

2025



UNIONCAMERE



REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA



Indagine continua di Unioncamere

LA DOMANDA DI PROFESSIONI E FORMAZIONE DELLE  
IMPRESE ITALIANE NEL 2025



Cofinanziato  
dall'Unione europea



## NOTA METODOLOGICA

### *Il nuovo Sistema Informativo Excelsior*

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. Con le innovazioni metodologiche realizzate dal 2017, che sono ora applicate sistematicamente alle procedure di indagine e di determinazione dei flussi quantitativi di entrata, si è raggiunta una maggiore precisione nella previsione della domanda di lavoro e delle relative caratteristiche, rendendo Excelsior più direttamente fruibile rispetto al perseguitamento degli obiettivi delle politiche attive del lavoro. Il motore di questa innovazione risiede nelle potenzialità legate all'integrazione degli archivi amministrativi ed in particolare del Registro delle Imprese delle Camere di Commercio integrato dalle informazioni occupazionali provenienti da fonte INPS. Ciò ha consentito di perseguire i seguenti obiettivi:

- una puntuale ricostruzione del campo d'osservazione con ridefinizione delle imprese e del relativo stock dei dipendenti;
- una puntuale ricostruzione dei flussi mensili di imprese e dipendenti consolidati nel periodo precedente a quello di elaborazione, potendo inoltre isolare le attivazioni contrattuali di brevissimo periodo o, per la loro natura amministrativa, non significative;
- la possibilità di ricostruire - attraverso opportune procedure statistiche che integrano i risultati dell'indagine con l'analisi dei flussi mensili consolidati - i flussi futuri delle principali forme contrattuali utilizzate dalle imprese ad un livello territoriale molto disaggregato.

Il dato quantitativo espresso dall'indagine non deriva più quindi esclusivamente dal riporto all'universo dei dati di indagine, ma dall'interazione tra il dato amministrativo ed i risultati dell'indagine campionaria presso le imprese. Il campione di imprese appartenenti all'universo (imprese del settore primario - agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca - e dei settori dell'industria e dei servizi con almeno un dipendente) viene intervistato con il metodo di rilevazione CAWI (Computer Aided Web Interviewing) consentendo una più flessibile rilevazione a periodicità mensile e rendendo l'indagine assimilabile ad una rilevazione continua della domanda di lavoro. La rilevazione mensile avviene attraverso l'utilizzo di un trimestre previsionale mobile, in cui ogni indagine ha un orizzonte temporale che si estende ai tre mesi successivi.

Il complesso delle innovazioni introdotte nel Sistema Informativo Excelsior con la finalità di renderlo sempre più uno strumento informativo a supporto delle politiche attive del lavoro e dell'orientamento formativo e professionale ha avuto un importante impatto per il dimensionamento dei flussi di entrata rilevati, ora coerenti con quanto registrato dalla fonte amministrativa INPS includendo, dal 2025, anche il settore primario. Tale fonte viene comunque considerata al netto dei fenomeni non osservati per costruzione nel campo di osservazione del Sistema Informativo Excelsior (esclusione della Pubblica amministrazione, degli studi professionali e dei soggetti, anche no profit, che non risultano iscritti nei registri delle Camere di Commercio nonché dei contratti di durata inferiore ad un mese). L'applicazione di questa armonizzazione con i dati INPS ricondotti al campo d'osservazione Excelsior porta il volume degli ingressi rilevati dal Sistema Informativo a livelli più contenuti rispetto a quelli comunicati ufficialmente dall'INPS, cogliendone comunque la parte privata più stabile e strutturata riferita alle imprese con dipendenti.

# Indice delle tavole

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

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale

Tavola 2 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2025 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

Tavola 4 - Principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2025 (quote % sul totale)

Tavola 5 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 a livello provinciale per gruppo professionale (quote % sul totale)

## **SEZIONE B - Quali sono le competenze ricercate dalle imprese?**

Tavola 6.1 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2025 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

Tavola 6.2 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2025 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)\*

Tavola 6.3 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2025 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

Tavola 6.4 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2025 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)\*

Tavola 7.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 7.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 7.1c - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 7.2a - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)\*

Tavola 7.2b - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)\*

Tavola 7.2c - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)\*

## **SEZIONE C - Quali sono gli indirizzi di studio richiesti dalle imprese?**

Tavola 8 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per gruppo professionale e livelli di istruzione (quote % sul totale)

Tavola 9 - Entrate ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2025 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio per settore (quote % sul totale)

Tavola 10 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)

Tavola 11.1 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 11.2 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 11.3 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 12 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo il livello di istruzione per provincia (quote % sul totale)

## **SEZIONE D - Altre caratteristiche delle entrate previste dalle imprese**

Tavola 13 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per area aziendale di inserimento e settore di attivita' (quote % sul totale)

# Indice delle tavole

Tavola 14 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo le tipologie contrattuali per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 15 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 16 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per classi di età, settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 17 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per genere, settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 18 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo i livelli di istruzione per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 19 - Alcune caratteristiche delle entrate previste dalle imprese nel 2025 a livello provinciale (quote % sul totale)

## **SEZIONE E - Previsioni e orientamenti delle imprese in regione**

Tavola 20 - Imprese che hanno previsto assunzioni nel 2025 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 20.1 - I canali di selezione utilizzati dalle imprese negli ultimi 12 mesi per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

## **SEZIONE F - Attività formative delle imprese**

Tavola 21 - Imprese che hanno effettuato attivita' di formazione per il personale nel 2024 per tipologia di formazione (quote % sul totale)

Tavola 22 - Imprese che hanno effettuato attivita' di formazione con corsi per il personale nel 2024 per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 23 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2024 e finalità principale dell'attività di formazione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 24 - Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio nel 2024 per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 25 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione per il personale nel 2025 per tipologia di formazione svolta (quote % sul totale)

Tavola 26 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione con corsi nel 2025 nell'ambito tematico della transizione green e sostenibilità ambientale e/o della digitalizzazione (quote % sulle imprese che hanno effettuato formazione)

Tavola 27 - Imprese che hanno svolto attivita' di formazione per il personale nel 2025 e nel 2024 e che hanno ospitato persone in tirocinio/stage nel 2024 a livello provinciale (quote % sul totale)

Tavola 28 - Risorse con cui le imprese intendono finanziare le attività di formazione con corsi che hanno effettuato o intendono effettuare nel 2025, a livello provinciale (quote % sul totale)

Tavola 29 - Soggetti presso cui le imprese ritengono di trovare informazioni e supporto per svolgere attività di formazione per il personale, a livello provinciale (quote % sul totale)\*

## **SEZIONE G - Imprese, trasformazione digitale e green**

Tavola 30 - Investimenti effettuati nel 2025 dalle imprese nei diversi ambiti della trasformazione digitale per livello di importanza dell'ambito dell'investimento (quote % sul totale)

Tavola 31 - Imprese che hanno investito nel 2025 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attivita', per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 32 - Imprese che hanno investito nel 2025 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attivita', per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 33 - Imprese che hanno investito nel 2025 in aspetti di sviluppo di modelli di business della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attivita', per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 34 - Impatto sul capitale umano degli investimenti effettuati dalle imprese nel 2025 nei vari ambiti della trasformazione digitale per settore di attività, ripartizione territoriale, classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 35 - Imprese che hanno investito tra il 2020 e il 2024 in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale e ambito dell'investimento (quote % sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

# SEZIONE A

Quali sono le professioni  
ricercate dalle imprese?

