





Indagine continua di Unioncamere

# LA DOMANDA DI LAVORO DELLE IMPRESE







### Nota metodologica

I dati presentati nel volume derivano dalle rilevazioni mensili del Sistema Informativo Excelsior realizzate da Unioncamere in accordo con il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali. 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 circa 25 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 115.000 imprese, campione rappresentativo delle imprese con dipendenti al 2023 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 dicembre 2024, con uno sguardo sulle tendenze occupazionali per il periodo dicembre 2024 - febbraio 2025.

Excelsior Informa è realizzato da Unioncamere in collaborazione con Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali 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-Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, 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 dicembre 2024 e nel periodo dicembre 2024 febbraio 2025
- Tavola 9 Lavoratori previsti in entrata per settore di attività secondo la tipologia contrattuale

## **SEZIONE A**

Quali sono le professioni ricercate dalle imprese?

Dicembre 2024

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

		Entrate previste	nel periodo
		(v.a.)*	(%)
тот	ALE	6.480	100,0
Diri	genti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	1.600	24,6
1	Dirigenti		
2	Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	580	8,9
3	Professioni tecniche	1.000	15,5
Imp	iegati, professioni commerciali e nei servizi	2.440	37,7
4	Impiegati	680	10,4
5	Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	1.770	27,3
Оре	rai specializzati e conduttori di impianti e macchine	1.410	21,7
6	Operai specializzati	810	12,5
7	Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	600	9,2
Prof	fessioni non qualificate	1.030	15,9

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

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.

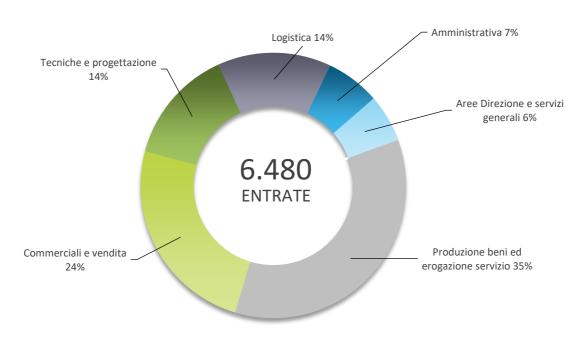
Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

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

	Entrate		di cui (%	<b>6):</b>
	previste (v.a.)*	Dirigenti, professioni specializzate e tecnici	professioni	Operai specializzati, conduttori di impianti e macchine e professioni non qualificate
TOTALE	6.480	<b>1.600</b> 24,6	<b>2.440</b> 37,7	<b>2.440</b> 37,6
Area produzione di beni ed erogazione servizio	2.280	17,1	34,5	48,4
Area direzione e servizi generali  Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane  Segreteria, staff e servizi generali  Sistemi informativi	380 80 90 210	66,0 57,9 - 99,0	33,7 42,1 100,0 0,5	0,3 - - 0,5
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	430	39,1	60,9	-
Area commerciale e della vendita  Vendita  Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni  Assistenza clienti	1.590 1.060 220 310	25,2 13,2 90,2 19,4	72,7 83,7 9,8 80,6	2,1 3,1 -
Aree tecniche e della progettazione Progettazione e ricerca e sviluppo Installazione e manutenzione Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	<ul><li>910</li><li>260</li><li>510</li><li>140</li></ul>	<b>32,9</b> 98,8 6,3 10,4	<b>5,0</b> 1,2 - 29,9	<b>62,0</b> - 93,7 59,7
Area della logistica Acquisti e movimentazione interna merci Trasporti e distribuzione	<b>890</b> 310 580	<b>9,9</b> 16,8 6,2	<b>7,7</b> 11,0 6,0	<b>82,4</b> 72,2 87,8

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

#### 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	età (%):
		fino a 29 anni	età non
	(v.a.)*		rilevante
TOTALE	6.480	35,4	23,1
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	1.600	31,4	17,8
Tecnici dei rapporti con i mercati	280	27,3	13,5
Tecnici della salute	190	43,0	27,5
Ingegneri	150	28,7	12,0
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	110	19,5	12,4
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	110	43,4	25,5
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	90	29,0	2,2
Analisiti e specialisti nella progettazione di applicazioni	90	47,8	15,6
Tecnici in campo ingegneristico	90	50,0	12,8
Specialisti in discipline artistico-espressive	50	10,0	22,0
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	40	43,2	45,5
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	40	2,6	15,8
Specialisti nelle scienze della vita	40	24,3	16,2
Altre professioni	320	26,6	20,3
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	2.440	44,2	22,5
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	710	52,9	24,0
Addetti alle vendite	710	57,9	24,5
Addetti alla segreteria e agli affari generali	250	25,7	16,6
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	160	49,4	13,9
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	110	17,9	34,8
Operatori della cura estetica	110	34,2	15,3
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	100	19,6	6,2
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	60	52,4	31,7
Addetti al controllo di documenti e allo smistamento e recapito della posta	50	2,1	27,1
Altre professioni	180	22,5	25,8
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	1.410	31,0	19,8
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	250	8,3	33,9
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	200	45,6	20,0
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	140	19,3	5,0
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	100	36,4	16,2
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	90	51,1	12,5
Fabbri ferrai costruttori di utensili	80	41,7	15,5
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	80	15,9	28,0
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	80	44,9	5,1
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	50	33,3	35,2
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	40 40	45,0	7,5
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari  Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	40	28,2 19,4	59,0 16,7
Altre professioni	220	37,2	13,3
Professioni non qualificate	1.030	26,5	37,0
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	470	49,6	29,0
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	450	6,9	48,7
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	50	7,7	30,8
Altre professioni	60	11,7	16,7

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

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.

