

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

LUGLIO 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 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 luglio 2022, con uno sguardo sulle tendenze occupazionali per il periodo luglio - settembre 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 luglio 2022 e nel periodo luglio - settembre 2022

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

SEZIONE A

Quali sono le professioni
ricercate dalle imprese?

Luglio 2022

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

Bologna

Luglio 2022

	Entrate previste nel periodo	
	(v.a.)*	(%)
TOTALE	9.050	100,0
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.250	24,8
1 Dirigenti	30	0,3
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	670	7,4
3 Professioni tecniche	1.550	17,1
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	3.260	36,0
4 Impiegati	900	10,0
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	2.350	26,0
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.130	23,6
6 Operai specializzati	1.060	11,7
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.070	11,8
Professioni non qualificate	1.410	15,6

* 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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

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

Bologna

Luglio 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
TOTALE	9.050	2.250	3.260	3.540
		24,8	36,0	39,2
Area produzione di beni ed erogazione servizio	3.720	16,0	35,9	48,2
Area direzione e servizi generali	430	68,0	31,8	0,2
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	60	51,6	48,4	-
Segreteria, staff e servizi generali	110	8,8	91,2	-
Sistemi informativi	260	98,1	1,6	0,4
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	670	36,1	63,9	-
Area commerciale e della vendita	1.800	31,5	68,3	0,3
Vendita	1.130	17,7	82,3	-
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	310	94,8	5,2	-
Assistenza clienti	350	20,1	78,5	1,4
Aree tecniche e della progettazione	1.260	40,4	2,9	56,7
Progettazione e ricerca e sviluppo	390	97,4	2,3	0,3
Installazione e manutenzione	740	9,1	-	90,9
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	120	46,8	21,8	31,5
Area della logistica	1.170	3,8	8,1	88,1
Acquisti e movimentazione interna merci	280	5,0	14,6	80,4
Trasporti e distribuzione	890	3,5	6,1	90,5

