5	0,0	8,7
Attività editoriali e servizi di informazione	470	1,9	26,3	49,7	5,8	6,0	7,9	0,0	2,4
Servizi informatici	2.340	1,2	39,3	46,7	10,4	0,8	0,2	0,3	1,2
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	3.010	0,7	45,2	34,9	11,8	0,0	0,1	0,0	7,3
Servizi avanzati di consulenza tecnica	2.000	1,2	22,9	41,6	25,8	0,3	1,0	2,9	4,4
Servizi del credito	1.850	2,2	16,5	38,6	41,3	1,1	0,1	0,0	0,2
Servizi delle assicurazioni	980	1,4	6,9	75,5	16,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Servizi di noleggio e vigilanza	670	0,7	2,4	15,3	7,0	60,3	1,0	1,3	11,9
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	850	0,5	6,6	33,2	42,0	3,3	3,3	1,5	9,6
Servizi immobiliari	540	0,9	2,0	21,1	20,6	10,8	0,9	4,4	39,2
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	2.690	0,1	0,1	6,0	3,4	5,3	5,6	1,2	78,2
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	3.800	0,6	3,4	50,1	7,2	34,0	0,3	0,1	4,3
Altri servizi alle persone	540	0,2	4,1	3,7	13,7	75,9	1,3	0,0	1,1
Attività degli studi professionali	790	0,0	27,3	19,9	50,0	0,1	0,3	0,1	2,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	10.260	0,4	7,8	23,4	18,1	16,4	15,7	7,4	10,8
10-49 dipendenti	7.740	0,3	11,7	30,7	17,3	10,0	12,8	8,0	9,2
50 dipendenti e oltre	31.350	1,5	12,3	27,7	11,4	26,5	3,9	5,6	11,1
<b>LOMBARDIA</b>	<b>115.820</b>	<b>0,7</b>	<b>7,2</b>	<b>22,1</b>	<b>11,6</b>	<b>21,9</b>	<b>13,8</b>	<b>11,8</b>	<b>10,8</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>181.830</b>	<b>0,6</b>	<b>6,5</b>	<b>20,2</b>	<b>11,5</b>	<b>23,1</b>	<b>15,3</b>	<b>11,8</b>	<b>10,9</b>
<b>ITALIA</b>	<b>595.160</b>	<b>0,4</b>	<b>5,0</b>	<b>17,0</b>	<b>11,4</b>	<b>21,8</b>	<b>20,3</b>	<b>11,7</b>	<b>12,4</b>

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

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

Tavola 17

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

Provincia di Milano

	Assunzioni non stag. 2011 (v.a.)*	Livello di istruzione segnalato (%)				Livello formativo equivalente (%)			
		universi- tario	secondario e post secondario	qualifica professio- nale	nessuna formazione specifica	universi- tario	secondario e post secondario	qualifica professio- nale	nessuna formazione specifica
<b>TOTALE</b>	<b>49.350</b>	<b>25,5</b>	<b>45,2</b>	<b>8,5</b>	<b>20,8</b>	<b>27,6</b>	<b>46,4</b>	<b>13,9</b>	<b>12,2</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>11.030</b>	<b>22,9</b>	<b>43,9</b>	<b>7,8</b>	<b>25,4</b>	<b>24,9</b>	<b>46,8</b>	<b>15,2</b>	<b>13,1</b>
Industrie della stampa	190	12,5	49,5	1,0	37,0	14,1	47,9	15,6	22,4
Industrie chimiche	740	41,3	41,1	1,8	15,8	41,4	41,8	4,7	12,0
Industrie delle materie plastiche	290	9,5	47,7	5,3	37,5	11,9	50,5	16,5	21,1
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	1.270	42,7	31,5	6,1	19,6	43,7	33,1	11,6	11,5
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	1.040	17,0	39,0	12,8	31,2	17,6	46,7	20,1	15,6
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	600	31,3	46,9	8,5	13,3	31,6	50,4	11,3	6,7
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	640	47,3	41,8	6,1	4,9	53,5	39,3	6,3	0,9
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	400	25,6	46,5	7,2	20,6	29,4	44,5	15,7	10,4
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	1.080	27,9	46,0	7,1	19,0	29,4	47,9	10,5	12,2
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	1.440	19,8	43,0	13,4	23,7	22,6	48,3	18,2	10,9
Public utilities	450	14,9	52,1	12,7	20,3	15,4	54,6	22,3	7,8
Costruzioni	2.900	7,0	48,9	6,1	38,0	9,5	52,4	19,5	18,6
<b>SERVIZI</b>	<b>38.320</b>	<b>26,2</b>	<b>45,5</b>	<b>8,7</b>	<b>19,5</b>	<b>28,3</b>	<b>46,3</b>	<b>13,5</b>	<b>11,9</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	9.150	13,6	70,6	6,8	9,0	16,1	69,9	9,7	4,3
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	3.290	2,3	21,7	19,2	56,8	2,8	25,6	39,6	31,9
Trasporti e attività connesse	3.330	4,7	45,6	6,7	43,0	6,0	47,3	18,7	28,0
Servizi postali e delle telecomunicazioni	1.630	13,3	57,5	11,6	17,6	13,8	62,2	17,5	6,5
Servizi dei media	380	7,9	84,7	2,1	5,3	31,4	62,5	1,3	4,7
Attività editoriali e servizi di informazione	470	52,9	38,3	1,1	7,7	59,7	32,1	7,1	1,1
Servizi informatici	2.340	52,6	45,7	0,6	1,1	55,6	42,9	1,5	0,0
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	3.010	73,7	19,5	1,7	5,1	74,9	18,3	2,9	3,9
Servizi avanzati di consulenza tecnica	2.000	50,3	43,5	2,0	4,2	50,7	45,1	1,3	2,9
Servizi del credito	1.850	62,0	37,6	0,3	0,2	64,7	34,9	0,3	0,2
Servizi delle assicurazioni	980	39,3	60,7	0,0	0,0	39,4	60,6	0,0	0,0
Servizi di noleggio e vigilanza	670	11,2	32,3	8,6	47,9	14,0	34,7	13,4	37,9
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	850	20,7	65,9	2,0	11,4	26,7	60,7	4,4	8,2
Servizi immobiliari	540	10,5	46,5	3,7	39,3	11,0	47,1	16,9	25,0
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	2.690	1,3	22,1	8,8	67,8	1,6	23,2	29,2	46,1
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	3.800	38,8	30,9	23,6	6,7	42,4	33,3	20,3	3,9
Altri servizi alle persone	540	1,5	37,0	55,7	5,7	1,5	77,6	15,9	5,0
Attività degli studi professionali	790	34,0	62,9	0,8	2,4	34,6	63,0	1,1	1,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	10.260	16,9	47,1	8,2	27,8	18,9	50,3	15,0	15,8
10-49 dipendenti	7.740	22,7	48,7	9,0	19,6	26,9	48,2	13,6	11,3
50 dipendenti e oltre	31.350	29,0	43,7	8,5	18,9	30,6	44,6	13,6	11,2
<b>LOMBARDIA</b>	<b>115.820</b>	<b>17,5</b>	<b>43,5</b>	<b>11,6</b>	<b>27,4</b>	<b>19,4</b>	<b>46,2</b>	<b>20,1</b>	<b>14,3</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>181.830</b>	<b>16,0</b>	<b>42,8</b>	<b>11,9</b>	<b>29,3</b>	<b>17,9</b>	<b>45,7</b>	<b>20,9</b>	<b>15,6</b>
<b>ITALIA</b>	<b>595.160</b>	<b>12,5</b>	<b>41,0</b>	<b>13,5</b>	<b>33,0</b>	<b>14,3</b>	<b>45,3</b>	<b>24,4</b>	<b>16,0</b>

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

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

## Sezione 4

# Le assunzioni non stagionali previste nel 2011: professioni richieste, titoli di studio dichiarati e livelli formativi equivalenti

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

*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 di esperienza (specifico, 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 e degli anni di esperienza richiesti (in aggiunta agli anni di formazione tradizionale). Il contributo dell'esperienza alla determinazione del livello formativo equivalente non supera comunque la soglia dei due anni, considerando che tale contributo si riduce notevolmente dopo i primi anni. Il numero di anni di formazione equivalente (anni di istruzione + anni di esperienza) così ottenuti sono stati riclassificati per intervalli coincidenti con i livelli di formazione scolastica secondo lo schema di seguito riportato:*

