Indagine continua di Unioncamere

LA DOMANDA DI LAVORO DELLE IMPRESE











MARZO 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'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 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 quasi 116.000 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 marzo 2023, con uno sguardo sulle tendenze occupazionali per il periodo marzo - maggio 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 marzo 2023 e nel periodo marzo maggio 2023
- Tavola 9 Lavoratori previsti in entrata per settore di attività secondo la tipologia contrattuale

SEZIONE A

Quali sono le professioni ricercate dalle imprese?

Marzo 2023

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

		Entrate previste	nel periodo
		(v.a.)*	(%)
тот	TALE	8.940	100,0
Diri	genti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.330	26,1
1	Dirigenti	30	0,3
2	Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	750	8,4
3	Professioni tecniche	1.560	17,4
Imp	iegati, professioni commerciali e nei servizi	2.750	30,8
4	Impiegati	930	10,4
5	Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	1.820	20,4
Оре	erai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.720	30,4
6	Operai specializzati	1.570	17,5
7	Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.150	12,9
Pro	fessioni non qualificate	1.130	12,7

 $[\]hbox{* 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.

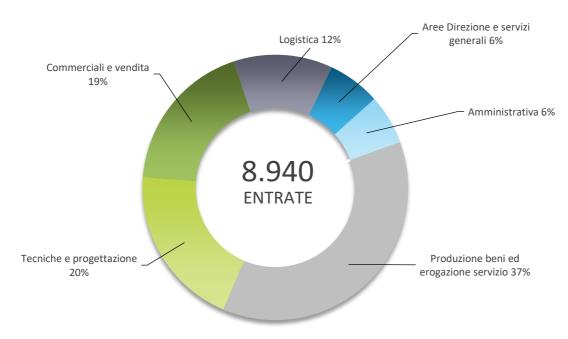
Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

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

	Entrate	di cui (%):					
	previste (v.a.)*	Dirigenti, professioni specializzate e tecnici		Operai specializzati, conduttori di impianti e macchine e professioni non qualificate			
TOTALE	8.940	2.330 26,1	2.750 30,8	3.860 43,1			
Area produzione di beni ed erogazione servizio	3.300	17,2	29,3	53,5			
Area direzione e servizi generali Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane Segreteria, staff e servizi generali Sistemi informativi	580 70 220 280	56,9 58,3 3,1 99,3	42,8 41,7 96,0 0,7	0,3 - 0,9			
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	540	33,6	66,4	-			
Area commerciale e della vendita Vendita Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni Assistenza clienti	1.670 1.000 290 380	34,4 20,8 88,6 29,1	63,7 79,2 11,4 62,7	1,9 - - 8,2			
Aree tecniche e della progettazione Progettazione e ricerca e sviluppo Installazione e manutenzione Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	1.780 530 1.130 130	35,6 98,1 7,2 28,8	1,7 1,7 - 16,8	62,7 0,2 92,8 54,4			
Area della logistica Acquisti e movimentazione interna merci Trasporti e distribuzione	1.080 320 760	4,5 7,3 3,3	8,0 15,8 4,7	87,5 77,0 92,0			