* 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

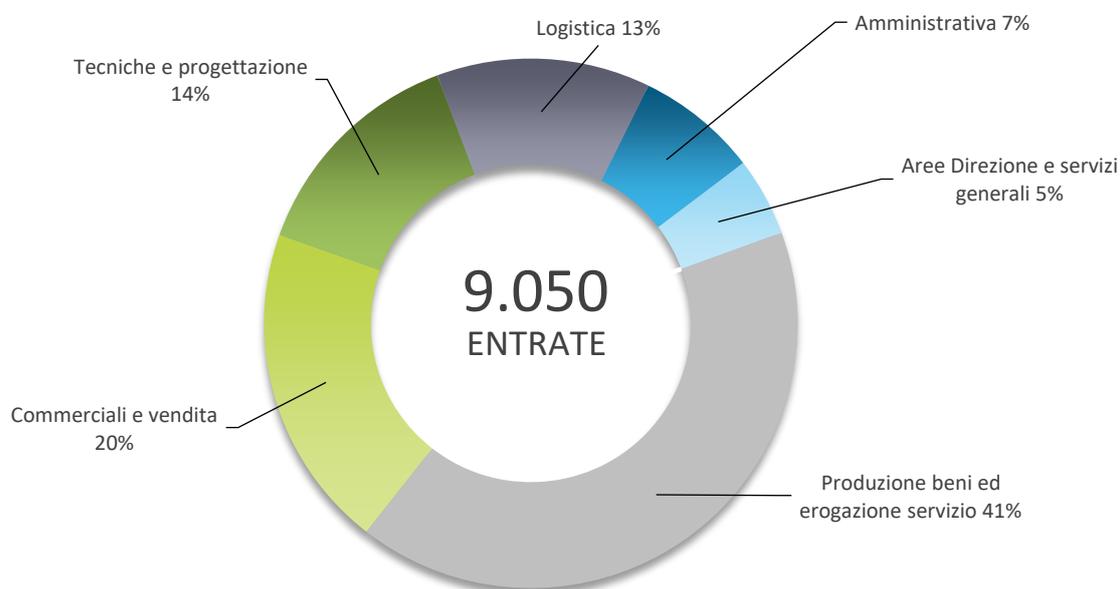


Tavola 3 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo la classe di età

Bologna

Luglio 2022

	Entrate previste (v.a.)*	per classe di età (%):	
		fino a 29 anni	età non rilevante
TOTALE	9.050	34,0	24,1
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.250	31,2	24,4
Dirigenti e direttori	30	53,3	3,3
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	130	41,4	31,3
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	240	20,4	12,3
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	20	25,0	20,8
Medici e altri specialisti della salute	--	--	--
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	410	29,6	38,6
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	120	26,9	35,3
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	240	39,9	15,5
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	410	32,3	10,2
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	35,7	35,7
Specialisti della formazione e insegnanti	80	5,3	75,0
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	90	38,9	40,0
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	440	33,0	18,3
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	3.260	39,6	21,0
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	220	39,9	30,5
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	590	39,7	11,8
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	90	31,4	19,8
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	180	50,0	25,0
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	610	40,4	16,8
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.130	43,8	26,7
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	260	15,1	21,2
Operatori della cura estetica	90	55,7	14,8
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	50	38,3	25,5
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	50	4,2	2,1
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.130	36,7	19,9
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	350	39,3	14,7
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	200	30,3	18,7
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	40	11,4	34,3
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	490	41,7	16,0
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	340	38,8	19,0
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	30	40,0	16,7
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	40	37,2	7,0
Operai specializzati in altre attività industriali	40	85,7	8,6
Conduttori di mezzi di trasporto	470	21,6	35,9
Conduttori di macchinari mobili	140	61,2	0,7
Professioni non qualificate	1.410	21,8	37,3
Personale generico nelle costruzioni	--	--	--
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	440	35,8	28,0
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	40	16,7	69,4
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	860	14,9	42,5
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	80	20,3	19,0

* 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

Luglio 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
TOTALE	9.050	44,5	31,1	10,2	22,5	44,7
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.250	52,8	34,3	13,2	43,7	40,9
Dirigenti e direttori	30	76,7	60,0	16,7	26,7	73,3
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	130	52,3	38,3	9,4	52,3	14,8
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	240	52,3	38,3	12,8	57,0	30,6
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	20	54,2	54,2	-	75,0	12,5
Medici e altri specialisti della salute	--	--	--	--	--	--
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	410	64,1	39,1	7,8	45,7	41,8
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	120	49,6	24,4	24,4	61,3	31,9
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	240	21,4	18,5	2,9	26,5	46,6
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	410	55,3	28,4	25,0	27,2	57,5
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	32,1	17,9	10,7	50,0	25,0
Specialisti della formazione e insegnanti	80	67,1	67,1	-	53,9	44,7
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	90	43,3	37,8	4,4	35,6	64,4
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	440	56,1	34,4	16,1	51,1	32,6
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	3.260	35,5	27,1	6,8	16,7	46,5
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	220	14,8	12,6	1,8	16,1	45,7
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	590	54,9	46,8	6,7	38,2	23,1
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	90	10,5	3,5	7,0	25,6	41,9
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	180	21,7	11,7	7,8	8,9	36,1
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	610	29,7	14,4	11,6	4,5	54,8
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.130	36,4	30,8	5,2	10,4	55,6
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	260	45,9	41,7	1,5	26,6	54,8
Operatori della cura estetica	90	42,0	13,6	26,1	23,9	46,6
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	50	2,1	2,1	-	17,0	8,5
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	50	4,2	-	4,2	-	62,5
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.130	57,1	39,2	14,7	20,2	44,4
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	350	66,9	36,2	29,1	7,3	63,0
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	200	33,3	25,3	7,6	0,5	52,5
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl.	40	51,4	22,9	22,9	34,3	28,6
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	490	67,6	48,3	16,0	25,9	44,1
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	340	51,3	31,5	12,8	24,8	42,9
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	30	63,3	16,7	46,7	30,0	33,3
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	40	39,5	27,9	11,6	18,6	14,0
Operai specializzati in altre attività industriali	40	25,7	8,6	14,3	17,1	5,7
Conduttori di mezzi di trasporto	470	63,0	56,0	3,4	25,4	38,9
Conduttori di macchinari mobili	140	36,7	18,0	18,7	28,1	33,8
Professioni non qualificate	1.410	33,4	23,1	6,5	5,6	47,2
Personale generico nelle costruzioni	--	--	--	-	-	--
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	440	45,4	32,1	8,5	8,7	47,0
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	40	52,8	38,9	2,8	-	77,8
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	860	27,3	18,9	5,6	4,7	45,9
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	80	22,8	11,4	7,6	1,3	48,1