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



Tavola 18

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

## Provincia di Milano

		Assunzioni non stagio- nali 2011 (v.a.)*	di cui (valori %)			
			di difficile reperim.	con esperienza di lavoro	ritenuti adatti giovani in usc- ta dal sistema formativo	con neces- sità di for- mazione
TOTALE		49.350	20,2	54,3	44,8	80,5
1. Dirigenti		530	24,5	90,5	4,2	62,0
123	Direttori dipartimentali in grandi aziende private	260	19,8	95,8	1,5	62,4
122	Direttori di grandi aziende private	150	17,8	92,5	6,2	57,5
	Altre professioni	120	43,6	76,1	7,7	66,7
2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione		5.570	32,6	61,8	48,1	75,2
251	Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	2.050	23,8	63,3	44,8	73,2
211	Specialisti in scienze matematiche, fisiche e naturali	1.850	44,8	54,0	53,8	92,0
221	Ingegneri e professioni assimilate	660	27,6	74,5	53,5	86,0
252	Specialisti in scienze giuridiche	280	2,9	97,1	8,3	16,7
	Altre professioni	740	42,5	52,2	53,0	51,0
3. Professioni tecniche		13.470	26,3	65,5	43,2	86,4
331	Tecnici dell'amministrazione e dell'organizzazione	3.510	30,3	59,7	38,4	86,4
333	Tecnici dei rapporti con i mercati	3.250	26,7	61,2	47,2	91,8
312	Tecnici delle scienze ingegneristiche	1.280	19,6	87,1	37,2	76,4
311	Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	1.230	29,0	77,8	37,2	81,8
321	Tecnici paramedici	850	42,6	63,3	61,7	82,6
332	Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	800	22,0	54,8	42,7	85,1
342	Insegnanti	750	11,8	58,2	61,0	91,4
	Altre professioni	1.820	21,2	69,2	38,1	87,1
4. Impiegati		6.760	11,6	47,3	51,9	81,4
411	Personale di segreteria ed operatori su macchine di ufficio	2.230	12,7	63,7	36,7	71,7
422	Personale addetto all'accoglienza, all'informazione ed all'assistenza della clientela	1.380	19,7	48,0	76,5	92,0
421	Cassieri, addetti allo sportello ed assimilati	1.210	6,1	33,4	59,7	97,3
413	Personale addetto alla gestione degli stock, degli approvvigionamenti e dei trasporti	1.170	9,8	29,7	43,9	80,1
	Altre professioni	770	4,8	47,4	51,3	67,4
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi		10.770	16,8	44,7	60,8	85,5
512	Addetti alle vendite al minuto	5.320	11,5	43,2	70,1	90,5
522	Addetti alla ristorazione ed ai pubblici esercizi	2.570	29,0	42,4	45,8	69,4
553	Professioni qualificate nei servizi personali ed assimilati	1.000	10,4	65,9	52,2	94,6
554	Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	680	39,3	25,8	62,3	94,3
541	Professioni qualificate nei servizi sanitari	660	6,6	67,0	42,2	75,4
	Altre professioni	540	7,8	27,1	78,1	97,4
6. Operai specializzati		3.830	15,7	62,3	26,3	68,5
613	Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	990	0,9	51,0	36,5	52,5
612	Operai specializzati addetti alle costruzioni e al mantenimento di strutture edili	720	8,9	72,6	5,8	57,4
623	Meccanici, montatori, riparatori e manut. macchine fisse e mobili (esclusi add.montaggio)	600	33,2	69,1	22,8	83,9
624	Operai specializzati installazione e manutenz. attrezzature elettriche ed elettroniche	320	20,4	56,4	38,2	84,3
621	Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica ed assimilati	300	38,0	89,6	18,9	76,8
622	Fabbri ferrai costruttori di utensili ed assimilati	180	4,9	53,6	20,8	83,1
653	Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	170	10,3	58,0	41,4	97,1
	Altre professioni	550	22,9	54,8	32,5	67,2
7. Conduttori di impianti e operai semiqualeficati addetti a macchinari fissi e mobili		3.120	30,0	59,9	30,6	75,0
742	Conduttori di veicoli a motore	1.020	38,2	78,2	12,3	58,3
727	Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	370	17,1	62,0	23,8	73,5
715	Conduttori di impianti chimici, petrolchimici e cementifici	260	6,9	36,9	39,6	95,8
744	Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	240	35,7	63,5	11,1	93,9
721	Addetti a macchine per lavorazioni metalliche e per prodotti minerali	240	81,2	36,8	41,0	69,0
717	Conduttori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	190	32,3	40,7	49,2	78,3
723	Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	190	29,9	57,2	43,9	93,0
	Altre professioni	610	11,1	52,3	55,8	83,2
8. Professioni non qualificate		5.310	6,1	33,6	29,6	73,8
842	Personale non qualif. nei servizi di pulizia, igienici, di lavanderia ed assimilati	3.830	5,2	29,7	28,1	68,7
812	Personale ausiliario di magazzino, spostamento merci, comunicazioni ed assimilati	890	5,7	36,7	43,1	85,6
862	Personale non qualificato delle costruzioni ed assimilati	300	8,4	61,6	2,4	97,0
863	Personale non qualificato delle attività industriali ed assimilati	140	0,7	64,2	16,1	82,5
	Altre professioni	160	31,6	32,3	53,5	80,0

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

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

Tavola 19

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

## Provincia di Milano

	Assunzioni non stagionali 2011 per livello di istruzione segnalato		Esperienza richiesta dalle imprese (%)			Assunzioni non stagionali 2011 per livello formativo equivalente	
	(v.a.)*	(%)	Assunzioni con esperienza specifica	di cui 1-2 anni di esperienza	di cui oltre 2 anni di esperienza	(v.a.)*	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>49.350</b>	<b>100,0</b>	<b>54,3</b>	<b>32,0</b>	<b>22,2</b>	<b>49.350</b>	<b>100,0</b>
Livello universitario	12.580	25,5	59,6	26,6	32,9	13.600	27,6
- di cui laurea specialistica	6.000	12,1	58,1	22,1	36,0	(nd)	(nd)
triennale	2.360	4,8	54,6	27,8	26,9	(nd)	(nd)
non specificata	4.220	8,6	64,4	32,5	31,9	(nd)	(nd)
Livello secondario - Diploma	22.290	45,2	55,7	34,1	21,7	22.890	46,4
- di cui specializzazione post-diploma	2.570	5,2	66,8	40,9	26,0	12.100	24,5
Qualifica di formazione prof. o diploma prof.	4.190	8,5	61,8	50,4	11,4	6.840	13,9
Nessuna formazione specifica	10.290	20,8	41,5	26,6	14,8	6.020	12,2
<b>di cui INDUSTRIA</b>	<b>11.030</b>	<b>100,0</b>	<b>66,2</b>	<b>27,1</b>	<b>39,1</b>	<b>11.030</b>	<b>100,0</b>
Livello universitario	2.520	22,9	76,3	26,7	49,6	2.740	24,9
- di cui laurea specialistica	1.160	10,5	78,4	24,9	53,5	(nd)	(nd)
triennale	440	4,0	72,3	25,7	46,6	(nd)	(nd)
non specificata	920	8,4	75,6	29,4	46,2	(nd)	(nd)
Livello secondario - Diploma	4.840	43,9	70,6	30,2	40,4	5.160	46,8
- di cui specializzazione post-diploma	640	5,8	67,1	22,0	45,0	3.400	30,9
Qualifica di formazione prof. o diploma prof.	870	7,8	69,6	51,4	18,2	1.680	15,2
Nessuna formazione specifica	2.800	25,4	48,2	14,4	33,8	1.450	13,1
<b>di cui SERVIZI</b>	<b>38.320</b>	<b>100,0</b>	<b>50,8</b>	<b>33,5</b>	<b>17,4</b>	<b>38.320</b>	<b>100,0</b>
Livello universitario	10.060	26,2	55,4	26,6	28,8	10.860	28,3
- di cui laurea specialistica	4.840	12,6	53,2	21,4	31,8	(nd)	(nd)
triennale	1.920	5,0	50,6	28,2	22,4	(nd)	(nd)
non specificata	3.300	8,6	61,3	33,3	27,9	(nd)	(nd)
Livello secondario - Diploma	17.450	45,5	51,6	35,2	16,5	17.730	46,3
- di cui specializzazione post-diploma	1.930	5,0	66,8	47,1	19,7	8.700	22,7
Qualifica di formazione prof. o diploma prof.	3.320	8,7	59,8	50,2	9,6	5.160	13,5
Nessuna formazione specifica	7.490	19,5	39,0	31,2	7,7	4.570	11,9

