

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

NOVEMBRE 2021

Provincia di Ferrara

## Nota metodologica

I dati presentati nel volume derivano dalle rilevazioni mensili del Sistema Informativo Excelsior realizzate da Unioncamere in accordo con l’Agenzia Nazionale per le Politiche Attive del Lavoro. L’indagine, che è inserita nel Programma Statistico Nazionale (UCC-00007) tra quelle che prevedono l’obbligo di risposta, dal 2017 è svolta con cadenza mensile.

A vent’anni dalla sua nascita il Sistema Informativo Excelsior si conferma una delle fonti più utilizzate per seguire le dinamiche quali-quantitative della domanda di lavoro. Per sfruttarne al meglio le potenzialità, dal 2017, si è innovato sia sotto l'aspetto metodologico che organizzativo per fornire indicazioni tempestive a supporto delle Politiche attive del lavoro. A partire da maggio 2017, infatti, vengono realizzate indagini mensili sulle imprese adottando prioritariamente la tecnica di rilevazione CAWI (Computer Assisted Web Interviewing) e somministrando un questionario incentrato sui profili professionali e sui livelli di istruzione richiesti dalle imprese. La rete delle Camere di Commercio e InfoCamere - società di informatica del sistema camerale - assicurano la specifica attività di supporto alle imprese coinvolte nelle indagini.

All'indagine hanno partecipato più di 95.000 imprese, campione rappresentativo delle imprese con dipendenti al 2020 dei diversi settori industriali e dei servizi. I risultati dell’indagine sono disponibili a livello nazionale, regionale e provinciale per i settori economici ottenuti dall'accorpamento di codici di attività economica della classificazione ATECO2007. La ripartizione delle entrate previste per “gruppo professionale” fa riferimento ad opportune aggregazioni dei codici della classificazione ISTAT CP2011.

*Le analisi del presente volume si focalizzano sulle principali caratteristiche delle entrate programmate nel mese di novembre 2021, con uno sguardo sulle tendenze occupazionali per il periodo novembre 2021 - gennaio 2022.*

**Excelsior Informa** è realizzato da Unioncamere in collaborazione con ANPAL nell’ambito del Sistema Informativo Excelsior.

Per approfondimenti si consulti il sito: <https://excelsior.unioncamere.net> nel quale sono disponibili dati e analisi riferiti a tutte le regioni e a tutte le province.

*La riproduzione e/o diffusione parziale o totale delle tavole contenute nella presente pubblicazione è consentita esclusivamente con la citazione completa della fonte: Unioncamere-ANPAL, Sistema Informativo Excelsior.*

# Indice delle tavole

## **SEZIONE A - Quali sono le professioni ricercate dalle imprese?**

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

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

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

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

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

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

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

## **SEZIONE B - Lavoro in provincia: le tendenze settoriali**

Tavola 8 - Lavoratori previsti in entrata dalle imprese nel mese di novembre 2021 e nel periodo novembre 2021 - gennaio 2022

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

# SEZIONE A

Quali sono le professioni  
ricercate dalle imprese?

Novembre 2021

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

Ferrara

Novembre 2021

	Entrate previste nel periodo	
	(v.a.)*	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>1.950</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>410</b>	<b>20,8</b>
1 Dirigenti	--	--
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	100	5,1
3 Professioni tecniche	300	15,5
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>650</b>	<b>33,2</b>
4 Impiegati	120	6,1
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	530	27,1
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>740</b>	<b>37,9</b>
6 Operai specializzati	480	24,7
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	260	13,2
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>160</b>	<b>8,1</b>

\* Valori assoluti sono arrotondati alle decime. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