 $[\]hbox{* Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.}\\$

Entrate previste nel periodo per area funzionale di inserimento



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

	Entrate	per classe di	
	previste (v.a.)*	fino a 29 anni	età non rilevante
TOTALE	8.940	34,5	21,0
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.330	27,9	20,4
Tecnici dei rapporti con i mercati	300	20,9	7,3
Tecnici della salute	300	25,4	44,1
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	230	55,8	21,9
Ingegneri	230	22,9	13,0
Tecnici in campo ingegneristico	210	35,8	8,0
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	170	9,0	38,3
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	120	17,4	18,3
Analisiti e specialisti nella progettazione di applicazioni	110	40,9	13,6
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	80	6,1	2,4
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	1,7	66,7
Specialisti nelle scienze della vita	50	24,5	3,8
Tecnici della distribuzione commerciale	50	8,3	8,3
Altre professioni	430	35,4	18,5
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	2.750	40,4	22,7
		,	
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	810	33,8	34,1
Addetti alle vendite	650	53,0	19,8
Addetti alla segreteria e agli affari generali	540	47,5	15,0
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	190	33,7	12,1
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	160	15,5	17,4
Operatori della cura estetica	90	62,1	10,3
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	70	50,7	12,7
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	50	17,3	3,8
Professioni qualificate nei servizi personali	50	2,2	39,1
Altre professioni	150	32,5	33,8
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.720	39,6	15,0
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	420	55,2	10,4
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	360	37,0	2,5
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	350	41,3	10,5
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	280	19,6	37,1
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	190	51,9	20,9
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	170	37,5	20,2
Fabbri ferrai costruttori di utensili	160	44,5	22,6
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	140	53,2	2,2
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	130	35,1	7,6
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	100	54,5	29,3
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	80	15,7	13,3
Operai specializzati addetti pitturazione e pulizia degli esterni degli edifici	60	12,7	-
Altre professioni	280	29,5	18,1
Professioni non qualificate	1.130	21,3	32,5
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	630	14,2	37,5
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	380	36,6	25,5
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	50	3,8	38,5
Personale non qualificato nella manifattura	30	22,6	19,4
Altre professioni	40	11,9	21,4

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

	Entrate previste	di di	di difficile reperimento (%):			l enza
	(v.a.)*	Totale	per	per	esperie nella	nel
	()	**	mancanza di	preparazione inadeguata dei candidati		set- tore
TOTALE	8.940	50,9	33,9	12,7	27,1	42,2
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.330	54,3	37,4	12,5	47,8	37,9
Tecnici dei rapporti con i mercati	300	53,2	19,6	29,2	30,2	53,8
Tecnici della salute	300	59,7	44,4	2,4	55,9	36,6
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	230	58,8	40,3	15,5	56,2	22,7
Ingegneri	230	57,1	31,6	25,1	48,9	38,5
Tecnici in campo ingegneristico	210	63,7	53,8	8,5	58,5	28,3
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	170	46,1	25,1	7,2	25,1	65,3
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	120	40,9	25,2	12,2	65,2	26,1
Analisiti e specialisti nella progettazione di applicazioni	110	63,6	55,5	5,5	62,7	10,9
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	80	50,0	39,0	11,0	50,0	32,9
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	83,3	75,0	6,7	55,0	45,0
Specialisti nelle scienze della vita	50	69,8	69,8	-	75,5	15,1
Tecnici della distribuzione commerciale	50	70,8	35,4	33,3	27,1	60,4
Altre professioni	430	40,0	32,8	5,6	41,7	39,8
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	2.750	40,8	26,6	11,3	22,8	42,4
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	810	57,0	35,7	14,7	24,0	51,4
Addetti alle vendite	650	26,0	14,7	10,1	9,3	54,7
Addetti alla segreteria e agli affari generali	540	36,6	23,9	12,7	31,6	21,5
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	190	27,4	23,2	4,2	14,2	31,1
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	160	65,2	51,6	11,2	39,1	56,5
Operatori della cura estetica	90	71,3	36,8	20,7	42,5	23,0
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	70	18,3	5,6	12,7	19,7	46,5
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	50	13,5	7,7	5,8	73,1	21,2
Professioni qualificate nei servizi personali	50	37,0	37,0	-	21,7	39,1
Altre professioni	150	27,2	23,2	2,0	10,6	32,5
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.720	60,5	39,8	16,1	23,0	45,1
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	420	46,9	30,6	11,8	38,6	29,4
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	360	51,1	34,8	16,0	24,9	55,2
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	350	75,2	51,6	9,7	17,9	47,0
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	280	66,8	42,5	20,4	21,8	51,4
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	190	63,1	33,7	29,4	24,6	32,6
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	170	66,1	51,8	13,1	1,8	77,4
Fabbri ferrai costruttori di utensili	160	70,7	31,1	39,0	37,8	45,7
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	140	69,1	45,3	13,7		43,2
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	130	84,0	65,6	18,3		35,9
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	100	68,7	39,4	9,1	8,1	37,4
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	80	79,5	68,7	2,4	-	68,7
Operai specializzati addetti pitturazione e pulizia degli esterni degli edifici	60	12,7	-	12,7	47,3	52,7
Altre professioni	280	43,4	29,2	13,2	15,7	34,9
Professioni non qualificate	-	-	-	-	-	-
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	630	45,4	31,5	4,9	2,5	41,6
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	380	40,3	31,0	5,8	9,0	40,6
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	50	98,1	40,4	53,8	-	98,1
Personale non qualificato nella manifattura	30	61,3	3,2	48,4	6,5	29,0
Altre professioni	40	4,8	4,8	-		54,8

^{*} 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.