Anno 2025

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale

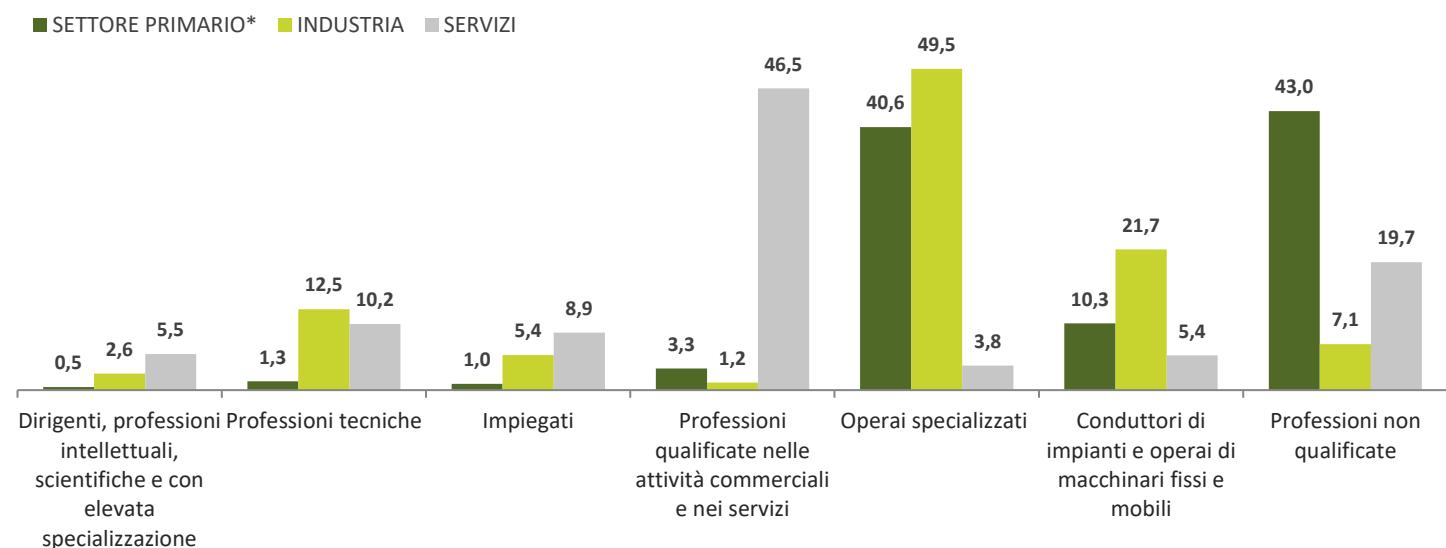
REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

		Entrate previste nel 2025	
		(v.a.)*	(%)
<b>TOTALE</b>		<b>116.910</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>		<b>17.260</b>	<b>14,8</b>
1 Dirigenti		160	0,1
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione		5.000	4,3
3 Professioni tecniche		12.110	10,4
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>		<b>45.080</b>	<b>38,6</b>
4 Impiegati		8.690	7,4
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi		36.390	31,1
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>		<b>34.210</b>	<b>29,3</b>
6 Operai specializzati		22.150	18,9
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili		12.070	10,3
<b>Professioni non qualificate</b>		<b>20.360</b>	<b>17,4</b>

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

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

## Entrate previste nel 2025 per gruppo professionale (valori %)



\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2025

Tavola 2 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste (v.a.)*	di cui (valori %):							
		Dirigenti	Professioni intellettuali e scientifiche	Professioni tecniche	Impiegati	Professioni commerciali e servizi	Operai specializzati	Conduttori impianti e macchine	Professioni non qualificate
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>160</b>	<b>5.000</b>	<b>12.110</b>	<b>8.690</b>	<b>36.390</b>	<b>22.150</b>	<b>12.070</b>	<b>20.360</b>
		0,1	4,3	10,4	7,4	31,1	18,9	10,3	17,4
<b>Area produzione di beni ed erogazione servizio</b>	<b>57.820</b>	<b>-</b>	<b>3,4</b>	<b>5,5</b>	<b>0,0</b>	<b>33,7</b>	<b>21,4</b>	<b>12,4</b>	<b>23,7</b>
<b>Area direzione e servizi generali</b>	<b>3.640</b>	<b>2,4</b>	<b>13,7</b>	<b>17,4</b>	<b>65,9</b>	<b>-</b>	<b>0,1</b>	<b>-</b>	<b>0,5</b>
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	440	19,8	26,4	5,0	48,7	-	-	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	2.210	-	1,4	1,0	96,8	-	-	-	0,8
Sistemi informativi	990	-	35,7	59,5	4,5	-	0,3	-	-
<b>Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione</b>	<b>4.980</b>	<b>0,2</b>	<b>14,5</b>	<b>24,6</b>	<b>60,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Area commerciale e della vendita</b>	<b>23.090</b>	<b>0,2</b>	<b>3,5</b>	<b>14,9</b>	<b>10,0</b>	<b>70,9</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>
Vendita	16.150	0,3	3,1	6,8	1,4	88,2	-	-	0,3
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	2.340	0,4	13,3	79,0	7,3	-	-	-	-
Assistenza clienti	4.600	-	0,1	10,6	41,4	46,2	-	0,2	1,5
<b>Area tecniche e della progettazione</b>	<b>15.050</b>	<b>0,0</b>	<b>6,7</b>	<b>20,9</b>	<b>0,1</b>	<b>3,3</b>	<b>65,1</b>	<b>0,3</b>	<b>3,6</b>
Progettazione e ricerca e sviluppo	2.460	0,1	37,6	61,3	0,7	-	0,3	-	-
Installazione e manutenzione	10.880	-	0,0	8,6	-	-	89,2	0,4	1,8
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	1.710	-	4,3	40,8	-	28,8	4,9	0,4	20,8
<b>Area della logistica</b>	<b>12.350</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>4,0</b>	<b>7,7</b>	<b>0,6</b>	<b>-</b>	<b>39,1</b>	<b>48,4</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	3.460	-	0,5	3,3	14,6	1,0	-	2,0	78,7
Trasporti e distribuzione	8.890	0,0	0,1	4,2	5,0	0,5	-	53,5	36,6