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

(nd) Valore non disponibile

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

**Tavola 20**

**Assunzioni non stagionali previste dalle imprese per il 2011 secondo l'indirizzo di studio segnalato e secondo l'indirizzo formativo equivalente**

**Provincia di Milano**

	Indirizzo di studio segnalato dalle imprese				Ind.form.equiv.
	Totale 2011 (v.a.)*	di cui (valori %):			Totale 2011 (v.a.)*
		difficile reperi- mento	ritenuti adatti giovani in usci- ta dal sistema formativo	con neces- sità di for- mazione	
<b>TOTALE</b>	<b>49.350</b>	<b>20,2</b>	<b>44,8</b>	<b>80,5</b>	<b>49.350</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>12.580</b>	<b>31,3</b>	<b>51,0</b>	<b>82,6</b>	<b>13.600</b>
Indirizzo economico	4.770	23,3	50,1	83,5	5.160
Indirizzo di ingegneria elettronica e dell'informazione	1.880	62,2	63,6	89,1	1.910
Altri indirizzi di ingegneria	770	10,3	33,7	88,2	770
Indirizzo di ingegneria industriale	690	33,4	52,3	81,8	860
Indirizzo chimico-farmaceutico	670	38,9	43,6	67,7	670
Indirizzo sanitario e paramedico	640	42,4	62,8	79,3	670
Indirizzo giuridico	390	8,0	14,9	37,3	390
Indirizzo insegnamento e formazione	360	8,4	73,3	94,4	360
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	330	13,1	56,1	90,9	480
Indirizzo di ingegneria civile e ambientale	310	43,5	31,6	90,4	370
Indirizzo politico-sociale	250	52,6	70,4	81,8	250
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	200	11,3	70,3	84,1	210
Indirizzo medico e odontoiatrico	150	36,5	50,7	84,5	150
Indirizzo architettura, urbanistico e territoriale	100	6,9	59,8	84,3	110
Indirizzo statistico	100	8,0	17,0	96,0	100
Indirizzo psicologico	50	4,1	51,0	100,0	50
Indirizzo geo-biologico e biotecnologie	40	25,0	80,6	100,0	40
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	20	9,1	18,2	86,4	50
Altri indirizzi	--	--	--	--	20
Indirizzo non specificato	860	39,3	44,8	77,4	990
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>22.290</b>	<b>17,8</b>	<b>48,0</b>	<b>83,9</b>	<b>22.890</b>
Indirizzo amministrativo-commerciale	7.550	16,6	44,7	83,7	7.280
Indirizzo meccanico	1.170	32,1	34,4	82,6	1.520
Indirizzo informatico	910	13,9	26,5	87,3	780
Indirizzo edile	820	12,1	16,3	63,4	950
Indirizzo turistico-alberghiero	720	43,9	67,0	89,2	800
Indirizzo elettrotecnico	540	17,1	32,0	89,5	430
Indirizzo socio-sanitario	430	16,0	43,0	93,7	630
Indirizzo generale (licei)	350	4,3	29,4	76,4	350
Indirizzo elettronico	320	8,4	39,7	68,1	300
Indirizzo chimico	300	25,9	63,0	91,2	300
Indirizzo linguistico	210	11,2	27,3	59,0	270
Indirizzo grafico-pubblicitario	200	0,0	81,3	94,9	180
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda	160	71,8	7,1	87,8	240
Indirizzo telecomunicazioni	90	3,5	2,4	98,8	90
Indirizzo termoidraulico	80	7,7	80,8	94,9	80
Indirizzo stampa ed editoria	60	17,5	7,9	68,3	70
Indirizzo lavorazione vetro e ceramica	40	2,4	97,6	100,0	40
Indirizzo cartario-cartotecnico	40	2,6	84,6	94,9	40
Indirizzo artistico	30	0,0	5,9	52,9	30
Indirizzo agrario-alimentare	20	0,0	20,0	95,0	30
Indirizzo aeronautico e nautico	--	--	--	--	20
Altri indirizzi	--	--	--	--	20
Indirizzo non specificato	8.240	16,3	59,6	85,3	8.450

Tavola 20

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

## Provincia di Milano

	Indirizzo di studio segnalato dalle imprese			Ind.form.equiv.	
	Totale 2011 (v.a.)*	di cui (valori %):			Totale 2011 (v.a.)*
		difficile reperi- mento	ritenuti adatti giovani in usci- ta dal sistema formativo	con neces- sità di for- mazione	
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>4.190</b>	<b>12,3</b>	<b>36,9</b>	<b>81,8</b>	<b>6.840</b>
Indirizzo socio-sanitario	1.200	2,8	34,3	89,6	1.790
Indirizzo amministrativo-commerciale	640	11,8	48,6	94,3	880
Indirizzo meccanico	640	29,2	23,1	73,0	840
Indirizzo turistico-alberghiero	500	16,4	51,3	66,1	1.260
Indirizzo cosmetica ed estetica	300	4,3	69,7	99,3	80
Indirizzo edile	190	1,1	0,5	15,3	550
Indirizzo tessile, abbigliamento e moda	110	10,8	5,4	91,9	40
Indirizzo linguistico	80	94,7	96,0	100,0	--
Indirizzo elettrotecnico	50	25,0	29,2	72,9	70
Indirizzo informatico	40	0,0	52,8	33,3	20
Indirizzo agrario-alimentare	30	0,0	62,1	89,7	490
Indirizzo elettronico	30	4,0	48,0	88,0	50
Indirizzo chimico	20	0,0	4,8	95,2	60
Indirizzo legno, mobile e arredamento	--	--	--	--	40
Indirizzo termoidraulico	--	--	--	--	90
Indirizzo stampa ed editoria	--	--	--	--	20
Altri indirizzi	40	10,5	5,3	55,3	20
Indirizzo non specificato	320	6,0	15,6	91,1	540
<b>Nessuna formazione specifica</b>	<b>10.290</b>	<b>14,9</b>	<b>33,6</b>	<b>70,2</b>	<b>6.020</b>

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

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

### ***Sezione 5***

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

Tavola 21

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

## Provincia di Milano

	Assunzioni previste nel 2011 (v.a.)*	di cui stagionali		Assunzioni previste nel 2010 (v.a.)*	di cui stagionali	
		Valori assoluti*	% su totale assunzioni		Valori assoluti*	% su totale assunzioni
<b>TOTALE</b>	<b>56.580</b>	<b>7.230</b>	<b>12,8</b>	<b>51.320</b>	<b>7.640</b>	<b>14,9</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>12.130</b>	<b>1.100</b>	<b>9,1</b>	<b>8.950</b>	<b>1.160</b>	<b>13,0</b>
Industrie della stampa	210	--	7,7	140	--	6,6
Industrie chimiche	790	50	6,3	650	50	7,7
Industrie delle materie plastiche	330	40	12,3	180	--	2,8
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	1.430	160	11,1	1.200	190	15,7
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	1.060	20	1,9	590	--	2,2
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	620	20	3,4	570	--	3,2
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	670	30	3,9	670	--	2,6
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	420	--	3,6	480	60	13,0
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	1.130	50	4,7	580	30	4,3
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	1.930	500	25,7	1.570	480	30,6
Public utilities	500	50	10,4	410	40	10,5
Costruzioni	3.050	150	5,0	1.930	250	13,0
<b>SERVIZI</b>	<b>44.450</b>	<b>6.130</b>	<b>13,8</b>	<b>42.370</b>	<b>6.480</b>	<b>15,3</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	11.170	2.020	18,0	9.140	1.220	13,3
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	4.690	1.410	30,0	5.590	2.740	49,0
Trasporti e attività connesse	3.790	460	12,0	3.790	600	15,8
Servizi postali e delle telecomunicazioni	1.850	220	12,1	1.700	200	11,6
Servizi dei media	710	330	46,8	460	70	15,5
Attività editoriali e servizi di informazione	500	30	6,6	350	90	27,0
Servizi informatici	2.370	40	1,5	2.130	30	1,5
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	3.250	240	7,4	2.520	60	2,4
Servizi avanzati di consulenza tecnica	2.090	90	4,3	1.750	100	5,5
Servizi del credito	1.910	50	2,7	2.440	70	2,7
Servizi delle assicurazioni	1.000	20	2,1	990	200	20,2
Servizi di noleggio e vigilanza	760	90	12,0	680	60	8,1
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	950	100	10,4	980	140	14,0
Servizi immobiliari	610	70	11,0	1.140	120	10,9
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	2.950	260	8,8	3.560	240	6,8
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	4.430	630	14,1	3.490	530	15,1
Altri servizi alle persone	630	90	13,6	750	20	2,7
Attività degli studi professionali	790	--	0,3	910	--	0,0
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	10.780	530	4,9	9.910	1.910	19,2
10-49 dipendenti	8.870	1.130	12,7	7.390	900	12,1
50 dipendenti e oltre	36.920	5.580	15,1	34.030	4.840	14,2
<b>LOMBARDIA</b>	<b>139.190</b>	<b>23.370</b>	<b>16,8</b>	<b>120.750</b>	<b>24.610</b>	<b>20,4</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>227.650</b>	<b>45.820</b>	<b>20,1</b>	<b>200.200</b>	<b>46.910</b>	<b>23,4</b>
<b>ITALIA</b>	<b>846.010</b>	<b>250.850</b>	<b>29,7</b>	<b>802.160</b>	<b>250.210</b>	<b>31,2</b>

