

SETTEMBRE 2017



Indagine continua di Unioncamere

## LA DOMANDA DI LAVORO DELLE IMPRESE

Provincia di Bologna



# INDICE TAVOLE

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

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 e la preferenza di genere
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 REGIONE: LE TENDENZE SETTORIALI

Tavola 8	Lavoratori previsti in entrata dalle imprese
Tavola 9	Lavoratori previsti in entrata dalle imprese per settore di attività
Tavola 10	Lavoratori previsti in entrata per settore secondo la tipologia contrattuale

SEZIONE A

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

*Dati relativi a settembre-novembre 2017*

## Tavola 1

### LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER GRANDE GRUPPO PROFESSIONALE

Bologna

Settembre-Novembre 2017

	Entrate previste nel periodo	
	(v.a.)	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>23.340</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>4.900</b>	<b>21,0</b>
1 Dirigenti	30	0,1
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	1.550	6,6
3 Professioni tecniche	3.330	14,2
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>8.430</b>	<b>36,1</b>
4 Impiegati	2.010	8,6
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	6.420	27,5
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>6.170</b>	<b>26,4</b>
6 Operai specializzati	2.850	12,2
7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	3.320	14,2
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>3.840</b>	<b>16,5</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, 2017

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

Bologna

Settembre-Novembre 2017

	Entrate previste (v.a.)	di cui (%):		
		high skill	medium skill	low skill
<b>TOTALE</b>	<b>23.340</b>	<b>4.900</b>	<b>8.430</b>	<b>10.010</b>
	100,0	21,0	36,1	42,9
<b>Area produzione di beni ed erogazione servizio</b>	<b>10.730</b>	<b>10,9</b>	<b>35,1</b>	<b>54,0</b>
<b>Area direzione e servizi generali</b>	<b>960</b>	<b>60,7</b>	<b>38,4</b>	<b>--</b>
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	50	70,0	--	-
Segreteria, staff e servizi generali	360	--	98,0	--
Sistemi informativi	550	98,7	--	--
<b>Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione</b>	<b>990</b>	<b>29,8</b>	<b>70,2</b>	<b>-</b>
<b>Area commerciale e della vendita</b>	<b>4.570</b>	<b>33,3</b>	<b>66,2</b>	<b>--</b>
Vendita	2.570	17,8	82,0	--
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	880	89,4	10,6	-
Assistenza clienti	1.120	24,9	73,8	--
<b>Aree tecniche e della progettazione</b>	<b>3.020</b>	<b>42,8</b>	<b>1,0</b>	<b>56,1</b>
Progettazione e ricerca e sviluppo	1.110	97,7	--	--
Installazione e manutenzione	1.630	6,6	-	93,4
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	280	36,2	--	55,0
<b>Area della logistica</b>	<b>3.070</b>	<b>1,3</b>	<b>17,6</b>	<b>81,1</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	1.040	--	29,5	68,3
Trasporti e distribuzione	2.040	--	11,5	87,7

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..