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

Peach   Peac		Entrate	di di	di difficile reperimento (%):			1
No.   Profession		previste					
TOTALE		(v.a.)*		per	per	nella	nel
TOTALE			**	mancanza	preparazione	profes-	set-
TOTALE   Company   Compa				di	inadeguata	sione	tore
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici   1.600				candidati	dei candidati		
Tecnici della rapporti con i mercati   280   58,9   27,6   32,7   42,5   Tecnici della salute   190   54,4   50,3   3,1   45,6   47,2   Tecnici della salute   190   54,4   50,3   3,1   45,6   47,2   Tecnici della salute   190   54,4   50,3   3,1   45,6   47,2   Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive   110   52,2   40,7   5,3   40,0   39,8   Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive   110   57,9   46,2   41,2   43,3   33,3   Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie   90   49,5   28,0   11,8   65,6   15,1   Tecnici in campo ingegeneristico   90   64,4   46,7   71,8   63,5   15,1   Tecnici in campo ingegeneristico   90   64,3   37,2   8,1   38,4   17,4   Tecnici in campo ingegeneristico   90   45,3   37,2   8,1   38,4   17,4   Tecnici in campo ingegeneristico   90   45,3   37,2   8,1   38,4   17,4   Tecnici in campo ingegeneristico   90   45,3   37,2   4,0   8,0   80,0   20,0   Docenti di scuola primaria, pre-primaria   40   50,0   45,5   45   79,5   20,5   Tecnici della restione del processi produttivi di beni e servizi   40   41,7   26,3   31,4   31,6   67,8   Specialisti melle scienze della vita   40   10,0   10,0   6,7   37,4   Altre professioni Commerciali e nei servizi   24,40   43,5   33,1   4,6   47,5   37,2   Tennici della restione del processi produttivi di professioni commerciali e nei servizi   24,40   43,5   33,1   7,6   15,4   37,0    Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione   710   53,7   37,4   7,6   15,4   37,0    Esercenti ed addetti inelle attività di ristorazione   710   53,7   37,4   7,6   15,4   23,4    Esercenti ed addetti inelle attività di ristorazione della clientela   160   34,2   23,4   8,9   13,9   24,1    Professioni cumitica en el servizi santiari e sociali   10   67,6   24,3   35,1   53,2   23,4    Addetti alla sestione economica, contabile e finanziaria   10   67,6   24,3   35,1   53,2   23,4    Addetti alla gestione enministrativa delle logistica   40,4   40,4   40,4   40,4	TOTALE	6.480	48,5	34,1	11,3	25,8	35,8
Tecnici della salute   190   54,4   50,3   31,1   45,6   47,5   77,5   77,5   76,5   77,5	Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	1.600	54,2	37,4	12,6	48,5	34,0
Ingegner    150 64,7 36,0 22,0 31,3 30,7     Tecnici dell'organizzazione dell'amministrazione delle attività produttive 110 52,2 40,7 5,3 46,0 39,8     Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni 110 67,9 46,2 14,2 43,3 33,0 3,5 pecialisti delle science gestionali, commerciali e bancarie 90 49,5 8,0 11,8 65,6 15,1 1,8 1,8 1,1 1,8 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1	Tecnici dei rapporti con i mercati	280	58,9	27,6	26,5	32,7	42,5
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive   110   52,   40,   5,   34,   33,   33,   33,   33,   33,   33,   33,   34,   33,   33,   34,   33,   34,   33,   34,	Tecnici della salute	190	54,4	50,3	3,1	45,6	47,2
Tecnic informatici, telematici e delle telecomunicazioni   Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie   Posecialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie   Posecialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie   Posecialisti nelle scienze gestionali, commerciali e bancarie   Posecialisti nelle scienze gestione di applicazioni   Posecialisti nelli scipiline artistico-espressive   Posecialisti nelli scienze della vita   Posecialisti nelli vita   Posecialisti	Ingegneri	150	64,7	36,0	22,0	51,3	30,7
Tecnic informatici, telematici e delle telecomunicazioni   Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie   Posecialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie   Posecialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie   Posecialisti nelle scienze gestionali, commerciali e bancarie   Posecialisti nelle scienze gestione di applicazioni   Posecialisti nelli scipiline artistico-espressive   Posecialisti nelli scienze della vita   Posecialisti nelli vita   Posecialisti	Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	110	52,2	40,7	5,3	46,0	39,8
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie   90   49,5   28,0   11,8   63,6   15,1   7,8   13,1   7,8   7,9   7,	Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	110		46.2			
Analisti e specialist in ella progettazione di applicazioni Accinci in campo inggeneristico Bornalisti no discipline artistico-espressive Bornalisti nelle scienze della vita Bornalisti nelle scienze della difinati propersioni Bornalisti nelle scienze della difinati propersioni Bornalisti nelle scienze agli affari generali Bornalisti nelle scienze a	·			-			
Tecnic in campo ingegneristico   90   45.3   37.2				-	-	-	
Specialisti in discioline artistico-espressive   50   12,0   4,0   8,0   8,0   20,0     Docenti di scuola primaria, pre-primaria   40   50,0   45,5   45,5   79,5   20,5     Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi   40   40,7   26,3   18,4   31,6   65,8     Specialisti nelle scienze della vita   40   100,0   100,0   - 78,4   8,1     Altre professioni   320   45,0   33,1   6,6   47,5   37,2     Impiegati, professioni commerciali e nei servizi   2,440   43,5   28,3   11,3   23,2   34,0     Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione   710   53,7   37,4   7,6   15,4   38,7     Addetti alle segreteria e agli affari generali   250   33,6   21,7   11,5   45,8   22,9     Addetti alle segreteria e agli affari generali   250   33,6   21,7   11,5   45,8   22,9     Addetti alle segreteria e agli informazione della clientela   160   34,2   23,4   8,9   13,9   24,1     Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali   110   67,7   43,8   17,0   67,9   22,3     Addetti alla segritene economica, contabile e finanziaria   110   67,6   24,3   35,1   53,2   23,4     Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria   100   75,3   54,6   20,6   8,4   14,4     Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria   100   75,3   54,6   20,6   8,4   14,4     Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria   180   45,1   23,6   15,4   11,5   50,5     Operari specializzati e conduttori di impianti e macchine   180   50,4   41,0   10,4   10,							
Docenti di scuola primaria, pre-primaria   40   50,0   45,5   45,5   79,5   20,5   75   75   75   75   75   75   75							
Tecnic della gestione dei processi produttivi di beni e servizi   40 44,7   26,3   18,4 31,6 65,8     Soecialisti nelle scienze della vita   40 100,0 100,0   7,8 48,7   37,2     Intriperpossioni commerciali e nei servizi   2,440 43,5   28,3   11,3   2,3   3,0     Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione   710 53,7   710 31,7   21,1   9,2   7,5 39,5     Addetti alle vendite   710 31,7   21,1   9,2   7,5 39,5     Addetti alle segreteria e agli affari generali   250 33,6   21,7   11,5   45,8   22,9     Addetti alle segreteria e agli affari generali   250 33,6   21,7   11,5   45,8   22,9     Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela   160 34,2   23,4   8,9   13,9   24,1     Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali   110 67,6   43,8   17,0   67,9   24,3     Professioni degistica   110 67,6   24,3   35,1   53,2   23,4     Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria   100 75,3   54,6   20,6   80,4   14,4     Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria   100 75,3   54,6   20,6   80,4   14,4     Addetti al controllo di documenti e allo smistamento e recapito della posta   50 10,4   10,4   - 18,8   2,1     Altre professioni   18,0   5,0   4,0   10,4   - 18,8   2,1     Altre professioni   18,0   5,0   4,0   10,4   - 18,8   2,1     Altre professioni   19,0   10,4   10,4   10,4   10,4   10,4   10,4     Altre professioni   10,0	The state of the s					-	
Specialist nelle scienze della vita   Altre professioni   320   450   33.1   6.6   47.5   37.2   17.5   1							
Altre professioni   320   45,0   33.1   6,6   47,5   37,2   1   1   1   1   1   1   1   1   1						-	
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione   710   53,7   37,4   7,6   15,4   38,7   34,4   7,6   15,4   38,7   34,4   7,6   15,4   38,7   34,4   7,6   15,4   38,7   34,4   7,6   15,4   38,7   34,4   7,6   15,4   38,7   34,4   7,6   15,4   38,7   34,4   7,6   15,4   38,7   34,4   7,6   15,4   38,7   34,4   7,6   34,5						-	
