

OTTOBRE 2018



Indagine continua di Unioncamere

## LA DOMANDA DI LAVORO DELLE IMPRESE

Provincia di Bologna



UNIONCAMERE



# INDICE TAVOLE

## SEZIONE A - QUALI SONO LE PROFESSIONI RICERCATE DALLE IMPRESE?

- Tavola 1      Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale
- Tavola 2      Lavoratori previsti in entrata per area aziendale di inserimento e gruppo professionale
- Tavola 3      Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo la classe di età
  
- Tavola 4      Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta
- Tavola 5      Competenze richieste ai lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale
- Tavola 6      Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo il livello di istruzione
- Tavola 7      I titoli di studio richiesti dalle imprese secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta

## SEZIONE B - LAVORO IN PROVINCIA: LE TENDENZE SETTORIALI

- Tavola 8      Lavoratori previsti in entrata dalle imprese nei mesi di ottobre, novembre e dicembre
- Tavola 9      Lavoratori previsti in entrata dalle imprese per settore di attività nei mesi di ottobre, novembre e dicembre
- Tavola 10     Lavoratori previsti in entrata per settore secondo la tipologia contrattuale
- Tavola 11     Lavoratori previsti in entrata per settore di attività in serie storica mensile
- Tavola 12     Imprese che assumono in serie storica mensile

SEZIONE A

**QUALI SONO LE PROFESSIONI  
RICERCATE DALLE IMPRESE?**

Ottobre 2018

**Tavola 1****LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER GRANDE GRUPPO PROFESSIONALE**

Bologna

Ottobre 2018

	Entrate previste nel periodo	
	(v.a.)	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>8.040</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>1.870</b>	<b>23,3</b>
1 Dirigenti	20	0,3
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	450	5,6
3 Professioni tecniche	1.400	17,4
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>3.210</b>	<b>39,9</b>
4 Impiegati	790	9,8
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	2.420	30,1
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>2.340</b>	<b>29,1</b>
6 Operai specializzati	1.270	15,8
7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	1.070	13,3
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>620</b>	<b>7,7</b>

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

**Tavola 2****LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE**

Bologna

Ottobre 2018

	Entrate previste (v.a.)	di cui (%):		
		high skill	medium skill	low skill
<b>TOTALE</b>	<b>8.040</b>	<b>1.870</b>	<b>3.210</b>	<b>2.960</b>
	100,0	23,3	39,9	36,8
<b>Area produzione di beni ed erogazione servizio</b>	<b>3.620</b>	<b>10,4</b>	<b>43,9</b>	<b>45,7</b>
<b>Area direzione e servizi generali</b>	<b>310</b>	<b>42,4</b>	<b>56,3</b>	<b>--</b>
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	70	75,4	--	-
Segreteria, staff e servizi generali	160	-	99,4	--
Sistemi informativi	90	93,2	--	--
<b>Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione</b>	<b>550</b>	<b>25,6</b>	<b>74,4</b>	<b>-</b>
<b>Area commerciale e della vendita</b>	<b>1.690</b>	<b>46,0</b>	<b>52,5</b>	<b>--</b>
Vendita	1.010	30,3	69,2	--
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	350	97,1	--	-
Assistenza clienti	340	40,2	53,4	--
<b>Aree tecniche e della progettazione</b>	<b>1.100</b>	<b>38,9</b>	<b>5,4</b>	<b>55,7</b>
Progettazione e ricerca e sviluppo	340	84,0	--	15,7
Installazione e manutenzione	570	11,1	-	88,9
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	190	42,3	30,7	27,0
<b>Area della logistica</b>	<b>770</b>	<b>--</b>	<b>11,6</b>	<b>85,9</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	150	--	44,2	45,5
Trasporti e distribuzione	620	--	--	96,0

