

Indagine continua di Unioncamere

# LA DOMANDA DI LAVORO DELLE IMPRESE



UNIONE EUROPEA

Fondo Sociale Europeo  
Investiamo nel tuo futuro



Agenzia Nazionale Politiche Attive del Lavoro



UNIONCAMERE

LUGLIO 2021

Provincia di Bologna

## Nota metodologica

I dati presentati nel volume derivano dalle rilevazioni mensili del Sistema Informativo Excelsior realizzate da Unioncamere in accordo con l’Agenzia Nazionale per le Politiche Attive del Lavoro. L’indagine, che è inserita nel Programma Statistico Nazionale (UCC-00007) tra quelle che prevedono l’obbligo di risposta, dal 2017 è svolta con cadenza mensile.

A vent’anni dalla sua nascita il Sistema Informativo Excelsior si conferma una delle fonti più utilizzate per seguire le dinamiche quali-quantitative della domanda di lavoro. Per sfruttarne al meglio le potenzialità, dal 2017, si è innovato sia sotto l’aspetto metodologico che organizzativo per fornire indicazioni tempestive a supporto delle Politiche attive del lavoro. A partire da maggio 2017, infatti, vengono realizzate indagini mensili sulle imprese adottando prioritariamente la tecnica di rilevazione CAWI (Computer Assisted Web Interviewing) e somministrando un questionario incentrato sui profili professionali e sui livelli di istruzione richiesti dalle imprese. La rete delle Camere di Commercio e InfoCamere - società di informatica del sistema camerale - assicurano la specifica attività di supporto alle imprese coinvolte nelle indagini.

All’indagine hanno partecipato circa 126.000 imprese, campione rappresentativo delle imprese con dipendenti al 2020 dei diversi settori industriali e dei servizi. I risultati dell’indagine sono disponibili a livello nazionale, regionale e provinciale per i settori economici ottenuti dall’accorpamento di codici di attività economica della classificazione ATECO2007. La ripartizione delle entrate previste per “gruppo professionale” fa riferimento ad opportune aggregazioni dei codici della classificazione ISTAT CP2011.

*Le analisi del presente volume si focalizzano sulle principali caratteristiche delle entrate programmate nel mese di luglio 2021, con uno sguardo sulle tendenze occupazionali per il periodo luglio - settembre 2021.*

**Excelsior Informa** è realizzato da Unioncamere in collaborazione con ANPAL nell’ambito del Sistema Informativo Excelsior.

Per approfondimenti si consulti il sito: <https://excelsior.unioncamere.net> nel quale sono disponibili dati e analisi riferiti a tutte le regioni e a tutte le province.

*La riproduzione e/o diffusione parziale o totale delle tavole contenute nella presente pubblicazione è consentita esclusivamente con la citazione completa della fonte: Unioncamere-ANPAL, Sistema Informativo Excelsior.*

# Indice delle 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 nel mese di luglio 2021 e nel periodo luglio - settembre 2021

Tavola 9 - Lavoratori previsti in entrata per settore di attività secondo la tipologia contrattuale

# SEZIONE A

Quali sono le professioni  
ricercate dalle imprese?

Luglio 2021

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

Bologna

Luglio 2021

	Entrate previste nel periodo	
	(v.a.)*	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>9.320</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>2.090</b>	<b>22,4</b>
1 Dirigenti	--	--
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	580	6,2
3 Professioni tecniche	1.510	16,2
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>3.330</b>	<b>35,7</b>
4 Impiegati	800	8,6
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	2.540	27,2
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>2.730</b>	<b>29,3</b>
6 Operai specializzati	1.240	13,3
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.490	16,0
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>1.170</b>	<b>12,5</b>

\* Valori assoluti sono arrotondati alle decime. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate 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, 2021

Tavola 2 - Lavoratori previsti in entrata per area aziendale di inserimento e gruppo professionale

