

Indagine continua di Unioncamere

# LA DOMANDA DI LAVORO DELLE IMPRESE



UNIONE EUROPEA

Fondo Sociale Europeo  
Investiamo nel tuo futuro



UNIONCAMERE

APRILE 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 quasi 113.000 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 aprile 2022, con uno sguardo sulle tendenze occupazionali per il periodo aprile - giugno 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 aprile 2022 e nel periodo aprile - giugno 2022

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

# SEZIONE A

Quali sono le professioni ricercate dalle imprese?

Aprile 2022

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

Bologna

Aprile 2022

	Entrate previste nel periodo	
	(v.a.)*	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>6.900</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>1.910</b>	<b>27,7</b>
1 Dirigenti	--	--
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	520	7,5
3 Professioni tecniche	1.380	19,9
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>2.150</b>	<b>31,2</b>
4 Impiegati	740	10,7
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	1.410	20,5
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>1.900</b>	<b>27,6</b>
6 Operai specializzati	960	14,0
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	940	13,6
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>940</b>	<b>13,6</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, 2022

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

Bologna

Aprile 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>6.900</b>	<b>1.910</b>	<b>2.150</b>	<b>2.840</b>
		27,7	31,2	41,1
<b>Area produzione di beni ed erogazione servizio</b>	<b>2.880</b>	<b>18,2</b>	<b>31,5</b>	<b>50,4</b>
<b>Area direzione e servizi generali</b>	<b>410</b>	<b>62,1</b>	<b>37,4</b>	<b>0,5</b>
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	30	61,8	38,2	-
Segreteria, staff e servizi generali	150	10,1	88,6	1,3
Sistemi informativi	230	96,5	3,5	-
<b>Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione</b>	<b>470</b>	<b>40,3</b>	<b>59,7</b>	<b>-</b>
<b>Area commerciale e della vendita</b>	<b>1.090</b>	<b>41,6</b>	<b>57,6</b>	<b>0,7</b>
Vendita	620	31,6	68,4	-
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	210	94,6	5,4	-
Assistenza clienti	260	24,2	72,7	3,0
<b>Aree tecniche e della progettazione</b>	<b>1.150</b>	<b>36,1</b>	<b>6,6</b>	<b>57,3</b>
Progettazione e ricerca e sviluppo	300	97,0	2,7	0,3
Installazione e manutenzione	680	8,0	-	92,0
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	170	41,2	40,0	18,8
<b>Area della logistica</b>	<b>910</b>	<b>8,6</b>	<b>11,6</b>	<b>79,8</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	270	13,5	12,0	74,5
Trasporti e distribuzione	630	6,5	11,4	82,1

\* 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.