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

Ferrara

Novembre 2021

	Entrate previste (v.a.)*	di cui (%):		
		Dirigenti, professioni specializzate e tecnici	Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Operai specializzati, conduttori di impianti e macchine e professioni non qualificate
<b>TOTALE</b>	<b>1.950</b>	<b>410</b>	<b>650</b>	<b>900</b>
		20,8	33,2	46,0
<b>Area produzione di beni ed erogazione servizio</b>	<b>840</b>	<b>15,8</b>	<b>33,4</b>	<b>50,8</b>
<b>Area direzione e servizi generali</b>	<b>100</b>	52,0	46,0	2,0
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	--	--	--	-
Segreteria, staff e servizi generali	40	-	100,0	-
Sistemi informativi	50	96,1	-	3,9
<b>Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione</b>	<b>70</b>	<b>40,8</b>	<b>59,2</b>	-
<b>Area commerciale e della vendita</b>	<b>320</b>	<b>25,3</b>	<b>74,7</b>	-
Vendita	220	13,5	86,5	-
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	30	93,3	6,7	-
Assistenza clienti	60	34,4	65,6	-
<b>Aree tecniche e della progettazione</b>	<b>420</b>	<b>25,5</b>	<b>6,1</b>	<b>68,4</b>
Progettazione e ricerca e sviluppo	80	100,0	-	-
Installazione e manutenzione	270	4,9	-	95,1
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	80	22,8	32,9	44,3
<b>Area della logistica</b>	<b>200</b>	<b>1,5</b>	<b>8,6</b>	<b>89,9</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	50	1,9	20,8	77,4
Trasporti e distribuzione	150	1,4	4,1	94,5

\* Valori assoluti sono arrotondati alle decime. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