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

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

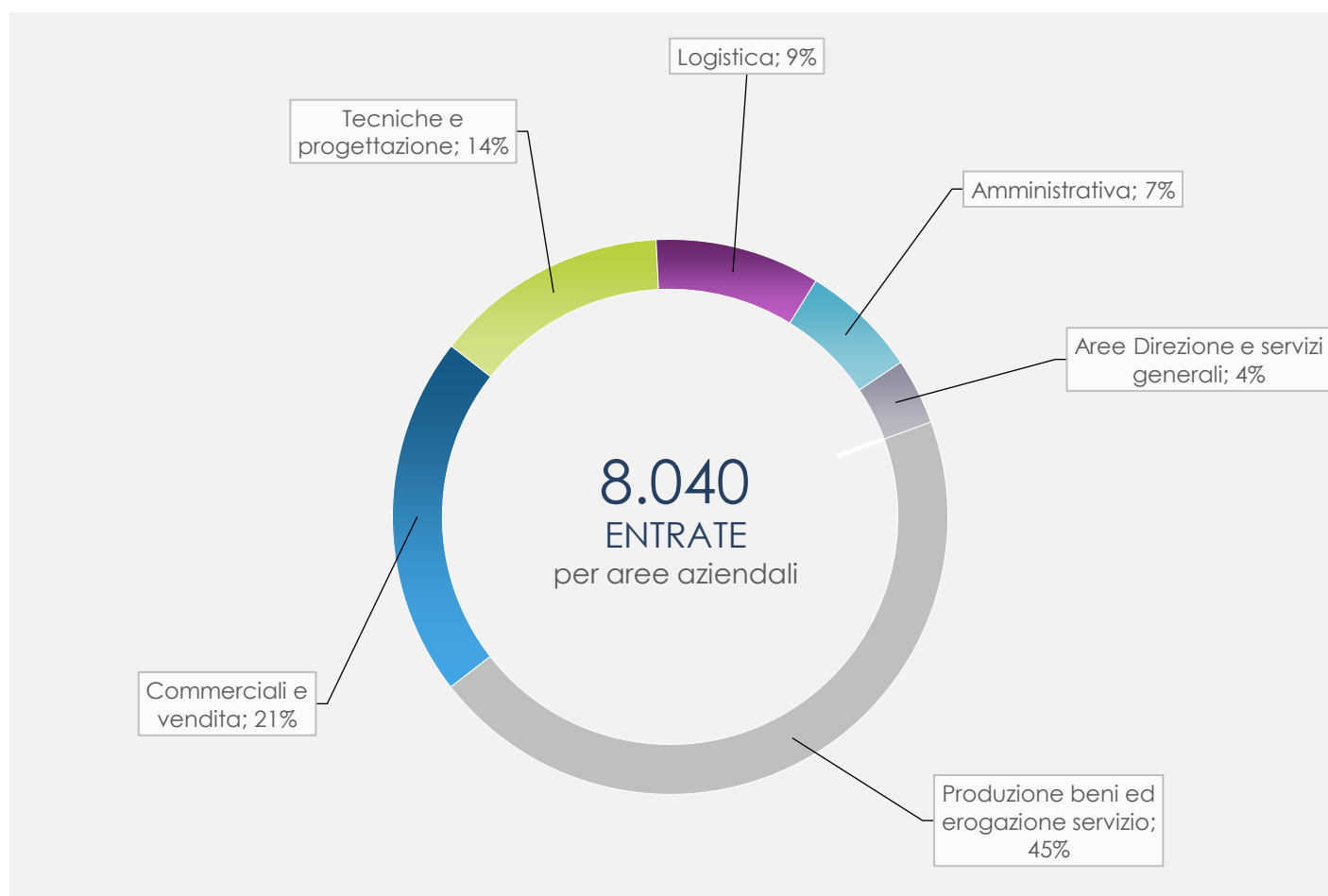
## Tavola 2

LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE

Bologna

Ottobre 2018

Entrate previste nel periodo per area funzionale di inserimento



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

### Tavola 3

## LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER GRUPPO PROFESSIONALE SECONDO LA CLASSE DI ETÀ

Bologna

Ottobre 2018

		Entrate previste (v.a.)	di cui (%): classe di età:	
			sino a 29 anni	indiffe- rente
	<b>TOTALE</b>	<b>8.040</b>	<b>30,7</b>	<b>18,3</b>
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	Dirigenti e direttori	20	14,3	9,5
	Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	80	44,0	15,5
	Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	110	20,0	13,3
	Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	--	--	--
	Medici e altri specialisti della salute	--	--	--
	Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	150	34,5	19,6
	Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	50	38,9	9,3
	Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	150	28,9	12,8
	Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	660	32,1	8,5
	Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	8,8	52,9
	Specialisti della formazione e insegnanti	100	13,0	40,0
Tecnici dei servizi alle persone	90	16,7	24,4	
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	370	35,8	22,1	
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	190	31,7	51,1
	Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	580	28,4	16,3
	Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	80	22,5	32,5
	Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	130	50,8	20,3
	Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	600	39,9	19,1
	Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.310	40,5	7,7
	Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	170	10,1	18,3
	Operatori della cura estetica	140	63,6	11,2
	Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	0,0	67,2
	Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	20	25,0	16,7
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	210	24,9	22,4
	Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	420	30,3	21,1
	Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	90	14,0	7,0
	Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	470	22,8	21,9
	Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	440	29,5	15,0
	Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	30	53,6	3,6
	Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	80	31,0	3,6
	Operai specializzati in altre attività industriali	20	61,9	9,5
	Conduttori di mezzi di trasporto	500	17,2	22,2
	Conduttori di macchinari mobili	80	17,9	30,8
Professioni non qualificate	Personale generico nelle costruzioni	30	25,9	25,9
	Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	120	42,6	49,6
	Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	50	17,8	4,4
	Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	300	8,8	25,0
	Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	130	44,0	26,1

