

Indagine continua di Unioncamere

# LA DOMANDA DI LAVORO DELLE IMPRESE



UNIONE EUROPEA

Fondo Sociale Europeo  
Investiamo nel tuo futuro



ANPAL

Agenzia Nazionale Politiche Attive del Lavoro



UNIONCAMERE

SETTEMBRE 2022

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 più di 93.000 imprese, campione rappresentativo delle imprese con dipendenti al 2021 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 settembre 2022, con uno sguardo sulle tendenze occupazionali per il periodo settembre - novembre 2022.*

**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 settembre 2022 e nel periodo settembre - novembre 2022

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

# SEZIONE A

Quali sono le professioni  
ricercate dalle imprese?

Settembre 2022

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

Bologna

Settembre 2022

	Entrate previste nel periodo	
	(v.a.)*	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>13.200</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>4.010</b>	<b>30,4</b>
1 Dirigenti	40	0,3
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.350	10,2
3 Professioni tecniche	2.610	19,8
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>4.390</b>	<b>33,3</b>
4 Impiegati	1.330	10,0
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.070	23,2
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>3.020</b>	<b>22,9</b>
6 Operai specializzati	1.610	12,2
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.420	10,7
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>1.780</b>	<b>13,5</b>

\* 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, 2022

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

Bologna

Settembre 2022

	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>13.200</b>	<b>4.010</b>	<b>4.390</b>	<b>4.800</b>
		30,4	33,3	36,4
<b>Area produzione di beni ed erogazione servizio</b>	<b>6.160</b>	<b>23,3</b>	<b>36,4</b>	<b>40,4</b>
<b>Area direzione e servizi generali</b>	<b>840</b>	<b>61,5</b>	<b>38,5</b>	-
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	120	44,8	55,2	-
Segreteria, staff e servizi generali	290	13,0	87,0	-
Sistemi informativi	430	98,8	1,2	-
<b>Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione</b>	<b>710</b>	<b>30,1</b>	<b>69,9</b>	-
<b>Area commerciale e della vendita</b>	<b>2.300</b>	<b>49,3</b>	<b>50,4</b>	<b>0,3</b>
Vendita	1.340	41,1	58,9	-
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	400	94,7	5,3	-
Assistenza clienti	560	36,8	62,1	1,1
<b>Aree tecniche e della progettazione</b>	<b>1.570</b>	<b>41,8</b>	<b>2,5</b>	<b>55,7</b>
Progettazione e ricerca e sviluppo	510	96,3	3,4	0,4
Installazione e manutenzione	940	10,6	-	89,4
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	130	54,8	17,5	27,8
<b>Area della logistica</b>	<b>1.630</b>	<b>3,4</b>	<b>8,6</b>	<b>88,0</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	420	6,0	25,1	69,0
Trasporti e distribuzione	1.210	2,6	2,9	94,5