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

## Entrate previste nel periodo per area funzionale di inserimento

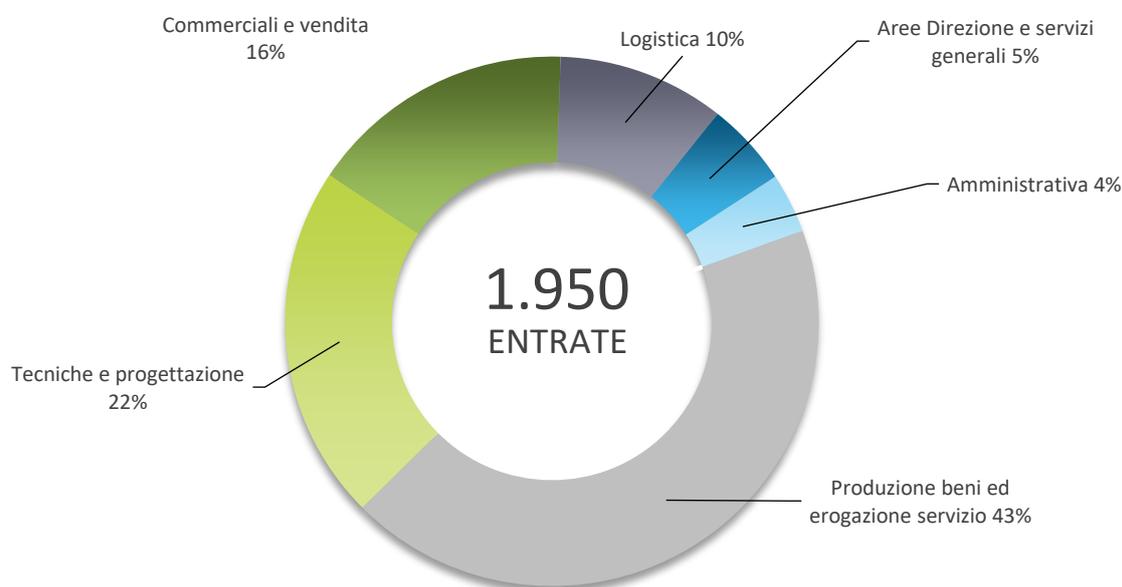


Tavola 3 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo la classe di età

Ferrara

Novembre 2021

	Entrate previste (v.a.)*	per classe di età (%):	
		fino a 29 anni	età non rilevante
<b>TOTALE</b>	<b>1.950</b>	<b>27,7</b>	<b>23,5</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>410</b>	<b>23,5</b>	<b>27,2</b>
Dirigenti e direttori	--	-	-
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	--	--	--
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	30	29,6	14,8
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	--	--	--
Medici e altri specialisti della salute	--	-	--
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	90	21,8	55,2
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	-	-	-
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	30	18,8	9,4
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	60	17,5	23,8
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	--	-	-
Specialisti della formazione e insegnanti	30	24,0	24,0
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	--	--	--
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	120	24,2	20,8
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>650</b>	<b>37,0</b>	<b>14,0</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	--	--	--
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	90	28,3	27,2
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	--	--	-
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	50	38,8	14,3
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	130	40,6	14,8
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	200	49,0	7,9
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	100	18,4	11,2
Operatori della cura estetica	20	45,8	33,3
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	30	22,2	3,7
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	--	-	--
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>740</b>	<b>23,4</b>	<b>31,1</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	170	20,7	32,8
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	50	35,6	28,9
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	20	-	17,4
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	240	25,5	47,3
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	100	35,4	7,3
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	--	--	-
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	30	12,0	24,0
Operai specializzati in altre attività industriali	--	--	--
Conduttori di mezzi di trasporto	90	6,8	27,3
Conduttori di macchinari mobili	30	37,0	18,5
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>160</b>	<b>20,9</b>	<b>17,1</b>
Personale generico nelle costruzioni	-	-	-
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	70	40,3	11,9
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	--	-	--
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	60	4,7	18,8
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	--	--	--

\* 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, 2021

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

Ferrara

Novembre 2021

	Entrate previste (v.a.)*	di difficile reperimento (%):		con esperienza richiesta (%):		
		Totale **	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati	nella professi one	nel settore
<b>TOTALE</b>	<b>1.950</b>	<b>38,5</b>	<b>21,9</b>	<b>12,7</b>	<b>24,4</b>	<b>46,7</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>410</b>	<b>42,2</b>	<b>27,4</b>	<b>12,6</b>	<b>40,0</b>	<b>47,2</b>
Dirigenti e direttori	--	--	-	--	--	--
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	--	--	--	--	--	--
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	30	37,0	11,1	14,8	44,4	40,7
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	--	--	--	--	--	--
Medici e altri specialisti della salute	--	--	-	--	--	-
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	90	21,8	18,4	3,4	26,4	65,5
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	-	-	-	-	-	-
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	30	9,4	-	9,4	21,9	43,8
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	60	33,3	9,5	22,2	50,8	33,3
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	--	--	--	-	--	--
Specialisti della formazione e insegnanti	30	24,0	8,0	16,0	52,0	44,0
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	--	--	--	-	--	--
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	120	75,8	61,7	13,3	42,5	46,7
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>650</b>	<b>27,6</b>	<b>16,2</b>	<b>8,5</b>	<b>22,7</b>	<b>40,6</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	--	--	-	--	-	--
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	90	16,3	6,5	9,8	38,0	25,0
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	--	--	--	--	--	--
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	50	10,2	2,0	8,2	8,2	44,9
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	130	18,0	6,3	11,7	9,4	55,5
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	200	32,2	21,3	1,5	8,9	40,6
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	100	48,0	35,7	12,2	61,2	32,7
Operatori della cura estetica	20	29,2	12,5	16,7	50,0	33,3
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	30	29,6	14,8	14,8	18,5	48,1
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	--	-	-	-	-	--
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>740</b>	<b>48,3</b>	<b>25,0</b>	<b>17,6</b>	<b>22,2</b>	<b>54,0</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	170	46,0	26,4	11,5	16,1	81,0
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	50	15,6	4,4	11,1	6,7	62,2
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl.	20	39,1	26,1	13,0	8,7	91,3
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	240	51,0	29,3	11,7	23,0	44,8
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	100	61,5	18,8	41,7	34,4	34,4
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	--	--	--	--	--	--
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	30	16,0	8,0	4,0	-	56,0
Operai specializzati in altre attività industriali	--	--	--	--	--	--
Conduttori di mezzi di trasporto	90	65,9	33,0	30,7	42,0	40,9
Conduttori di macchinari mobili	30	25,9	18,5	7,4	7,4	37,0
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>160</b>	<b>27,2</b>	<b>16,5</b>	<b>7,0</b>	<b>1,3</b>	<b>36,1</b>
Personale generico nelle costruzioni	-	-	-	-	-	-
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	70	32,8	22,4	1,5	-	34,3
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	--	--	--	--	-	--
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	60	18,8	9,4	9,4	3,1	31,3
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	--	--	-	--	-	--