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

## Tavola 4

### LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER GRUPPO PROFESSIONALE SECONDO LA DIFFICOLTÀ DI REPERIMENTO E L'ESPERIENZA RICHIESTA

Bologna

Ottobre 2018

		Entrate previste (v.a)	con difficoltà di reperimento (%)			con esperienza (%)	
			TOTALE (*)	di cui per:		professionale specifica	nello stesso settore
				ridotto numero di candidati	inadeguata competenza e qualificazione		
	<b>TOTALE</b>	<b>8.040</b>	<b>42,0</b>	<b>16,2</b>	<b>20,1</b>	<b>22,7</b>	<b>49,8</b>
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	Dirigenti e direttori	20	33,3	19,0	14,3	66,7	33,3
	Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	80	56,0	48,8	6,0	63,1	13,1
	Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	110	61,9	16,2	41,9	34,3	58,1
	Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	--	--	--	--	--	--
	Medici e altri specialisti della salute	--	--	--	--	--	--
	Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	150	33,1	16,9	16,2	44,6	49,3
	Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	50	22,2	13,0	9,3	61,1	14,8
	Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	150	20,8	9,4	10,7	36,9	28,9
	Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	660	49,2	27,4	18,6	30,9	45,1
	Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	35,3	17,6	5,9	70,6	29,4
	Specialisti della formazione e insegnanti	100	38,0	19,0	9,0	45,0	50,0
	Tecnici dei servizi alle persone	90	34,4	18,9	15,6	37,8	61,1
	Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	370	57,9	29,8	26,5	31,4	55,5
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	190	51,1	11,3	37,1	36,0	40,9
	Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	580	33,0	20,1	9,1	34,9	40,2
	Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	80	2,5	2,5	0,0	41,3	46,3
	Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	130	13,3	5,5	7,0	2,3	32,8
	Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	600	21,1	6,2	12,9	8,7	49,2
	Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.310	54,8	3,1	35,7	20,9	57,1
	Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	170	49,1	45,6	3,6	16,6	81,7
	Operatori della cura estetica	140	51,0	6,3	40,6	26,6	39,2
	Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	10,3	5,2	5,2	0,0	31,0
	Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	20	8,3	4,2	4,2	0,0	91,7
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	210	37,6	11,2	9,8	5,9	73,7
	Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	420	30,3	8,5	19,0	16,6	31,8
	Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	90	37,2	9,3	27,9	46,5	32,6
	Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	470	79,1	22,8	49,9	22,6	54,4
	Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	440	53,5	34,7	11,8	19,3	51,5
	Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	30	53,6	14,3	39,3	10,7	89,3
	Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	80	23,8	14,3	9,5	32,1	8,3
	Operai specializzati in altre attività industriali	20	57,1	52,4	4,8	0,0	47,6
	Conduttori di mezzi di trasporto	500	42,0	23,8	12,9	14,3	71,7
	Conduttori di macchinari mobili	80	35,9	33,3	2,6	24,4	43,6
Professioni non qualificate	Personale generico nelle costruzioni	30	25,9	0,0	25,9	0,0	###
	Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	120	7,8	5,2	0,9	0,9	16,5
	Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	50	8,9	8,9	0,0	0,0	48,9
	Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	300	16,6	8,8	5,4	0,0	65,2
	Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	130	30,6	8,2	6,7	3,0	23,1

I valori assoluti sono arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

(\*) Il totale delle difficoltà di reperimento comprende anche la modalità residuale "altri motivi", non esposta nella tavola.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018