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

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

	Entrate	di cui (S	%):
	previste	applicherà	coordinerà
	(v.a)*	soluzioni creative e innovative	altre persone
TOTALE	8.940	24,3	14,5
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.330	55,1	26,6
Tecnici dei rapporti con i mercati	300	52,8	12,6
Tecnici della salute	300	54,6	22,7
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	230	77,7	16,3
Ingegneri	230	74,0	52,8
Tecnici in campo ingegneristico	210	38,7	37,3
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	170	18,0	19,8
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	120	70,4	35,7
Analisiti e specialisti nella progettazione di applicazioni	110	89,1	20,0
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	80	22,0	58,5
Altri specialisti dell'educazione e della formazione Specialisti nelle scienze della vita	60 50	46,7	8,3
Tecnici della distribuzione commerciale	50	28,3 58,3	7,5 29,2
Altre professioni	430	54,8	25,5
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	2.750	17,3	16,1
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	810	16,7	19,7
Addetti alle vendite Addetti alla segreteria e agli affari generali	650 540	18,4 17,6	12,4 19,3
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	190	11,1	13,2
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	160	21,7	5,6
Operatori della cura estetica	90	31,0	10,3
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	70	12,7	38,0
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	50	13,5	1,9
Professioni qualificate nei servizi personali	50	2,2	26,1
Altre professioni	150	17,9	10,6
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.720	12,7	7,0
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	420	13,7	9,0
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	360	0,8	1,9
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	350	31,3	16,0
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	280	5,4	1,1
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	190	16,0	3,7
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	170	5,4	18,5
Fabbri ferrai costruttori di utensili	160	33,5	3,7
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	140	22,3	5,0
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	130	4,6	5,3
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	100	5,1	3,0
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali Operai specializzati addetti pitturazione e pulizia degli esterni degli edifici	80 60	9,1	40,0
Altre professioni	280	6,8	1,1
Professioni non qualificate	1.130	5,4	3,7
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	630	6,6	3,6
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	380	3,4	4,8
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	50	-	-
Personale non qualificato nella manifattura	30	16,1	-
Altre professioni	40	2,4	2,4

^{*} 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

	Entrate	livelli di istruzione (%):						
	previste	univer				qualifica nessun		
		sitario	tecnologica superiore (ITS Academy)		o diploma profes-			
TOTALE	8.940	20,5	1,1	32,5	15,5	30,4		
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.330	68,7	3,3	25,1	2,9	-		
Tecnici dei rapporti con i mercati	300	29,9	5,3	59,8	5,0	-		
Tecnici della salute	300	98,3	-	1,7	-	_		
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	230	47,6	3,9	42,9	5,6	-		
Ingegneri	230	98,7	0,4	0,9	-	-		
Tecnici in campo ingegneristico	210	55,2	13,2	27,4	4,2	-		
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	170	40,7	-	59,3	-	-		
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	120	88,7	0,9	10,4	-	-		
Analisiti e specialisti nella progettazione di applicazioni	110	92,7	4,5	2,7	-	-		
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	80	57,3	9,8	32,9	-	-		
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	100,0	-	-	-	-		
Specialisti nelle scienze della vita	50	100,0	-	-	-	-		
Tecnici della distribuzione commerciale	50	35,4	16,7		-	-		
Altre professioni	430	74,7	0,5	19,7	•	-		
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	2.750	8,3	0,3	48,7	18,3	24,4		
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	810	-	-	21,8	31,4	46,8		
Addetti alle vendite	650	2,0	0,2	50,1	10,0	37,8		
Addetti alla segreteria e agli affari generali	540	25,2	0,2	66,2	8,4	-		
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	190	21,6	-	72,6		-		
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	160	0,6	-	99,4		-		
Operatori della cura estetica	90	-	-	-	00,0	19,5		
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	70	4,2	7,0	53,5	35,2	-		
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	50	40,4	-	57,7	-	-		
Professioni qualificate nei servizi personali	50	6,5	-	58,7	-	-		
Altre professioni	150	7,3	-	60,9	15,9	15,9		
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	2.720	-	0,6	31,1	27,4	41,0		
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	420	-	2,1	62,1	-	2,4		
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	360	-	-	6,6	-	78,7		
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	350	-	-	49,3		11,1		
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	280	-	-	2,1		93,2		
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	190	-	-	42,2		23,5		
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	170	-	-	7,7	43,5	48,8		
Fabbri ferrai costruttori di utensili Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	160	-	2,4	53,7		21,3		
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	140 130	_	0,7	55,4 12,2		2,9 42,0		
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	100		2,0	14,1	23,2	60,6		
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	80		2,0	18,1		68,7		
Operai specializzati addetti pitturazione e pulizia degli esterni degli edifici	60	_	_	-	47,3	52,7		
Altre professioni	280	-	-	28,1		54,8		
Professioni non qualificate	1.130	-	-	12,0	5,9	82,1		
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	630	_	-	3,2	5,7	91,1		
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	380	-	-	17,2		78,0		
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	50	_	-	92,3		-		
Personale non qualificato nella manifattura	30	-	-	3,2		83,9		
Altre professioni	40	-	-	4,8		83,3		