\* 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

Ferrara

Novembre 2021

	Entrate previste (v.a)*	di cui (%):	
		applicherà soluzioni creative e innovative	coordinerà altre persone
<b>TOTALE</b>	<b>1.950</b>	<b>21,1</b>	<b>9,1</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>410</b>	<b>52,6</b>	<b>12,6</b>
Dirigenti e direttori	--	--	--
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	--	--	--
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	30	63,0	40,7
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	--	--	-
Medici e altri specialisti della salute	--	-	-
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	90	31,0	2,3
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	-	-	-
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	30	9,4	12,5
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	60	66,7	11,1
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	--	--	--
Specialisti della formazione e insegnanti	30	60,0	4,0
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	--	--	-
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	120	60,8	14,2
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>650</b>	<b>16,5</b>	<b>7,4</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	--	-	--
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	90	17,4	13,0
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	--	--	--
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	50	18,4	4,1
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	130	24,2	7,8
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	200	17,8	8,4
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	100	-	1,0
Operatori della cura estetica	20	41,7	8,3
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	30	3,7	3,7
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	--	-	-
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>740</b>	<b>11,5</b>	<b>9,7</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	170	21,3	21,8
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	50	-	-
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	20	4,3	52,2
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	240	12,1	1,7
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	100	14,6	11,5
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	--	--	--
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	30	4,0	8,0
Operai specializzati in altre attività industriali	--	--	-
Conduttori di mezzi di trasporto	90	-	1,1
Conduttori di macchinari mobili	30	-	3,7
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>160</b>	<b>4,4</b>	<b>3,8</b>
Personale generico nelle costruzioni	-	-	-
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	70	6,0	1,5
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	--	-	-
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	60	4,7	7,8
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	--	-	-

\* 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, 2021

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

Ferrara

Novembre 2021

	Entrate previste (v.a)*	livelli di istruzione (%):				
		univer- sitario	istruzione tecnica superiore (ITS)	secon- dario	qualifica o diploma professionale	nessun titolo di studio
<b>TOTALE</b>	<b>1.950</b>	<b>13,5</b>	<b>2,6</b>	<b>29,2</b>	<b>27,4</b>	<b>27,2</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>410</b>	<b>60,5</b>	<b>7,4</b>	<b>30,6</b>	<b>1,5</b>	<b>-</b>
Dirigenti e direttori	--	--	-	-	-	-
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	--	--	-	--	-	-
Progettisti, ingegneri e professioni assimilate	30	96,3	3,7	-	-	-
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	--	--	-	-	-	-
Medici e altri specialisti della salute	--	--	-	-	-	-
Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione	90	100,0	-	-	-	-
Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa	-	-	-	-	-	-
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	30	12,5	-	87,5	-	-
Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale	60	42,9	9,5	38,1	9,5	-
Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali	--	--	-	--	-	-
Specialisti della formazione e insegnanti	30	96,0	-	4,0	-	-
Tecnici dei servizi turistici, culturali e per la sicurezza	--	--	-	--	-	-
Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione	120	32,5	19,2	48,3	-	-
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>650</b>	<b>2,9</b>	<b>0,6</b>	<b>46,1</b>	<b>29,6</b>	<b>20,7</b>
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	--	--	-	--	--	-
Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali	90	14,1	3,3	66,3	16,3	-
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	--	-	-	--	--	-
Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione	50	-	-	61,2	6,1	32,7
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	130	0,8	0,8	53,9	7,0	37,5
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	200	-	-	12,9	68,3	18,8
Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari	100	-	-	98,0	2,0	-
Operatori della cura estetica	20	-	-	-	58,3	41,7
Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	30	-	-	11,1	7,4	81,5
Professioni specifiche degli altri servizi alle persone	--	-	-	-	--	-
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>740</b>	<b>-</b>	<b>2,3</b>	<b>18,9</b>	<b>42,9</b>	<b>35,9</b>
Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici	170	-	1,7	5,7	51,1	41,4
Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare	50	-	-	24,4	31,1	44,4
Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature	20	-	-	-	4,3	95,7
Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche	240	-	5,4	20,1	54,4	20,1
Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori	100	-	1,0	35,4	54,2	9,4
Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta	--	-	-	--	--	-
Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica	30	-	-	60,0	24,0	16,0
Operai specializzati in altre attività industriali	--	-	-	--	--	--
Conduttori di mezzi di trasporto	90	-	-	9,1	8,0	83,0
Conduttori di macchinari mobili	30	-	-	37,0	18,5	44,4
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>160</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4,4</b>	<b>12,0</b>	<b>83,5</b>
Personale generico nelle costruzioni	-	-	-	-	-	-
Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri	70	-	-	6,0	6,0	88,1
Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi	--	-	-	-	--	--
Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone	60	-	-	4,7	12,5	82,8
Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati	--	-	-	-	--	--

