

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

FEBBRAIO 2023

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'Agenda 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 oltre 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 108.000 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 CP2021.

Le analisi del presente volume si focalizzano sulle principali caratteristiche delle entrate programmate nel mese di febbraio 2023, con uno sguardo sulle tendenze occupazionali per il periodo febbraio - aprile 2023.

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 febbraio 2023 e nel periodo febbraio - aprile 2023

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

SEZIONE A

Quali sono le professioni
ricercate dalle imprese?

Febbraio 2023

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

Bologna

Febbraio 2023

	Entrate previste nel periodo	
	(v.a.)*	(%)
TOTALE	9.230	100,0
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.410	26,2
1 Dirigenti	30	0,3
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	780	8,5
3 Professioni tecniche	1.610	17,4
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	2.930	31,8
4 Impiegati	840	9,1
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	2.090	22,7
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.500	27,1
6 Operai specializzati	1.490	16,2
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.010	11,0
Professioni non qualificate	1.380	15,0

* 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, 2023

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

Bologna

Febbraio 2023

	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	9.230	2.410	2.930	3.880
		26,2	31,8	42,1
Area produzione di beni ed erogazione servizio	3.750	16,5	36,3	47,2
Area direzione e servizi generali	470	66,8	33,2	-
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	60	45,9	54,1	-
Segreteria, staff e servizi generali	140	12,2	87,8	-
Sistemi informativi	270	99,3	0,7	-
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	490	38,3	61,7	-
Area commerciale e della vendita	1.600	41,0	58,5	0,6
Vendita	890	30,3	69,7	-
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	350	89,1	10,9	-
Assistenza clienti	360	20,7	76,8	2,5
Aree tecniche e della progettazione	1.600	36,9	3,1	60,1
Progettazione e ricerca e sviluppo	430	96,3	2,6	1,2
Installazione e manutenzione	1.000	9,9	-	90,1
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	180	43,8	21,6	34,7
Area della logistica	1.310	3,6	9,5	86,9
Acquisti e movimentazione interna merci	480	1,3	14,7	84,0
Trasporti e distribuzione	840	4,9	6,6	88,5

* 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 previste nel periodo per area funzionale di inserimento