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione  710 53,7 37,4 7,6 15,4 38,7 Addetti alle vendite  710 31,7 21,1 9,2 7,5 39,5 Addetti alle segreteria e agli affari generali  250 33,6 21,7 11,5 45,8 22,9 Addetti alla segreteria e agli affari generali  250 33,6 21,7 11,5 45,8 22,9 34,6 21,7 Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali  160 34,2 23,4 8,9 13,9 24,1 Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali  110 60,7 43,8 17,0 67,9 22,3 Operatori della cura estetica  Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria  100 75,3 54,6 20,6 80,4 14,4 Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria  100 75,3 54,6 20,6 80,4 14,4 Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria  100 75,3 54,6 20,6 80,4 14,4 Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria  100 75,3 54,6 20,6 80,4 14,4 Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria  100 75,3 54,6 20,6 80,4 14,4 Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria  100 75,3 54,6 20,6 80,4 14,4 Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria  100 75,3 54,6 20,6 80,4 14,4 Addetti alla gestione economica, contabile e recapito della posta  100 80,6 9,5 11,1 38,1 34,9 4,1 15,5 50,5 Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine  100 80,6 8,7 4,0 15,8 17,7 47,0 47,0 47,0 47,0 47,0 47,0 47,0 4					•		-
Addetti alle vendite         710         31,7         21,1         9,2         7,5         39,5           Addetti alla segreteria e agli affari generali         250         33,6         21,7         11,5         45,8         22,2           Addetti alla segreteria e agli informazione della clientela         160         34,2         23,4         8,9         13,9         24,1           Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali         110         60,7         43,8         17,0         67,9         22,3           Operatori della cura estetica         110         67,5         24,3         35,1         53,2         23,4           Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria         100         75,3         54,6         20,6         80,4         14,4           Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria         60         20,6         9,5         11,1         38,1         34,9           Addetti alla gestione amministrativa della logistica         60         20,6         9,5         11,1         38,1         34,9           Addetti alla gestione amministrativa della logistica         60         20,6         9,5         11,1         38,1         34,9           Addetti alla gestione economica de all'information antina professioni i motore e a trazione amma				•		•	
Addetti alla segreteria e agli affari generali         250         33,6         21,7         11,5         45,8         22,9           Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela         160         34,2         23,4         8,9         13,9         24,1           Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali         110         67,6         24,3         35,1         53,2         23,4           Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria         100         75,3         54,6         20,6         80,4         14,4           Addetti alla gestione amministrativa della logistica         60         20,6         9,5         11,1         38,1         34,9           Addetti all controllo di documenti e allo smistamento e recapito della posta         50         10,4         10,4         - 18,8         2,1           Altre professioni         180         45,1         23,6         15,4         11,5         50,5           Operai specializzati de conduttori di impianti e macchine         1,410         58,9         41,0         15,8         17,7         47,0           Conduttori di viccoli a motore e a trazione animale         250         52,8         38,2         11,4         22,4         48,4           Meccanici artiglanali, montatori, riparatori, manutenti macchine i				-			-
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela         160         34,2         23,4         8,9         13,9         24,1           Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali         110         60,7         43,8         17,0         67,9         22,3           Operatori della cura estetica         110         67,6         24,3         35,1         53,2         23,4           Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria         100         75,3         54,6         20,6         80,4         14,4           Addetti alla gestione amministrativa della logistica         60         20,6         9,5         11,1         38,1         34,9           Addetti al controllo di documenti e allo smistamento e recapito della posta         180         45,1         10,4         -         18,8         2,1           Altre professioni         180         45,1         10,4         -         18,8         2,7           Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine         1,410         58,9         41,0         15,8         17,7         47,0           Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale         20         52,8         38,2         11,4         22,4         48,4           Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/							
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali         110         60,7         43,8         17,0         67,9         22,3           Operatori della cura estetica         110         67,6         24,3         35,1         53,2         23,4           Addetti alla gestione conomica, contabile e finanziaria         100         75,3         54,6         20,6         80,4         14,4           Addetti alla gestione amministrativa della logistica         60         20,6         9,5         11,1         38,1         34,9           Addetti al controllo di documenti e allo smistamento e recapito della posta         50         10,4         10,4         -         18,8         2,1           Altre professioni         180         45,1         23,6         15,4         11,5         50,5           Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine         1.410         58,9         41,0         15,8         17,7         47,0           Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale         250         52,8         38,2         11,4         22,4         48,4           Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili         200         68,7         46,7         22,1         33,6         6,9         11,4         22,4         48,6			-				
Operatori della cura estetica         110         67,6         24,3         35,1         53,2         23,4           Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria         100         75,3         54,6         20,6         80,4         14,4           Addetti alla gestione amministrativa della logistica         60         20,6         9,5         11,1         38,1         34,9           Addetti al controllo di documenti e allo smistamento e recapito della posta         50         10,4         10,4         -         18,8         2,1           Altre professioni         180         45,1         23,6         15,4         11,5         50,5           Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine         1.410         58,9         41,0         15,8         17,7         47,0           Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale         250         52,8         38,2         11,4         22,4         48,4           Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili         200         68,7         46,7         22,1         32,3         45,6           Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni         140         69,3         55,0         6,4         21,4         53,6           Operai specializzati addetti alle osstru						-	
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria         100         75,3         54,6         20,6         80,4         14,4           Addetti al gestione amministrativa della logistica         60         20,6         9,5         11,1         38,1         34,9           Addetti al controllo di documenti e allo smistamento e recapito della posta         50         10,4         10,4         -         18,8         2,1           Altre professioni         180         45,1         23,6         15,4         11,5         50,5           Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine         1.410         58,9         41,0         15,8         17,7         47,0           Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale         250         52,8         38,2         11,4         22,4         48,4           Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili         200         68,7         46,7         22,1         32,3         45,6           Operai specializzati addetti alle crifiniture delle costruzioni         140         69,3         55,0         6,4         21,4         53,6           Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili         100         60,6         43,4         15,2         5,1         73,7							