## Tavola 5

### COMPETENZE RICHIESTE AI LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER GRUPPO PROFESSIONALE

Bologna

Ottobre 2018

		Entrate (v.a.)	di cui (%):	
			applicherà soluzioni creative e innovative	coordinerà altre persone
	<b>TOTALE</b>	<b>8.040</b>	<b>26,3</b>	<b>15,2</b>
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	Dirigenti e direttori	20	85,7	100,0
	Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	80	90,5	6,0
	Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	110	82,9	32,4
	Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	--	--	--
	Medici e altri specialisti della salute	--	--	--
	Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	150	61,5	7,4
	Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	50	63,0	35,2
	Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	150	30,9	24,8
	Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	660	64,5	26,2
	Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	47,1	8,8
	Specialisti della formazione e insegnanti	100	51,0	23,0
	Tecnici dei servizi alle persone	90	60,0	6,7
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	370	69,9	29,0	
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	190	41,9	7,0
	Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	580	12,5	31,6
	Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	80	13,8	13,8
	Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	130	25,0	6,3
	Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	600	21,1	7,9
	Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.310	18,0	15,7
	Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	170	8,9	0,0
	Operatori della cura estetica	140	39,9	8,4
	Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	0,0	0,0
	Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	20	4,2	20,8
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	210	4,4	10,2
	Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	420	1,4	14,0
	Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	90	66,3	39,5
	Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	470	5,4	20,6
	Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	440	29,0	7,5
	Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	30	32,1	0,0
	Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	80	6,0	2,4
	Operai specializzati in altre attività industriali	20	19,0	9,5
	Conduttori di mezzi di trasporto	500	11,1	6,1
	Conduttori di macchinari mobili	80	25,6	2,6
Professioni non qualificate	Personale generico nelle costruzioni	30	0,0	51,9
	Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	120	0,9	2,6
	Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	50	2,2	2,2
	Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	300	0,3	0,0
	Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	130	1,5	0,7

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

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

## Tavola 6

### LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER GRUPPO PROFESSIONALE SECONDO IL LIVELLO DI ISTRUZIONE

Bologna

Ottobre 2018

		Entrate previste (v.a.)	di cui (%):			
			laurea	diploma	qualifica profes.	scuola dell'ob- bligo
	<b>TOTALE</b>	<b>8.040</b>	<b>16,7</b>	<b>39,4</b>	<b>25,5</b>	<b>18,5</b>
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	Dirigenti e direttori	20	90,5	9,5	0,0	0,0
	Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	80	94,0	6,0	0,0	0,0
	Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	110	98,1	1,9	0,0	0,0
	Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	--	--	--	--	--
	Medici e altri specialisti della salute	--	--	--	--	--
	Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	150	91,2	8,1	0,7	0,0
	Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	50	94,4	5,6	0,0	0,0
	Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	150	63,8	36,2	0,0	0,0
	Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione	660	52,7	30,6	16,7	0,0
	Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	14,7	85,3	0,0	0,0
	Specialisti della formazione e insegnanti	100	94,0	6,0	0,0	0,0
	Tecnici dei servizi alle persone	90	83,3	15,6	1,1	0,0
	Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	370	40,4	48,1	11,5	0,0
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	190	42,5	52,7	4,8	0,0
	Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	580	13,6	77,3	9,1	0,0
	Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	80	18,8	75,0	6,3	0,0
	Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	130	0,0	40,6	9,4	50,0
	Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	600	0,5	55,8	13,4	30,3
	Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.310	0,0	29,7	34,8	35,5
	Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	170	0,0	32,0	68,0	0,0
	Operatori della cura estetica	140	0,0	0,7	77,6	21,7
	Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	0,0	70,7	22,4	6,9
	Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	20	0,0	79,2	12,5	8,3
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	210	0,0	31,7	46,8	21,5
	Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	420	0,0	33,4	48,6	18,0
	Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	90	0,0	66,3	5,8	27,9
	Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	470	0,0	26,2	40,9	32,9
	Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	440	0,2	43,3	54,0	2,5
	Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	30	0,0	35,7	0,0	64,3
	Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	80	0,0	69,0	6,0	25,0
	Operai specializzati in altre attività industriali	20	0,0	19,0	28,6	52,4
	Conduttori di mezzi di trasporto	500	0,0	45,5	14,3	40,2
	Conduttori di macchinari mobili	80	0,0	32,1	52,6	15,4
Professioni non qualificate	Personale generico nelle costruzioni	30	0,0	0,0	25,9	74,1
	Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	120	0,0	32,2	49,6	18,3
	Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	50	0,0	62,2	2,2	35,6
	Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	300	0,0	62,8	11,5	25,7
	Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	130	0,0	10,4	60,4	29,1