\* 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

Ferrara

Novembre 2021

	Entrate previste (v.a.)*	di difficile reperimento (%):			con esperienza richiesta (%):	
		Totale **	per mancanza di candidati	per preparazione di inadeguata dei candidati	nella professione	nel settore
<b>TOTALE</b>	<b>1.950</b>	<b>38,5</b>	<b>21,9</b>	<b>12,7</b>	<b>24,4</b>	<b>46,7</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>260</b>	<b>36,0</b>	<b>23,5</b>	<b>9,8</b>	<b>37,5</b>	<b>53,4</b>
Indirizzo sanitario e paramedico	60	13,6	13,6	-	15,3	71,2
Indirizzo insegnamento e formazione	50	24,4	15,6	8,9	51,1	46,7
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	40	84,6	69,2	5,1	15,4	71,8
Indirizzo economico	30	15,4	11,5	-	30,8	50,0
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	20	33,3	19,0	14,3	47,6	33,3
Altri indirizzi	70	43,2	17,6	23,0	58,1	40,5
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>50</b>	<b>88,2</b>	--	--	<b>11,8</b>	<b>45,1</b>
<b>Livello secondario</b>	<b>570</b>	<b>34,7</b>	<b>18,8</b>	<b>15,1</b>	<b>34,0</b>	<b>36,8</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	160	22,6	6,9	15,7	23,3	39,6
Indirizzo socio-sanitario	100	48,4	35,8	12,6	60,0	33,7
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	80	54,5	20,8	33,8	39,0	33,8
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	50	27,1	16,7	10,4	14,6	68,8
Indirizzo trasporti e logistica	50	17,8	8,9	8,9	8,9	31,1
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	30	20,6	8,8	-	14,7	29,4
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	30	70,4	66,7	3,7	66,7	14,8
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	20	38,1	23,8	9,5	71,4	23,8
Altri indirizzi	60	29,7	12,5	17,2	32,8	35,9
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>530</b>	<b>38,6</b>	<b>17,8</b>	<b>15,2</b>	<b>21,2</b>	<b>48,7</b>
Indirizzo meccanico	180	40,0	16,7	21,7	24,4	54,4
Indirizzo ristorazione	130	24,6	13,4	1,5	12,7	31,3
Indirizzo edile	50	81,3	41,7	12,5	52,1	45,8
Indirizzo elettrico	30	23,5	2,9	17,6	8,8	76,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	30	28,0	12,0	16,0	-	40,0
Altri indirizzi	110	41,6	20,4	21,2	21,2	54,9
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>530</b>	<b>38,8</b>	<b>26,0</b>	<b>8,9</b>	<b>11,9</b>	<b>52,0</b>

\* Valori assoluti sono arrotondati alle decime. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

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

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

## **SEZIONE B**

Lavoro in provincia:  
le tendenze settoriali

Tavola 8 - Lavoratori previsti in entrata dalle imprese nel mese di novembre 2021 e nel periodo novembre 2021 - gennaio 2022