## Entrate previste nel periodo per area funzionale di inserimento

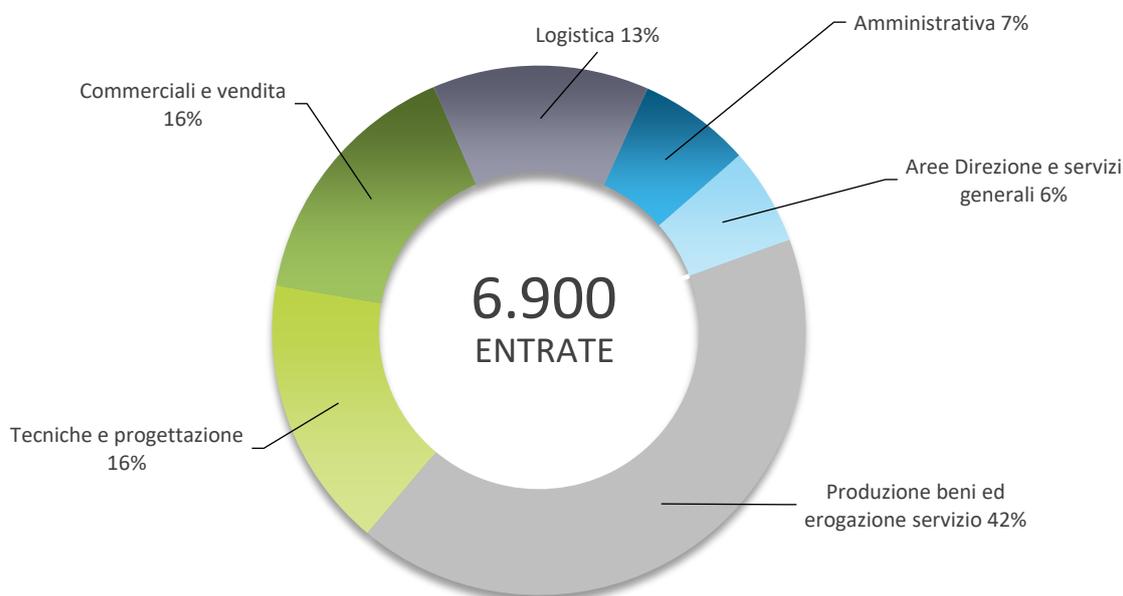


Tavola 3 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo la classe di età

Bologna

Aprile 2022

	Entrate previste (v.a.)*	per classe di età (%):	
		fino a 29 anni	età non rilevante
<b>TOTALE</b>	<b>6.900</b>	<b>31,1</b>	<b>22,8</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>1.910</b>	<b>27,2</b>	<b>21,3</b>
Dirigenti e direttori	--	--	--
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	130	24,6	21,5
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	150	14,7	15,3
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	20	27,3	27,3
Medici e altri specialisti della salute	20	-	80,0
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	370	29,0	41,7
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	50	23,5	35,3
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	210	21,6	9,4
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	380	22,3	9,7
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	19,2	46,2
Specialisti della formazione e insegnanti	70	8,7	44,9
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	60	36,1	36,1
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	400	43,3	9,7
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>2.150</b>	<b>35,6</b>	<b>24,3</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	190	31,3	49,5
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	450	25,8	16,3
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	100	52,5	13,9
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	80	60,0	17,3
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	310	42,7	15,6
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	680	39,9	30,5
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	200	14,6	19,1
Operatori della cura estetica	60	63,5	3,2
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	27,5	44,9
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	--	-	--
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>1.900</b>	<b>32,2</b>	<b>17,7</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	390	27,0	10,1
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	80	13,9	40,5
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	50	19,6	15,7
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	530	34,5	14,8
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	270	51,1	15,2
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	--	--	--
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	60	71,9	5,3
Operai specializzati in altre attività industriali	--	--	--
Conduttori di mezzi di trasporto	320	13,3	31,6
Conduttori di macchinari mobili	170	38,0	15,2
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>940</b>	<b>26,2</b>	<b>33,2</b>
Personale generico nelle costruzioni	--	--	-
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	260	32,9	34,5
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	--	--	--
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	570	24,7	34,6
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	80	9,1	27,3

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

Bologna

Aprile 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 settore
<b>TOTALE</b>	<b>6.900</b>	<b>47,2</b>	<b>30,7</b>	<b>13,2</b>	<b>28,3</b>	<b>38,9</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>1.910</b>	<b>51,2</b>	<b>32,2</b>	<b>15,1</b>	<b>48,1</b>	<b>34,6</b>
Dirigenti e direttori	--	--	--	--	--	--
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	130	50,0	44,6	2,3	72,3	7,7
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	150	44,0	20,0	24,0	42,0	42,7
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	20	54,5	50,0	4,5	68,2	13,6
Medici e altri specialisti della salute	20	45,0	40,0	5,0	75,0	-
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	370	56,1	38,5	4,6	44,2	46,3
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	50	74,5	37,3	37,3	72,5	9,8
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	210	28,2	17,8	10,3	46,9	37,1
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	380	54,3	22,3	30,2	41,5	41,7
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	38,5	30,8	3,8	61,5	19,2
Specialisti della formazione e insegnanti	70	56,5	43,5	13,0	75,4	23,2
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	60	45,9	31,1	13,1	62,3	37,7
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	400	56,2	39,1	13,6	39,4	30,2
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>2.150</b>	<b>39,7</b>	<b>26,9</b>	<b>10,8</b>	<b>23,8</b>	<b>37,5</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	190	13,5	7,8	4,7	5,7	26,0
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	450	40,1	30,7	8,5	24,7	28,7
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	100	19,8	5,9	13,9	35,6	32,7
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	80	36,0	26,7	8,0	9,3	40,0
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	310	31,2	16,9	12,7	7,3	52,9
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	680	53,0	39,3	12,7	27,1	40,8
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	200	43,7	32,2	7,5	44,2	40,7
Operatori della cura estetica	60	46,0	7,9	38,1	60,3	19,0
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	37,7	13,0	-	23,2	26,1
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	--	--	--	-	-	--
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>1.900</b>	<b>58,2</b>	<b>38,4</b>	<b>16,7</b>	<b>23,8</b>	<b>43,8</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	390	75,3	44,4	28,6	8,3	74,5
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	80	15,2	12,7	2,5	21,5	26,6
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl.	50	39,2	15,7	21,6	25,5	54,9
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	530	62,9	37,1	19,3	34,8	30,7
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	270	42,6	24,8	16,3	22,2	26,7
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	--	--	--	--	--	--
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	60	47,4	47,4	-	-	15,8
Operai specializzati in altre attività industriali	--	--	--	--	--	--
Conduttori di mezzi di trasporto	320	74,9	64,4	9,3	27,9	46,4
Conduttori di macchinari mobili	170	28,1	21,1	2,9	25,7	53,8
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>940</b>	<b>34,1</b>	<b>20,5</b>	<b>7,7</b>	<b>7,1</b>	<b>40,6</b>
Personale generico nelle costruzioni	--	--	--	-	-	--
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	260	41,9	27,5	14,0	19,8	45,7
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	--	--	--	--	-	--
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	570	30,9	19,5	3,5	2,6	39,1
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	80	36,4	6,5	18,2	-	35,1