\* 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 previste nel 2025 per area funzionale di inserimento (valori %)

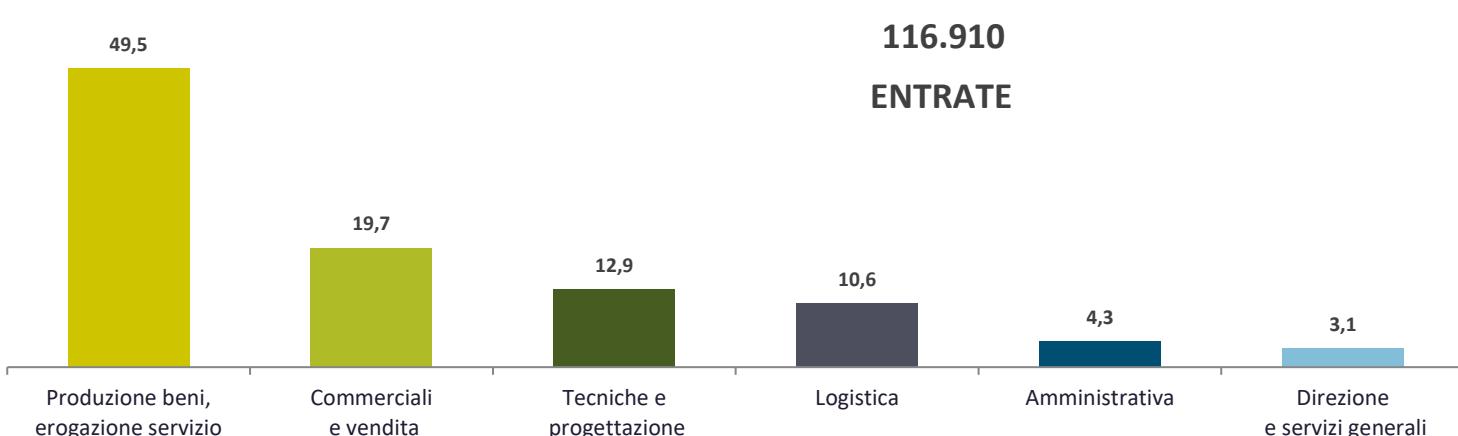


Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2025 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali **
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>60,9</b>	<b>54,9</b>	<b>36,8</b>	<b>15,4</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>17.260</b>	<b>84,5</b>	<b>62,2</b>	<b>38,1</b>	<b>17,1</b>
1. Dirigenti	160	94,2	62,8	22,4	58,3
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	5.000	86,6	57,7	33,5	17,0
3. Professioni tecniche	12.110	83,5	64,1	40,2	16,7
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>45.080</b>	<b>61,8</b>	<b>48,2</b>	<b>41,3</b>	<b>17,9</b>
4. Impiegati	8.690	59,8	39,9	37,7	20,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	36.390	62,3	50,2	42,2	17,5
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>34.210</b>	<b>63,9</b>	<b>67,7</b>	<b>31,9</b>	<b>11,9</b>
6. Operai specializzati	22.150	66,5	70,3	28,4	14,1
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	12.070	59,0	62,7	38,3	7,7
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>20.360</b>	<b>34,0</b>	<b>42,1</b>	<b>33,8</b>	<b>14,2</b>

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

\*\* Per l'assunzione di "nuove figure professionali" si intende l'inserimento di profili professionali che non sostituiscano un'analoga figura in uscita e/o che non siano figure già presenti in azienda.

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 2025 per età e gruppo professionale (valori %)