* 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

Luglio 2022

	Entrate previste (v.a)*	di cui (%):	
		applicherà soluzioni creative e innovative	coordinerà altre persone
TOTALE	9.050	25,0	16,7
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.250	58,6	26,7
Dirigenti e direttori	30	40,0	100,0
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	130	80,5	23,4
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	240	80,0	31,5
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	20	25,0	8,3
Medici e altri specialisti della salute	--	--	--
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	410	55,3	15,4
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	120	75,6	41,2
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	240	35,7	13,9
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	410	60,0	28,4
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	50,0	7,1
Specialisti della formazione e insegnanti	80	43,4	13,2
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	90	58,9	37,8
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	440	58,6	34,4
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	3.260	18,0	17,3
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	220	5,8	9,4
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	590	8,9	23,7
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	90	18,6	15,1
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	180	22,2	16,7
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	610	29,9	20,0
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.130	17,0	18,0
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	260	23,6	3,5
Operatori della cura estetica	90	34,1	10,2
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	50	-	-
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	50	-	35,4
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.130	13,7	8,8
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	350	28,2	13,0
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	200	2,5	3,5
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	40	8,6	8,6
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	490	18,9	9,0
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	340	15,2	7,3
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	30	13,3	-
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	40	2,3	7,0
Operai specializzati in altre attività industriali	40	2,9	-
Conduttori di mezzi di trasporto	470	6,0	9,4
Conduttori di macchinari mobili	140	5,0	10,8
Professioni non qualificate	1.410	4,7	11,2
Personale generico nelle costruzioni	--	-	--
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	440	2,5	25,5
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	40	-	-
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	860	5,6	5,3
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	80	8,9	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

Luglio 2022

	Entrate previste (v.a)*	livelli di istruzione (%):				
		univer- sitario	istruzione tecnica superiore (ITS)	secon- dario	qualifica o diploma professionale	nessun titolo di studio
TOTALE	9.050	20,5	0,8	30,0	17,0	31,6
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.250	71,6	2,8	22,9	2,8	-
Dirigenti e direttori	30	76,7	6,7	16,7	-	-
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	130	89,1	10,9	-	-	-
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	240	97,9	1,3	0,9	-	-
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	20	100,0	-	-	-	-
Medici e altri specialisti della salute	--	--	-	-	-	-
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	410	98,5	-	1,5	-	-
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	120	99,2	-	0,8	-	-
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	240	54,2	-	45,8	-	-
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	410	43,9	7,8	44,7	3,6	-
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	30	42,9	3,6	53,6	-	-
Specialisti della formazione e insegnanti	80	100,0	-	-	-	-
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	90	38,9	1,1	24,4	35,6	-
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	440	56,1	2,0	38,5	3,4	-
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	3.260	7,5	0,4	43,9	21,8	26,4
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	220	25,1	-	65,0	9,9	-
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	590	26,9	0,8	67,7	4,5	-
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	90	12,8	7,0	48,8	31,4	-
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	180	5,6	-	54,4	8,9	31,1
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	610	0,7	0,2	45,7	9,1	44,4
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	1.130	-	-	18,8	40,7	40,4
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	260	1,5	-	88,0	8,9	1,5
Operatori della cura estetica	90	-	-	1,1	73,9	25,0
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	50	-	-	2,1	2,1	95,7
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	50	-	-	50,0	33,3	16,7
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.130	-	0,1	26,3	30,4	43,2
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	350	-	-	20,1	47,7	32,2
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	200	-	-	20,2	10,1	69,7
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	40	-	-	31,4	11,4	57,1
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	490	-	0,2	35,3	40,9	23,6
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	340	-	0,3	38,8	35,3	25,7
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	30	-	-	23,3	36,7	40,0
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	40	-	-	16,3	25,6	58,1
Operai specializzati in altre attività industriali	40	-	-	85,7	-	14,3
Conduttori di mezzi di trasporto	470	-	-	15,8	18,8	65,4
Conduttori di macchinari mobili	140	-	-	10,8	18,7	70,5
Professioni non qualificate	1.410	-	-	14,9	8,6	76,5
Personale generico nelle costruzioni	--	-	-	-	-	--
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	440	-	-	12,4	6,9	80,7
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	40	-	-	2,8	16,7	80,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	860	-	-	17,4	8,5	74,1
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	80	-	-	8,9	15,2	75,9