\* 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

Aprile 2022

	Entrate previste (v.a)*	di cui (%):	
		applicherà soluzioni creative e innovative	coordinerà altre persone
<b>TOTALE</b>	<b>6.900</b>	<b>26,7</b>	<b>15,0</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>1.910</b>	<b>55,6</b>	<b>24,9</b>
Dirigenti e direttori	--	--	--
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	130	82,3	30,8
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	150	74,0	46,0
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	20	31,8	9,1
Medici e altri specialisti della salute	20	70,0	25,0
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	370	58,8	13,8
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	50	68,6	37,3
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	210	30,5	14,1
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	380	52,0	26,5
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	34,6	23,1
Specialisti della formazione e insegnanti	70	69,6	13,0
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	60	32,8	14,8
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	400	55,7	29,7
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>2.150</b>	<b>21,2</b>	<b>14,2</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	190	12,0	4,2
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	450	13,8	13,6
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	100	8,9	12,9
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	80	30,7	25,3
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	310	25,5	16,2
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	680	29,3	17,9
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	200	7,5	5,5
Operatori della cura estetica	60	61,9	31,7
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	2,9	2,9
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	--	--	-
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>1.900</b>	<b>14,9</b>	<b>9,8</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	390	29,6	18,4
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	80	5,1	-
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	50	5,9	3,9
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	530	16,9	6,7
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	270	17,8	9,6
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	--	--	--
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	60	-	14,0
Operai specializzati in altre attività industriali	--	--	-
Conduttori di mezzi di trasporto	320	2,5	9,6
Conduttori di macchinari mobili	170	7,6	6,4
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>940</b>	<b>4,0</b>	<b>7,2</b>
Personale generico nelle costruzioni	--	-	-
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	260	5,4	15,5
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	--	-	--
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	570	3,5	4,4
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	80	3,9	1,3

\* 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

Aprile 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>6.900</b>	<b>20,2</b>	<b>1,5</b>	<b>33,0</b>	<b>14,8</b>	<b>30,4</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>1.910</b>	<b>64,6</b>	<b>3,2</b>	<b>30,3</b>	<b>1,8</b>	<b>-</b>
Dirigenti e direttori	--	--	-	--	-	-
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	130	93,1	6,9	-	-	-
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	150	94,7	4,0	1,3	-	-
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	20	100,0	-	-	-	-
Medici e altri specialisti della salute	20	100,0	-	-	-	-
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	370	99,2	-	0,8	-	-
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	50	100,0	-	-	-	-
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	210	38,5	-	61,5	-	-
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	380	32,3	5,5	59,8	2,4	-
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	50,0	-	50,0	-	-
Specialisti della formazione e insegnanti	70	95,7	-	4,3	-	-
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	60	45,9	-	39,3	14,8	-
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	400	46,3	6,4	43,3	4,0	-
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>2.150</b>	<b>7,4</b>	<b>1,3</b>	<b>47,3</b>	<b>20,3</b>	<b>23,6</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	190	18,8	1,6	36,5	43,2	-
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	450	22,3	0,4	72,2	5,1	-
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	100	3,0	22,8	66,3	7,9	-
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	80	16,0	-	36,0	12,0	36,0
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	310	1,0	-	51,9	9,9	37,3
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	680	-	-	25,7	31,7	42,6
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	200	-	-	86,4	11,1	2,5
Operatori della cura estetica	60	-	-	1,6	68,3	30,2
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	-	-	29,0	2,9	68,1
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	--	--	-	-	--	--
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>1.900</b>	<b>-</b>	<b>0,7</b>	<b>28,9</b>	<b>23,5</b>	<b>46,9</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	390	-	-	19,5	31,4	49,1
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	80	-	-	22,8	15,2	62,0
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	50	-	-	21,6	19,6	58,8
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	530	-	1,7	46,3	26,2	25,8
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	270	-	1,9	39,6	31,5	27,0
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	--	-	-	--	--	--
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	60	-	-	21,1	26,3	52,6
Operai specializzati in altre attività industriali	--	-	-	--	-	--
Conduttori di mezzi di trasporto	320	-	-	13,9	8,0	78,0
Conduttori di macchinari mobili	170	-	-	9,4	20,5	70,2
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>940</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>14,2</b>	<b>10,9</b>	<b>74,9</b>
Personale generico nelle costruzioni	--	-	-	-	-	--
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	260	-	-	17,4	12,0	70,5
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	--	-	-	--	--	--
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	570	-	-	14,6	10,4	75,1
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	80	-	-	2,6	7,8	89,6