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

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

## Tavola 7

I TITOLI DI STUDIO RICHIESTI DALLE IMPRESE SECONDO LA DIFFICOLTÀ DI REPERIMENTO E L'ESPERIENZA RICHIESTA

Bologna

Ottobre 2018

	Entrate previste (v.a.)	di cui con (%)			esperienza	
		difficoltà di reperimento			nella professione	nel settore
		Totale	per ridotto numero di candidati	per inadegua- tezza		
<b>TOTALE</b>	<b>8.040</b>	<b>42,0</b>	<b>16,2</b>	<b>20,1</b>	<b>22,7</b>	<b>49,8</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>1.340</b>	<b>47,5</b>	<b>21,0</b>	<b>25,3</b>	<b>48,3</b>	<b>38,5</b>
Istituto economico	290	30,2	13,5	16,7	59,4	27,8
Istituto ingegneria industriale	180	70,0	24,4	43,9	32,8	59,4
Istituto ingegneria elettronica e dell'informazione	130	72,0	57,6	12,9	55,3	34,1
Istituto politico-sociale	100	20,8	13,9	6,9	36,6	50,5
Istituto chimico-farmaceutico	90	82,2	28,9	52,2	58,9	18,9
Istituto insegnamento e formazione	80	31,3	12,0	15,7	19,3	77,1
Altri indirizzi di ingegneria	70	30,1	11,0	19,2	56,2	16,4
Istituto linguistico, traduttori e interpreti	60	62,5	29,7	23,4	14,1	37,5
Istituto sanitario e paramedico	40	17,1	12,2	4,9	56,1	41,5
Istituto scientifico, matematico e fisico	40	36,8	23,7	10,5	42,1	26,3
Istituto ingegneria civile e ambientale	30	56,7	3,3	53,3	10,0	86,7
Altri indirizzi	130	32,0	24,0	8,0	48,8	42,4
Istituto non specificato	100	71,6	1,1	70,5	89,5	10,5
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>3.160</b>	<b>39,3</b>	<b>20,6</b>	<b>16,0</b>	<b>24,5</b>	<b>47,9</b>
Istituto amministrazione, finanza e marketing	650	33,9	21,1	10,7	19,6	46,5
Istituto meccanica, mecatronica ed energia	270	43,9	23,8	10,8	35,3	33,1
Istituto agrario, agroalimentare e agroindustria	270	87,3	10,1	75,7	76,0	13,5
Istituto turismo, enogastronomia e ospitalità	250	42,9	13,4	29,6	18,6	50,6
Istituto elettronica ed elettrotecnica	150	54,5	44,8	4,5	18,2	46,8
Istituto prod. e manutenzione industriali e artigianali	140	83,0	78,5	3,7	3,0	97,0
Istituto informatica e telecomunicazioni	70	71,2	19,2	47,9	38,4	52,1
Istituto costruzioni, ambiente e territorio	70	37,5	9,7	26,4	12,5	87,5
Istituto sistema moda	60	18,6	11,9	6,8	61,0	28,8
Istituto socio-sanitario	60	74,5	74,5	0,0	7,3	92,7
Istituto chimica, materiali e biotecnologie	50	22,6	7,5	15,1	52,8	3,8
Altri indirizzi	120	16,7	6,7	5,8	25,8	40,8
Istituto non specificato	1.010	20,5	13,4	4,6	13,5	53,4
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>2.050</b>	<b>50,9</b>	<b>12,8</b>	<b>23,3</b>	<b>16,0</b>	<b>57,2</b>
Istituto ristorazione	520	77,5	2,9	34,8	4,8	87,9
Istituto meccanico	380	57,0	20,5	36,2	29,7	37,5
Istituto benessere	230	44,5	17,6	25,6	26,9	59,9
Istituto elettrico	140	52,1	12,5	11,1	27,1	43,8
Istituto servizi di vendita	130	30,2	20,2	3,9	0,8	65,1
Istituto trasformazione agroalimentare	120	19,5	1,6	17,9	1,6	26,8
Istituto amministrativo segreteria	60	44,1	0,0	6,8	50,8	32,2
Istituto edile	40	48,6	8,1	40,5	10,8	56,8
Istituto elettronico	40	16,7	16,7	0,0	11,1	47,2
Istituto riparazione dei veicoli a motore	40	54,3	20,0	34,3	14,3	65,7
Istituto impianti termoidraulici	30	16,7	16,7	0,0	26,7	40,0
Altri indirizzi	90	28,1	19,1	3,4	6,7	30,3
Istituto non specificato	240	35,0	19,4	9,7	12,2	57,4
<b>Scuola dell'obbligo</b>	<b>1.490</b>	<b>30,8</b>	<b>6,9</b>	<b>19,7</b>	<b>4,8</b>	<b>53,8</b>

I valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo.

SEZIONE B

**LAVORO IN PROVINCIA:  
LE TENDENZE SETTORIALI**

*Dati relativi a Ottobre 2018*

**Tavola 8****LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA DALLE IMPRESE NEI MESI DI OTTOBRE, NOVEMBRE E DICEMBRE****Bologna**