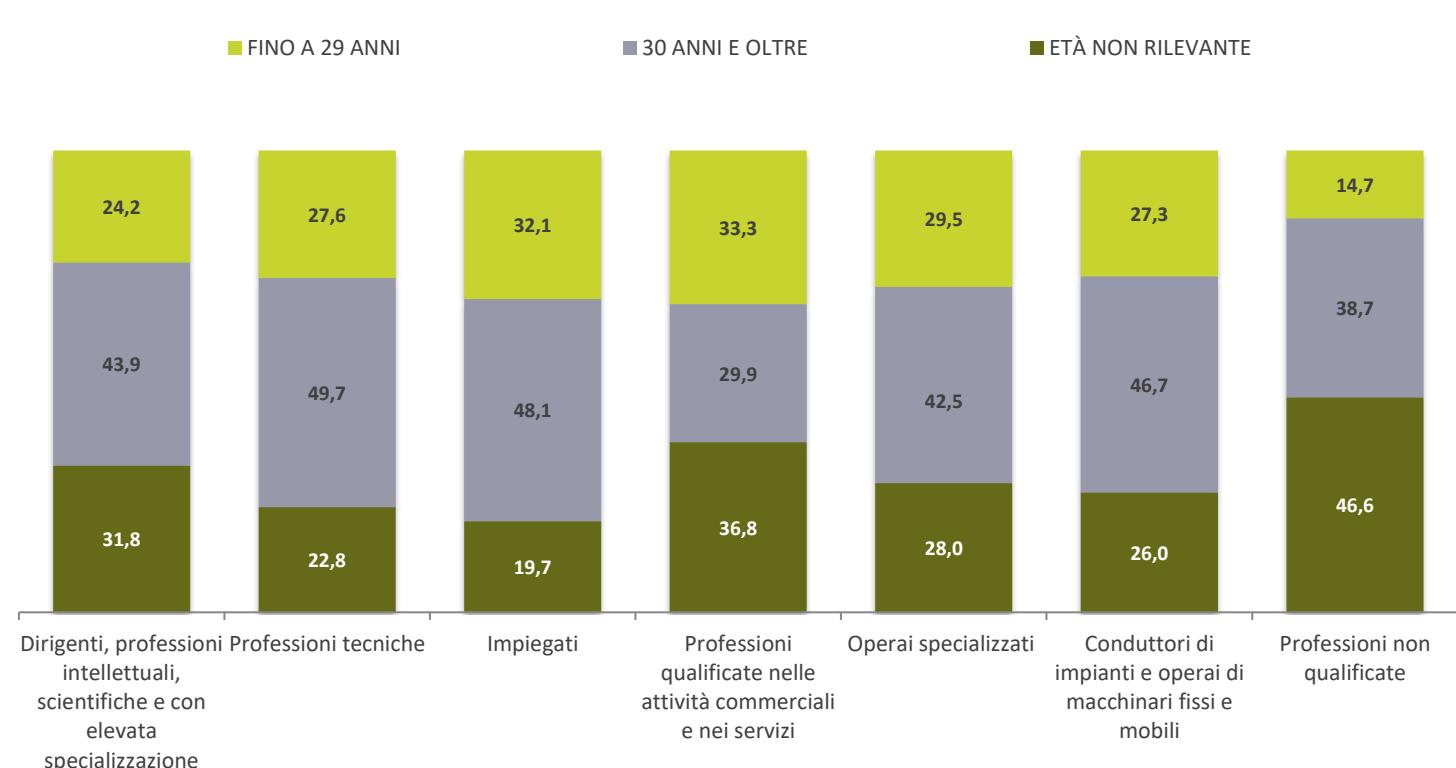


Tavola 4 - Principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2025 (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>60,9</b>	<b>54,9</b>	<b>36,8</b>	<b>15,4</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>160</b>	<b>94,2</b>	<b>62,8</b>	<b>22,4</b>	<b>58,3</b>
Direttori e dirigenti generali di aziende	70	86,2	84,6	33,8	49,2
Imprenditori e responsabili di piccole aziende	60	100,0	42,6	1,6	75,4
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	--	--	--	--	--
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>5.000</b>	<b>86,6</b>	<b>57,7</b>	<b>33,5</b>	<b>17,0</b>
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	1.030	58,3	36,6	35,8	15,0
Ingegneri	690	91,2	69,6	21,5	19,0
Specialisti nelle scienze della vita	620	91,0	88,1	53,5	8,2
Specialisti in discipline artistico-espressive	560	99,8	35,5	31,5	13,9
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	460	99,8	55,2	52,2	19,5
Analisi e specialisti nella progettazione di applicazioni	350	87,6	88,2	10,9	22,4
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	240	98,3	38,3	17,9	34,9
Medici	220	99,1	65,5	37,7	5,5
Altre professioni	830	91,1	57,9	29,2	20,7
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>12.110</b>	<b>83,5</b>	<b>64,1</b>	<b>40,2</b>	<b>16,7</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.610	82,6	60,2	44,4	26,2
Tecnici in campo ingegneristico	1.700	81,7	77,8	36,6	13,9
Tecnici della salute	1.670	91,5	72,8	47,7	3,4
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.110	69,7	56,8	32,1	25,5
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	940	87,0	70,9	26,3	24,4
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	880	72,0	61,0	8,2	22,4
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	840	94,7	50,6	36,6	8,6
Tecnici della distribuzione commerciale	480	84,5	71,3	42,6	22,9
Tecnici di apparecchiature ottiche e audio-video	450	93,8	9,5	82,5	8,2
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	400	68,3	55,9	27,5	16,9
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	240	97,5	90,8	63,8	6,3
Altre professioni	800	87,1	72,0	58,9	4,0
<b>4. Impiegati</b>	<b>8.690</b>	<b>59,8</b>	<b>39,9</b>	<b>37,7</b>	<b>20,0</b>
Addetti alla segreteria e agli affari generali	4.250	60,1	39,9	45,5	20,4
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	2.120	52,8	36,4	26,2	26,1
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	970	69,9	58,9	29,4	14,6
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	700	79,4	40,6	46,8	8,3
Altre professioni	660	43,9	23,0	27,4	17,7
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>36.390</b>	<b>62,3</b>	<b>50,2</b>	<b>42,2</b>	<b>17,5</b>
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	20.960	66,7	54,0	34,7	24,0
Addetti alle vendite	9.810	47,3	33,4	53,2	7,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	2.420	90,0	70,6	59,2	0,1
Professioni qualificate nei servizi personali	1.190	51,2	81,9	58,4	18,5
Operatori della cura estetica	1.180	70,9	60,7	41,5	20,6
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	670	58,4	35,4	20,7	21,2
Esercenti e addetti di agenzie di pompe funebri	80	23,4	49,4	51,9	14,3
Altre professioni	90	15,1	8,1	73,3	15,1
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>22.150</b>	<b>66,5</b>	<b>70,3</b>	<b>28,4</b>	<b>14,1</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	3.560	64,0	75,1	32,5	8,1

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>60,9</b>	<b>54,9</b>	<b>36,8</b>	<b>15,4</b>
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	3.480	68,7	75,2	27,0	17,6
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	3.250	66,1	78,1	21,0	12,6
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	3.230	82,5	73,4	23,9	21,9
Agricoltori e operai agricoli specializzati	2.520	44,8	60,1	24,6	20,5
Fabbri ferrai costruttori di utensili	1.680	71,2	78,3	28,4	9,4
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	1.350	75,4	70,1	21,4	5,6
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	680	66,8	75,2	62,1	6,8
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	500	70,8	15,0	44,8	8,8
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	490	46,9	65,9	42,2	13,5
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	340	48,5	66,7	28,6	10,4
Allevatori e operai specializzati della zootecnia	230	56,7	73,6	38,5	15,6
Altre professioni	840	67,7	35,3	38,5	15,4
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>12.070</b>	<b>59,0</b>	<b>62,7</b>	<b>38,3</b>	<b>7,7</b>
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	4.030	79,7	70,0	37,7	8,6
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	1.470	66,9	75,0	42,0	10,5
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.170	52,3	61,6	44,6	2,7
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	1.060	51,5	59,1	25,8	9,8
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	980	17,1	23,7	19,1	6,7
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	650	27,4	64,1	26,6	0,2
Operai addetti a macchinari per produzione in serie di articoli in legno	620	75,6	66,3	83,0	2,4
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	460	27,3	47,8	42,0	10,0
Conduttori di macchine agricole	430	80,3	92,1	55,8	17,6
Conduttori convogli ferroviari e manovratori veicoli su rotaie e impianti a fune	180	46,7	36,8	17,6	7,7
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	170	22,4	49,4	17,8	27,0
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	130	73,7	69,9	15,0	1,5
Altre professioni	700	37,0	53,3	41,4	4,2
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>20.360</b>	<b>34,0</b>	<b>42,1</b>	<b>33,8</b>	<b>14,2</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	10.290	31,2	48,1	40,1	12,7
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	6.060	45,0	29,7	29,9	14,5
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	2.990	25,4	47,2	19,9	20,7
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	280	17,3	13,1	44,5	17,0
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	240	35,4	41,2	2,9	3,7
Personale non qualificato delle costruzioni	180	14,1	65,0	65,5	7,9
Personale non qualificato nella manifattura	150	24,8	59,7	23,5	12,1
Personale non qualificato nei servizi di istruzione e sanitari	90	17,0	-	40,4	6,4
Personale non qualif. addetto alle foreste, cura degli animali, pesca e caccia	80	21,3	98,7	21,3	2,7
Altre professioni	--	--	-	-	-

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

\*\* Per l'assunzione di "nuove figure professionali" si intende l'inserimento di profili professionali che non sostituiscano un'analoga figura in uscita e/o che non siano figure già presenti in azienda.