Addetti alla gestione amministrativa della logistica       60       20,6       9,5       11,1       38,1       34,9         Addetti al controllo di documenti e allo smistamento e recapito della posta       50       10,4       10,4       -       18,8       2,1         Altre professioni       180       45,1       23,6       15,4       11,5       50,5         Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine       1.410       58,9       41,0       15,8       17,7       47,0         Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale       250       52,8       38,2       11,4       22,4       48,4         Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili       200       68,7       46,7       22,1       32,3       45,6         Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni       140       69,3       55,0       6,4       21,4       53,6         Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili       100       60,6       43,4       15,2       5,1       73,7         Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali       90       61,4       42,0       19,3       10,2       29,5         Fabbri ferrai costruttori di utensili       80       57,1       40,5	·						
Addetti al controllo di documenti e allo smistamento e recapito della posta       50       10,4       10,4       -       18,8       2,1         Altre professioni       180       45,1       23,6       15,4       11,5       50,5         Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine       1.410       58,9       41,0       15,8       17,7       47,0         Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale       250       52,8       38,2       11,4       22,4       48,4         Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili       200       68,7       46,7       22,1       32,3       45,6         Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili       100       60,6       43,4       15,2       5,1       73,7         Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali       90       61,4       42,0       19,3       10,2       29,5         Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica       80       57,1       40,5       16,7       29,8       45,2         Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica       80       52,6       29,5       17,9       21,8       47,4         Operai specializzati macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. me							
Altre professioni 180 45,1 23,6 15,4 11,5 50,5 Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine 1.410 58,9 41,0 15,8 17,7 47,0 Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale 250 52,8 38,2 11,4 22,4 48,4 Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili 200 68,7 46,7 22,1 32,3 45,6 Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni 140 69,3 55,0 6,4 21,4 53,6 Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili 100 60,6 43,4 15,2 5,1 73,7 Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali 90 61,4 42,0 19,3 10,2 29,5 Fabbri ferrai costruttori di utensili 80 57,1 40,5 16,7 29,8 45,2 Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica 80 73,2 25,6 47,6 24,4 47,6 Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche 80 52,6 29,5 17,9 21,8 47,4 Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali 50 61,1 48,1 11,1 18,5 44,4 Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche 40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1 Operai specializzati delle lavorazioni alimentari 40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1 Operai specializzati delle lavorazioni alimentari 40 38,9 36,1 2,8 - 80,6 Altre professioni 40,8 40,8 39,9 3,2 10,7 17,6 27,8 Professioni non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci 470 43,8 39,9 3,2 10,7 17,6							
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine  1.410 58,9 41,0 15,8 17,7 47,0  Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili 200 68,7 46,7 22,1 32,3 45,6  Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni 140 69,3 55,0 6,4 21,4 53,6  Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili 100 60,6 43,4 15,2 5,1 73,7  Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali 90 61,4 42,0 19,3 10,2 29,5  Fabbri ferrai costruttori di utensili 80 57,1 40,5 16,7 29,8 45,2  Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica 80 73,2 25,6 47,6 24,4 47,6  Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche 80 52,6 29,5 17,9 21,8 47,4  Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali 50 61,1 48,1 11,1 18,5 44,4  Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche 40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1  Operai specializzati delle lavorazioni alimentari 40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1  Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici 40 38,9 36,1 2,8 -80,6  Altre professioni 7,0 47,6 27,8  Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci 470 43,8 39,9 3,2 10,7 17,6							
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale  250 52,8 38,2 11,4 22,4 48,4  Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili  200 68,7 46,7 22,1 32,3 45,6  Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni  140 69,3 55,0 6,4 21,4 53,6  Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili  100 60,6 43,4 15,2 5,1 73,7  Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali  90 61,4 42,0 19,3 10,2 29,5  Fabbri ferrai costruttori di utensili  80 57,1 40,5 16,7 29,8 45,2  Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica  80 73,2 25,6 47,6 24,4 47,6  Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche  80 52,6 29,5 17,9 21,8 47,4  Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali  50 61,1 48,1 11,1 18,5 44,4  Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche  40 55,0 42,5 10,0 - 22,5  Operai specializzati delle lavorazioni alimentari  40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1  Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici  40 38,9 36,1 2,8 - 80,6  Altre professioni  220 55,0 40,8 13,8 4,6 30,7  Professioni non qualificate  1.030 37,4 33,1 3,0 7,6 27,8  Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci  470 43,8 39,9 3,2 10,7 17,6			45,1	23,6	15,4	11,5	
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili  200 68,7 46,7 22,1 32,3 45,6 Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni  140 69,3 55,0 6,4 21,4 53,6 Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili  100 60,6 43,4 15,2 5,1 73,7 Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali  90 61,4 42,0 19,3 10,2 29,5 Fabbri ferrai costruttori di utensili  80 57,1 40,5 16,7 29,8 45,2 Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica  80 73,2 25,6 47,6 24,4 47,6 Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche  80 52,6 29,5 17,9 21,8 47,4 Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali  50 61,1 48,1 11,1 18,5 44,4  Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche  40 55,0 42,5 10,0 - 22,5 Operai specializzati delle lavorazioni alimentari  40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1 Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici  40 38,9 36,1 2,8 - 80,6 Altre professioni  Professioni non qualificate  1.030 37,4 33,1 3,0 7,6 27,8  Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci  470 43,8 39,9 3,2 10,7 17,6	Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	1.410	58,9	41,0	15,8	17,7	47,0
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni  140 69,3 55,0 6,4 21,4 53,6 Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili  100 60,6 43,4 15,2 5,1 73,7 Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali  90 61,4 42,0 19,3 10,2 29,5 Fabbri ferrai costruttori di utensili  80 57,1 40,5 16,7 29,8 45,2 Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica  80 73,2 25,6 47,6 24,4 47,6 Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche  80 52,6 29,5 17,9 21,8 47,4 Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali  50 61,1 48,1 11,1 18,5 44,4  Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche  40 55,0 42,5 10,0 - 22,5 Operai specializzati delle lavorazioni alimentari  40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1 Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici  40 38,9 36,1 2,8 - 80,6 Altre professioni  Professioni non qualificate  1.030 37,4 33,1 3,0 7,6 27,8  Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci  470 43,8 39,9 3,2 10,7 17,6	Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale		52,8	38,2	11,4	22,4	48,4