	<b>Entrate previste</b>							
	<b>Ottobre</b>		<b>Novembre</b>		<b>Dicembre</b>		<b>Ottobre-dicembre 2018</b>	
	(v.a.)	distr. X 1000	(v.a.)	distr. X 1000	(v.a.)	distr. X 1000	(v.a.)	distr. X 1000
<b>TOTALE</b>	<b>8.040</b>	<b>1.000,0</b>	<b>7.580</b>	<b>1.000,0</b>	<b>5.990</b>	<b>1.000,0</b>	<b>21.600</b>	<b>1.000,0</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>2.530</b>	<b>314,8</b>	<b>2.080</b>	<b>274,0</b>	<b>1.300</b>	<b>217,8</b>	<b>5.910</b>	<b>273,6</b>
Industria manifatturiera e Public utilities (energia elettrica, gas, acqua, ambiente)	1.960	243,9	1.690	222,6	1.050	174,5	4.690	217,2
Costruzioni	570	70,9	390	51,3	260	43,3	1.220	56,4
<b>SERVIZI</b>	<b>5.510</b>	<b>685,2</b>	<b>5.500</b>	<b>726,0</b>	<b>4.680</b>	<b>782,2</b>	<b>15.690</b>	<b>726,4</b>
Commercio	1.190	147,7	1.060	140,4	810	135,8	3.060	141,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1.410	175,5	1.370	180,9	800	133,3	3.580	165,7
Servizi alle imprese	1.840	229,0	1.710	225,8	1.330	222,3	4.880	226,0
Servizi alle persone	1.070	133,0	1.360	178,9	1.740	290,8	4.170	192,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>								
1-49 dipendenti	5.830	725,1	5.030	664,3	3.180	531,3	14.040	650,1
50-249 dipendenti	1.220	151,9	1.190	156,6	750	125,6	3.160	146,3
250 dipendenti e oltre	990	123,0	1.360	179,1	2.050	343,1	4.400	203,7

I valori assoluti sono arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato. Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

**Tavola 9**

LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA DALLE IMPRESE PER SETTORE DI ATTIVITÀ NEI MESI DI OTTOBRE, NOVEMBRE E DICEMBRE

## Bologna

	Entrate previste							
	Ottobre		Novembre		Dicembre		Ottobre-dicembre 2018	
	(v.a.)	distr. X 1000	(v.a.)	distr. X 1000	(v.a.)	distr. X 1000	(v.a.)	distr. X 1000
<b>TOTALE</b>	<b>8.040</b>	<b>1.000,0</b>	<b>7.580</b>	<b>1.000,0</b>	<b>5.990</b>	<b>1.000,0</b>	<b>21.600</b>	<b>1.000,0</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>2.530</b>	<b>314,8</b>	<b>2.080</b>	<b>274,0</b>	<b>1.300</b>	<b>217,8</b>	<b>5.910</b>	<b>273,6</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	560	70,0	420	55,8	200	33,4	1.190	54,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	160	19,3	150	19,4	120	19,9	420	19,5
Industrie del legno e del mobile	20	2,9	20	3,2	20	3,3	70	3,1
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	40	5,2	40	4,9	--	--	100	4,5
Industrie chimico-farmaceutiche, della plastica e della gomma	150	18,8	110	14,0	90	15,0	350	16,1
Industrie lavorazione dei minerali non metalliferi ed estrattive	--	--	20	2,8	30	4,2	60	2,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	340	42,2	310	40,5	150	25,6	800	37,0
Industrie meccaniche ed elettroniche	590	73,5	560	73,6	380	63,1	1.530	70,7
Altre industrie	80	10,0	60	8,4	40	7,0	190	8,6
<b>Costruzioni</b>	<b>570</b>	<b>70,9</b>	<b>390</b>	<b>51,3</b>	<b>260</b>	<b>43,3</b>	<b>1.220</b>	<b>56,4</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>5.510</b>	<b>685,2</b>	<b>5.500</b>	<b>726,0</b>	<b>4.680</b>	<b>782,2</b>	<b>15.690</b>	<b>726,4</b>
Commercio	1.190	147,7	1.060	140,4	810	135,8	3.060	141,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1.410	175,5	1.370	180,9	800	133,3	3.580	165,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	630	77,9	650	85,2	460	76,3	1.730	80,0
Servizi dei media e della comunicazione	90	10,8	70	8,6	50	7,9	200	9,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	220	27,1	210	27,6	150	24,2	570	26,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	340	41,8	310	40,2	270	44,9	910	42,1
Servizi finanziari e assicurativi	50	6,5	70	8,6	50	7,9	160	7,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	520	64,9	420	55,6	370	61,1	1.310	60,6
Servizi alle persone	1.070	133,0	1.360	178,9	1.740	290,8	4.170	192,8