Ferrara

	Entrate previste			
	Novembre 2021		Totale nov 2021 - gen 2022	
	(v.a.)*	distr. X 1000	(v.a.)*	distr. X 1000
<b>TOTALE</b>	<b>1.950</b>	<b>1000,0</b>	<b>6.670</b>	<b>1000,0</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>770</b>	<b>395,9</b>	<b>2.720</b>	<b>408,0</b>
Industria manifatturiera e Public utilities	580	295,4	2.170	325,6
Costruzioni	200	100,5	550	82,3
<b>SERVIZI</b>	<b>1.180</b>	<b>604,1</b>	<b>3.950</b>	<b>592,0</b>
Commercio	290	146,2	950	142,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	200	104,1	730	108,9
Servizi alle imprese	380	196,4	1.410	212,1
Servizi alle persone	310	157,4	860	128,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-49 dipendenti	1.180	603,6	3.830	573,9
50-249 dipendenti	460	237,4	1.500	224,7
250 dipendenti e oltre	310	159,0	1.340	201,4

\* 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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

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

Ferrara

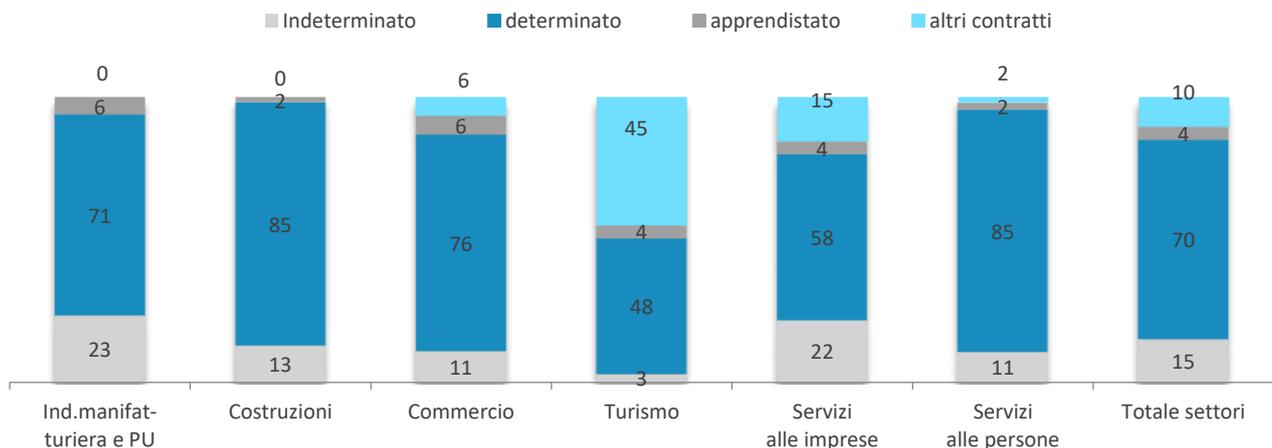
Novembre 2021

	Entrate previste (v.a.)*	di cui (%):			
		personale dipendente	lavoratori somministrati	collaboratori	altri lavoratori non alle dipendenze
<b>TOTALE</b>	<b>1.950</b>	<b>73,4</b>	<b>18,8</b>	<b>1,7</b>	<b>6,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>770</b>	<b>71,0</b>	<b>27,7</b>	-	<b>1,3</b>
Ind.manifatturiera e Public Utilities	580	64,4	34,7	-	0,9
Costruzioni	200	90,3	7,1	-	2,6
<b>SERVIZI</b>	<b>1.180</b>	<b>75,0</b>	<b>12,9</b>	<b>2,9</b>	<b>9,2</b>
Commercio	290	76,1	18,9	0,7	4,2
Turismo	200	99,0	1,0	-	-
Servizi alle imprese	380	65,8	19,3	8,1	6,8
Servizi alle persone	310	69,7	7,2	0,3	22,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-49 dipendenti	1.180	81,3	15,5	0,4	2,7
50-249 dipendenti	460	57,5	26,6	5,8	10,2
250 dipendenti e oltre	310	67,4	19,4	0,6	12,6

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

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

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



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021