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili 100 60,6 43,4 15,2 5,1 73,7 Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali 90 61,4 42,0 19,3 10,2 29,5 Fabbri ferrai costruttori di utensili 80 57,1 40,5 16,7 29,8 45,2 Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica 80 73,2 25,6 47,6 24,4 47,6 Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche 80 52,6 29,5 17,9 21,8 47,4 Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali 50 61,1 48,1 11,1 18,5 44,4 Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche 40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1 Operai specializzati delle lavorazioni alimentari 40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1 Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici 40 38,9 36,1 2,8 - 80,6 Altre professioni 220 55,0 40,8 13,8 4,6 30,7 Professioni non qualificate 10 spostamento e alla consegna merci 470 43,8 39,9 3,2 10,7 17,6	Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	200	68,7	46,7	22,1	32,3	45,6
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali  Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali  80 57,1 40,5 16,7 29,8 45,2 Fabbri ferrai costruttori di utensili  80 57,1 40,5 16,7 29,8 45,2 Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica  80 73,2 25,6 47,6 24,4 47,6 Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche  80 52,6 29,5 17,9 21,8 47,4 Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali  50 61,1 48,1 11,1 18,5 44,4 Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche  40 55,0 42,5 10,0 - 22,5 Operai specializzati delle lavorazioni alimentari  40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1 Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici  40 38,9 36,1 2,8 - 80,6 Altre professioni  220 55,0 40,8 13,8 4,6 30,7 Professioni non qualificate  1.030 37,4 33,1 3,0 7,6 27,8 Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci  470 43,8 39,9 3,2 10,7 17,6	Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	140	69,3	55,0	6,4	21,4	53,6
Fabbri ferrai costruttori di utensili  80 57,1 40,5 16,7 29,8 45,2 Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica 80 73,2 25,6 47,6 24,4 47,6 Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche 80 52,6 29,5 17,9 21,8 47,4 Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali 50 61,1 48,1 11,1 18,5 44,4 Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche 40 55,0 42,5 10,0 - 22,5 Operai specializzati delle lavorazioni alimentari 40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1 Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici 40 38,9 36,1 2,8 - 80,6 Altre professioni 220 55,0 40,8 13,8 4,6 30,7 Professioni non qualificate 1.030 37,4 33,1 3,0 7,6 27,8 Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci 470 43,8 39,9 3,2 10,7 17,6	Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	100	60,6	43,4	15,2	5,1	73,7
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica  80 73,2 25,6 47,6 24,4 47,6 Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche  80 52,6 29,5 17,9 21,8 47,4 Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali  50 61,1 48,1 11,1 18,5 44,4 Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche  40 55,0 42,5 10,0 - 22,5 Operai specializzati delle lavorazioni alimentari  40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1 Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici  40 38,9 36,1 2,8 - 80,6 Altre professioni  220 55,0 40,8 13,8 4,6 30,7 Professioni non qualificate  1.030 37,4 33,1 3,0 7,6 27,8 Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci  470 43,8 39,9 3,2 10,7 17,6	Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	90	61,4	42,0	19,3	10,2	29,5
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali  50 61,1 48,1 11,1 18,5 44,4  Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche Operai specializzati delle lavorazioni alimentari Operai specializzati delle lavorazioni alimentari Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici A0 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1 Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici A0 38,9 36,1 2,8 - 80,6 Altre professioni A1030 37,4 33,1 3,0 7,6 27,8  Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci A70 43,8 39,9 3,2 10,7 17,6	Fabbri ferrai costruttori di utensili	80	57,1	40,5	16,7	29,8	45,2
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali 50 61,1 48,1 11,1 18,5 44,4  Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche 40 55,0 42,5 10,0 - 22,5  Operai specializzati delle lavorazioni alimentari 40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1  Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici 40 38,9 36,1 2,8 - 80,6  Altre professioni 220 55,0 40,8 13,8 4,6 30,7  Professioni non qualificate 1.030 37,4 33,1 3,0 7,6 27,8  Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci 470 43,8 39,9 3,2 10,7 17,6	Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	80	73,2	25,6	47,6	24,4	47,6
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali 50 61,1 48,1 11,1 18,5 44,4  Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche 40 55,0 42,5 10,0 - 22,5  Operai specializzati delle lavorazioni alimentari 40 30,8 23,1 5,1 7,7 82,1  Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici 40 38,9 36,1 2,8 - 80,6  Altre professioni 220 55,0 40,8 13,8 4,6 30,7  Professioni non qualificate 1.030 37,4 33,1 3,0 7,6 27,8  Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci 470 43,8 39,9 3,2 10,7 17,6	Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	80	52,6	29,5	17,9	21,8	47,4
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari         40         30,8         23,1         5,1         7,7         82,1           Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici         40         38,9         36,1         2,8         -         80,6           Altre professioni         220         55,0         40,8         13,8         4,6         30,7           Professioni non qualificate         1.030         37,4         33,1         3,0         7,6         27,8           Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci         470         43,8         39,9         3,2         10,7         17,6	Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	50	61,1		11,1	18,5	44,4
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari         40         30,8         23,1         5,1         7,7         82,1           Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici         40         38,9         36,1         2,8         -         80,6           Altre professioni         220         55,0         40,8         13,8         4,6         30,7           Professioni non qualificate         1.030         37,4         33,1         3,0         7,6         27,8           Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci         470         43,8         39,9         3,2         10,7         17,6	Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	40	55.0	42.5	10.0	_	22.5
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici         40         38,9         36,1         2,8         -         80,6           Altre professioni         220         55,0         40,8         13,8         4,6         30,7           Professioni non qualificate         1.030         37,4         33,1         3,0         7,6         27,8           Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci         470         43,8         39,9         3,2         10,7         17,6						7.7	
Altre professioni       220       55,0       40,8       13,8       4,6       30,7         Professioni non qualificate       1.030       37,4       33,1       3,0       7,6       27,8         Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci       470       43,8       39,9       3,2       10,7       17,6							
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci 470 43,8 39,9 3,2 10,7 17,6							
	Professioni non qualificate	1.030	37,4	33,1	3,0	7,6	27,8
	Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	470	43.8	39.9	3.2	10.7	17.6
	Personale non qualificato nei servizi di pulizia	450	32,1	26,3	3,5	0,2	38,5
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni 50 34,6 34,6 - 5,8 36,5					-		
Altre professioni 60 30,0 30,0 - 40,0 18,3					_		