I valori assoluti sono arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

## Tavola 10

### LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER SETTORE DI ATTIVITÀ SECONDO LA TIPOLOGIA CONTRATTUALE

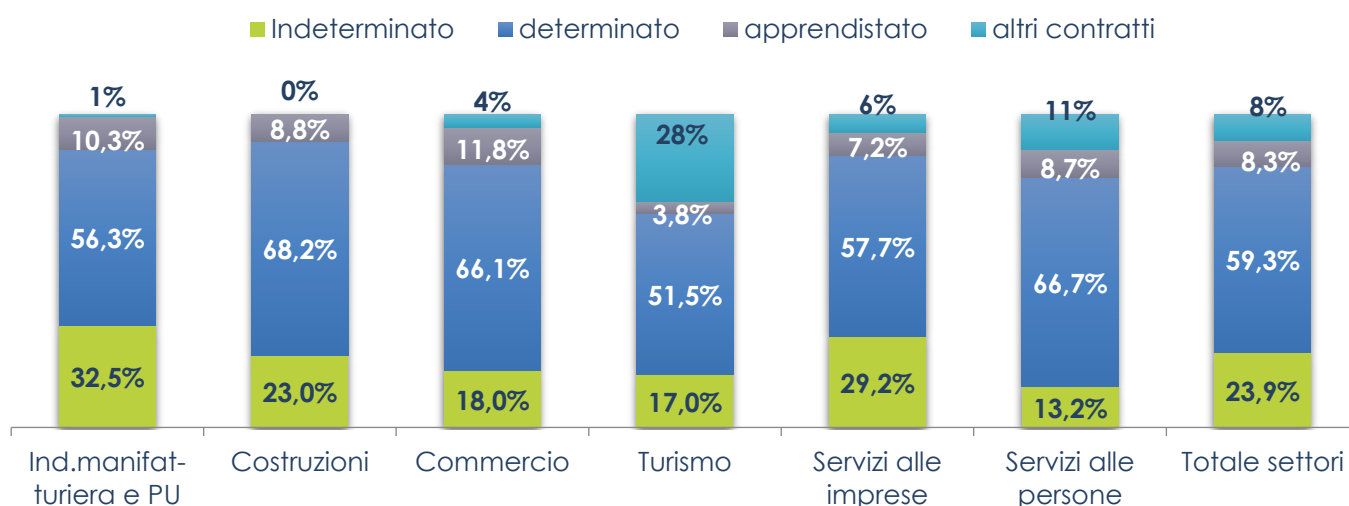
Bologna

Ottobre 2018

	Entrate previste (v.a.)	di cui:			
		personale dipendente	lavoratori somministrati	collaboratori	altri lavoratori non alle dipendenze
<b>TOTALE</b>	<b>8.040</b>	76,9	16,2	2,0	4,9
<b>INDUSTRIA</b>	<b>2.530</b>	79,5	17,3	1,4	1,8
Ind.manifatturiera e Public Utilities	1.960	76,4	21,4	1,4	0,8
Costruzioni	570	90,0	--	--	5,4
<b>SERVIZI</b>	<b>5.510</b>	75,7	15,7	2,2	6,4
Commercio	1.190	75,7	8,4	3,5	12,4
Turismo	1.410	78,2	20,7	--	--
Servizi alle imprese	1.840	81,0	12,1	2,1	4,8
Servizi alle persone	1.070	63,2	23,4	3,1	10,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-49 dipendenti	5.830	71,0	21,6	2,0	5,4
50-249 dipendenti	1.220	94,9	--	--	2,8
250 dipendenti e oltre	990	89,1	3,3	2,5	5,1

I valori assoluti sono arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

#### ENTRATE DI PERSONALE DIPENDENTE PER SETTORE DI ATTIVITÀ E TIPOLOGIA CONTRATTUALE



**Tavola 11****LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER SETTORE DI ATTIVITÀ IN SERIE STORICA MENSILE****Bologna**