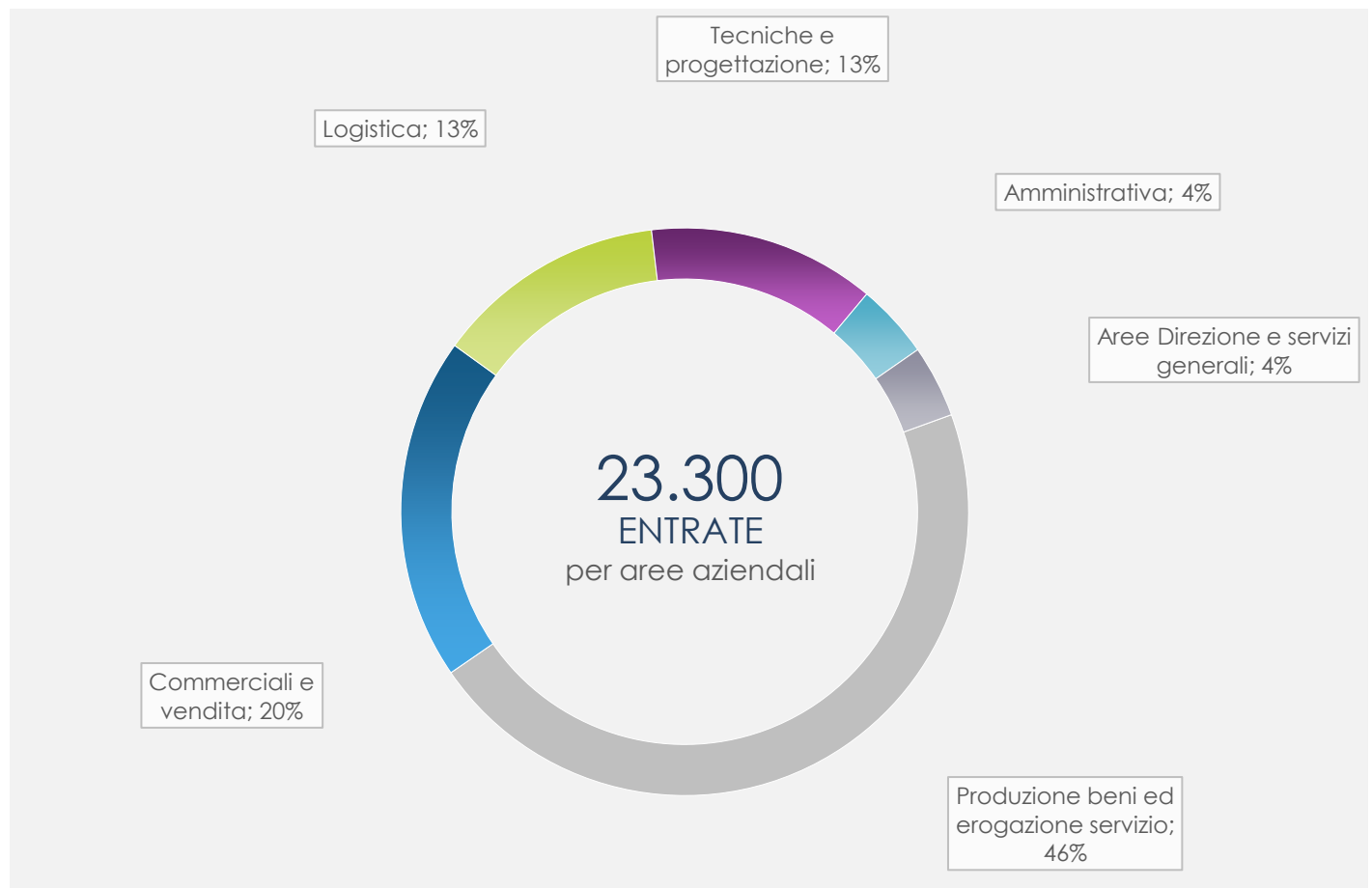
## Tavola 2

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

Bologna

Settembre-Novembre 2017

Entrate previste nel periodo per area funzionale di inserimento



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017



### Tavola 3

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

Bologna

Settembre-Novembre 2017

		Entrate previste (v.a.)	di cui (%):			
			classe di età:		genere:	
			sino a 29 anni	indiffe- rente	donne	indiffe- rente
	<b>TOTALE</b>	<b>23.340</b>	<b>38,0</b>	<b>28,1</b>	<b>16,4</b>	<b>54,2</b>
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	Dirigenti e direttori	30	37,0	7,4	0,0	100,0
	Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	380	50,9	16,9	0,3	89,4
	Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	420	43,8	10,2	1,2	77,9
	Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	--	--	--	--	--
	Medici e altri specialisti della salute	--	--	--	--	--
	Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	470	33,3	48,0	26,5	70,8
	Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	120	22,8	17,1	0,0	86,2
	Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	330	35,0	14,8	13,3	71,6
	Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	1.240	32,7	16,8	9,1	77,2
	Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	120	14,8	69,6	9,6	89,6
	Specialisti della formazione e insegnanti	390	26,2	43,7	11,1	88,9
	Tecnici dei servizi alle persone	240	32,4	10,9	5,9	73,5
	Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	1.190	52,0	18,5	5,1	67,4
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	420	55,0	19,1	24,3	67,5
	Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	970	29,7	22,9	20,9	76,9
	Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	590	43,1	7,6	0,5	38,6
	Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	390	62,3	27,5	24,4	74,8
	Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	2.000	60,5	24,1	32,7	62,9
	Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	3.020	52,2	30,5	18,7	70,0
	Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	730	16,6	41,5	32,4	66,8
	Operatori della cura estetica	180	69,6	20,1	41,3	52,7
	Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	30	8,0	52,0	0,0	40,0
		Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	90	29,2	32,6	20,2
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	850	15,9	20,5	0,7	7,9
	Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	700	11,8	30,0	63,9	26,6
	Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	230	12,5	39,2	35,8	35,8
	Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	1.330	49,4	18,7	0,8	16,4
	Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	900	60,6	15,9	7,5	11,7
	Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	50	37,0	18,5	5,6	9,3
	Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	140	44,5	40,1	31,4	17,5
	Operai specializzati in altre attività industriali	180	26,9	34,6	22,0	58,8
	Conduttori di mezzi di trasporto	1.280	15,6	30,7	0,0	33,5
		Conduttori di macchinari mobili	490	27,0	42,1	0,0
Professioni non qualificate	Personale generico nelle costruzioni	210	41,1	29,4	0,0	3,3
	Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	820	34,1	38,3	2,2	26,8
	Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	150	18,4	52,4	43,5	12,2
	Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	2.030	16,1	49,7	27,4	65,7
		Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	630	36,6	22,3	18,2