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

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

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

	Entrate previste	di di	fficile reper	con esperienza richiesta (%):		
	(v.a.)*	Totale	per	per	nella	nel
		**	mancanza di	preparazione inadeguata	professione	settore
			candidati	dei candidati		
TOTALE	8.940	50,9	33,9	12,7	27,1	42,2
Livello universitario	1.830	52,2	37,4	11,8	51,3	35,4
Indirizzo economico	440	52,2	31,4	19,2	47,1	39,6
Indirizzo insegnamento e formazione	260	62,9	44,9	3,5	37,9	58,6
Indirizzo ingegneria industriale	230	51,1	35,4	14,8	63,8	20,1
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	160	43,2	26,5	14,2	60,0	22,6
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	140	58,5	48,9	8,9	58,5	16,3
Indirizzo sanitario e paramedico	120	54,8	52,4	1,6	79,0	12,9
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	120	64,1	36,8	26,5	34,2	64,1
Indirizzo chimico-farmaceutico	70	56,9	50,8	6,2	64,6	27,7
Altri indirizzi di ingegneria	60	37,3	33,9	3,4	45,8	33,9
Indirizzo politico-sociale	60	21,1	8,8	12,3	24,6	68,4
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	50	28,6	22,4	4,1	26,5	28,6
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	40	25,0	20,5	2,3	86,4	13,6
Altri indirizzi	110	61,9	56,2	5,7	44,8	32,4
Istruzione tecnica superiore (ITS)	100	58,4			31,7	47,5
Livello secondario	2.910	48,0	28,6	14,7	25,5	41,0
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	960	28,5	17,4	7,4	21,0	37,7
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	490	51,3	31,8	18,5	40,9	35,2
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	280	55,7	22,7	28,4	25,2	61,0
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	240	78,1	38,8	15,3	12,4	42,1
Indirizzo socio-sanitario	190	63,9	52,4	9,4	38,2	51,8
Indirizzo trasporti e logistica	180	63,7	34,1	24,2	20,3	48,4
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	140	36,7	22,3	11,5	12,9	30,2
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	110	83,8	64,9	15,3	58,6	18,0
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	90	87,6	58,4	27,0	11,2	55,1
Indirizzo artistico (liceo)	70	13,7	-	13,7	16,4	34,2
Indirizzo linguistico (liceo)	40	50,0	40,5	9,5	14,3	19,0
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	30	29,0	16,1	12,9	12,9	58,1
Altri indirizzi	80	33,8	16,3	16,3	16,3	46,3
Qualifica di formazione o diploma professionale	1.380	57,0	40,4	13,7	31,7	40,2
Indirizzo meccanico	330	68,8	47,0	19,4	37,9	29,4
Indirizzo ristorazione	190	58,6	36,0	16,1	33,3	56,5
Indirizzo edile	150	53,7	47,7	4,7	45,0	43,6
Indirizzo amministrativo segretariale	110	16,4	14,5	1,8	14,5	26,4
Indirizzo elettrico	110	67,9	61,3	6,6	48,1	27,4
Indirizzo trasformazione agroalimentare	90	88,3	58,5	28,7	31,9	46,8
Indirizzo servizi di vendita	70	21,6	18,9	1,4	2,7	85,1
Indirizzo benessere	70	70,3	40,5	16,2	45,9	18,9
Indirizzo impianti termoidraulici	70	79,2	69,4	9,7	11,1	77,8
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	32,2	16,9	11,9	18,6	32,2
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	40	67,6	27,0	32,4	43,2	29,7
Indirizzo elettronico	30	22,6	9,7	9,7	25,8	-
Altri indirizzi	60	38,7	21,0	17,7	14,5	40,3
Nessun titolo di studio	2.720	49,6	33,6	10,6	10,0	49,0