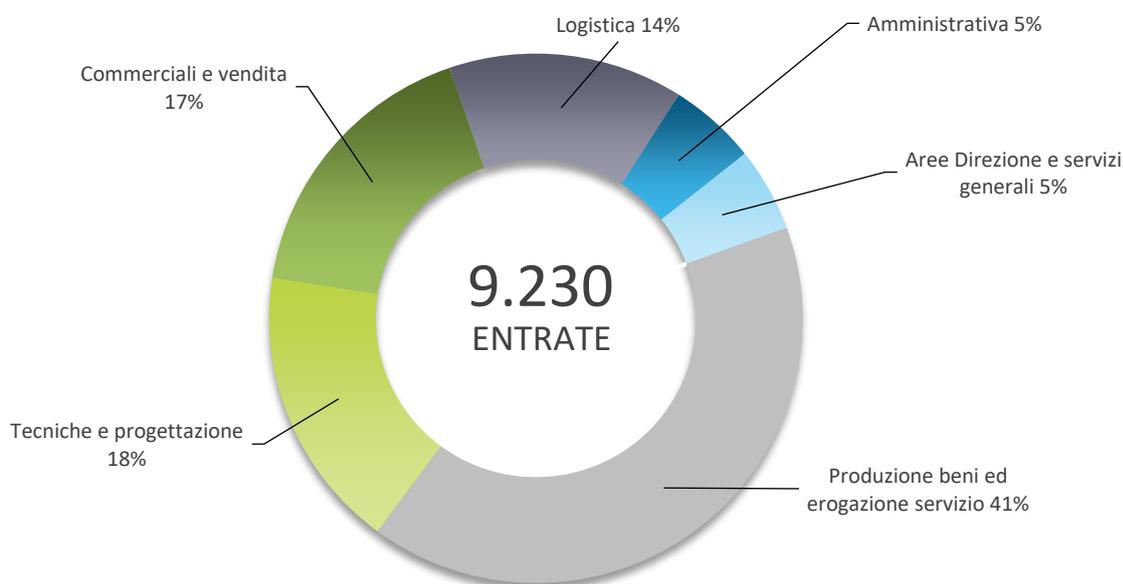


Tavola 3 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo la classe di età

Bologna

Febbraio 2023

	Entrate previste (v.a.)*	per classe di età (%):	
		fino a 29 anni	età non rilevante
TOTALE	9.230	37,1	19,6
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.410	29,0	18,9
Tecnici dei rapporti con i mercati	360	34,5	6,6
Tecnici della salute	290	31,1	30,8
Tecnici in campo ingegneristico	240	27,1	8,1
Ingegneri	210	10,5	12,4
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	200	55,9	19,3
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	130	13,6	18,9
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	120	21,0	15,1
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	110	34,8	11,6
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	70	16,9	1,4
Specialisti nelle scienze della vita	70	36,2	11,6
Tecnici della distribuzione commerciale	70	21,5	12,3
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	-	92,2
Altre professioni	480	31,6	26,4
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	2.930	50,2	14,9
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	1.120	59,0	17,1
Addetti alle vendite	620	66,0	11,7
Addetti alla segreteria e agli affari generali	420	38,3	13,9
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	220	43,3	10,7
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	150	13,0	14,9
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	90	25,0	15,9
Operatori della cura estetica	60	49,2	11,1
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	50	26,4	3,8
Professioni qualificate nei servizi personali	50	1,9	3,8
Altre professioni	140	40,7	30,4
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.500	38,7	18,9
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	380	33,1	27,3
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse, mobili	350	59,2	8,8
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	320	32,6	18,7
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	220	21,4	40,0
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	220	20,5	10,7
Fabbri ferrai costruttori di utensili	180	41,8	10,9
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	150	53,1	9,0
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	140	43,8	26,4
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	100	33,7	30,5
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	70	62,2	9,5
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	60	5,1	22,0
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	50	23,1	15,4
Altre professioni	270	48,7	15,2
Professioni non qualificate	1.380	20,4	32,2
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	620	24,9	33,4
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	610	15,2	32,9
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	60	3,5	38,6
Personale non qualificato delle costruzioni	50	29,6	9,3
Altre professioni	40	42,9	22,9

* 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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

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

Bologna

Febbraio 2023

	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
TOTALE	9.230	50,6	35,4	11,4	24,2	40,3
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.410	53,6	36,1	12,9	46,2	34,8
Tecnici dei rapporti con i mercati	360	59,9	23,8	33,4	32,6	39,8
Tecnici della salute	290	59,2	43,9	1,4	43,3	46,0
Tecnici in campo ingegneristico	240	48,3	40,3	6,8	53,0	38,1
Ingegneri	210	55,0	33,5	20,6	43,1	43,5
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	200	61,4	41,1	13,9	49,5	20,3
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	130	42,4	27,3	12,9	31,8	54,5
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	120	57,1	34,5	21,8	77,3	11,8
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	110	51,8	46,4	3,6	65,2	11,6
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	70	35,2	18,3	16,9	67,6	15,5
Specialisti nelle scienze della vita	70	75,4	68,1	-	39,1	31,9
Tecnici della distribuzione commerciale	70	67,7	46,2	16,9	12,3	70,8
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	85,9	85,9	-	65,6	31,3
Altre professioni	480	40,1	28,3	6,0	46,5	29,3
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	2.930	47,1	34,5	10,3	19,0	38,2
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	1.120	64,6	51,6	10,6	13,5	42,0
Addetti alle vendite	620	30,9	16,8	11,7	15,7	42,8
Addetti alla segreteria e agli affari generali	420	40,7	28,6	11,1	33,1	25,1
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	220	30,7	26,0	4,2	9,3	31,6
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	150	60,4	48,7	4,5	33,1	58,4
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	90	30,7	11,4	19,3	40,9	25,0
Operatori della cura estetica	60	73,0	20,6	42,9	38,1	33,3
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	50	41,5	34,0	5,7	35,8	37,7
Professioni qualificate nei servizi personali	50	22,6	22,6	-	18,9	22,6
Altre professioni	140	18,5	15,6	-	6,7	31,1
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.500	54,8	36,3	13,8	18,5	48,5
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	380	52,2	43,8	5,5	14,7	54,3
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse, mobili	350	30,3	21,2	5,7	17,3	56,7
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	320	74,1	50,3	21,8	25,9	48,1
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	220	37,7	16,3	20,5	0,5	52,1
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	220	85,1	72,1	9,8	16,3	67,4
Fabbri ferrai costruttori di utensili	180	65,8	35,9	25,5	45,7	33,2
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	150	57,2	48,3	9,0	27,6	36,6
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	140	55,6	29,9	25,7	19,4	31,9
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	100	88,4	26,3	25,3	4,2	27,4
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	70	45,9	31,1	12,2	29,7	45,9
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	60	61,0	61,0	-	-	52,5
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	50	23,1	7,7	9,6	7,7	51,9
Altre professioni	270	43,5	19,0	13,4	17,5	44,6
Professioni non qualificate	-	-	-	-	-	-
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	620	40,3	35,5	2,9	10,1	26,0
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	610	43,5	33,1	8,2	4,7	47,3
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	60	94,7	33,3	40,4	3,5	82,5
Personale non qualificato delle costruzioni	50	88,9	59,3	7,4	-	70,4
Altre professioni	40	20,0	5,7	2,9	2,9	17,1