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 4**
**LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER GRUPPO PROFESSIONALE SECONDO LA DIFFICOLTÀ DI REPERIMENTO E L'ESPERIENZA RICHIESTA**

Bologna

Settembre-Novembre 2017

		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>23.340</b>	<b>26,4</b>	<b>12,7</b>	<b>11,0</b>	<b>17,8</b>	<b>48,0</b>
Dirigenti, professionisti con elevata specializzazione e tecnici	Dirigenti e direttori	30	14,8	0,0	14,8	85,2	11,1
	Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	380	54,6	37,5	16,6	36,9	27,7
	Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	420	64,8	44,0	16,7	39,3	40,5
	Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	--	--	--	--	--	--
	Medici e altri specialisti della salute	--	--	--	--	--	--
	Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	470	18,9	12,5	5,6	26,2	49,7
	Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	120	23,6	18,7	4,9	46,3	35,0
	Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	330	20,2	10,9	6,9	45,9	20,2
	Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	1.240	33,1	11,6	17,8	25,4	53,1
	Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	120	27,8	15,7	12,2	33,0	61,7
	Specialisti della formazione e insegnanti	390	14,9	11,1	3,3	44,0	50,1
	Tecnici dei servizi alle persone	240	8,8	3,4	4,6	70,6	15,1
	Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	1.190	55,1	24,8	29,0	33,2	36,1
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	420	24,5	7,5	11,3	6,4	59,0
	Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	970	12,7	3,6	8,7	41,7	29,4
	Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	590	20,3	3,9	15,7	8,1	54,7
	Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	390	5,5	2,6	2,6	8,3	50,4
	Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	2.000	23,5	11,7	5,9	9,7	53,7
	Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	3.020	21,3	8,6	12,0	6,9	62,0
	Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	730	34,3	29,1	1,4	13,8	67,2
	Operatori della cura estetica	180	50,5	11,4	39,1	22,8	22,8
	Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	30	20,0	8,0	12,0	8,0	64,0
	Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	90	33,7	4,5	25,8	31,5	41,6
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	850	26,7	11,3	13,8	12,5	64,4
	Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	700	5,4	2,1	3,3	0,0	69,3
	Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	230	40,5	26,3	12,1	15,5	62,5
	Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	1.330	59,1	27,9	29,4	31,0	46,4
	Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	900	33,9	18,4	12,1	30,1	37,7
	Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	50	22,2	3,7	18,5	7,4	37,0
	Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	140	23,4	16,8	6,6	8,0	29,9
	Operai specializzati in altre attività industriali	180	4,9	4,9	0,0	0,5	52,2
	Conduttori di mezzi di trasporto	1.280	38,9	17,0	13,4	20,4	56,1
	Conduttori di macchinari mobili	490	16,6	11,9	4,7	30,7	29,2
Professioni non qualificate	Personale generico nelle costruzioni	210	19,6	0,5	0,0	15,0	19,6
	Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	820	7,7	5,7	1,0	1,5	25,9
	Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	150	6,8	6,8	0,0	0,0	79,6
	Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	2.030	10,0	3,3	1,8	1,3	43,4
	Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	630	7,0	1,9	4,8	0,6	30,9