* 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 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
TOTALE	9.050	44,5	31,1	10,2	22,5	44,7
Livello universitario	1.850	52,0	36,6	10,5	47,9	38,1
Indirizzo economico	520	47,4	37,5	9,4	42,1	42,1
Indirizzo insegnamento e formazione	300	68,6	41,6	4,1	36,5	59,1
Indirizzo ingegneria industriale	200	53,2	40,8	10,9	55,2	30,8
Indirizzo sanitario e paramedico	160	47,2	41,6	4,3	60,9	21,7
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	140	49,6	28,1	17,8	56,3	23,7
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	130	62,2	40,2	21,3	44,9	46,5
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	120	65,5	52,9	10,9	63,0	11,8
Indirizzo chimico-farmaceutico	50	40,0	30,0	10,0	62,0	30,0
Altri indirizzi di ingegneria	50	31,9	27,7	2,1	63,8	21,3
Indirizzo politico-sociale	50	34,8	4,3	28,3	69,6	23,9
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	40	5,0	2,5	-	15,0	85,0
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	30	39,3	14,3	25,0	46,4	42,9
Altri indirizzi	80	53,1	29,6	18,5	38,3	33,3
Istruzione tecnica superiore (ITS)	80	55,3	--	--	36,8	57,9
Livello secondario	2.720	43,7	29,4	12,2	21,7	41,0
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	980	38,4	31,7	5,4	19,6	34,1
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	300	49,3	30,5	18,5	11,6	72,8
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	300	58,1	34,8	20,6	36,8	27,0
Indirizzo socio-sanitario	230	52,6	47,9	1,7	23,1	54,7
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	150	46,2	22,1	18,6	18,6	42,1
Indirizzo trasporti e logistica	140	46,0	10,2	35,0	47,4	15,3
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	120	13,7	3,4	10,3	0,9	15,4
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	90	48,3	36,8	4,6	-	63,2
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	80	67,1	46,8	10,1	46,8	32,9
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	80	8,9	-	8,9	6,3	84,8
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	70	70,3	37,8	29,7	23,0	50,0
Indirizzo artistico (liceo)	60	13,8	3,4	10,3	39,7	41,4
Altri indirizzi	130	46,5	24,4	17,3	18,9	33,9
Qualifica di formazione o diploma professionale	1.540	46,4	33,2	11,0	21,2	57,3
Indirizzo ristorazione	450	44,6	39,1	5,6	13,8	78,6
Indirizzo meccanico	290	57,5	41,8	13,2	27,2	52,3
Indirizzo elettrico	130	47,4	29,3	11,3	24,8	60,9
Indirizzo sistemi e servizi logistici	130	60,0	50,8	6,2	42,3	33,1
Indirizzo impianti termoidraulici	110	70,5	45,7	24,8	2,9	94,3
Indirizzo amministrativo segretariale	80	13,3	1,2	9,6	14,5	26,5
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	70	2,8	2,8	-	36,1	18,1
Indirizzo benessere	70	46,2	12,3	30,8	24,6	53,8
Indirizzo servizi di vendita	60	30,2	23,8	3,2	3,2	38,1
Indirizzo animazione e spettacolo	50	41,7	39,6	2,1	27,1	39,6
Indirizzo trasformazione agroalimentare	40	61,5	20,5	25,6	41,0	33,3
Indirizzo edile	20	26,1	4,3	21,7	-	95,7
Altri indirizzi	50	52,2	21,7	26,1	23,9	23,9
Nessun titolo di studio	2.860	39,2	28,5	7,2	7,1	45,4