\* 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.

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

Aprile 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>6.900</b>	<b>47,2</b>	<b>30,7</b>	<b>13,2</b>	<b>28,3</b>	<b>38,9</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>1.400</b>	<b>50,3</b>	<b>34,8</b>	<b>11,1</b>	<b>49,4</b>	<b>32,5</b>
Indirizzo economico	310	44,1	31,6	11,5	44,4	30,0
Indirizzo insegnamento e formazione	260	64,3	42,4	3,5	31,0	60,8
Indirizzo sanitario e paramedico	150	37,8	37,2	-	76,4	12,8
Indirizzo ingegneria industriale	140	60,7	48,1	9,6	63,7	13,3
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	130	47,7	35,9	10,9	53,9	22,7
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	100	56,3	19,8	36,5	44,8	47,9
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	90	68,1	47,9	16,0	57,4	17,0
Indirizzo politico-sociale	50	26,1	2,2	23,9	37,0	54,3
Indirizzo chimico-farmaceutico	40	46,3	24,4	22,0	51,2	36,6
Altri indirizzi di ingegneria	30	38,2	26,5	11,8	52,9	8,8
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	30	37,5	15,6	21,9	46,9	40,6
Indirizzo medico e odontoiatrico	20	50,0	45,5	4,5	68,2	9,1
Altri indirizzi	50	30,8	26,9	1,9	40,4	36,5
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>100</b>	<b>48,1</b>	--	--	<b>51,0</b>	<b>31,7</b>
<b>Livello secondario</b>	<b>2.280</b>	<b>47,8</b>	<b>28,8</b>	<b>16,0</b>	<b>28,0</b>	<b>38,4</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	770	34,9	25,0	9,5	17,8	33,1
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	390	60,3	41,2	16,0	42,8	28,4
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	280	65,1	34,2	29,5	38,9	49,8
Indirizzo socio-sanitario	180	46,7	33,9	8,3	38,3	46,1
Indirizzo trasporti e logistica	140	57,6	25,2	23,7	45,3	23,0
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	120	54,3	33,6	16,4	12,9	59,5
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	90	40,0	21,1	7,8	21,1	27,8
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	80	53,2	30,4	17,7	8,9	70,9
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	50	68,8	8,3	43,8	6,3	45,8
Indirizzo artistico (liceo)	40	20,5	7,7	7,7	35,9	38,5
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	40	10,5	10,5	-	-	57,9
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	30	47,1	20,6	26,5	38,2	38,2
Altri indirizzi	80	50,6	16,9	32,5	30,1	43,4
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>1.020</b>	<b>44,5</b>	<b>27,9</b>	<b>14,6</b>	<b>33,4</b>	<b>38,3</b>
Indirizzo ristorazione	190	63,5	40,6	22,4	53,6	30,2
Indirizzo meccanico	180	53,1	26,9	21,7	26,9	37,1
Indirizzo amministrativo segretariale	130	4,8	2,4	1,6	6,4	11,2
Indirizzo sistemi e servizi logistici	90	23,0	21,8	1,1	26,4	58,6
Indirizzo edile	70	80,6	68,1	2,8	6,9	88,9
Indirizzo elettrico	70	56,3	42,3	14,1	50,7	42,3
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	50	3,9	2,0	-	39,2	45,1
Indirizzo impianti termoidraulici	40	81,4	55,8	25,6	7,0	60,5
Indirizzo benessere	40	25,6	4,7	20,9	51,2	23,3
Indirizzo trasformazione agroalimentare	40	23,7	10,5	10,5	81,6	10,5
Indirizzo servizi di vendita	40	15,8	13,2	-	2,6	42,1
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	30	87,1	9,7	77,4	83,9	16,1
Altri indirizzi	50	45,3	35,8	9,4	28,3	45,3
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>2.100</b>	<b>45,9</b>	<b>31,3</b>	<b>11,0</b>	<b>11,0</b>	<b>44,2</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 aprile 2022 e nel periodo aprile - giugno 2022