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, 2025

Tavola 5 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 a livello provinciale per gruppo professionale (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui (valori %):			
		Dirigenti, professioni specializzate e tecnicci	Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	Professioni non qualificate
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>14,8</b>	<b>38,6</b>	<b>29,3</b>	<b>17,4</b>
Udine	49.580	14,3	42,3	24,6	18,7
Gorizia	17.090	9,9	33,3	38,4	18,5
Trieste	21.820	17,7	46,8	19,1	16,4
Pordenone	28.420	16,1	28,9	39,8	15,2
<b>Nord Est</b>	<b>1.326.220</b>	<b>14,2</b>	<b>38,9</b>	<b>27,8</b>	<b>19,1</b>
<b>TOTALE ITALIA</b>	<b>5.807.270</b>	<b>16,1</b>	<b>36,9</b>	<b>27,5</b>	<b>19,5</b>

\* Valori assoluti 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, 2025

## **SEZIONE B**

Quali sono le competenze  
ricercate dalle imprese?

Anno 2025

**Tavola 6.1 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2025 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	TOTALE	Dirigenti e professioni intellettuali e scientifiche	Professioni tecniche	Impiegati	Professioni commerciali e servizi	Operai specializzati	Conduttori impianti e macchine	Professioni non qualificate
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	65,7	85,9	83,6	78,5	79,1	54,0	50,3	42,6
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	44,0	72,4	59,7	57,7	59,0	27,6	25,1	23,5
Competenze interculturali	67,7	85,9	82,3	76,5	79,0	54,1	51,8	54,4
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	47,3	75,6	78,1	77,3	41,1	46,2	41,1	25,0
Utilizzare competenze digitali	61,0	91,6	94,4	93,5	58,6	49,3	60,0	36,8
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	30,5	63,3	55,1	48,0	22,6	30,2	30,2	14,5
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	79,3	77,1	84,7	81,6	81,4	76,2	82,8	73,3
Gestire prodotti/tecnologie green	56,0	67,9	66,0	59,7	52,1	57,2	53,4	52,5
Lavorare in gruppo	85,7	94,4	96,4	94,0	91,1	83,2	77,4	71,7
Problem solving	80,8	93,5	95,1	95,9	80,4	78,4	80,4	66,1
Lavorare in autonomia	83,7	95,5	95,7	94,5	84,8	83,1	78,7	70,5
Flessibilità e adattamento	95,5	97,0	99,3	99,4	96,4	94,9	96,1	90,0

**Tavola 6.2 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2025 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)\***

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	TOTALE	Dirigenti e professioni intellettuali e scientifiche	Professioni tecniche	Impiegati	Professioni commerciali e servizi	Operai specializzati	Conduttori impianti e macchine	Professioni non qualificate
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	33,8	61,0	57,7	47,2	44,5	19,2	15,7	14,7
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	12,8	36,3	27,4	31,3	18,3	1,4	0,1	0,1
Competenze interculturali	30,1	50,3	46,7	41,2	39,7	16,3	18,2	15,4
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	13,0	44,7	36,3	30,1	7,8	8,3	6,2	2,3
Utilizzare competenze digitali	18,3	64,1	69,4	59,5	7,6	5,4	4,5	0,1
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	8,1	27,0	19,8	13,9	4,3	8,6	3,6	2,6
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	35,9	38,3	38,4	34,3	36,0	37,4	35,5	32,7
Gestire prodotti/tecnologie green	15,5	28,4	23,6	16,0	12,8	16,0	10,6	14,4
Lavorare in gruppo	53,6	81,8	72,1	64,3	63,2	47,4	36,0	30,9
Problem solving	38,1	77,2	71,8	59,8	35,0	34,5	25,0	16,2
Lavorare in autonomia	40,0	63,6	58,5	49,5	42,3	37,8	29,0	23,9
Flessibilità e adattamento	64,5	85,0	83,2	74,3	65,7	63,1	55,1	48,8

\* Le imprese attribuiscono a ciascuna competenza un punteggio da 0 (competenza non richiesta) a 4 (competenza di massima importanza); le competenze di "elevata" importanza sono quelle cui le imprese attribuiscono un punteggio pari a 3 o 4.

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, 2025

**Tavola 6.3 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2025 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	TOTALE	con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali **	fino 29 anni	30 anni e oltre	età non rilevante
Comunicare in italiano informazioni	65,7	69,9	65,6	65,6	71,2	68,0	65,7	63,9
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	44,0	49,2	42,7	45,4	52,8	49,2	43,3	40,4
Competenze interculturali	67,7	71,3	66,8	68,6	68,8	68,6	67,3	67,3
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	47,3	53,7	48,6	48,1	52,0	49,8	50,6	41,2
Utilizzare competenze digitali	61,0	67,6	62,4	62,2	62,4	65,5	61,7	56,2
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	30,5	34,7	32,9	27,3	39,9	33,1	34,4	23,5
Risparmio energetico e sostenibilità	79,3	82,2	80,3	78,0	81,4	76,1	81,5	79,4
Gestire prodotti/tecnologie green	56,0	58,8	56,7	52,8	62,3	56,2	57,7	53,8
Lavorare in gruppo	85,7	88,2	87,0	84,5	87,1	88,9	84,9	84,0
Problem solving	80,8	86,2	82,2	79,4	83,3	82,5	82,5	77,2
Lavorare in autonomia	83,7	88,2	86,2	81,4	88,8	81,0	87,6	81,1
Flessibilità e adattamento	95,5	97,4	96,5	95,2	96,9	95,9	96,1	94,6

**Tavola 6.4 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2025 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)\***