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

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

**Tavola 22**
**Assunzioni stagionali previste dalle imprese per il 2011 per grandi gruppi professionali, settore di attività e classe dimensionale**
**Provincia di Milano**

	Assunzioni stagionali 2011 (v.a.)*	di cui: (valori %)			
		Dirigenti, professioni specializzate e tecnici	Impiegati, professioni commerciali e servizi	Operai specializzati cond. impianti e macchine	Professioni non qualificate
<b>TOTALE</b>	<b>7.230</b>	<b>19,3</b>	<b>55,6</b>	<b>13,7</b>	<b>11,3</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>1.100</b>	<b>26,4</b>	<b>7,4</b>	<b>54,3</b>	<b>12,0</b>
Industrie della stampa	--	--	--	--	--
Industrie chimiche	50	36,0	14,0	50,0	--
Industrie delle materie plastiche	40	5,0	--	90,0	5,0
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	160	29,1	5,1	63,3	2,5
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	20	--	--	90,0	10,0
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	20	--	9,5	76,2	14,3
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	30	11,5	23,1	65,4	--
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	--	--	--	--	--
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	50	7,5	9,4	75,5	7,5
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	500	35,7	9,7	44,0	10,7
Public utilities	50	9,6	1,9	15,4	73,1
Costruzioni	150	17,0	2,6	66,7	13,7
<b>SERVIZI</b>	<b>6.130</b>	<b>18,1</b>	<b>64,2</b>	<b>6,5</b>	<b>11,2</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	2.020	2,6	94,8	2,1	0,4
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	1.410	8,2	82,7	1,9	7,2
Trasporti e attività connesse	460	5,9	21,3	28,5	44,3
Servizi postali e delle telecomunicazioni	220	4,0	79,8	14,8	1,3
Servizi dei media	330	55,1	18,9	21,6	4,5
Attività editoriali e servizi di informazione	30	36,4	39,4	24,2	--
Servizi informatici	40	88,6	8,6	2,9	--
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	240	68,2	20,9	0,4	10,5
Servizi avanzati di consulenza tecnica	90	57,3	16,9	22,5	3,4
Servizi del credito	50	26,9	71,2	1,9	--
Servizi delle assicurazioni	20	47,6	52,4	--	--
Servizi di noleggio e vigilanza	90	1,1	82,6	2,2	14,1
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	100	2,0	72,7	19,2	6,1
Servizi immobiliari	70	9,0	41,8	3,0	46,3
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	260	0,8	2,7	5,8	90,7
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	630	68,3	24,3	3,8	3,5
Altri servizi alle persone	90	--	74,1	--	25,9
Attività degli studi professionali	--	--	--	--	--
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	530	7,8	69,6	11,6	11,0
10-49 dipendenti	1.130	41,1	37,5	13,0	8,4
50 dipendenti e oltre	5.580	16,0	57,9	14,1	11,9
<b>LOMBARDIA</b>	<b>23.370</b>	<b>10,1</b>	<b>60,8</b>	<b>17,0</b>	<b>12,2</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>45.820</b>	<b>7,7</b>	<b>58,0</b>	<b>20,1</b>	<b>14,2</b>
<b>ITALIA</b>	<b>250.850</b>	<b>6,4</b>	<b>58,1</b>	<b>20,3</b>	<b>15,2</b>

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

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

**Tavola 23**

**Assunzioni stagionali previste dalle imprese per il 2011 per settore di attività, classe dimensionale e livello di istruzione segnalato**

**Provincia di Milano**

	Assunzioni stagionali 2011 (v.a.)*	di cui (%)		
		laurea e diploma	qualifica professionale	nessuna formazione specifica
<b>TOTALE</b>	<b>7.230</b>	<b>61,3</b>	<b>12,4</b>	<b>26,3</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>1.100</b>	<b>45,8</b>	<b>13,2</b>	<b>41,0</b>
Industrie della stampa	--	--	--	--
Industrie chimiche	50	88,0	0,0	12,0
Industrie delle materie plastiche	40	85,0	0,0	15,0
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	160	48,1	15,8	36,1
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	20	25,0	25,0	50,0
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	20	47,6	33,3	19,0
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	30	88,5	0,0	11,5
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	--	--	--	--
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	50	45,3	24,5	30,2
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	500	40,9	14,9	44,2
Public utilities	50	13,5	1,9	84,6
Costruzioni	150	44,4	7,8	47,7
<b>SERVIZI</b>	<b>6.130</b>	<b>64,1</b>	<b>12,3</b>	<b>23,6</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	2.020	81,3	7,8	10,9
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	1.410	39,1	19,1	41,8
Trasporti e attività connesse	460	43,4	15,1	41,4
Servizi postali e delle telecomunicazioni	220	87,9	6,7	5,4
Servizi dei media	330	58,7	35,0	6,3
Attività editoriali e servizi di informazione	30	60,6	33,3	6,1
Servizi informatici	40	91,4	8,6	0,0
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	240	88,7	4,6	6,7
Servizi avanzati di consulenza tecnica	90	76,4	1,1	22,5
Servizi del credito	50	100,0	0,0	0,0
Servizi delle assicurazioni	20	100,0	0,0	0,0
Servizi di noleggio e vigilanza	90	26,1	7,6	66,3
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	100	77,8	0,0	22,2
Servizi immobiliari	70	47,8	0,0	52,2
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	260	12,4	7,7	79,9
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	630	84,5	11,7	3,8
Altri servizi alle persone	90	60,0	1,2	38,8
Attività degli studi professionali	--	--	--	--
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	530	43,3	17,7	39,0
10-49 dipendenti	1.130	56,4	17,4	26,2
50 dipendenti e oltre	5.580	64,0	10,9	25,1
<b>LOMBARDIA</b>	<b>23.370</b>	<b>48,9</b>	<b>17,9</b>	<b>33,2</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>45.820</b>	<b>42,1</b>	<b>17,0</b>	<b>40,9</b>
<b>ITALIA</b>	<b>250.850</b>	<b>36,9</b>	<b>17,4</b>	<b>45,6</b>

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

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



## ***Sezione 6***

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

**Tavola 24**

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

(quota % sul totale)

**Provincia di Milano**

	Classe dimensionale			Totale
	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	
<b>TOTALE</b>	<b>28,6</b>	<b>44,0</b>	<b>73,7</b>	<b>33,9</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>21,4</b>	<b>43,5</b>	<b>70,6</b>	<b>29,9</b>
Industrie della stampa	8,0	29,8	55,3	15,8
Industrie chimiche	36,8	67,2	81,4	59,2
Industrie delle materie plastiche	21,8	35,7	72,9	32,7
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	16,0	48,9	81,6	40,7
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	11,1	30,9	60,6	18,7
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	24,0	53,1	78,6	34,8
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	26,8	41,7	78,2	36,3
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	13,0	38,6	67,9	26,7
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	23,9	40,1	72,0	36,6
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	11,9	33,5	58,5	21,8
Public utilities	41,2	65,4	88,2	57,3
Costruzioni	27,3	56,6	71,1	32,0
<b>SERVIZI</b>	<b>31,4</b>	<b>44,3</b>	<b>75,8</b>	<b>35,5</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	34,4	36,2	73,7	36,5
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	17,0	31,8	66,1	19,9
Trasporti e attività connesse	20,4	45,7	71,1	32,6
Servizi postali e delle telecomunicazioni	29,7	33,7	76,7	39,3
Servizi dei media	13,2	14,5	34,7	16,0
Attività editoriali e servizi di informazione	15,5	24,8	54,1	20,9
Servizi informatici	38,3	50,3	82,2	44,4
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	38,3	56,4	70,8	44,3
Servizi avanzati di consulenza tecnica	28,6	49,9	72,3	34,8
Servizi del credito	44,4	67,6	91,7	59,1
Servizi delle assicurazioni	67,4	87,3	95,0	71,5
Servizi di noleggio e vigilanza	24,1	64,8	76,7	39,9
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	27,5	38,7	85,7	33,5
Servizi immobiliari	22,5	44,4	71,1	24,8
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	26,6	54,7	72,2	36,4
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	29,5	52,2	88,8	39,3
Altri servizi alle persone	46,3	65,3	65,5	47,5
Attività degli studi professionali	32,8	40,2	--	33,0
<b>LOMBARDIA</b>	<b>30,5</b>	<b>45,0</b>	<b>73,9</b>	<b>35,1</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>29,7</b>	<b>45,5</b>	<b>74,6</b>	<b>34,4</b>
<b>ITALIA</b>	<b>29,4</b>	<b>45,2</b>	<b>74,4</b>	<b>33,5</b>