Bologna

Luglio 2021

	Entrate previste (v.a.)*	di cui (%):		
		Dirigenti, professioni specializzate e tecnici	Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Operai specializzati, conduttori di impianti e macchine e professioni non qualificate
<b>TOTALE</b>	<b>9.320</b>	<b>2.090</b>	<b>3.330</b>	<b>3.900</b>
		22,4	35,7	41,8
<b>Area produzione di beni ed erogazione servizio</b>	<b>4.120</b>	<b>13,0</b>	<b>40,5</b>	<b>46,5</b>
<b>Area direzione e servizi generali</b>	<b>430</b>	<b>55,6</b>	<b>43,3</b>	<b>1,2</b>
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	40	32,6	67,4	-
Segreteria, staff e servizi generali	150	-	100,0	-
Sistemi informativi	230	96,2	1,7	2,1
<b>Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione</b>	<b>550</b>	<b>27,8</b>	<b>72,2</b>	<b>-</b>
<b>Area commerciale e della vendita</b>	<b>1.550</b>	<b>36,7</b>	<b>61,3</b>	<b>2,1</b>
Vendita	940	20,0	79,7	0,3
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	300	95,3	4,7	-
Assistenza clienti	310	31,7	59,0	9,3
<b>Aree tecniche e della progettazione</b>	<b>1.540</b>	<b>35,3</b>	<b>3,6</b>	<b>61,1</b>
Progettazione e ricerca e sviluppo	420	98,6	1,0	0,5
Installazione e manutenzione	870	4,6	-	95,4
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	260	36,8	19,8	43,4
<b>Area della logistica</b>	<b>1.130</b>	<b>4,4</b>	<b>6,6</b>	<b>89,0</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	190	0,5	18,7	80,7
Trasporti e distribuzione	940	5,2	4,1	90,7

\* Valori assoluti sono arrotondati alle decime. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

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

## Entrate previste nel periodo per area funzionale di inserimento

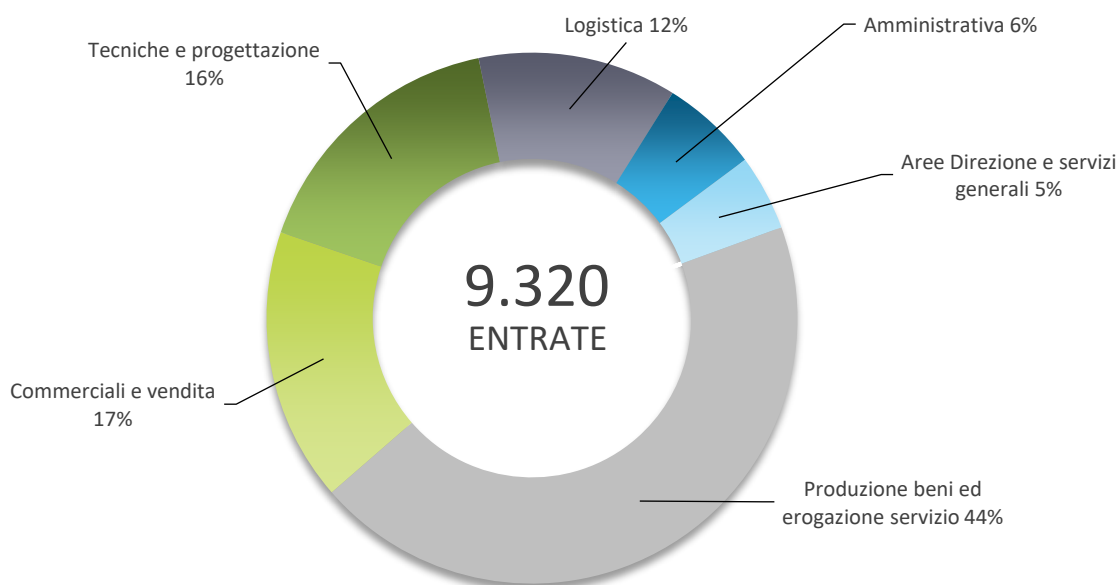


Tavola 3 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo la classe di età

Bologna

Luglio 2021

	Entrate previste (v.a.)*	per classe di età (%):	
		fino a 29 anni	età non rilevante
<b>TOTALE</b>	<b>9.320</b>	<b>33,9</b>	<b>19,2</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>2.090</b>	<b>27,4</b>	<b>18,9</b>
Dirigenti e direttori	--	-	-
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	140	33,3	12,6
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	210	19,8	11,1
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	60	4,8	9,5
Medici e altri specialisti della salute	40	5,7	31,4
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	350	30,2	53,7
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	40	34,9	16,3
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	160	13,0	11,1
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	380	15,6	5,2
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	7,1	32,1
Specialisti della formazione e insegnanti	40	-	15,8
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	120	30,8	3,4
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	520	46,4	16,2
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>3.330</b>	<b>45,5</b>	<b>14,7</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	240	41,0	17,6
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	510	33,5	12,6
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	70	23,2	30,4
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	150	45,4	9,9
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	460	46,8	17,9
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.480	55,0	13,1
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	260	22,8	9,9
Operatori della cura estetica	80	48,1	31,2
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	42,5	27,4
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	--	--	-
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>2.730</b>	<b>33,1</b>	<b>18,7</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	520	38,9	9,6
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	230	48,3	39,7
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	--	--	--
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	450	42,2	20,2
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	550	29,8	10,3
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	40	43,9	9,8
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	40	40,9	15,9
Operai specializzati in altre attività industriali	30	29,6	33,3
Conduttori di mezzi di trasporto	570	13,8	23,5
Conduttori di macchinari mobili	280	38,8	21,7
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>1.170</b>	<b>14,3</b>	<b>33,8</b>
Personale generico nelle costruzioni	--	-	--
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	230	47,1	18,7
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	60	12,3	12,3
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	730	4,9	41,2
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	150	12,1	25,5

\* Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate 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, 2021

Tavola 4 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta

Bologna

Luglio 2021

	Entrate previste (v.a.)*	di difficile reperimento (%):		con esperienza richiesta (%):		
		Totale **	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati	nella professi one	nel settore
<b>TOTALE</b>	<b>9.320</b>	<b>34,5</b>	<b>21,9</b>	<b>10,6</b>	<b>24,0</b>	<b>40,7</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>2.090</b>	<b>48,7</b>	<b>34,3</b>	<b>13,4</b>	<b>48,2</b>	<b>34,9</b>
Dirigenti e direttori	--	--	--	-	--	--
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	140	62,2	54,8	7,4	68,1	17,8
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	210	47,3	42,0	5,3	66,2	15,9
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	60	12,7	12,7	-	47,6	49,2
Medici e altri specialisti della salute	40	22,9	22,9	-	31,4	62,9
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	350	53,4	35,9	17,2	72,6	21,5
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	40	32,6	20,9	11,6	72,1	23,3
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	160	31,5	21,6	9,9	23,5	48,1
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	380	55,7	33,6	20,3	22,9	63,5
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	64,3	28,6	35,7	67,9	32,1
Specialisti della formazione e insegnanti	40	28,9	28,9	-	39,5	60,5
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	120	20,5	19,7	0,9	61,5	38,5
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	520	57,4	38,0	17,0	41,0	25,6
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>3.330</b>	<b>23,3</b>	<b>14,3</b>	<b>6,8</b>	<b>16,6</b>	<b>47,9</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	240	11,7	3,8	6,3	11,7	49,4
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	510	14,0	9,7	3,7	31,6	22,9
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	70	11,6	4,3	7,2	29,0	33,3
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	150	9,2	3,3	3,9	6,6	27,0
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	460	24,2	4,6	9,2	6,3	41,4
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.480	23,6	16,2	6,7	9,6	62,1
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	260	55,5	46,8	5,7	48,7	47,1
Operatori della cura estetica	80	39,0	13,0	26,0	27,3	35,1
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	26,0	20,5	4,1	21,9	42,5
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	--	-	-	-	-	--
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>2.730</b>	<b>45,0</b>	<b>27,0</b>	<b>16,9</b>	<b>22,1</b>	<b>40,7</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	520	51,9	21,5	30,3	16,9	50,8
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	230	30,3	12,0	13,2	22,6	15,4
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl.	--	--	--	-	-	--
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	450	58,7	43,6	14,6	24,0	42,9
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	550	30,0	20,8	8,1	28,7	41,9
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	40	46,3	4,9	41,5	48,8	14,6
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	40	15,9	11,4	4,5	6,8	63,6
Operai specializzati in altre attività industriali	30	37,0	37,0	-	22,2	33,3
Conduttori di mezzi di trasporto	570	50,9	42,9	6,4	26,1	39,8
Conduttori di macchinari mobili	280	45,9	7,5	38,1	6,8	39,1
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>1.170</b>	<b>16,4</b>	<b>9,4</b>	<b>1,6</b>	<b>6,4</b>	<b>30,7</b>
Personale generico nelle costruzioni	--	-	-	-	--	--
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	230	23,1	13,3	3,1	11,1	24,0
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	60	-	-	-	3,5	82,5
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	730	15,0	8,4	0,4	6,5	26,6
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	150	20,1	12,8	6,0	-	37,6

\* Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

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

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



Tavola 5 - Competenze richieste ai lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale

Bologna

Luglio 2021

	Entrate previste (v.a)*	di cui (%):	
		applicherà soluzioni creative e innovative	coordinerà altre persone
<b>TOTALE</b>	<b>9.320</b>	<b>26,1</b>	<b>13,7</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>2.090</b>	<b>65,3</b>	<b>22,0</b>
Dirigenti e direttori	--	--	--
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	140	83,7	22,2
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	210	59,4	36,7
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	60	11,1	1,6
Medici e altri specialisti della salute	40	85,7	-
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	350	73,7	11,9
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	40	39,5	46,5
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	160	49,4	17,3
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	380	65,6	24,2
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	64,3	28,6
Specialisti della formazione e insegnanti	40	52,6	5,3
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	120	71,8	35,9
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	520	68,4	21,6
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>3.330</b>	<b>21,3</b>	<b>14,6</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	240	7,9	3,8
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	510	10,1	23,7
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	70	47,8	8,7
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	150	13,8	7,2
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	460	26,8	7,4
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.480	27,3	19,3
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	260	8,0	3,8
Operatori della cura estetica	80	45,5	7,8
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	-	4,1
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	--	--	-
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>2.730</b>	<b>11,2</b>	<b>10,0</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	520	19,9	16,9
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	230	1,3	2,1
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	--	-	--
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	450	8,8	14,8
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	550	16,2	6,0
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	40	34,1	22,0
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	40	-	-
Operai specializzati in altre attività industriali	30	3,7	3,7
Conduttori di mezzi di trasporto	570	-	2,7
Conduttori di macchinari mobili	280	19,2	19,2
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>1.170</b>	<b>4,6</b>	<b>5,3</b>
Personale generico nelle costruzioni	--	-	-
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	230	1,3	17,3
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	60	-	1,8
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	730	6,0	3,0
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	150	4,7	-

\* Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate 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, 2021

Tavola 6 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo il livello di istruzione

Bologna

Luglio 2021

	Entrate previste (v.a)*	livelli di istruzione (%):				
		univer- sitario	istruzione tecnica superiore (ITS)	secon- dario	qualifica o diploma professionale	nessun titolo di studio
<b>TOTALE</b>	<b>9.320</b>	<b>18,5</b>	<b>1,0</b>	<b>30,7</b>	<b>17,2</b>	<b>32,6</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>2.090</b>	<b>70,3</b>	<b>3,2</b>	<b>23,1</b>	<b>3,3</b>	<b>-</b>
Dirigenti e direttori	--	--	-	-	-	-
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	140	94,8	2,2	3,0	-	-
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	210	99,5	-	0,5	-	-
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	60	100,0	-	-	-	-
Medici e altri specialisti della salute	40	100,0	-	-	-	-
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	350	100,0	-	-	-	-
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	40	93,0	-	7,0	-	-
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	160	35,8	-	64,2	-	-
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	380	44,3	5,2	48,7	1,8	-
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	82,1	-	17,9	-	-
Specialisti della formazione e insegnanti	40	100,0	-	-	-	-
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	120	60,7	-	12,0	27,4	-
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	520	53,6	8,5	32,0	6,0	-
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>3.330</b>	<b>7,5</b>	<b>0,3</b>	<b>44,7</b>	<b>20,9</b>	<b>26,6</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	240	34,7	0,4	50,2	14,6	-
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	510	29,6	1,8	64,7	3,9	-
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	70	24,6	1,4	68,1	5,8	-
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	150	-	-	50,0	3,9	46,1
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	460	-	-	35,3	15,9	48,8
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.480	-	-	32,2	32,3	35,5
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	260	-	-	98,1	1,5	0,4
Operatori della cura estetica	80	-	-	-	67,5	32,5
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	-	-	23,3	27,4	49,3
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	--	-	-	--	--	--
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>2.730</b>	<b>-</b>	<b>0,6</b>	<b>27,1</b>	<b>27,1</b>	<b>45,2</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	520	-	-	29,9	48,3	21,8
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	230	-	-	17,9	32,5	49,6
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	--	-	-	--	--	--
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	450	-	0,2	40,2	31,2	28,3
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	550	-	2,7	49,5	26,5	21,3
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	40	-	-	12,2	34,1	53,7
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	40	-	-	59,1	18,2	22,7
Operai specializzati in altre attività industriali	30	-	-	18,5	40,7	40,7
Conduttori di mezzi di trasporto	570	-	-	4,6	12,4	83,0
Conduttori di macchinari mobili	280	-	-	8,2	7,8	84,0
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>1.170</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12,4</b>	<b>8,7</b>	<b>78,9</b>
Personale generico nelle costruzioni	--	-	-	--	-	--
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	230	-	-	15,6	20,4	64,0
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	60	-	-	70,2	3,5	26,3
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	730	-	-	9,3	6,2	84,5
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	150	-	-	0,7	6,0	93,3

\* Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate 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

Luglio 2021

	Entrate previste (v.a.)*	di difficile reperimento (%):			con esperienza richiesta (%):	
		Totale **	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati	nella professione	nel settore
<b>TOTALE</b>	<b>9.320</b>	<b>34,5</b>	<b>21,9</b>	<b>10,6</b>	<b>24,0</b>	<b>40,7</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>1.720</b>	<b>39,3</b>	<b>29,4</b>	<b>9,0</b>	<b>49,5</b>	<b>32,7</b>
Indirizzo economico	320	15,4	7,2	7,9	31,1	39,0
Indirizzo insegnamento e formazione	240	48,6	42,8	5,8	62,1	33,3
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	160	37,4	22,7	14,7	54,6	33,7
Indirizzo ingegneria industriale	140	62,3	52,9	9,4	65,2	15,2
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	130	80,5	77,4	-	76,7	11,3
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	130	50,4	32,8	11,2	34,4	40,8
Indirizzo sanitario e paramedico	100	27,2	26,2	-	75,7	17,5
Altri indirizzi di ingegneria	90	72,5	65,9	6,6	47,3	46,2
Indirizzo politico-sociale	90	-	-	-	5,6	15,7
Indirizzo chimico-farmaceutico	80	13,8	13,8	-	42,5	42,5
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	70	81,1	14,9	63,5	68,9	24,3
Indirizzo giuridico	70	6,0	6,0	-	23,9	76,1
Altri indirizzi	100	24,0	12,5	11,5	52,1	39,6
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>90</b>	<b>87,2</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>10,6</b>	<b>47,9</b>
<b>Livello secondario</b>	<b>2.860</b>	<b>29,9</b>	<b>18,7</b>	<b>10,3</b>	<b>26,6</b>	<b>43,6</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	690	23,9	11,7	11,8	24,4	37,0
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	530	5,7	1,1	4,5	10,4	65,5
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	420	45,6	28,1	15,1	49,6	33,1
Indirizzo socio-sanitario	270	53,3	44,5	5,9	46,3	46,0
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	270	44,9	33,0	12,0	10,9	58,4
Indirizzo trasporti e logistica	190	18,9	9,7	9,2	21,6	42,2
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	140	22,5	21,0	-	21,0	21,7
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	100	61,0	33,0	28,0	37,0	19,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	60	11,5	3,3	8,2	41,0	19,7
Indirizzo linguistico (liceo)	50	15,2	4,3	8,7	4,3	32,6
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	50	55,6	17,8	37,8	13,3	55,6
Indirizzo artistico (liceo)	40	43,6	41,0	2,6	76,9	15,4
Altri indirizzi	70	30,3	19,7	9,1	10,6	59,1
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>1.610</b>	<b>45,9</b>	<b>30,5</b>	<b>14,5</b>	<b>23,3</b>	<b>48,3</b>
Indirizzo ristorazione	470	44,3	35,7	6,1	9,9	74,9
Indirizzo meccanico	340	58,1	47,2	10,9	46,0	27,6
Indirizzo elettrico	130	51,1	13,7	37,4	24,4	36,6
Indirizzo trasformazione agroalimentare	100	19,2	17,3	1,9	4,8	4,8
Indirizzo sistemi e servizi logistici	90	38,7	33,3	5,4	12,9	57,0
Indirizzo impianti termoidraulici	80	86,9	38,1	48,8	15,5	73,8
Indirizzo edile	60	49,1	8,8	38,6	43,9	50,9
Indirizzo amministrativo segretariale	60	-	-	-	8,8	35,1
Indirizzo benessere	50	44,2	5,8	38,5	34,6	38,5
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	40	43,6	12,8	30,8	7,7	82,1
Indirizzo servizi di vendita	30	51,5	48,5	3,0	3,0	63,6
Indirizzo animazione e spettacolo	30	33,3	30,3	3,0	36,4	63,6
Altri indirizzi	110	34,9	20,2	12,8	40,4	14,7
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>3.040</b>	<b>28,5</b>	<b>14,8</b>	<b>9,2</b>	<b>8,0</b>	<b>38,4</b>

\* Valori assoluti sono arrotondati alle decime. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

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

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

## **SEZIONE B**

Lavoro in provincia:  
le tendenze settoriali

Tavola 8 - Lavoratori previsti in entrata dalle imprese nel mese di luglio 2021 e nel periodo luglio - settembre 2021