* 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

Febbraio 2023

	Entrate previste (v.a)*	di cui (%):	
		applicherà soluzioni creative e innovative	coordinerà altre persone
TOTALE	9.230	24,7	14,1
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.410	56,3	25,6
Tecnici dei rapporti con i mercati	360	53,0	16,6
Tecnici della salute	290	46,4	20,8
Tecnici in campo ingegneristico	240	62,7	44,9
Ingegneri	210	74,6	36,8
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	200	75,7	14,4
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	130	26,5	31,1
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	120	73,9	41,2
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	110	90,2	16,1
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	70	31,0	52,1
Specialisti nelle scienze della vita	70	20,3	7,2
Tecnici della distribuzione commerciale	70	50,8	26,2
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	50,0	1,6
Altre professioni	480	52,1	24,6
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	2.930	19,1	12,2
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	1.120	15,2	8,4
Addetti alle vendite	620	25,8	10,7
Addetti alla segreteria e agli affari generali	420	16,8	23,2
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	220	9,3	11,6
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	150	29,9	2,6
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	90	27,3	29,5
Operatori della cura estetica	60	54,0	22,2
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	50	13,2	13,2
Professioni qualificate nei servizi personali	50	3,8	-
Altre professioni	140	19,3	17,0
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.500	12,9	10,4
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	380	3,9	3,1
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse, mobili	350	14,7	7,4
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	320	23,7	15,8
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	220	14,0	43,7
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	220	15,8	20,0
Fabbricanti costruttori di utensili	180	5,4	7,6
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	150	-	5,5
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	140	18,8	1,4
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	100	17,9	4,2
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	70	40,5	1,4
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	60	-	-
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	50	7,7	-
Altre professioni	270	10,4	2,2
Professioni non qualificate	1.380	2,5	4,6
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	620	0,6	5,1
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	610	4,1	5,1
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	60	3,5	-
Personale non qualificato delle costruzioni	50	-	-
Altre professioni	40	11,4	2,9

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

Bologna

Febbraio 2023

	Entrate previste (v.a)*	livelli di istruzione (%):				
		univer- sitario	istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)	secon- dario	qualifica o diploma profes- sionale	nessun titolo di studio
TOTALE	9.230	19,5	1,0	27,5	18,5	33,5
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.410	64,9	2,1	30,2	2,9	-
Tecnici dei rapporti con i mercati	360	40,9	3,3	49,4	6,4	-
Tecnici della salute	290	99,0	-	1,0	-	-
Tecnici in campo ingegneristico	240	34,3	5,9	59,7	-	-
Ingegneri	210	91,4	5,3	3,3	-	-
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	200	41,6	1,0	55,0	2,5	-
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	130	51,5	0,8	47,7	-	-
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	120	89,9	-	10,1	-	-
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	110	99,1	0,9	-	-	-
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	70	60,6	5,6	32,4	1,4	-
Specialisti nelle scienze della vita	70	100,0	-	-	-	-
Tecnici della distribuzione commerciale	70	33,8	6,2	47,7	12,3	-
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	98,4	-	1,6	-	-
Altre professioni	480	60,5	0,4	32,4	6,6	-
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	2.930	8,1	0,3	36,8	22,7	32,2
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	1.120	-	-	3,7	35,9	60,3
Addetti alle vendite	620	4,5	-	50,8	10,1	34,6
Addetti alla segreteria e agli affari generali	420	31,0	1,2	59,8	8,0	-
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	220	12,6	0,5	76,7	10,2	-
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	150	1,3	-	98,7	-	-
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	90	6,8	2,3	83,0	8,0	-
Operatori della cura estetica	60	-	-	-	93,7	6,3
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	50	60,4	-	32,1	7,5	-
Professioni qualificate nei servizi personali	50	-	-	3,8	73,6	22,6
Altre professioni	140	7,4	-	41,5	25,9	25,2
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.500	-	1,2	25,1	32,1	41,6
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	380	-	-	15,5	1,8	82,7
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse, mobili	350	-	1,1	43,1	51,8	4,0
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	320	-	-	17,4	73,7	8,9
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	220	-	-	-	12,1	87,9
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	220	-	-	6,5	36,7	56,7
Fabbricanti costruttori di utensili	180	-	10,3	57,1	22,8	9,8
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	150	-	-	23,4	13,8	62,8
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	140	-	-	39,6	33,3	27,1
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	100	-	5,3	24,2	47,4	23,2
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	70	-	4,1	45,9	50,0	-
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	60	-	-	23,7	8,5	67,8
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	50	-	-	17,3	7,7	75,0
Altre professioni	270	-	-	26,4	27,5	46,1
Professioni non qualificate	1.380	-	-	7,5	12,5	80,0
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	620	-	-	6,4	14,1	79,5
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	610	-	-	2,9	11,3	85,8
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	60	-	-	73,7	12,3	14,0
Personale non qualificato delle costruzioni	50	-	-	-	-	100,0
Altre professioni	40	-	-	8,6	25,7	65,7