\* 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

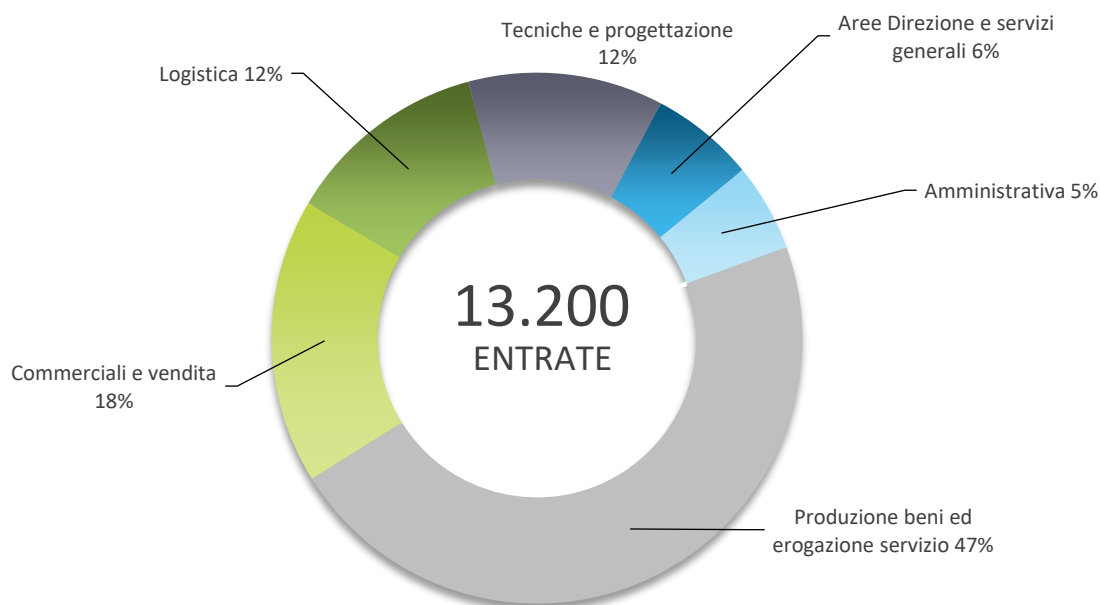


Tavola 3 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo la classe di età

Bologna

Settembre 2022

	Entrate previste (v.a.)*	per classe di età (%):	
		fino a 29 anni	età non rilevante
<b>TOTALE</b>	<b>13.200</b>	<b>34,8</b>	<b>21,3</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>4.010</b>	<b>33,6</b>	<b>19,7</b>
Dirigenti e direttori	40	17,9	15,4
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	220	37,4	28,8
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	240	23,2	13,3
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	290	40,1	2,4
Medici e altri specialisti della salute	40	20,5	45,5
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	900	28,8	32,3
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	110	35,5	11,8
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	220	27,2	12,4
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	620	23,7	8,4
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	34,5	24,1
Specialisti della formazione e insegnanti	350	42,1	22,6
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	250	45,1	28,9
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	700	43,4	17,0
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>4.390</b>	<b>42,0</b>	<b>20,9</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	370	34,1	43,9
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	850	36,6	15,0
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	110	60,5	8,8
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	160	56,3	29,7
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	550	48,6	30,6
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.860	46,1	16,8
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	260	13,5	20,4
Operatori della cura estetica	150	52,6	21,7
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	20	45,5	18,2
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	70	3,1	9,2
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>3.020</b>	<b>32,2</b>	<b>13,3</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	680	31,4	10,6
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	210	21,1	6,2
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	70	21,4	7,1
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	720	40,4	17,9
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	410	38,0	12,7
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	40	28,6	28,6
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	70	27,1	10,0
Operai specializzati in altre attività industriali	40	81,6	10,5
Conduttori di mezzi di trasporto	610	11,0	17,4
Conduttori di macchinari mobili	180	69,6	2,2
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>1.780</b>	<b>23,9</b>	<b>39,4</b>
Personale generico nelle costruzioni	--	-	-
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	650	41,8	33,1
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	40	22,0	22,0
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	1.020	13,5	44,5
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	60	11,3	37,1