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

**Tavola 25****Dipendenti che nel 2010 hanno partecipato a corsi di formazione effettuati dalla propria impresa, per classe dimensionale e settore di attività**

(quota % su totale dipendenti al 31.12.2010)

**Provincia di Milano**

	Classe dimensionale			
	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale
<b>TOTALE</b>	<b>20,8</b>	<b>24,5</b>	<b>42,2</b>	<b>34,3</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>12,8</b>	<b>20,1</b>	<b>37,7</b>	<b>28,6</b>
Industrie della stampa	2,1	8,1	25,9	13,4
Industrie chimiche	23,0	32,2	48,3	44,5
Industrie delle materie plastiche	10,8	22,9	30,1	24,7
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	9,7	25,2	45,1	40,9
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	7,3	17,3	19,5	15,4
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	18,6	22,7	40,9	32,6
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	14,8	15,6	39,9	32,3
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	7,6	11,8	33,8	23,5
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	15,3	12,3	25,0	20,5
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	7,1	11,4	29,1	20,4
Public utilities	38,2	25,8	68,3	61,0
Costruzioni	16,3	32,7	37,1	27,2
<b>SERVIZI</b>	<b>24,3</b>	<b>27,4</b>	<b>44,2</b>	<b>37,1</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	26,7	22,1	36,9	31,0
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	11,4	22,0	29,3	21,8
Trasporti e attività connesse	15,3	18,1	31,9	26,9
Servizi postali e delle telecomunicazioni	20,9	15,1	60,4	58,6
Servizi dei media	7,1	2,9	12,9	10,7
Attività editoriali e servizi di informazione	11,7	15,4	16,3	15,5
Servizi informatici	24,3	33,6	36,9	34,1
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	34,7	33,4	50,5	43,1
Servizi avanzati di consulenza tecnica	16,5	24,9	36,3	28,2
Servizi del credito	35,3	42,1	73,8	70,0
Servizi delle assicurazioni	74,3	60,9	58,5	61,1
Servizi di noleggio e vigilanza	17,8	39,5	39,6	37,7
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	26,2	23,6	43,2	36,2
Servizi immobiliari	9,0	30,3	35,5	21,1
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	22,0	40,7	27,9	29,7
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	30,2	42,2	48,4	45,5
Altri servizi alle persone	44,9	39,1	55,3	45,7
Attività degli studi professionali	28,4	21,7	29,2	27,4
<b>LOMBARDIA</b>	<b>22,7</b>	<b>24,3</b>	<b>40,1</b>	<b>32,0</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>23,0</b>	<b>24,8</b>	<b>40,0</b>	<b>32,2</b>
<b>ITALIA</b>	<b>24,2</b>	<b>25,5</b>	<b>39,8</b>	<b>31,7</b>

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

## Tavola 26

**Imprese che hanno ospitato personale in tirocinio/stage nel corso del 2010 per settore di attività e classe dimensionale**  
(quota % sul totale)

### Provincia di Milano

	Classe dimensionale			
	1-9 dip.	10-49 dip.	50 dip. e oltre	Totale
<b>TOTALE</b>	<b>9,4</b>	<b>19,9</b>	<b>49,4</b>	<b>13,5</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>6,6</b>	<b>15,3</b>	<b>46,1</b>	<b>11,6</b>
Industrie della stampa	12,1	16,2	38,3	14,3
Industrie chimiche	0,0	7,4	52,0	16,1
Industrie delle materie plastiche	0,0	7,7	45,9	8,3
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	2,3	12,3	49,5	16,0
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	5,1	13,4	28,5	8,4
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	10,3	13,4	50,0	14,1
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	22,2	23,8	53,7	26,1
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	4,5	15,0	48,1	12,3
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	11,3	12,3	47,2	16,9
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	14,9	21,7	49,6	20,2
Public utilities	6,2	9,4	63,5	18,3
Costruzioni	2,5	15,6	31,1	4,8
<b>SERVIZI</b>	<b>10,5</b>	<b>22,7</b>	<b>51,6</b>	<b>14,4</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	8,0	12,1	52,9	10,7
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	7,2	36,1	69,6	12,1
Trasporti e attività connesse	1,9	9,4	32,8	7,3
Servizi postali e delle telecomunicazioni	6,9	12,5	50,0	16,1
Servizi dei media	27,2	34,5	55,1	32,3
Attività editoriali e servizi di informazione	28,8	54,9	59,5	36,2
Servizi informatici	7,6	31,5	50,0	15,9
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	10,0	30,5	57,9	17,5
Servizi avanzati di consulenza tecnica	21,5	37,2	59,7	26,4
Servizi del credito	10,3	32,4	69,3	27,0
Servizi delle assicurazioni	17,5	21,8	67,5	21,2
Servizi di noleggio e vigilanza	3,2	28,7	45,2	14,4
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	3,9	19,9	30,4	8,8
Servizi immobiliari	7,8	15,8	28,9	8,7
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	0,0	3,5	16,1	2,2
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	17,0	45,3	68,8	27,2
Altri servizi alle persone	22,0	27,0	48,3	22,5
Attività degli studi professionali	13,0	21,7	--	13,3
<b>LOMBARDIA</b>	<b>10,6</b>	<b>19,3</b>	<b>51,4</b>	<b>14,2</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>11,1</b>	<b>20,8</b>	<b>53,9</b>	<b>14,8</b>
<b>ITALIA</b>	<b>9,9</b>	<b>20,7</b>	<b>54,9</b>	<b>13,3</b>

### Provincia di Milano

N. tirocini/stage attivati nel 2010*	7.900	5.150	10.760	23.820
N. medio di tirocini/stage per impresa**	1,1	1,6	3,9	1,8

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

\*\* Solo imprese con tirocini o stage.