<sup>\*</sup> 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.

<sup>\*\*</sup> 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	6.480	22,6	12,4
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	1.600	54,3	22,6
Tecnici dei rapporti con i mercati	280	57,5	11,6
Tecnici della salute	190	53,4	7,8
Ingegneri	150	74,7	42,0
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	110	14,2	16,8
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	110	60,4	11,3
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	90	72,0	20,4
Analisiti e specialisti nella progettazione di applicazioni	90	80,0	26,7
Tecnici in campo ingegneristico	90	26,7	20,9
Specialisti in discipline artistico-espressive	50	36,0	2,0
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	40	56,8	38,6
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	40	44,7	76,3
Specialisti nelle scienze della vita Altre professioni	40	18,9	2,7
	320	57,5	34,7
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi  Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	<b>2.440</b> 710	15,3	9,2
Addetti alle vendite Addetti alla segreteria e agli affari generali Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali Operatori della cura estetica Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	710 250 160 110 110	14,6 16,3 23,7 12,0 0,9 36,9 4,1	7,3 7,5 27,3 21,5 0,9 1,8
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	60	7,9	6,3
Addetti al controllo di documenti e allo smistamento e recapito della posta	50	-	-
Altre professioni	180	13,7	5,5
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	1.410	13,8	11,2
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	250	4,3	1,6
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	200	30,3	4,1
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	140	15,7	31,4
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali Fabbri ferrai costruttori di utensili	100	21,2	14,1
	90	21,6	8,0
	80	15,5	22,6
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	80 80 50 40	13,4 25,6 7,4	28,0 5,1 - 10,0
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	40	7,7	7,7
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	40	2,8	-
Altre professioni	220	4,6	12,8
Professioni non qualificate	1.030	2,8	6,0
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	470	3,0	7,1
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	450	-	2,9
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	50	7,7	28,8
Altre professioni	60	18,3	1,7