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	TOTALE	con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali **	fino 29 anni	30 anni e oltre	età non rilevante
Comunicare in italiano informazioni	33,8	38,4	33,9	35,3	39,3	37,3	33,1	31,8
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	12,8	16,1	13,8	14,1	18,8	15,7	13,3	9,7
Competenze interculturali	30,1	32,1	31,5	27,5	33,8	33,6	29,9	27,4
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	13,0	16,1	14,5	13,2	18,3	14,5	16,1	8,1
Utilizzare competenze digitali	18,3	22,1	19,1	18,9	21,1	21,8	21,1	11,9
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	8,1	10,0	8,6	5,7	11,1	9,1	9,8	5,1
Risparmio energetico e sostenibilità	35,9	36,6	40,0	34,7	38,6	35,3	38,9	32,8
Gestire prodotti/tecnologie green	15,5	17,4	16,7	12,9	19,2	16,0	16,3	14,1
Lavorare in gruppo	53,6	57,5	56,4	51,7	55,4	58,0	54,7	48,5
Problem solving	38,1	45,9	42,0	37,2	45,1	38,6	42,8	32,0
Lavorare in autonomia	40,0	46,7	43,5	37,7	49,0	39,2	45,4	34,2
Flessibilità e adattamento	64,5	69,3	68,3	62,6	69,1	64,7	68,2	59,8

\* Le imprese attribuiscono a ciascuna competenza un punteggio da 0 (competenza non richiesta) a 4 (competenza di massima importanza); le competenze di "elevata" importanza sono quelle cui le imprese attribuiscono un punteggio pari a 3 o 4.

\*\* Per l'assunzione di "nuove figure professionali" si intende l'assunzione di profili professionali che non sostituiscono un'analogia figura in uscita e/o che non siano figure già presenti in azienda.

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 7.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano	comunicare in lingue straniere	competenze interculturali
informazioni dell'impresa	informazioni dell'impresa			
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>65,7</b>	<b>44,0</b>	<b>67,7</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>160</b>	<b>95,5</b>	<b>85,9</b>	<b>96,2</b>
Direttori e dirigenti generali di aziende	70	98,5	93,8	96,9
Imprenditori e responsabili di piccole aziende	60	100,0	82,0	95,1
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	--	--	--	--
Altre professioni	--	--	--	--
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>5.000</b>	<b>85,6</b>	<b>72,0</b>	<b>85,5</b>
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	1.030	88,3	81,9	82,5
Ingegneri	690	93,2	88,2	91,8
Specialisti nelle scienze della vita	620	91,5	78,2	87,3
Specialisti in discipline artistico-espressive	560	77,5	61,6	90,6
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	460	83,5	23,8	67,1
Analisiti e specialisti nella progettazione di applicazioni	350	92,2	86,5	94,5
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	240	75,3	39,1	71,9
Medici	220	83,2	53,2	95,5
Altre professioni	830	78,6	83,5	87,1
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>12.110</b>	<b>83,6</b>	<b>59,7</b>	<b>82,3</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.610	93,1	71,3	81,1
Tecnici in campo ingegneristico	1.700	81,7	47,3	73,5
Tecnici della salute	1.670	71,6	27,0	84,5
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.110	81,6	54,7	83,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	940	89,9	56,9	86,6
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	880	91,1	80,7	80,3
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	840	88,2	52,8	86,2
Tecnici della distribuzione commerciale	480	73,4	79,9	91,4
Tecnici di apparecchiature ottiche e audio-video	450	92,0	87,6	97,8
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	400	98,0	57,4	73,0
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	240	93,8	72,5	96,7
Altre professioni	800	55,5	79,6	77,9
<b>4. Impiegati</b>	<b>8.690</b>	<b>78,5</b>	<b>57,7</b>	<b>76,5</b>
Addetti alla segreteria e agli affari generali	4.250	75,1	52,2	67,6
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	2.120	91,2	86,0	89,9
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	970	66,7	21,1	73,2
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	700	85,3	70,5	86,6
Altre professioni	660	69,2	41,8	85,1
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>36.390</b>	<b>79,1</b>	<b>59,0</b>	<b>79,0</b>
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	20.960	79,0	66,2	80,1
Addetti alle vendite	9.810	87,5	60,6	75,6
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	2.420	55,4	13,3	87,4
Professioni qualificate nei servizi personali	1.190	56,4	41,5	84,4
Operatori della cura estetica	1.180	87,5	51,0	71,9
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	670	73,0	26,4	68,5
Esercenti e addetti di agenzie di pompe funebri	80	51,9	31,2	66,2
Altre professioni	90	96,5	44,2	79,1
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>22.150</b>	<b>54,0</b>	<b>27,6</b>	<b>54,1</b>

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	competenze interculturali
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>65,7</b>	<b>44,0</b>	<b>67,7</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	3.560	62,0	31,9	63,4
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	3.480	51,3	22,2	60,6
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	3.250	67,3	28,1	64,5
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	3.230	60,7	30,4	51,8
Agricoltori e operai agricoli specializzati	2.520	28,4	13,8	23,8
Fabbri ferrai costruttori di utensili	1.680	53,1	38,6	48,3
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	1.350	51,9	31,1	64,7
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	680	59,7	34,1	49,9
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	500	53,6	3,8	49,2
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	490	28,0	18,6	55,7
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	340	37,2	37,5	54,8
Allevatori e operai specializzati della zootecnia	230	55,4	31,6	48,9
Altre professioni	840	52,2	42,4	47,9
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>12.070</b>	<b>50,3</b>	<b>25,1</b>	<b>51,8</b>
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	4.030	50,3	32,8	70,8
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	1.470	53,1	32,4	46,6
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.170	52,9	21,5	44,1
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	1.060	66,7	24,7	61,8
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	980	37,1	17,9	40,3
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	650	39,3	15,5	61,8
Operai addetti a macchinari per produzione in serie di articoli in legno	620	49,3	9,3	15,1
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	460	41,1	16,9	25,8
Conduttori di macchine agricole	430	32,9	2,5	21,1
Conduttori convogli ferroviari e manovratori veicoli su rotaie e impianti a fune	180	83,0	69,2	68,1
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	170	26,4	11,5	47,1
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	130	84,2	15,8	8,3
Altre professioni	700	51,9	18,3	31,4
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>20.360</b>	<b>42,6</b>	<b>23,5</b>	<b>54,4</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	10.290	42,3	24,4	59,4
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	6.060	44,6	21,8	54,8
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	2.990	34,5	17,9	33,1
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	280	57,6	44,5	71,0
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	240	97,1	65,0	97,5
Personale non qualificato delle costruzioni	180	20,3	16,4	23,2
Personale non qualificato nella manifattura	150	67,1	51,0	75,2
Personale non qualificato nei servizi di istruzione e sanitari	90	28,7	9,6	57,4
Personale non qualif. addetto alle foreste, cura degli animali, pesca e caccia	80	22,7	29,3	21,3
Altre professioni	--	--	-	-