Bologna

	Entrate previste			
	Luglio 2021		Totale lug - set 2021	
	(v.a.)*	distr. X 1000	(v.a.)*	distr. X 1000
<b>TOTALE</b>	<b>9.320</b>	<b>1000,0</b>	<b>26.200</b>	<b>1000,0</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>2.610</b>	<b>279,5</b>	<b>6.790</b>	<b>259,2</b>
Industria manifatturiera e Public utilities	1.900	204,1	5.240	199,8
Costruzioni	700	75,4	1.560	59,4
<b>SERVIZI</b>	<b>6.720</b>	<b>720,5</b>	<b>19.410</b>	<b>740,8</b>
Commercio	910	97,8	2.970	113,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1.930	207,5	5.280	201,4
Servizi alle imprese	2.670	286,4	7.660	292,4
Servizi alle persone	1.200	128,7	3.510	133,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-49 dipendenti	5.310	570,1	14.530	554,6
50-249 dipendenti	1.860	200,0	5.060	193,3
250 dipendenti e oltre	2.140	229,9	6.610	252,1

\* Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate 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, 2021

Tavola 9 - Lavoratori previsti in entrata per settore di attività secondo la tipologia contrattuale

Bologna

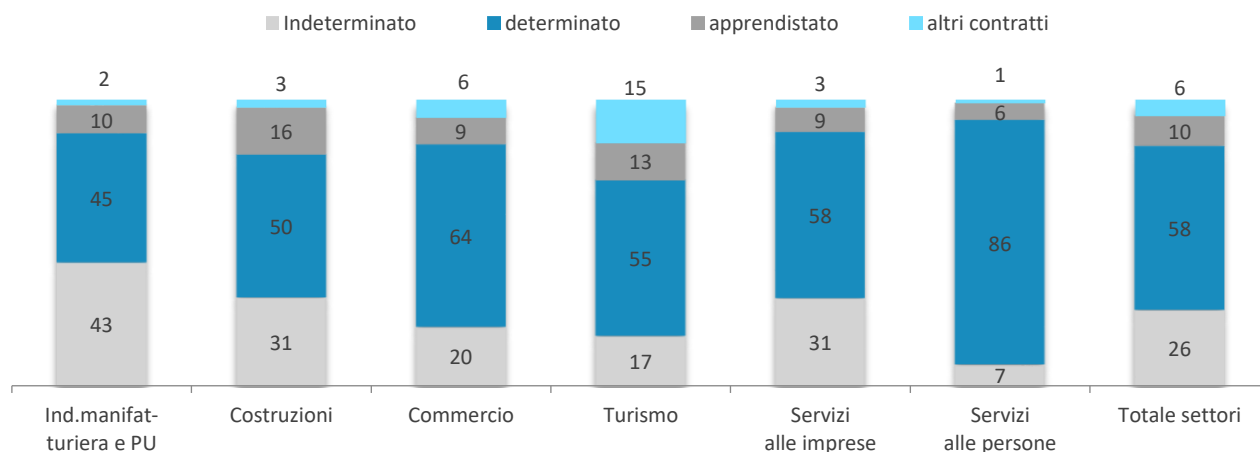
Luglio 2021

	Entrate previste (v.a.)*	di cui (%):			
		personale dipendente	lavoratori somministrati	collaboratori	altri lavoratori non alle dipendenze
<b>TOTALE</b>	<b>9.320</b>	<b>75,8</b>	<b>17,3</b>	<b>1,5</b>	<b>5,4</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>2.610</b>	<b>72,9</b>	<b>23,5</b>	<b>1,5</b>	<b>2,0</b>
Ind.manifatturiera e Public Utilities	1.900	66,2	30,8	1,8	1,2
Costruzioni	700	91,0	3,8	0,7	4,4
<b>SERVIZI</b>	<b>6.720</b>	<b>76,9</b>	<b>14,9</b>	<b>1,5</b>	<b>6,7</b>
Commercio	910	83,6	6,5	0,9	9,1
Turismo	1.930	84,3	15,0	0,4	0,3
Servizi alle imprese	2.670	77,9	10,3	1,7	10,1
Servizi alle persone	1.200	57,5	31,5	3,3	7,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-49 dipendenti	5.310	79,3	14,3	2,1	4,3
50-249 dipendenti	1.860	74,0	18,7	1,2	6,0
250 dipendenti e oltre	2.140	68,5	23,7	0,3	7,6

\* Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate 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 (%)



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021