^{*} 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 non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

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

SEZIONE B

Lavoro in provincia: le tendenze settoriali

Tavola 8 - Lavoratori previsti in entrata dalle imprese nel mese di marzo 2023 e nel periodo marzo - maggio 2023

Bologna

	Entrate previste						
	Marzo	2023	Tota mar - ma				
	(v.a.)*	distr. X 1000	(v.a.)*	distr. X 1000			
TOTALE	8.940	1000,0	25.370	1000,0			
INDUSTRIA	2.870	320,6	7.890	311,1			
Industria manifatturiera e Public utilities	1.960	219,5	5.500	216,8			
Costruzioni	900	101,1	2.390	94,4			
SERVIZI	6.080	679,4	17.480	688,9			
Commercio	1.270	141,8	3.320	130,7			
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1.020	114,4	3.480	137,0			
Servizi alle imprese	2.680	299,6	7.540	297,0			
Servizi alle persone	1.110	123,7	3.150	124,1			
CLASSE DIMENSIONALE							
1-49 dipendenti	4.610	515,2	13.330	525,4			
50-249 dipendenti	2.040	227,7	5.450	214,7			
250 dipendenti e oltre	2.300	257,2	6.590	259,9			

 $[\]hbox{* Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.}\\$

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

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.

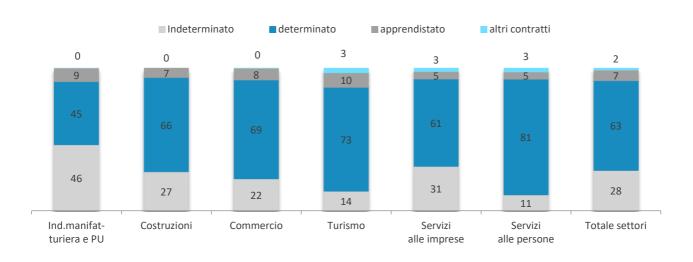
Tavola 9 - Lavoratori previsti in entrata per settore di attività secondo la tipologia contrattuale

	Entrate		(%):			
	previste (v.a.)*	personale dipendente	lavoratori somministrati	collaboratori	altri lavoratori non alle dipendenze	
TOTALE	8.940	75,1	15,7	0,9	8,2	
INDUSTRIA	2.870	74,2	21,1	0,3	4,4	
Ind.manifatturiera e Public Utilities Costruzioni	1.960 900	73,3 76,3	24,7 13,3	0,4 0,1	1,7 10,3	
SERVIZI	6.080	75,5	13,2	1,2	10,0	
Commercio Turismo Servizi alle imprese Servizi alle persone	1.270 1.020 2.680 1.110	83,4 85,4 74,0 61,1	5,1 13,2 14,6 19,1	0,4 1,2 0,6 3,7	11,1 0,2 10,8 16,1	
CLASSE DIMENSIONALE						
1-49 dipendenti 50-249 dipendenti	4.610 2.040	78,7 69,8	13,0 21,0	1,1 0,4	7,2 8,7	
250 dipendenti e oltre	2.300	72,7	16,5	1,0	9,7	

^{*} 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.

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



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023