\* 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, 2022

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

Bologna

Settembre 2022

	Entrate previste (v.a.)*	di difficile reperimento (%):			con esperienza richiesta (%):	
		Totale **	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati	nella professi one	nel setto re
<b>TOTALE</b>	<b>13.200</b>	<b>49,8</b>	<b>34,5</b>	<b>10,4</b>	<b>24,4</b>	<b>41,4</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>4.010</b>	<b>49,9</b>	<b>34,1</b>	<b>10,6</b>	<b>41,8</b>	<b>41,2</b>
Dirigenti e direttori	40	43,6	33,3	10,3	59,0	41,0
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	220	59,5	37,8	6,3	68,5	10,4
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	240	38,6	28,6	5,4	49,8	36,9
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	290	71,3	70,2	0,7	43,3	29,1
Medici e altri specialisti della salute	40	86,4	54,5	20,5	61,4	20,5
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	900	42,2	27,8	5,8	34,9	52,8
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	110	47,3	28,2	16,4	49,1	34,5
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	220	35,5	26,3	5,1	27,6	50,7
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	620	45,2	19,8	19,8	30,6	45,1
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	48,3	3,4	37,9	65,5	10,3
Specialisti della formazione e insegnanti	350	68,4	45,2	22,6	46,6	45,8
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	250	35,0	31,7	1,6	42,7	51,6
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	700	55,0	39,3	11,9	46,3	33,7
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>4.390</b>	<b>48,5</b>	<b>33,7</b>	<b>8,6</b>	<b>15,3</b>	<b>44,2</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	370	11,2	5,4	5,4	5,2	28,1
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	850	43,6	31,7	11,7	35,2	20,1
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	110	15,8	0,9	14,9	11,4	63,2
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	160	35,4	21,5	13,3	2,5	40,5
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	550	19,8	8,8	10,1	9,2	39,3
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.860	69,7	50,6	6,3	8,1	59,0
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	260	56,5	48,5	5,4	31,9	49,6
Operatori della cura estetica	150	55,3	21,1	22,4	35,5	25,0
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	20	31,8	31,8	-	4,5	36,4
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	70	-	-	-	-	72,3
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>3.020</b>	<b>56,4</b>	<b>38,2</b>	<b>14,6</b>	<b>25,8</b>	<b>39,8</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	680	48,2	30,1	12,2	12,2	60,5
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	210	45,9	39,2	1,0	18,7	51,2
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl.	70	64,3	18,6	45,7	27,1	52,9
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	720	58,5	33,2	18,9	30,7	26,3
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	410	53,9	43,9	7,8	34,6	32,0
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	40	71,4	31,4	37,1	25,7	48,6
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	70	40,0	24,3	14,3	18,6	15,7
Operai specializzati in altre attività industriali	40	26,3	21,1	5,3	5,3	13,2
Conduttori di mezzi di trasporto	610	76,6	61,0	15,6	32,6	40,7
Conduttori di macchinari mobili	180	36,5	16,0	20,4	28,7	26,5
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>1.780</b>	<b>41,2</b>	<b>31,1</b>	<b>7,0</b>	<b>5,0</b>	<b>37,2</b>
Personale generico nelle costruzioni	--	-	-	-	-	--
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	650	35,0	25,1	5,2	8,0	23,6
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	40	46,3	-	36,6	7,3	61,0
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	1.020	45,3	37,2	7,0	0,7	45,3
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	60	40,3	17,7	6,5	43,5	24,2

\* 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

Settembre 2022

	Entrate previste (v.a)*	di cui (%):	
		applicherà soluzioni creative e innovative	coordinerà altre persone
<b>TOTALE</b>	<b>13.200</b>	<b>25,0</b>	<b>15,8</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>4.010</b>	<b>55,5</b>	<b>20,0</b>
Dirigenti e direttori	40	71,8	100,0
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	220	79,3	20,3
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	240	78,8	28,2
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	290	3,5	0,3
Medici e altri specialisti della salute	40	9,1	63,6
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	900	59,0	7,9
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	110	59,1	27,3
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	220	30,9	18,0
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	620	60,9	28,7
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	69,0	3,4
Specialisti della formazione e insegnanti	350	59,9	4,8
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	250	65,0	26,0
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	700	54,9	31,4
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>4.390</b>	<b>13,7</b>	<b>21,3</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	370	16,9	5,2
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	850	13,0	21,8
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	110	2,6	40,4
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	160	18,4	12,0
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	550	23,3	18,7
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.860	8,5	27,7
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	260	23,1	8,1
Operatori della cura estetica	150	32,2	7,2
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	20	-	-
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	70	4,6	26,2
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>3.020</b>	<b>13,7</b>	<b>8,5</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	680	18,2	8,8
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	210	12,0	2,9
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	70	7,1	1,4
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	720	14,3	11,3
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	410	23,9	22,2
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	40	37,1	14,3
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	70	4,3	-
Operai specializzati in altre attività industriali	40	13,2	2,6
Conduttori di mezzi di trasporto	610	3,4	-
Conduttori di macchinari mobili	180	9,4	6,6
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>1.780</b>	<b>3,5</b>	<b>5,1</b>
Personale generico nelle costruzioni	--	-	-
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	650	2,8	8,2
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	40	-	14,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	1.020	2,4	2,5
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	60	32,3	11,3