<sup>\*</sup> 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 (v.a)*	univer- sitario	istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)		qualifica o diploma profes- sionale	
TOTALE	6.480	18,8	1,8	28,5	34,5	16,4
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	1.600	69,0	4,8	25,4	0,8	-
Tecnici dei rapporti con i mercati	280	35,6	10,9	53,5	-	-
Tecnici della salute	190	100,0	-	-	-	-
Ingegneri	150	99,3	0,7	-	-	-
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	110	45,1	-	54,9	-	-
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	110	48,1	14,2	28,3	9,4	-
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	90	90,3	9,7	-	-	-
Analisiti e specialisti nella progettazione di applicazioni	90	96,7	3,3	-	-	-
Tecnici in campo ingegneristico	90	37,2	7,0	55,8	-	-
Specialisti in discipline artistico-espressive	50	84,0	2,0	14,0	-	-
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	40	100,0	15.0		-	-
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi Specialisti nelle scienze della vita	40	26,3	15,8	57,9	-	-
Altre professioni	40 320	100,0	- 1.0	27.0	- 0.6	-
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	2.440	69,7 <b>4,7</b>	1,9	27,8 <b>42,1</b>	0,6 <b>45,3</b>	7,9
		4,7	-			
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	710	-	-	18,0	64,5	17,5
Addetti alle vendite	710	1,6	-	37,2	51,6	9,6
Addetti alla segreteria e agli affari generali	250	23,3	-	60,1	16,6	-
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	160	12,7	-	57,6	29,7	-
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	110	-	-	74,1	25,9	-
Operatori della cura estetica	110 100	11 2	-	- 0F 6	100,0	-
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria Addetti alla gestione amministrativa della logistica	60	11,3 3,2	-	85,6 82,5	3,1 14,3	_
Addetti al controllo di documenti e allo smistamento e recapito della posta	50	2,1		97,9	14,3	
Altre professioni	180	6,6	-	70,9	22,5	-
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	1.410	-	2,8	22,5	52,2	22,5
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	250	-	-	7,1	64,6	28,3
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	200	-	10,8	47,7	40,5	1,0
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	140	-	-	19,3	54,3	26,4
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	100	-	-	11,1	62,6	26,3
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	90	-	-	25,0	55,7	19,3
Fabbri ferrai costruttori di utensili	80	-	17,9	60,7	21,4	-
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	80	-	-	6,1	50,0	43,9
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	80	-	5,1	33,3	61,5	-
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	50	-	-	7,4	55,6	37,0
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	40	-	-	20,0	62,5	17,5
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	40	-	-	5,1	79,5	15,4
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	40	-	-	8,3	50,0	41,7
Altre professioni	220	-	-	21,1	42,7	36,2
Professioni non qualificate	1.030	-	-	9,5	37,2	53,3
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	470	-	-	13,1	38,0	48,9
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	450	-	-	3,5	33,8	62,6
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	50	-	-	-	63,5	36,5
Altre professioni	60	-	-	35,0	33,3	31,7