* 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.

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

Bologna

Febbraio 2023

	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	9.230	50,6	35,4	11,4	24,2	40,3
Livello universitario	1.800	53,4	36,6	12,1	49,3	36,2
Indirizzo economico	500	47,8	28,1	13,9	40,6	43,6
Indirizzo insegnamento e formazione	230	68,7	49,8	2,1	32,2	60,9
Indirizzo ingegneria industriale	190	55,7	38,9	16,2	54,1	31,9
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	150	64,5	41,4	20,4	65,8	14,5
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	140	47,1	37,1	7,9	42,9	22,1
Indirizzo sanitario e paramedico	120	47,2	45,5	0,8	69,9	16,3
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	100	52,9	26,9	24,0	50,0	47,1
Indirizzo chimico-farmaceutico	90	63,7	54,9	3,3	42,9	36,3
Indirizzo politico-sociale	60	52,7	14,5	38,2	63,6	34,5
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	50	28,3	22,6	5,7	88,7	9,4
Altri indirizzi di ingegneria	40	45,5	40,9	4,5	54,5	20,5
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	40	26,3	15,8	10,5	39,5	60,5
Altri indirizzi	90	60,5	45,3	15,1	61,6	26,7
Istruzione tecnica superiore (ITS)	90	62,2	--	--	31,1	35,6
Livello secondario	2.540	47,2	31,2	13,5	25,7	36,5
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	800	36,1	22,9	12,6	21,8	30,8
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	380	57,2	32,2	18,4	37,2	28,2
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	240	56,6	46,3	8,7	20,2	57,9
Indirizzo trasporti e logistica	170	47,7	24,7	22,4	15,5	37,9
Indirizzo socio-sanitario	160	60,4	49,1	4,4	34,0	57,2
Indirizzo artistico (liceo)	150	11,7	2,8	8,3	26,9	33,1
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	140	57,3	39,2	16,8	29,4	38,5
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	120	70,8	58,3	5,0	41,7	21,7
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	100	55,3	35,0	18,4	19,4	62,1
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	70	49,3	31,9	17,4	17,4	40,6
Indirizzo linguistico (liceo)	60	60,3	49,2	9,5	17,5	3,2
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	30	33,3	27,3	6,1	27,3	27,3
Altri indirizzi	110	49,1	23,1	21,3	22,2	40,7
Qualifica di formazione o diploma professionale	1.710	49,9	32,1	14,3	22,4	46,3
Indirizzo meccanico	390	54,0	31,5	20,7	14,6	63,4
Indirizzo ristorazione	300	53,8	38,9	15,0	33,6	49,8
Indirizzo elettrico	190	64,9	50,3	14,6	30,8	25,4
Indirizzo sistemi e servizi logistici	160	14,3	9,3	1,9	32,3	18,6
Indirizzo trasformazione agroalimentare	140	80,9	50,7	10,3	10,3	66,9
Indirizzo amministrativo segretariale	110	30,6	21,6	6,3	10,8	9,0
Indirizzo impianti termoidraulici	100	64,2	40,0	24,2	18,9	80,0
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	70	9,5	6,8	2,7	12,2	31,1
Indirizzo servizi di vendita	70	26,0	16,4	2,7	20,5	52,1
Indirizzo benessere	60	73,3	18,3	45,0	40,0	31,7
Indirizzo edile	40	57,1	31,4	17,1	8,6	82,9
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	30	59,3	55,6	3,7	18,5	37,0
Altri indirizzi	60	41,9	25,8	9,7	27,4	35,5
Nessun titolo di studio	3.090	51,9	40,1	7,6	9,1	42,5