\* 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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

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

Bologna

Settembre 2022

	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>13.200</b>	<b>24,5</b>	<b>1,1</b>	<b>26,1</b>	<b>19,2</b>	<b>29,0</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>4.010</b>	<b>73,3</b>	<b>2,4</b>	<b>21,0</b>	<b>3,3</b>	<b>-</b>
Dirigenti e direttori	40	84,6	-	15,4	-	-
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	220	95,9	4,1	-	-	-
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	240	93,8	4,6	1,7	-	-
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	290	100,0	-	-	-	-
Medici e altri specialisti della salute	40	100,0	-	-	-	-
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	900	99,3	-	0,7	-	-
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	110	99,1	-	0,9	-	-
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	220	61,3	-	38,7	-	-
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	620	42,2	4,7	49,8	3,4	-
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	41,4	6,9	51,7	-	-
Specialisti della formazione e insegnanti	350	99,4	-	0,6	-	-
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	250	36,2	-	32,1	31,7	-
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	700	40,7	6,7	48,0	4,6	-
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>4.390</b>	<b>6,9</b>	<b>0,1</b>	<b>41,4</b>	<b>30,6</b>	<b>21,0</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	370	17,7	-	70,3	12,0	-
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	850	26,7	0,5	64,2	8,6	-
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	110	1,8	1,8	52,6	43,9	-
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	160	6,3	-	51,9	19,6	22,2
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	550	-	-	43,7	12,8	43,5
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.860	-	-	19,0	49,5	31,6
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	260	-	-	90,8	6,2	3,1
Operatori della cura estetica	150	-	-	-	77,0	23,0
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	20	-	-	9,1	-	90,9
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	70	-	-	66,2	32,3	1,5
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>3.020</b>	<b>-</b>	<b>1,5</b>	<b>21,2</b>	<b>29,3</b>	<b>48,0</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	680	-	1,5	10,4	46,5	41,6
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	210	-	-	34,9	7,2	57,9
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	70	-	-	40,0	11,4	48,6
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	720	-	1,0	31,7	43,2	24,2
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	410	-	7,1	29,3	37,6	26,1
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	40	-	-	34,3	34,3	31,4
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	70	-	-	11,4	14,3	74,3
Operai specializzati in altre attività industriali	40	-	-	76,3	5,3	18,4
Conduttori di mezzi di trasporto	610	-	-	7,2	5,6	87,2
Conduttori di macchinari mobili	180	-	-	16,0	12,2	71,8
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>1.780</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7,8</b>	<b>10,2</b>	<b>82,0</b>
Personale generico nelle costruzioni	--	-	-	-	-	--
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	650	-	-	9,2	6,0	84,7
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	40	-	-	51,2	22,0	26,8
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	1.020	-	-	4,8	11,6	83,6
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	60	-	-	14,5	24,2	61,3

\* 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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

Tavola 7 - I titoli di studio richiesti dalle imprese secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta

Bologna

Settembre 2022

	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>13.200</b>	<b>49,8</b>	<b>34,5</b>	<b>10,4</b>	<b>24,4</b>	<b>41,4</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>3.240</b>	<b>49,6</b>	<b>34,5</b>	<b>10,2</b>	<b>45,7</b>	<b>38,8</b>
Indirizzo insegnamento e formazione	810	56,8	33,6	14,5	27,7	63,3
Indirizzo economico	610	49,5	31,4	13,2	53,1	31,5
Indirizzo sanitario e paramedico	370	31,5	27,8	0,5	61,7	22,4
Indirizzo chimico-farmaceutico	330	68,4	66,0	1,8	42,6	32,8
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	220	44,4	35,2	8,8	53,7	24,1
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	210	49,8	26,1	10,6	58,9	22,2
Indirizzo ingegneria industriale	200	46,5	27,5	17,0	58,5	18,0
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	150	44,1	36,6	4,1	46,2	50,3
Indirizzo politico-sociale	60	36,8	12,3	24,6	24,6	71,9
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	50	43,4	32,1	11,3	30,2	67,9
Altri indirizzi di ingegneria	50	40,4	34,6	1,9	55,8	3,8
Indirizzo medico e odontoiatrico	50	87,5	58,3	18,8	56,3	27,1
Altri indirizzi	140	26,3	16,8	8,0	38,7	44,5
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>150</b>	<b>67,3</b>	--	--	<b>25,3</b>	<b>40,0</b>
<b>Livello secondario</b>	<b>3.440</b>	<b>49,0</b>	<b>33,0</b>	<b>12,6</b>	<b>21,5</b>	<b>41,3</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.230	30,2	19,8	9,2	14,1	34,0
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	460	80,8	72,5	3,1	14,4	75,4
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	390	54,8	38,0	10,0	30,6	28,0
Indirizzo socio-sanitario	260	60,2	46,9	10,5	28,5	53,9
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	180	73,7	50,9	8,6	40,6	16,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	160	59,9	31,5	24,1	27,2	33,3
Indirizzo trasporti e logistica	160	57,9	18,2	39,6	39,6	27,7
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	100	56,9	28,4	24,5	28,4	39,2
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	100	35,6	24,8	6,9	5,0	53,5
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	70	49,3	42,3	7,0	5,6	60,6
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	70	14,3	5,7	7,1	35,7	45,7
Indirizzo grafica e comunicazione	70	52,2	1,4	50,7	21,7	37,7
Altri indirizzi	200	41,7	17,1	24,1	26,1	45,2
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>2.540</b>	<b>57,9</b>	<b>39,2</b>	<b>10,2</b>	<b>17,3</b>	<b>54,8</b>
Indirizzo ristorazione	770	87,7	62,1	6,5	7,6	87,2
Indirizzo meccanico	380	55,2	33,1	16,9	32,6	30,5
Indirizzo amministrativo segretariale	260	4,2	3,4	0,4	6,5	22,5
Indirizzo trasformazione agroalimentare	170	82,2	43,1	35,1	38,5	42,0
Indirizzo elettrico	160	47,8	40,4	6,8	6,8	74,5
Indirizzo impianti termoidraulici	140	57,2	37,0	12,3	8,7	65,2
Indirizzo benessere	120	53,8	17,1	23,9	41,0	25,6
Indirizzo animazione e spettacolo	110	54,4	54,4	-	44,7	24,6
Indirizzo servizi di vendita	110	16,7	14,8	0,9	-	45,4
Indirizzo edile	100	24,0	20,8	-	1,0	95,8
Indirizzo sistemi e servizi logistici	90	51,1	37,0	10,9	26,1	19,6
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	40	60,5	39,5	13,2	7,9	28,9
Altri indirizzi	80	39,5	25,9	13,6	27,2	37,0
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>3.830</b>	<b>44,6</b>	<b>32,2</b>	<b>8,4</b>	<b>13,6</b>	<b>34,6</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 settembre 2022 e nel periodo settembre - novembre 2022**