<sup>\*</sup> 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	di difficile reperimento (%):			ienza (%):
	(v.a.)*	Totale	per	per	nella	nel
		**		preparazione	professione	settore
			di candidati	inadeguata dei candidati		
TOTALE	6.480	48,5	34,1	11,3	25,8	35,8
Livello universitario	1.220	54,6	40,1	11,6	55,1	30,4
Indirizzo economico	320	47,6	29,2	14,6	47,0	28,3
Indirizzo insegnamento e formazione	230	52,2	48,7	3,5	50,9	46,1
Indirizzo ingegneria industriale	130	70,7	35,3	30,8	55,6	29,3
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	100	46,5	40,6	4,0	63,4	22,8
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	80	64,3	50,0	14,3	66,7	14,3
Indirizzo sanitario e paramedico	60	69,6	64,3	1,8	67,9	14,3
Indirizzo chimico-farmaceutico	50	86,8	86,8	-	71,7	15,1
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	50	17,3	3,8	13,5	80,8	19,2
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	50	44,7	31,9	8,5	38,3	57,4
Altri indirizzi di ingegneria	40	77,3	70,5	6,8	54,5	31,8
Indirizzo politico-sociale	30	44,4	37,0	7,4	29,6	22,2
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	20	20,8	4,2	12,5	8,3	79,2
Altri indirizzi	50	64,2	26,4	18,9	79,2	18,9
Istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)	120	68,4			48,7	33,3
Livello secondario	1.850	43,3	27,3	13,8	27,7	37,1
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	720	40,4	25,0	13,6	30,4	36,9
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	190	51,6	34,6	16,0	34,6	31,4
Indirizzo trasporti e logistica	160	28,0	22,3	5,7	25,5	20,4
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	130	30,6	6,7	22,4	9,7	50,7
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	120	43,1	35,8	4,1	26,0	35,0
Indirizzo socio-sanitario	120	61,3	44,5	16,8	50,4	33,6
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	90	51,2	17,4	24,4	15,1	44,2
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	80	33,3	24,4	2,6	29,5	59,0
Indirizzo artistico (liceo)	60	32,8	13,1	16,4	18,0	34,4
Indirizzo linguistico (liceo)	50	72,2	40,7	31,5	20,4	9,3
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	40	55,8	37,2	18,6	16,3	41,9
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	30	66,7	44,4	-	25,9	51,9
Altri indirizzi	60	52,6	45,6	7,0	19,3	61,4
Qualifica di formazione o diploma professionale	2.240	49,2	35,0	10,2	16,6	39,4
Indirizzo ristorazione	380	67,3	50,3	6,6	17,8	54,8
Indirizzo sistemi e servizi logistici	290	45,0	40,1	4,8	15,9	28,7
Indirizzo servizi di vendita	270	24,1	17,4	4,8	12,6	32,2
Indirizzo meccanico	250	63,2	44,3	18,2	17,0	44,3
Indirizzo amministrativo segretariale	170	24,3	16,6	4,1	15,4	35,5
Indirizzo trasformazione agroalimentare	140	17,1	15,0	1,4	2,9	20,7
Indirizzo benessere	140	60,7	26,4	27,9	61,4	20,0
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	140	46,0	29,9	13,1	10,2	43,8
Indirizzo edile	110	81,1	64,9	15,3	6,3	77,5
Indirizzo elettrico	90	47,3	30,8	15,4	30,8	38,5
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	80	43,8	22,5	8,8	5,0	28,8
Indirizzo tessile e abbigliamento	70	89,2	75,4	13,8	4,6	24,6
Altri indirizzi	120	45,2	21,7	15,7	7,8	47,8
Scuola dell'obbligo	1.060	46,9	36,8	6,3	5,6	32,7

<sup>\*</sup> 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.

<sup>\*\*</sup> 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 dicembre 2024 e nel periodo dicembre 2024 - febbraio 2025

Bologna

	Entrate previste					
	Dicembre 2024		Total dic 2024 - f			
	(v.a.)*	distr. X 1000	(v.a.)*	distr. X 1000		
TOTALE	6.480	1000,0	28.840	1000,0		
INDUSTRIA	1.600	246,9	7.500	260,2		
Industria manifatturiera e Public utilities	1.160	179,1	5.220	181,1		
Costruzioni	440	67,8	2.280	79,1		
SERVIZI	4.880	753,1	21.330	739,8		
Commercio	1.130	174,0	4.630	160,6		
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	930	143,9	4.670	162,0		
Servizi alle imprese	1.840	284,4	7.570	262,4		
Servizi alle persone	980	150,7	4.460	154,7		
CLASSE DIMENSIONALE						
1-49 dipendenti	3.160	488,1	14.670	508,7		
50-249 dipendenti	1.310	202,4	5.830	202,0		
250 dipendenti e oltre	2.000	309,5	8.340	289,3		

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

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.

 $Fonte: Union camere - Ministero \ del \ Lavoro \ e \ delle \ Politiche \ Sociali, \ Sistema \ Informativo \ Excelsior, \ 2024$ 

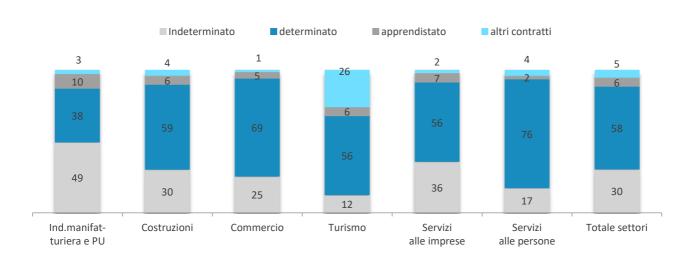
Tavola 9 - Lavoratori previsti in entrata per settore di attività secondo la tipologia contrattuale

	Entrate		(%):			
	previste (v.a.)*	personale dipendente	lavoratori somministrati	collaboratori	altri lavoratori non alle dipendenze	
TOTALE	6.480	79,6	15,6	1,6	3,2	
INDUSTRIA	1.600	78,9	18,6	1,1	1,5	
Ind.manifatturiera e Public Utilities Costruzioni	1.160 440	79,0 78,6	19,3 16,6	0,9 1,4	0,8 3,4	
SERVIZI	4.880	79,9	14,7	1,7	3,7	
Commercio Turismo Servizi alle imprese Servizi alle persone	1.130 930 1.840 980	85,8 67,1 85,5 74,9	8,1 32,7 9,1 15,5	0,8 0,1 1,6 4,6	5,3 0,1 3,9 5,0	
CLASSE DIMENSIONALE						
1-49 dipendenti 50-249 dipendenti	3.160 1.310	79,5 81,8	16,3 13,3	1,7 1,4	2,5 3,5	
250 dipendenti e oltre	2.000	78,5	16,1	1,4	3,9	

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

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.

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



Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024