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, 2017



**Tavola 5**
**COMPETENZE RICHIESTE AI LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER GRUPPO PROFESSIONALE**

Bologna

Settembre-Novembre 2017

		Entrate (v.a.)	di cui (%):		
			applicherà soluzioni creative e innovative	coordinerà altre persone	
	<b>TOTALE</b>	<b>23.340</b>	<b>18,2</b>	<b>13,2</b>	
Dirigenti, professionisti con elevata specializzazione e tecnici	Dirigenti e direttori	30	11,1	100,0	
	Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	380	70,2	15,0	
	Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	420	74,5	32,1	
	Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	--	--	--	
	Medici e altri specialisti della salute	--	--	--	
	Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	470	15,1	4,1	
	Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	120	58,5	42,3	
	Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	330	29,9	23,9	
	Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	1.240	57,9	22,1	
	Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	120	32,2	5,2	
	Specialisti della formazione e insegnanti	390	35,7	16,5	
	Tecnici dei servizi alle persone	240	45,8	6,3	
	Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	1.190	45,5	14,2	
Impiegati, professionisti commerciali e nei servizi	Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	420	9,9	4,5	
	Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	970	17,4	20,0	
	Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	590	5,8	7,1	
	Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	390	15,1	2,3	
	Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	2.000	14,1	3,8	
	Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	3.020	9,6	22,0	
	Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	730	10,5	7,1	
	Operatori della cura estetica	180	37,0	14,7	
	Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	30	0,0	16,0	
		Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	90	6,7	11,2
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	850	11,4	33,5	
	Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	700	2,7	8,7	
	Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	230	24,1	6,9	
	Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	1.330	21,1	20,2	
	Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	900	12,2	7,6	
	Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	50	18,5	14,8	
	Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	140	4,4	6,6	
	Operai specializzati in altre attività industriali	180	4,9	2,7	
		Conduttori di mezzi di trasporto	1.280	8,7	8,6
		Conduttori di macchinari mobili	490	9,6	0,0
Professioni non qualificate	Personale generico nelle costruzioni	210	26,6	20,1	
	Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	820	0,0	2,4	
	Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	150	17,0	12,2	
	Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	2.030	0,7	5,6	
		Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	630	1,1	9,0

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 6

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

Bologna

Settembre-Novembre 2017

		Entrate previste (v.a.)	di cui (%):			
			laurea	diploma	qualifica profes.	nessuna formaz. specifica
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	<b>TOTALE</b>	<b>23.340</b>	<b>14,2</b>	<b>32,5</b>	<b>31,5</b>	<b>21,8</b>
	Dirigenti e direttori	30	96,3	3,7	0,0	0,0
	Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	380	92,1	7,9	0,0	0,0
	Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	420	94,5	5,5	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	470	73,8	26,0	0,2	0,0
	Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	120	83,7	16,3	0,0	0,0
	Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	330	48,6	51,4	0,0	0,0
	Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione	1.240	46,3	39,0	14,7	0,0
	Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	120	42,6	57,4	0,0	0,0
	Specialisti della formazione e insegnanti	390	100,0	0,0	0,0	0,0
	Tecnici dei servizi alle persone	240	66,0	26,5	7,6	0,0
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	1.190	35,4	49,7	14,9	0,0	
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	420	23,1	68,9	8,0	0,0
	Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	970	21,6	66,4	12,0	0,0
	Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	590	0,3	37,9	61,8	0,0
	Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	390	0,0	51,9	1,3	46,8
	Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	2.000	0,5	71,9	3,8	23,7
	Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	3.020	0,0	11,2	49,1	39,7
	Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	730	0,0	11,5	88,5	0,0
	Operatori della cura estetica	180	0,0	6,0	82,1	12,0
	Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	30	0,0	24,0	0,0	76,0
	Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	90	4,5	61,8	22,5	11,2
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	850	0,0	30,5	56,5	13,0
	Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	700	0,0	20,8	18,6	60,6
	Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	230	0,0	17,7	53,4	28,9
	Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	1.330	0,0	43,8	33,1	23,1
	Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	900	0,0	43,7	46,9	9,3
	Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	50	0,0	22,2	29,6	48,1
	Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	140	0,0	54,0	27,0	19,0
	Operai specializzati in altre attività industriali	180	0,0	35,7	12,6	51,6
	Conduttori di mezzi di trasporto	1.280	0,0	31,2	24,6	44,3
Conduttori di macchinari mobili	490	0,0	31,5	44,4	24,1	
Professioni non qualificate	Personale generico nelle costruzioni	210	0,0	0,0	59,8	40,2
	Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	820	0,0	18,7	54,5	26,8
	Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	150	0,0	38,8	27,9	33,3
	Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	2.030	0,0	14,4	45,5	40,1
	Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	630	0,0	17,1	53,7	29,2

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.