Bologna

	Entrate previste			
	Settembre 2022		Totale set - nov 2022	
	(v.a.)*	distr. X 1000	(v.a.)*	distr. X 1000
<b>TOTALE</b>	<b>13.200</b>	<b>1000,0</b>	<b>34.370</b>	<b>1000,0</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>3.120</b>	<b>236,4</b>	<b>8.660</b>	<b>251,8</b>
Industria manifatturiera e Public utilities	2.150	162,7	6.240	181,5
Costruzioni	970	73,7	2.420	70,4
<b>SERVIZI</b>	<b>10.080</b>	<b>763,6</b>	<b>25.720</b>	<b>748,2</b>
Commercio	1.660	125,9	4.400	128,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2.190	166,0	5.690	165,4
Servizi alle imprese	3.740	283,0	9.700	282,1
Servizi alle persone	2.490	188,6	5.930	172,6
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-49 dipendenti	6.620	501,6	17.370	505,4
50-249 dipendenti	2.670	202,0	6.800	197,8
250 dipendenti e oltre	3.910	296,4	10.200	296,8

\* 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, 2022

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

Bologna

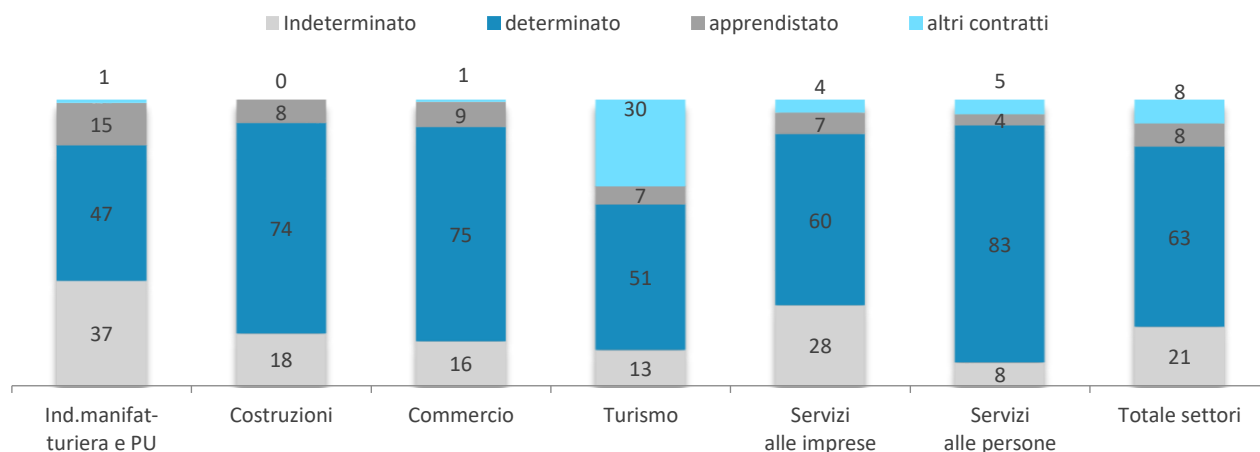
Settembre 2022

	Entrate previste (v.a.)*	di cui (%):			
		personale dipendente	lavoratori somministrati	collaboratori	altri lavoratori non alle dipendenze
<b>TOTALE</b>	<b>13.200</b>	<b>75,7</b>	<b>14,5</b>	<b>0,9</b>	<b>8,9</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>3.120</b>	<b>78,4</b>	<b>16,0</b>	<b>0,3</b>	<b>5,3</b>
Ind.manifatturiera e Public Utilities	2.150	74,0	21,5	0,4	4,1
Costruzioni	970	88,2	3,8	0,2	7,8
<b>SERVIZI</b>	<b>10.080</b>	<b>74,8</b>	<b>14,0</b>	<b>1,1</b>	<b>10,0</b>
Commercio	1.660	80,8	4,5	0,5	14,1
Turismo	2.190	90,5	8,2	0,6	0,6
Servizi alle imprese	3.740	69,3	20,5	0,6	9,6
Servizi alle persone	2.490	65,2	15,9	2,7	16,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-49 dipendenti	6.620	81,1	10,0	1,1	7,8
50-249 dipendenti	2.670	69,8	20,1	0,8	9,4
250 dipendenti e oltre	3.910	70,4	18,4	0,7	10,5

\* 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.

#### Entrate di personale dipendente per settore di attività e tipologia contrattuale (%)



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022