* 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 2022 e nel periodo luglio - settembre 2022

Bologna

	Entrate previste			
	Luglio 2022		Totale lug - set 2022	
	(v.a.)*	distr. X 1000	(v.a.)*	distr. X 1000
TOTALE	9.050	1000,0	26.310	1000,0
INDUSTRIA	2.280	251,7	6.480	246,2
Industria manifatturiera e Public utilities	1.730	190,7	4.890	185,9
Costruzioni	550	61,0	1.590	60,3
SERVIZI	6.770	748,3	19.830	753,8
Commercio	1.110	122,5	3.330	126,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1.360	150,4	3.920	148,9
Servizi alle imprese	2.900	320,8	7.830	297,6
Servizi alle persone	1.400	154,6	4.760	180,9
CLASSE DIMENSIONALE				
1-49 dipendenti	4.380	484,0	12.820	487,1
50-249 dipendenti	2.100	232,5	5.880	223,6
250 dipendenti e oltre	2.570	283,5	7.610	289,3

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

Bologna

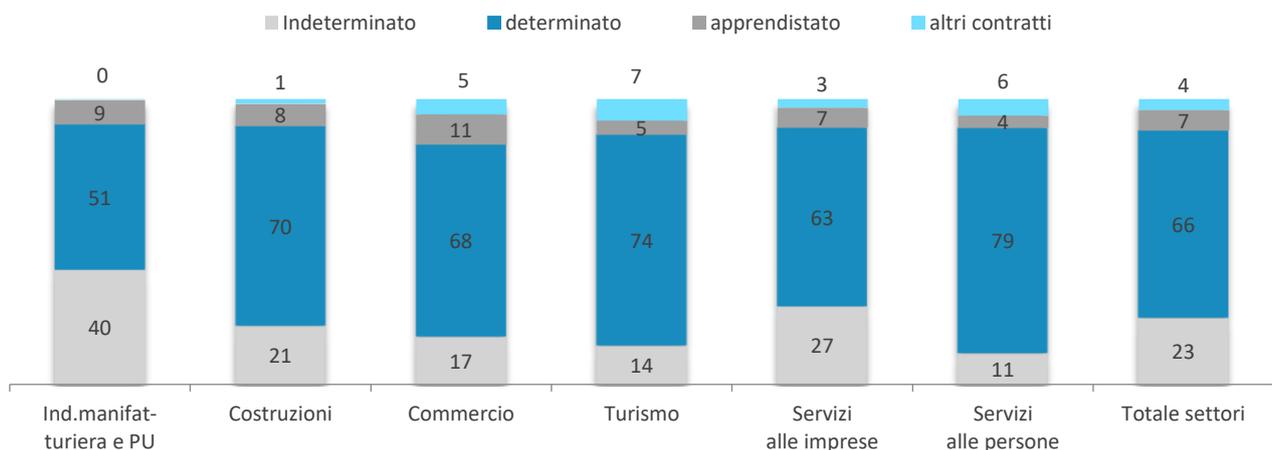
Luglio 2022

	Entrate previste (v.a.)*	di cui (%):			
		personale dipendente	lavoratori somministrati	collaboratori	altri lavoratori non alle dipendenze
TOTALE	9.050	72,6	19,5	1,2	6,7
INDUSTRIA	2.280	75,0	21,5	0,7	2,8
Ind.manifatturiera e Public Utilities	1.730	71,1	26,1	0,7	2,1
Costruzioni	550	87,0	7,2	0,9	4,9
SERVIZI	6.770	71,9	18,8	1,3	8,0
Commercio	1.110	85,9	5,4	1,3	7,4
Turismo	1.360	87,6	11,0	0,5	0,9
Servizi alle imprese	2.900	67,1	23,0	0,8	9,1
Servizi alle persone	1.400	55,3	28,2	3,4	13,1
CLASSE DIMENSIONALE					
1-49 dipendenti	4.380	79,9	13,8	1,4	5,0
50-249 dipendenti	2.100	68,1	23,5	0,7	7,8
250 dipendenti e oltre	2.570	64,1	25,9	1,3	8,7

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



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022