	Entrate previste												
	ott-17	nov-17	dic-17	gen-18	feb-18	mar-18	apr-18	mag-18	giu-18	lug-18	ago-18	set-18	ott-18
<b>TOTALE</b>	<b>7.560</b>	<b>6.970</b>	<b>5.150</b>	<b>12.940</b>	<b>8.480</b>	<b>8.590</b>	<b>8.540</b>	<b>8.630</b>	<b>9.660</b>	<b>7.600</b>	<b>4.860</b>	<b>9.410</b>	<b>8.040</b>
<b>Tasso di entrata (%)</b>	<b>2,8</b>	<b>2,6</b>	<b>1,9</b>	<b>4,8</b>	<b>3,1</b>	<b>3,2</b>	<b>3,1</b>	<b>3,2</b>	<b>3,5</b>	<b>2,7</b>	<b>1,7</b>	<b>3,3</b>	<b>2,8</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>2,2</b>	<b>1,9</b>	<b>1,2</b>	<b>3,9</b>	<b>2,6</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,7</b>	<b>2,0</b>	<b>1,3</b>	<b>2,6</b>	<b>2,4</b>
Ind.manifatturiera e Public Utilities	1,9	1,7	1,1	3,8	2,5	2,2	2,1	2,2	2,4	1,8	1,1	2,3	2,1
Costruzioni	4,2	3,4	1,8	4,7	3,4	3,6	4,0	4,0	4,5	3,3	2,1	4,3	3,8
<b>SERVIZI</b>	<b>3,2</b>	<b>3,0</b>	<b>2,3</b>	<b>5,2</b>	<b>3,4</b>	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>	<b>4,1</b>	<b>3,1</b>	<b>2,0</b>	<b>3,8</b>	<b>3,1</b>
Commercio	2,5	2,6	2,2	5,3	2,8	2,9	3,6	3,3	4,0	2,3	1,5	3,0	2,6
Turismo	5,9	5,7	4,2	7,9	5,9	6,2	5,8	6,1	6,8	6,7	4,6	6,4	6,1
Servizi alle imprese	2,4	2,3	1,7	4,1	2,7	3,1	2,9	2,8	3,0	2,3	1,4	2,5	2,2
Servizi alle persone	4,6	4,0	3,1	7,1	4,8	4,1	4,0	4,9	5,5	4,1	2,8	7,7	4,4
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>													
1-49 dipendenti	3,8	3,3	2,4	7,0	4,5	4,3	4,3	4,3	4,9	4,1	2,7	5,2	4,7
50-249 dipendenti	2,3	2,1	1,7	4,1	2,7	3,2	3,2	3,2	3,4	2,4	1,4	2,6	2,0
250 dipendenti e oltre	1,8	2,0	1,4	2,3	1,6	1,7	1,6	1,8	1,9	1,2	0,8	1,5	1,0

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018



**Tavola 12****IMPRESE CHE ASSUMONO IN SERIE STORICA MENSILE****Bologna**

	Imprese che assumono												
	ott-17	nov-17	dic-17	gen-18	feb-18	mar-18	apr-18	mag-18	giu-18	lug-18	ago-18	set-18	ott-18
<b>TOTALE</b>	<b>4.460</b>	<b>3.920</b>	<b>3.370</b>	<b>4.510</b>	<b>4.200</b>	<b>4.330</b>	<b>4.520</b>	<b>4.470</b>	<b>4.630</b>	<b>4.350</b>	<b>2.950</b>	<b>5.250</b>	<b>5.100</b>
<b>% su totale imprese</b>	<b>18,5</b>	<b>16,3</b>	<b>14,0</b>	<b>18,7</b>	<b>17,3</b>	<b>17,9</b>	<b>18,7</b>	<b>18,5</b>	<b>19,0</b>	<b>17,9</b>	<b>12,1</b>	<b>21,6</b>	<b>21,0</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>18,4</b>	<b>15,6</b>	<b>11,3</b>	<b>18,9</b>	<b>16,6</b>	<b>16,9</b>	<b>16,9</b>	<b>17,5</b>	<b>17,8</b>	<b>15,6</b>	<b>9,9</b>	<b>21,5</b>	<b>19,8</b>
Ind.manifatturiera e Public Utilities	20,6	17,5	13,2	22,3	19,1	19,4	18,9	19,4	19,9	16,2	10,0	22,8	20,8
Costruzioni	13,6	11,5	7,2	11,7	11,2	11,6	12,5	13,5	13,1	14,3	9,8	18,7	17,8
<b>SERVIZI</b>	<b>18,6</b>	<b>16,6</b>	<b>15,2</b>	<b>18,5</b>	<b>17,7</b>	<b>18,4</b>	<b>19,5</b>	<b>19,0</b>	<b>19,6</b>	<b>19,0</b>	<b>13,1</b>	<b>21,6</b>	<b>21,5</b>
Commercio	14,0	12,9	12,0	14,4	13,0	13,4	14,9	13,7	14,7	15,6	10,2	17,6	17,7
Turismo	21,4	17,8	16,6	17,1	19,5	21,8	23,7	23,7	23,8	22,2	15,0	23,6	25,3
Servizi alle imprese	22,0	20,2	18,8	24,4	22,1	22,6	23,0	22,5	23,4	22,7	16,3	24,9	24,2
Servizi alle persone	18,2	15,7	12,8	17,2	16,3	15,9	16,5	16,8	17,0	13,7	10,6	21,1	19,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>													
1-49 dipendenti	9,2	7,5	5,7	8,2	8,0	8,3	8,9	8,7	8,9	7,8	4,3	10,5	10,1
50-249 dipendenti	31,7	26,7	21,8	34,3	29,1	30,6	32,6	31,4	33,9	34,4	22,6	43,8	42,3
250 dipendenti e oltre	68,8	59,9	58,6	82,0	70,8	73,1	75,4	76,0	75,6	65,7	40,9	73,2	68,9

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018