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

## ***Sezione 7***

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

Tavola 27

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

## Provincia di Milano

	% imprese che utilizzeranno nel 2011		Numero lavoratori** nel 2011		
	lavoratori interinali	collaboratori a progetto	lavoratori interinali	collaboratori a progetto	di cui: collaboratori in senso stretto*
<b>TOTALE</b>	<b>5,0</b>	<b>9,7</b>	<b>15.740</b>	<b>19.590</b>	<b>19.490</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>7,7</b>	<b>8,4</b>	<b>6.350</b>	<b>3.420</b>	<b>3.390</b>
Industrie della stampa	7,3	9,6	150	100	100
Industrie chimiche	22,6	16,3	510	170	160
Industrie delle materie plastiche	19,0	5,6	410	30	30
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	16,6	10,6	970	150	150
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	7,1	7,3	460	440	440
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	10,8	12,8	470	210	200
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	10,9	16,3	670	340	330
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	11,3	12,7	490	240	240
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	14,1	12,7	640	330	330
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	10,2	8,5	1.110	350	340
Public utilities	25,1	15,1	210	120	120
Costruzioni	1,4	5,1	260	950	950
<b>SERVIZI</b>	<b>3,8</b>	<b>10,2</b>	<b>9.390</b>	<b>16.170</b>	<b>16.100</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	5,0	9,9	3.500	3.080	3.040
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	1,0	3,3	680	600	600
Trasporti e attività connesse	5,7	8,1	540	420	420
Servizi postali e delle telecomunicazioni	8,3	19,2	200	280	280
Servizi dei media	8,8	19,5	100	410	410
Attività editoriali e servizi di informazione	3,7	28,0	120	620	610
Servizi informatici	3,5	17,3	1.100	1.510	1.510
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	3,7	20,3	280	1.160	1.160
Servizi avanzati di consulenza tecnica	4,4	20,6	370	3.510	3.490
Servizi del credito	11,4	13,9	450	240	240
Servizi delle assicurazioni	7,8	8,4	230	120	120
Servizi di noleggio e vigilanza	7,5	10,2	120	70	70
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	4,3	9,9	410	480	480
Servizi immobiliari	1,0	6,1	140	320	320
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	8,0	4,9	450	130	130
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	3,6	17,8	480	2.520	2.520
Altri servizi alle persone	1,6	1,0	90	120	120
Attività degli studi professionali	1,6	7,8	130	580	580
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	1,7	6,9	1.360	7.370	7.360
10-49 dipendenti	10,0	15,8	2.710	5.060	5.010
50 dipendenti e oltre	34,1	28,1	11.670	7.160	7.120
<b>LOMBARDIA</b>	<b>5,8</b>	<b>6,3</b>	<b>45.380</b>	<b>31.370</b>	<b>31.170</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>5,6</b>	<b>6,0</b>	<b>70.460</b>	<b>44.450</b>	<b>44.160</b>
<b>ITALIA</b>	<b>4,6</b>	<b>5,6</b>	<b>205.360</b>	<b>152.350</b>	<b>150.220</b>

\* Sono esclusi gli amministratori di società.

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

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

Tavola 28

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

## Provincia di Milano

	Collaboratori in senso stretto* previsti nel 2011 (v.a.)**	di cui (valori %):			
		Dirigenti, prof. specializzate e tecnici	Impiegati, prof. commer- ciali e servizi	Operai special. cond. impianti e macchine	Profes- sioni non qualificate
<b>TOTALE</b>	<b>19.490</b>	<b>77,7</b>	<b>16,9</b>	<b>5,0</b>	<b>0,4</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>3.390</b>	<b>63,9</b>	<b>12,1</b>	<b>23,6</b>	<b>0,4</b>
Industrie della stampa	100	89,0	8,0	3,0	0,0
Industrie chimiche	160	75,2	15,5	9,3	0,0
Industrie delle materie plastiche	30	63,6	3,0	30,3	3,0
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	150	82,5	3,2	13,6	0,6
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	440	69,3	1,1	29,6	0,0
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	200	81,4	10,8	7,8	0,0
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	330	83,6	7,3	9,1	0,0
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	240	47,7	3,0	49,4	0,0
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	330	69,9	13,3	16,9	0,0
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	340	85,0	8,2	6,5	0,3
Public utilities	120	83,5	7,0	1,7	7,8
Costruzioni	950	35,3	24,5	40,2	0,0
<b>SERVIZI</b>	<b>16.100</b>	<b>80,6</b>	<b>18,0</b>	<b>1,1</b>	<b>0,4</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	3.040	80,9	18,7	0,2	0,2
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	600	75,2	20,3	0,3	4,2
Trasporti e attività connesse	420	53,3	43,4	3,3	0,0
Servizi postali e delle telecomunicazioni	280	77,8	14,7	6,5	1,1
Servizi dei media	410	87,3	10,5	2,2	0,0
Attività editoriali e servizi di informazione	610	65,0	23,6	11,5	0,0
Servizi informatici	1.510	89,3	10,7	0,0	0,0
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	1.160	90,6	9,3	0,0	0,1
Servizi avanzati di consulenza tecnica	3.490	69,3	29,1	1,3	0,4
Servizi del credito	240	82,6	17,4	0,0	0,0
Servizi delle assicurazioni	120	90,2	9,8	0,0	0,0
Servizi di noleggio e vigilanza	70	78,9	21,1	0,0	0,0
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	480	56,3	43,5	0,2	0,0
Servizi immobiliari	320	97,2	2,8	0,0	0,0
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	130	47,2	50,4	0,8	1,6
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	2.520	95,4	4,0	0,4	0,2
Altri servizi alle persone	120	70,4	29,6	0,0	0,0
Attività degli studi professionali	580	96,0	3,8	0,2	0,0
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	7.360	80,5	10,4	8,7	0,4
10-49 dipendenti	5.010	72,2	24,4	3,3	0,1
50 dipendenti e oltre	7.120	78,6	18,5	2,4	0,5
<b>LOMBARDIA</b>	<b>31.170</b>	<b>74,0</b>	<b>18,5</b>	<b>6,5</b>	<b>0,9</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>44.160</b>	<b>71,3</b>	<b>20,3</b>	<b>7,1</b>	<b>1,3</b>
<b>ITALIA</b>	<b>150.220</b>	<b>65,8</b>	<b>24,9</b>	<b>7,2</b>	<b>2,1</b>

\* Sono esclusi gli amministratori di società.

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

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

Tavola 29

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

## Provincia di Milano

	Collaboratori in senso stretto* previsti nel 2011 (v.a.)**	Collaboratori previsti nel 2011 per livello di istruzione (quota % sul totale)			
		universi- tario	secondario e post second.	qualifica profession.	nessuna formazione specificata
<b>TOTALE</b>	<b>19.490</b>	<b>40,5</b>	<b>53,3</b>	<b>2,3</b>	<b>4,0</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>3.390</b>	<b>27,8</b>	<b>52,4</b>	<b>2,8</b>	<b>17,0</b>
Industrie della stampa	100	6,0	94,0	0,0	0,0
Industrie chimiche	160	49,1	45,3	0,6	5,0
Industrie delle materie plastiche	30	30,3	51,5	0,0	18,2
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	150	49,4	38,3	1,9	10,4
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	440	33,5	38,3	2,5	25,7
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	200	17,6	72,5	6,9	2,9
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	330	38,8	59,7	1,5	0,0
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	240	11,1	72,3	3,8	12,8
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	330	45,5	40,1	10,2	4,2
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	340	27,9	66,3	4,7	1,2
Public utilities	120	54,8	45,2	0,0	0,0
Costruzioni	950	13,4	46,4	0,1	40,1
<b>SERVIZI</b>	<b>16.100</b>	<b>43,1</b>	<b>53,4</b>	<b>2,2</b>	<b>1,2</b>
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	3.040	47,2	52,2	0,5	0,1
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	600	3,5	79,9	4,0	12,6
Trasporti e attività connesse	420	7,3	71,8	20,6	0,2
Servizi postali e delle telecomunicazioni	280	19,7	68,1	11,5	0,7
Servizi dei media	410	31,6	61,0	5,1	2,2
Attività editoriali e servizi di informazione	610	51,6	48,0	0,3	0,2
Servizi informatici	1.510	49,4	50,6	0,0	0,0
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	1.160	49,8	49,4	0,7	0,1
Servizi avanzati di consulenza tecnica	3.490	29,4	65,8	2,3	2,5
Servizi del credito	240	62,3	37,7	0,0	0,0
Servizi delle assicurazioni	120	17,2	82,8	0,0	0,0
Servizi di noleggio e vigilanza	70	38,0	60,6	1,4	0,0
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	480	44,0	51,5	4,6	0,0
Servizi immobiliari	320	2,8	95,7	1,5	0,0
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	130	14,4	76,0	8,8	0,8
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	2.520	74,5	24,6	0,8	0,2
Altri servizi alle persone	120	9,6	61,7	28,7	0,0
Attività degli studi professionali	580	48,8	49,8	0,0	1,4
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	7.360	40,3	49,5	1,6	8,6
10-49 dipendenti	5.010	37,1	61,0	0,4	1,5
50 dipendenti e oltre	7.120	43,0	51,7	4,4	0,9
<b>LOMBARDIA</b>	<b>31.170</b>	<b>38,7</b>	<b>51,6</b>	<b>4,1</b>	<b>5,6</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>44.160</b>	<b>38,0</b>	<b>51,7</b>	<b>4,6</b>	<b>5,6</b>
<b>ITALIA</b>	<b>150.220</b>	<b>36,8</b>	<b>51,7</b>	<b>5,6</b>	<b>5,8</b>

\* Sono esclusi gli amministratori di società.