* 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 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 febbraio 2023 e nel periodo febbraio - aprile 2023

Bologna

	Entrate previste			
	Febbraio 2023		Totale feb - apr 2023	
	(v.a.)*	distr. X 1000	(v.a.)*	distr. X 1000
TOTALE	9.230	1000,0	25.920	1000,0
INDUSTRIA	2.700	293,1	7.930	305,7
Industria manifatturiera e Public utilities	1.850	200,2	5.460	210,6
Costruzioni	860	92,9	2.470	95,2
SERVIZI	6.520	706,9	18.000	694,3
Commercio	1.330	143,6	3.520	135,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1.320	143,0	3.500	134,9
Servizi alle imprese	2.740	296,9	7.840	302,3
Servizi alle persone	1.140	123,5	3.140	121,1
CLASSE DIMENSIONALE				
1-49 dipendenti	4.900	531,5	13.650	526,7
50-249 dipendenti	1.920	208,3	5.580	215,4
250 dipendenti e oltre	2.400	260,1	6.690	258,0

* 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, 2023

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

Bologna

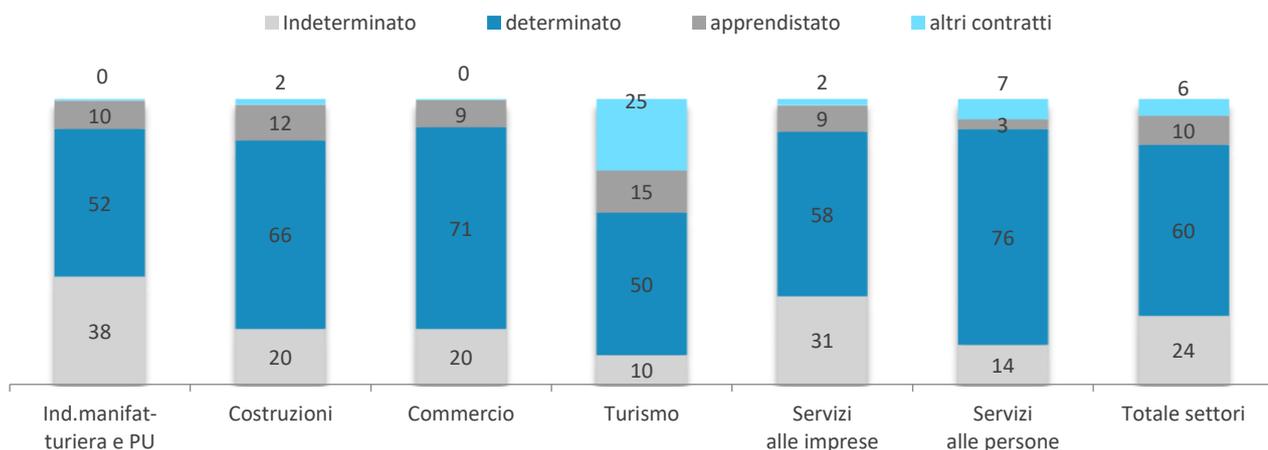
Febbraio 2023

	Entrate previste (v.a.)*	di cui (%):			
		personale dipendente	lavoratori somministrati	collaboratori	altri lavoratori non alle dipendenze
TOTALE	9.230	74,9	15,6	0,9	8,6
INDUSTRIA	2.700	71,3	24,2	0,2	4,3
Ind.manifatturiera e Public Utilities	1.850	70,1	27,9	0,2	1,8
Costruzioni	860	73,9	16,2	0,4	9,6
SERVIZI	6.520	76,4	12,1	1,2	10,3
Commercio	1.330	81,1	5,2	0,5	13,2
Turismo	1.320	88,0	10,0	1,1	0,8
Servizi alle imprese	2.740	74,1	14,5	0,7	10,6
Servizi alle persone	1.140	63,0	16,4	3,3	17,2
CLASSE DIMENSIONALE					
1-49 dipendenti	4.900	79,3	12,3	1,1	7,2
50-249 dipendenti	1.920	67,8	23,3	0,4	8,5
250 dipendenti e oltre	2.400	71,6	16,2	1,0	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.

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



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023