## Tavola 7

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

Bologna

Settembre-Novembre 2017

	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>23.340</b>	<b>26,4</b>	<b>12,7</b>	<b>11,0</b>	<b>17,8</b>	<b>48,0</b>	
<b>Livello universitario</b>	<b>3.320</b>	<b>38,1</b>	<b>23,2</b>	<b>13,0</b>	<b>42,6</b>	<b>36,9</b>	
Indirizzo economico	780	23,1	14,6	6,2	41,3	40,8	
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	620	53,2	39,5	11,5	54,5	25,7	
Indirizzo ingegneria industriale	350	62,2	45,8	13,8	49,9	26,1	
Indirizzo insegnamento e formazione	350	10,6	2,9	6,0	24,1	74,1	
Indirizzo sanitario e paramedico	220	23,5	20,8	2,7	41,6	15,8	
Altri indirizzi di ingegneria	210	60,9	19,8	40,1	34,8	47,3	
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	170	54,1	24,1	27,6	38,8	37,6	
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	34,5	7,1	27,4	19,0	57,1	
Indirizzo giuridico	80	27,3	16,9	10,4	48,1	28,6	
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	50	46,3	40,7	5,6	53,7	46,3	
Indirizzo statistico	50	84,6	19,2	59,6	11,5	25,0	
Altri indirizzi	180	37,2	22,4	10,4	36,1	32,8	
Indirizzo non specificato	180	25,1	12,6	12,6	64,0	18,9	
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>7.590</b>	<b>28,1</b>	<b>13,1</b>	<b>11,0</b>	<b>19,5</b>	<b>48,6</b>	
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.580	23,1	13,8	8,7	19,3	54,1	
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	1.080	43,9	29,6	13,8	22,6	48,9	
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	490	30,8	14,4	9,1	25,7	32,8	
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	350	43,1	14,7	28,3	19,0	48,7	
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	330	7,5	6,3	1,2	11,1	73,5	
Indirizzo trasporti e logistica	280	3,9	2,5	0,7	36,5	34,4	
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	280	69,2	14,5	54,0	35,5	28,6	
Indirizzo generale (altri licei)	190	4,6	1,5	3,1	4,1	93,8	
Indirizzo grafica e comunicazione	100	24,0	10,0	4,0	16,0	53,0	
Indirizzo linguistico (liceo)	100	62,2	1,0	20,4	41,8	24,5	
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	70	38,4	8,2	30,1	1,4	39,7	
Altri indirizzi	260	33,7	11,2	16,7	13,6	56,6	
Indirizzo non specificato	2.470	22,5	8,8	6,1	16,1	45,2	
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>7.360</b>	<b>26,2</b>	<b>11,2</b>	<b>12,7</b>	<b>12,4</b>	<b>49,6</b>	
Indirizzo ristorazione	1.560	23,8	6,3	16,3	9,5	69,1	
Indirizzo meccanico	880	49,1	25,6	23,3	27,3	46,0	
Indirizzo benessere	800	37,8	27,8	8,4	17,3	55,9	
Indirizzo edile	500	15,7	6,8	6,6	23,3	33,7	
Indirizzo amministrativo segreteriale	360	19,4	1,1	14,6	12,4	22,3	
Indirizzo elettrico	310	24,4	4,2	19,6	8,3	42,6	
Indirizzo sistemi e servizi logistici	270	7,4	0,0	6,6	2,6	84,6	
Indirizzo servizi di vendita	240	40,3	1,3	38,1	3,0	84,3	
Indirizzo agricolo	120	0,0	0,0	0,0	0,0	11,6	
Indirizzo abbigliamento	80	35,4	15,9	13,4	32,9	35,4	
Indirizzo calzature	80	5,3	4,0	1,3	1,3	22,7	

Altri indirizzi	340	39,5	18,0	20,1	9,1	44,5
Indirizzo non specificato	1.830	17,4	8,3	4,2	7,1	38,4
<b>Nessuna formazione specifica</b>	<b>5.080</b>	<b>16,3</b>	<b>7,1</b>	<b>7,4</b>	<b>6,9</b>	<b>51,8</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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