Bologna

	Entrate previste			
	Aprile 2022		Totale apr - giu 2022	
	(v.a.)*	distr. X 1000	(v.a.)*	distr. X 1000
<b>TOTALE</b>	<b>6.900</b>	<b>1000,0</b>	<b>24.820</b>	<b>1000,0</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>2.210</b>	<b>320,6</b>	<b>7.410</b>	<b>298,6</b>
Industria manifatturiera e Public utilities	1.650	238,7	5.450	219,5
Costruzioni	570	81,9	1.960	79,1
<b>SERVIZI</b>	<b>4.690</b>	<b>679,4</b>	<b>17.410</b>	<b>701,4</b>
Commercio	720	104,4	2.760	111,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	780	112,9	3.270	131,9
Servizi alle imprese	2.110	305,3	7.500	302,3
Servizi alle persone	1.080	156,8	3.870	156,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-49 dipendenti	3.550	514,6	13.100	527,9
50-249 dipendenti	1.600	231,3	5.540	223,3
250 dipendenti e oltre	1.750	254,1	6.170	248,8

\* 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, 2022

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

Bologna

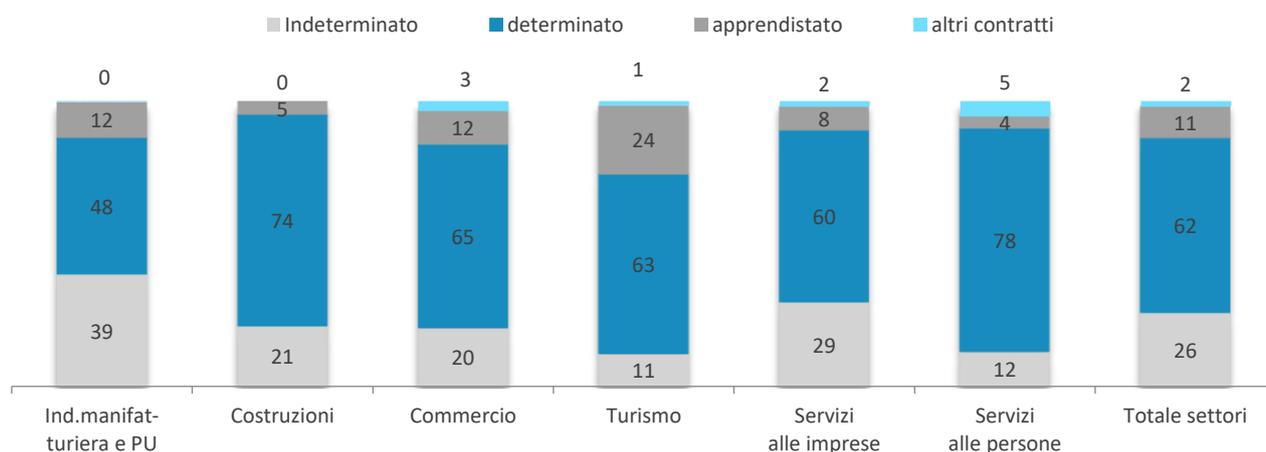
Aprile 2022

	Entrate previste (v.a.)*	di cui (%):			
		personale dipendente	lavoratori somministrati	collaboratori	altri lavoratori non alle dipendenze
<b>TOTALE</b>	<b>6.900</b>	<b>70,6</b>	<b>21,3</b>	<b>1,2</b>	<b>6,9</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>2.210</b>	<b>70,0</b>	<b>25,0</b>	<b>0,4</b>	<b>4,6</b>
Ind.manifatturiera e Public Utilities	1.650	71,6	26,7	0,3	1,4
Costruzioni	570	65,3	20,0	0,7	14,0
<b>SERVIZI</b>	<b>4.690</b>	<b>70,9</b>	<b>19,5</b>	<b>1,6</b>	<b>8,0</b>
Commercio	720	81,5	9,6	1,1	7,8
Turismo	780	80,1	19,6	0,3	-
Servizi alle imprese	2.110	72,4	20,4	0,8	6,4
Servizi alle persone	1.080	54,1	24,2	4,6	17,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-49 dipendenti	3.550	76,3	16,1	1,3	6,3
50-249 dipendenti	1.600	67,2	24,4	0,8	7,6
250 dipendenti e oltre	1.750	62,0	28,8	1,6	7,6

\* 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 di personale dipendente per settore di attività e tipologia contrattuale (%)



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022