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

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



## ***Sezione 8***

**Dinamica dei flussi occupazionali 2008-2011:  
alcuni elementi significativi dell'indagine  
"Excelsior"**

**Tavola 30**

**Imprese che prevedono assunzioni, per macrosettore di attività e classe dimensionale**  
(quota % sul totale)

**Provincia di Milano**

	2008	2009	2010	2011
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>27,1</b>	<b>16,9</b>	<b>16,4</b>	<b>18,7</b>
<i>di cui: Artigianato</i>	<i>23,3</i>	<i>12,3</i>	<i>8,6</i>	<i>13,9</i>
 <b>SETTORE</b>				
Industria	31,6	15,6	15,2	23,3
Costruzioni	26,5	20,1	9,8	17,1
Commercio	26,6	13,5	17,9	14,4
Altri servizi	25,5	18,3	17,9	19,1
 <b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	21,2	12,0	11,0	12,0
10-49 dipendenti	37,1	21,8	23,5	31,2
50 dipendenti e oltre	80,6	67,9	68,3	72,4
 <b>LOMBARDIA</b>	<b>26,4</b>	<b>17,2</b>	<b>15,4</b>	<b>20,5</b>
 <b>NORD OVEST</b>	<b>26,8</b>	<b>17,9</b>	<b>16,6</b>	<b>21,6</b>
 <b>ITALIA</b>	<b>28,5</b>	<b>19,8</b>	<b>18,6</b>	<b>22,5</b>

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

**Tavola 31****Saldi occupazionali previsti, per macrosettore di attività e classe dimensionale (\*)****Provincia di Milano**

	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>7.340</b>	<b>-12.900</b>	<b>-13.060</b>	<b>-1.150</b>
<i>di cui: Artigianato</i>	<i>1.060</i>	<i>-1.190</i>	<i>-3.150</i>	<i>-440</i>
 <b>SETTORE</b>				
Industria	110	-6.550	-6.650	-3.220
Costruzioni	-100	-1.120	-2.850	-60
Commercio	3.220	-540	-700	1.000
Altri servizi	4.120	-4.690	-2.860	1.120
 <b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	5.600	-1.790	-6.050	-480
10-49 dipendenti	740	-3.390	-2.080	-780
50 dipendenti e oltre	1.010	-7.720	-4.920	110
 <b>LOMBARDIA</b>	<b>17.040</b>	<b>-38.650</b>	<b>-40.940</b>	<b>-9.620</b>
 <b>NORD OVEST</b>	<b>25.680</b>	<b>-63.240</b>	<b>-61.000</b>	<b>-19.270</b>

\* Valori assoluti arrotondati alle decine.

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

Tavola 32

Tassi di variazione occupazionale previsti, per macrosettore di attività e classe dimensionale (\*)

## Provincia di Milano

	2008	2009	2010	2011
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>0,7</b>	<b>-1,2</b>	<b>-1,2</b>	<b>-0,1</b>
<i>di cui: Artigianato</i>	<i>1,9</i>	<i>-2,2</i>	<i>-5,7</i>	<i>-0,8</i>
<b>SETTORE</b>				
Industria	0,0	-2,0	-2,3	-1,1
Costruzioni	-0,2	-1,9	-4,8	-0,1
Commercio	1,9	-0,3	-0,4	0,6
Altri servizi	0,8	-0,9	-0,5	0,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	2,6	-0,9	-3,0	-0,2
10-49 dipendenti	0,3	-1,5	-0,9	-0,3
50 dipendenti e oltre	0,2	-1,2	-0,8	0,0
<b>LOMBARDIA</b>	<b>0,7</b>	<b>-1,5</b>	<b>-1,6</b>	<b>-0,4</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>0,7</b>	<b>-1,6</b>	<b>-1,6</b>	<b>-0,5</b>

\* Saldi occupazionali previsti per 100 occupati alla fine dell'anno precedente.

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

**Tavola 33****Tassi di entrata previsti, per macrosettore di attività e classe dimensionale (\*)****Provincia di Milano**

	2008**	2009	2010	2011
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>7,2</b>	<b>4,7</b>	<b>4,9</b>	<b>5,3</b>
<i>di cui: Artigianato</i>	<i>9,2</i>	<i>5,6</i>	<i>3,8</i>	<i>5,7</i>
 <b>SETTORE</b>				
Industria	4,9	2,4	2,5	3,2
Costruzioni	6,9	5,7	3,2	4,9
Commercio	8,5	5,7	5,5	6,6
Altri servizi	8,3	5,7	6,2	6,1
 <b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	8,9	5,8	4,9	5,3
10-49 dipendenti	4,2	2,5	3,3	3,9
50 dipendenti e oltre	7,7	5,1	5,5	5,9
 <b>LOMBARDIA</b>	<b>7,1</b>	<b>4,6</b>	<b>4,7</b>	<b>5,4</b>
 <b>NORD OVEST</b>	<b>7,5</b>	<b>5,1</b>	<b>5,2</b>	<b>5,9</b>

\* Entrate previste per 100 occupati alla fine dell'anno precedente.

\*\* I dati non comprendono i contratti a tempo determinato a carattere stagionale.

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

**Tavola 34****Tassi di uscita previsti, per macrosettore di attività e classe dimensionale (\*)****Provincia di Milano**

	<b>2008**</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>6,6</b>	<b>5,9</b>	<b>6,1</b>	<b>5,4</b>
<i>di cui: Artigianato</i>	<i>7,3</i>	<i>7,8</i>	<i>9,5</i>	<i>6,5</i>
 <b>SETTORE</b>				
Industria	4,9	4,5	4,8	4,3
Costruzioni	7,0	7,6	8,0	4,9
Commercio	6,6	6,0	5,9	6,0
Altri servizi	7,5	6,6	6,7	5,9
 <b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	6,2	6,7	7,9	5,5
10-49 dipendenti	3,9	4,1	4,2	4,2
50 dipendenti e oltre	7,6	6,3	6,2	5,8
 <b>LOMBARDIA</b>	<b>6,4</b>	<b>6,1</b>	<b>6,3</b>	<b>5,8</b>
 <b>NORD OVEST</b>	<b>6,8</b>	<b>6,7</b>	<b>6,8</b>	<b>6,4</b>

\* Uscite previste per 100 occupati alla fine dell'anno precedente.

\*\* I dati non comprendono i contratti a tempo determinato a carattere stagionale.

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

Tavola 35

Assunzioni non stagionali previste, per macrosettore di attività e classe dimensionale (\*)

## Provincia di Milano

	2008	2009	2010	2011
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>69.540</b>	<b>43.110</b>	<b>43.680</b>	<b>49.350</b>
<i>di cui: Artigianato</i>	<i>5.130</i>	<i>2.860</i>	<i>1.740</i>	<i>3.100</i>
 <b>SETTORE</b>				
Industria	13.920	6.750	6.110	8.130
Costruzioni	4.020	3.120	1.680	2.900
Commercio	12.720	8.590	7.930	9.150
Altri servizi	38.880	24.640	27.970	29.170
 <b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	18.740	10.410	8.000	10.260
10-49 dipendenti	8.860	4.910	6.490	7.740
50 dipendenti e oltre	41.940	27.790	29.190	31.350
 <b>LOMBARDIA</b>	<b>157.250</b>	<b>95.470</b>	<b>96.140</b>	<b>115.820</b>
 <b>NORD OVEST</b>	<b>241.910</b>	<b>149.450</b>	<b>153.290</b>	<b>181.830</b>
 <b>ITALIA</b>	<b>827.890</b>	<b>523.620</b>	<b>551.950</b>	<b>595.160</b>

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

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

**Tavola 36****Assunzioni non stagionali considerate di difficile reperimento, per macrosettore di attività e classe dimensionale**

(quota % sul totale)

**Provincia di Milano**

	2008	2009	2010	2011
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>25,7</b>	<b>19,9</b>	<b>27,5</b>	<b>20,2</b>
<i>di cui: Artigianato</i>	<i>35,7</i>	<i>30,9</i>	<i>55,3</i>	<i>18,2</i>
 <b>SETTORE</b>				
Industria	23,7	21,7	28,7	23,5
Costruzioni	31,0	25,0	37,3	13,2
Commercio	35,7	11,8	28,6	14,6
Altri servizi	22,6	21,5	26,3	21,7
 <b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	24,7	18,8	50,2	18,1
10-49 dipendenti	27,0	18,4	30,1	17,1
50 dipendenti e oltre	25,9	20,5	20,7	21,6
 <b>LOMBARDIA</b>	<b>27,9</b>	<b>22,0</b>	<b>26,8</b>	<b>19,6</b>
 <b>NORD OVEST</b>	<b>27,7</b>	<b>22,4</b>	<b>27,1</b>	<b>21,2</b>
 <b>ITALIA</b>	<b>26,2</b>	<b>20,5</b>	<b>26,7</b>	<b>19,7</b>