\* Valori assoluti 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, 2025

**Tavola 7.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	gestire prodotti/tecnicologie green
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>47,3</b>	<b>61,0</b>	<b>30,5</b>	<b>79,3</b>	<b>56,0</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>160</b>	<b>98,7</b>	<b>100,0</b>	<b>87,2</b>	<b>98,1</b>	<b>92,9</b>
Direttori e dirigenti generali di aziende	70	100,0	100,0	98,5	96,9	90,8
Imprenditori e responsabili di piccole aziende	60	98,4	100,0	82,0	100,0	95,1
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	--	--	--	--	--	--
Altre professioni	--	--	--	--	--	--
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>5.000</b>	<b>74,9</b>	<b>91,4</b>	<b>62,5</b>	<b>76,5</b>	<b>67,1</b>
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	1.030	90,0	96,0	81,7	56,1	56,1
Ingegneri	690	90,9	100,0	79,5	84,4	81,2
Specialisti nelle scienze della vita	620	73,2	94,4	56,9	91,0	65,2
Specialisti in discipline artistico-espressive	560	40,9	51,0	38,9	70,6	54,6
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	460	58,7	92,2	16,9	87,7	62,3
Analisi e specialisti nella progettazione di applicazioni	350	100,0	100,0	98,9	82,2	78,2
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	240	66,8	92,3	53,6	86,4	53,6
Medici	220	61,8	93,6	64,1	78,6	69,5
Altre professioni	830	71,0	98,1	56,8	76,1	80,1
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>12.110</b>	<b>78,1</b>	<b>94,4</b>	<b>55,1</b>	<b>84,7</b>	<b>66,0</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.610	80,5	96,9	66,4	84,6	70,2
Tecnici in campo ingegneristico	1.700	85,4	98,1	67,8	90,8	77,1
Tecnici della salute	1.670	47,8	79,8	17,3	80,7	47,1
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.110	83,7	99,6	44,2	82,2	76,1
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	940	94,2	97,4	78,4	96,3	92,4
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	880	98,4	100,0	89,9	85,3	71,5
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	840	78,3	89,4	60,0	88,6	67,2
Tecnici della distribuzione commerciale	480	67,3	97,9	47,8	66,9	52,2
Tecnici di apparecchiature ottiche e audio-video	450	86,1	100,0	11,1	83,6	12,2
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	400	92,2	98,2	61,7	96,0	79,1
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	240	92,9	100,0	56,7	93,8	68,8
Altre professioni	800	58,9	88,6	39,4	67,7	46,9
<b>4. Impiegati</b>	<b>8.690</b>	<b>77,3</b>	<b>93,5</b>	<b>48,0</b>	<b>81,6</b>	<b>59,7</b>
Addetti alla segreteria e agli affari generali	4.250	80,9	95,0	51,8	77,4	56,0
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	2.120	74,6	92,8	51,3	85,9	63,8
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	970	73,7	98,0	42,2	88,8	55,5
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	700	82,8	93,3	31,3	90,0	81,7
Altre professioni	660	61,4	79,1	39,8	76,1	53,7
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>36.390</b>	<b>41,1</b>	<b>58,6</b>	<b>22,6</b>	<b>81,4</b>	<b>52,1</b>
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	20.960	42,4	53,7	24,5	85,0	56,1
Addetti alle vendite	9.810	47,4	68,8	23,0	81,3	50,4
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	2.420	16,7	71,3	11,5	70,9	31,9
Professioni qualificate nei servizi personali	1.190	29,0	46,4	8,1	43,7	33,4
Operatori della cura estetica	1.180	44,7	64,4	33,4	90,9	73,9
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	670	15,5	34,5	5,3	58,4	26,0
Esercenti e addetti di agenzie di pompe funebri	80	40,3	42,9	7,8	70,1	37,7
Altre professioni	90	23,3	47,7	23,3	87,2	26,7

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):					
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	prodotti/tecnologie green	
		47,3	61,0	30,5	79,3	56,0	
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>						
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>22.150</b>	<b>46,2</b>	<b>49,3</b>	<b>30,2</b>	<b>76,2</b>	<b>57,2</b>	
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	3.560	57,2	63,0	29,7	88,8	62,4	
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	3.480	45,4	46,2	28,8	81,1	52,7	
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	3.250	55,5	69,6	40,6	81,3	74,6	
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	3.230	37,7	30,4	21,9	74,6	58,0	
Agricoltori e operai agricoli specializzati	2.520	16,4	15,3	10,1	42,3	23,4	
Fabbri ferrai costruttori di utensili	1.680	55,8	67,3	46,2	85,3	65,2	
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	1.350	52,9	66,6	41,5	67,8	72,0	
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	680	63,9	63,4	47,5	87,8	65,9	
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	500	53,0	55,0	39,8	66,2	55,8	
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	490	35,9	33,1	20,8	87,3	58,6	
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	340	31,5	22,0	24,7	69,0	43,5	
Allevatori e operai specializzati della zootecnia	230	31,2	46,8	35,5	87,9	48,5	
Altre professioni	840	55,2	44,0	26,1	77,1	45,4	
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>12.070</b>	<b>41,1</b>	<b>60,0</b>	<b>30,2</b>	<b>82,8</b>	<b>53,4</b>	
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	4.030	35,3	65,3	18,8	82,1	46,4	
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	1.470	65,6	66,0	51,0	88,0	63,6	
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.170	35,1	49,8	34,9	74,4	50,3	
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	1.060	29,1	76,6	28,0	94,7	64,7	
Operai addetti a macchine confezionate di prodotti industriali	980	31,5	28,2	13,2	79,2	27,2	
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	650	47,6	47,4	40,5	85,2	68,5	
Operai addetti a macchinari per produzione in serie di articoli in legno	620	74,0	77,4	73,5	85,2	89,7	
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	460	34,8	52,2	22,5	77,9	45,0	
Conduttori di macchine agricole	430	28,9	73,4	38,0	85,9	82,6	
Conduttori convogli ferroviari e manovratori veicoli su rotaie e impianti a fune	180	50,5	67,6	40,1	76,4	24,2	
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	170	32,2	48,9	19,0	74,7	36,8	
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	130	17,3	85,0	18,8	98,5	19,5	
Altre professioni	700	46,3	41,8	25,8	73,9	56,6	
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>20.360</b>	<b>25,0</b>	<b>36,8</b>	<b>14,5</b>	<b>73,3</b>	<b>52,5</b>	
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	10.290	22,5	29,2	10,6	83,8	65,2	
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	6.060	31,3	58,6	20,7	68,0	40,0	
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	2.990	15,8	13,6	13,7	51,2	37,2	
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	280	43,5	72,1	29,0	61,8	33,9	
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	240	65,0	65,0	4,9	65,0	65,0	
Personale non qualificato delle costruzioni	180	16,4	9,0	4,0	44,6	18,6	
Personale non qualificato nella manifattura	150	49,7	69,8	54,4	54,4	72,5	
Personale non qualificato nei servizi di istruzione e sanitari	90	4,3	25,5	9,6	76,6	41,5	
Personale non qualif. addetto alle foreste, cura degli animali, pesca e caccia	80	30,7	30,7	13,3	97,3	22,7	
Altre professioni	--	-	--	-	--	-	