SEZIONE B

**LAVORO IN REGIONE:  
LE TENDENZE SETTORIALI**

*Dati relativi a settembre-novembre 2017*

**Tavola 8****LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA DALLE IMPRESE**

Bologna

Settembre-Novembre 2017

	Entrate previste		di cui:	
	(v.a.)	distribuz. (x 1000)	nel 1° mese (v.a.)	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>23.340</b>	<b>1.000,0</b>	<b>9.170</b>	<b>39,3</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>6.470</b>	<b>277,3</b>	<b>2.590</b>	<b>40,1</b>
Industria manifatturiera e Public utilities (energia elettrica, gas, acqua, ambiente)	4.910	210,2	1.990	40,6
Costruzioni	1.570	67,1	600	38,4
<b>SERVIZI</b>	<b>16.870</b>	<b>722,7</b>	<b>6.580</b>	<b>39,0</b>
Commercio	3.580	153,2	1.430	40,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	3.940	168,9	1.410	35,6
Servizi alle imprese	6.040	258,7	2.330	38,5
Servizi alle persone	3.310	141,9	1.410	42,6
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-49 dipendenti	14.060	602,4	5.180	36,8
50-249 dipendenti	4.760	204,0	1.960	41,1
250 dipendenti e oltre	4.520	193,6	2.040	45,0

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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017



**Tavola 9****LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA DALLE IMPRESE PER SETTORE DI ATTIVITÀ**

Bologna

Settembre-Novembre 2017

	Entrate previste		di cui:	
	(v.a.)	distribuz. (x 1000)	nel 1° mese (v.a.)	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>23.340</b>	<b>1.000,0</b>	<b>9.170</b>	<b>39,3</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>6.470</b>	<b>277,3</b>	<b>2.590</b>	<b>40,1</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	970	41,5	340	35,0
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	410	17,7	150	36,7
Industrie del legno e del mobile	100	4,1	40	41,1
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	150	6,3	50	31,5
Industrie chimico-farmaceutiche, della plastica e della gomma	310	13,4	120	39,3
Industrie lavorazione dei minerali non metalliferi ed estrattive	80	3,6	30	38,1
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	900	38,5	360	40,1
Industrie meccaniche ed elettroniche	1.790	76,6	830	46,6
Altre industrie	200	8,5	70	34,2
<b>Costruzioni</b>	<b>1.570</b>	<b>67,1</b>	<b>600</b>	<b>38,4</b>
<b>SERVIZI</b>	<b>16.870</b>	<b>722,7</b>	<b>6.580</b>	<b>39,0</b>
Commercio	3.580	153,2	1.430	40,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	3.940	168,9	1.410	35,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	1.960	83,8	670	34,0
Servizi dei media e della comunicazione	290	12,3	130	44,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	700	29,8	300	43,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	820	35,2	310	38,2
Servizi finanziari e assicurativi	240	10,4	120	47,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	2.040	87,3	810	39,7
Servizi alle persone	3.310	141,9	1.410	42,6

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, 2017

## Tavola 10

### LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER SETTORE SECONDO LA TIPOLOGIA

Bologna

Settembre-Novembre 2017

	Entrate previste (v.a.)	di cui:			
		personale dipendente	lavoratori somministrati	collaboratori	altri lavoratori non alle dipendenze
<b>TOTALE</b>	<b>23.340</b>	82,0	14,3	1,3	2,3
<b>INDUSTRIA</b>	<b>6.470</b>	81,4	16,5	0,7	1,4
Ind.manifatturiera e Public Utilities	4.910	77,7	20,7	0,7	0,9
Costruzioni	1.570	93,2	3,4	0,6	2,8
<b>SERVIZI</b>	<b>16.870</b>	82,3	13,5	1,6	2,7
Commercio	3.580	87,6	8,6	1,6	2,3
Turismo	3.940	78,3	21,3	--	--
Servizi alle imprese	6.040	85,3	9,3	1,8	3,5
Servizi alle persone	3.310	75,7	17,0	2,7	4,6
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-49 dipendenti	14.060	79,2	18,7	0,5	1,5
50-249 dipendenti	4.760	88,3	7,4	1,2	3,1
250 dipendenti e oltre	4.520	84,2	7,8	3,9	4,1

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.

#### PERSONALE ALLE DIPENDENZE PER TIPOLOGIA CONTRATTUALE