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



**Tavola 37****Assunzioni non stagionali per le quali non è richiesta una precedente esperienza lavorativa, per macrosettore di attività e classe dimensionale**

(quota% sul totale)

**Provincia di Milano**

	2008	2009	2010	2011
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>44,0</b>	<b>45,6</b>	<b>38,2</b>	<b>45,7</b>
<i>di cui: Artigianato</i>	<i>48,4</i>	<i>31,3</i>	<i>33,4</i>	<i>42,8</i>
 <b>SETTORE</b>				
Industria	43,3	40,8	36,7	37,2
Costruzioni	40,7	32,8	40,2	24,5
Commercio	40,3	57,5	33,0	54,0
Altri servizi	45,8	44,3	39,9	47,6
 <b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	48,3	46,6	23,7	42,0
10-49 dipendenti	34,0	36,7	36,8	40,0
50 dipendenti e oltre	44,1	46,8	42,5	48,4
 <b>LOMBARDIA</b>	<b>45,8</b>	<b>45,2</b>	<b>40,9</b>	<b>45,3</b>
 <b>NORD OVEST</b>	<b>45,8</b>	<b>46,5</b>	<b>43,2</b>	<b>45,6</b>
 <b>ITALIA</b>	<b>44,3</b>	<b>42,5</b>	<b>40,1</b>	<b>43,5</b>

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

**Tavola 38****Assunzioni non stagionali di personale immigrato sul totale, per macrosettore e classe dimensionale (valori massimi)**

(quota% sul totale)

**Provincia di Milano**

	2008	2009	2010	2011
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>18,4</b>	<b>17,6</b>	<b>19,8</b>	<b>15,0</b>
<i>di cui: Artigianato</i>	<i>18,6</i>	<i>20,1</i>	<i>30,2</i>	<i>29,7</i>
 <b>SETTORE</b>				
Industria	16,6	12,2	11,0	11,5
Costruzioni	22,0	28,2	25,5	31,0
Commercio	16,7	11,1	13,3	8,0
Altri servizi	19,3	20,1	23,2	16,6
 <b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	16,8	17,4	15,2	21,7
10-49 dipendenti	11,6	16,8	21,3	16,4
50 dipendenti e oltre	20,6	17,8	20,7	12,5
 <b>LOMBARDIA</b>	<b>21,4</b>	<b>19,7</b>	<b>20,6</b>	<b>15,8</b>
 <b>NORD OVEST</b>	<b>21,3</b>	<b>20,1</b>	<b>20,4</b>	<b>15,6</b>
 <b>ITALIA</b>	<b>20,3</b>	<b>17,0</b>	<b>19,2</b>	<b>13,9</b>

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

**Tavola 39****Assunzioni "part time" non stagionali sul totale, per macrosettore di attività e classe dimensionale**

(quota % sul totale)

**Provincia di Milano**

	2008	2009	2010	2011
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>12,6</b>	<b>19,6</b>	<b>21,2</b>	<b>23,2</b>
<i>di cui: Artigianato</i>	<i>12,5</i>	<i>19,8</i>	<i>22,2</i>	<i>32,9</i>
<b>SETTORE</b>				
Industria	3,6	6,3	6,5	4,5
Costruzioni	7,7	8,6	3,8	21,4
Commercio	19,2	26,9	27,4	29,3
Altri servizi	14,2	22,1	23,7	26,7
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	14,7	23,6	24,1	31,8
10-49 dipendenti	5,9	9,9	13,6	15,0
50 dipendenti e oltre	13,1	19,8	22,2	22,4
<b>LOMBARDIA</b>	<b>12,1</b>	<b>19,9</b>	<b>22,1</b>	<b>20,5</b>
<b>NORD OVEST</b>	<b>13,3</b>	<b>19,7</b>	<b>23,2</b>	<b>21,7</b>
<b>ITALIA</b>	<b>13,4</b>	<b>20,7</b>	<b>25,5</b>	<b>21,9</b>

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

**Tavola 40****Assunzioni non stagionali per grandi gruppi professionali e per livelli di istruzione richiesti dalle imprese**

(quote % sul totale)

**Provincia di Milano**

	2008	2009	2010	2011
<b>Grande gruppo professionale</b>				
Dirigenti e profess. specialistiche	9,4	10,2	11,3	12,4
Professioni tecniche	27,7	25,1	30,4	27,3
Impiegati	13,2	14,5	14,0	13,7
Profess. commerciali e nei servizi	21,5	27,0	20,9	21,8
Operai specializzati	9,7	8,1	5,4	7,8
Cond. impianti e addetti macchinari	8,6	5,6	5,5	6,3
Professioni non qualificate	9,9	9,5	12,5	10,8
<b>Totale</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Livello di istruzione</b>				
Laurea	22,0	21,5	24,1	25,5
Diploma	43,3	45,8	48,6	45,2
Qualifica professionale	11,6	16,1	8,7	8,5
Nessuna formazione specifica	23,1	16,6	18,6	20,8
<b>Totale</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

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

**Tavola 41**

**Assunzioni a tempo determinato a carattere stagionale previste, per macrosettore di attività e classe dimensionale (\*)**

**Provincia di Milano**

	2008	2009	2010	2011
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>8.820</b>	<b>7.460</b>	<b>7.640</b>	<b>7.230</b>
<i>di cui: Artigianato</i>	<i>70</i>	<i>210</i>	<i>360</i>	<i>180</i>
 <b>SETTORE</b>				
Industria	1.740	980	910	950
Costruzioni	70	150	250	150
Commercio	1.850	1.010	1.220	2.020
Altri servizi	5.170	5.330	5.270	4.120
 <b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	200	1.600	1.910	530
10-49 dipendenti	600	640	900	1.130
50 dipendenti e oltre	8.020	5.220	4.840	5.580
 <b>LOMBARDIA</b>	<b>21.990</b>	<b>22.980</b>	<b>24.610</b>	<b>23.370</b>
 <b>NORD OVEST</b>	<b>42.590</b>	<b>48.100</b>	<b>46.910</b>	<b>45.820</b>
 <b>ITALIA</b>	<b>251.580</b>	<b>257.980</b>	<b>250.210</b>	<b>250.850</b>

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

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

## **Tavola di raccordo tra i settori dinamici provinciali e la classificazione delle attività economiche ATECO2007**

## Corrispondenze tra settori e classificazione Ateco2007

Provincia di Milano

Settori	Divisioni, gruppi, classi e categorie Ateco2007
Industrie della stampa	18
Industrie chimiche	20
Industrie delle materie plastiche	222
Industrie farmaceutiche, estraz.-lavorazione minerali e metallurgia	05, 06, 07, 08, 09, 19, 21, 221, 23, 24
Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	25
Industrie dei mezzi di trasporto; ripar.,manut.,install. macchin.e appar.	29, 30, 33, 95
Industrie delle macchine e apparecchiature elettroniche	26, 325
Industrie delle macchine e apparecchiature elettriche	27
Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature	28
Altre industrie (alimentari, tessili, legno-mobili, carta)	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 31, 321, 322, 323, 324, 329
Public utilities	35, 36, 37, 38, 39
Costruzioni	41, 42, 43
Commercio al dettaglio e all'ingrosso; comm.e riparazione veicoli	45, 46, 47
Alberghi, ristoranti, servizi di ristorazione e servizi turistici	55, 56, 79
Trasporti e attività connesse	492, 494, 495, 502, 504, 512, 52
Servizi postali e delle telecomunicazioni	491, 493, 501, 503, 511, 53, 61
Servizi dei media	59, 60
Attività editoriali e servizi di informazione	58, 639
Servizi informatici	62, 631
Servizi avanzati di consulenza legale, amministrativa e gestionale	69, 70, 78
Servizi avanzati di consulenza tecnica	71, 72, 73, 74
Servizi del credito	64, 661, 663
Servizi delle assicurazioni	65, 662
Servizi di noleggio e vigilanza	77, 80
Servizi di supporto alle imprese per le funzioni d'ufficio	82
Servizi immobiliari	68
Servizi di pulizia e manutenzione per edifici e paesaggio	81
Sanità, assistenza, istruzione,attiv.artistiche,sport.,intrattenim.e divert.	75, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93
Altri servizi alle persone	96
Attività degli studi professionali	TRASVERSALE (studi professionali con dipendenti con qualsiasi codice Ateco)