\* Valori assoluti 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, 2025

**Tavola 7.1c - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>85,7</b>	<b>80,8</b>	<b>83,7</b>	<b>95,5</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>160</b>	<b>99,4</b>	<b>99,4</b>	<b>99,4</b>	<b>99,4</b>
Direttori e dirigenti generali di aziende	70	100,0	100,0	100,0	100,0
Imprenditori e responsabili di piccole aziende	60	100,0	100,0	100,0	100,0
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	--	--	--	--	--
Altre professioni	--	--	--	--	--
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>5.000</b>	<b>94,3</b>	<b>93,4</b>	<b>95,4</b>	<b>96,9</b>
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	1.030	97,9	97,3	97,6	98,1
Ingegneri	690	100,0	100,0	99,3	99,9
Specialisti nelle scienze della vita	620	98,4	95,5	94,7	99,2
Specialisti in discipline artistico-espressive	560	80,2	72,6	79,3	82,3
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	460	96,3	97,2	93,3	96,3
Analisiti e specialisti nella progettazione di applicazioni	350	99,7	99,7	99,7	99,7
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	240	96,2	91,9	98,7	99,6
Medici	220	99,1	88,6	97,3	99,1
Altre professioni	830	86,1	92,0	98,7	98,7
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>12.110</b>	<b>96,4</b>	<b>95,1</b>	<b>95,7</b>	<b>99,3</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.610	97,2	90,4	97,2	99,9
Tecnici in campo ingegneristico	1.700	97,2	99,0	90,1	99,6
Tecnici della salute	1.670	89,3	87,8	97,7	99,5
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.110	97,7	96,5	95,7	99,8
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	940	98,9	99,4	98,8	99,0
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	880	97,8	99,9	99,9	99,7
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	840	97,2	98,4	95,9	98,3
Tecnici della distribuzione commerciale	480	96,4	100,0	100,0	100,0
Tecnici di apparecchiature ottiche e audio-video	450	99,1	99,3	98,5	99,3
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	400	99,7	100,0	100,0	100,0
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	240	100,0	100,0	76,3	100,0
Altre professioni	800	95,4	92,6	89,1	95,1
<b>4. Impiegati</b>	<b>8.690</b>	<b>94,0</b>	<b>95,9</b>	<b>94,5</b>	<b>99,4</b>
Addetti alla segreteria e agli affari generali	4.250	93,9	95,6	94,8	99,0
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	2.120	95,6	97,1	94,0	99,8
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	970	86,2	94,0	91,7	100,0
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	700	95,4	95,7	98,7	99,9
Altre professioni	660	100,0	97,1	93,1	100,0
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>36.390</b>	<b>91,1</b>	<b>80,4</b>	<b>84,8</b>	<b>96,4</b>
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	20.960	90,3	76,9	83,0	95,4
Addetti alle vendite	9.810	95,3	86,7	89,5	98,7
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	2.420	77,3	78,7	73,4	96,5
Professioni qualificate nei servizi personali	1.190	96,3	86,0	90,9	95,3
Operatori della cura estetica	1.180	93,5	80,8	92,6	96,4
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	670	90,4	89,3	89,5	99,2
Esercenti e addetti di agenzie di pompe funebri	80	90,9	81,8	70,1	93,5
Altre professioni	90	97,7	94,2	98,8	100,0
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>22.150</b>	<b>83,2</b>	<b>78,4</b>	<b>83,1</b>	<b>94,9</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisso/mobili	3.560	94,6	92,3	95,6	96,5
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	3.480	73,5	72,0	76,8	93,5

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>85,7</b>	<b>80,8</b>	<b>83,7</b>	<b>95,5</b>
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	3.250	89,0	87,4	85,0	95,5
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	3.230	86,3	80,4	89,3	96,8
Agricoltori e operai agricoli specializzati	2.520	60,1	40,8	59,4	89,9
Fabbri ferrai costruttori di utensili	1.680	89,9	89,8	89,8	97,4
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	1.350	93,9	95,5	84,1	97,9
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	680	96,8	87,9	91,7	99,0
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	500	65,8	63,8	65,2	66,4
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	490	81,8	59,6	82,0	100,0
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	340	58,9	63,4	76,5	98,5
Allevatori e operai specializzati della zootecnia	230	86,1	76,6	93,1	95,7
Altre professioni	840	87,4	84,7	85,6	98,5
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>12.070</b>	<b>77,4</b>	<b>80,4</b>	<b>78,7</b>	<b>96,1</b>
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	4.030	62,0	79,7	76,3	94,3
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	1.470	80,2	85,6	84,5	96,8
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.170	85,8	79,5	74,0	98,1
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	1.060	90,0	86,8	89,1	96,4
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	980	80,4	58,8	54,8	96,8
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	650	88,1	93,5	74,8	96,1
Operai addetti a macchinari per produzione in serie di articoli in legno	620	92,1	88,1	94,7	100,0
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	460	78,6	80,1	86,4	98,3
Conduttori di macchine agricole	430	88,2	90,3	93,3	100,0
Conduttori convogli ferroviari e manovratori veicoli su rotaie e impianti a fune	180	85,7	75,3	75,8	87,4
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	170	100,0	59,8	72,4	100,0
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	130	88,7	75,2	86,5	100,0
Altre professioni	700	82,7	78,5	81,7	94,1
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>20.360</b>	<b>71,7</b>	<b>66,1</b>	<b>70,5</b>	<b>90,0</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	10.290	69,0	67,8	72,5	92,8
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	6.060	78,3	75,7	72,3	91,5
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	2.990	61,7	35,5	57,3	74,6
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	280	80,9	86,2	80,6	97,5
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	240	97,5	97,5	97,5	100,0
Personale non qualificato delle costruzioni	180	89,8	42,9	52,0	92,7
Personale non qualificato nella manifattura	150	87,2	90,6	89,9	97,3
Personale non qualificato nei servizi di istruzione e sanitari	90	88,3	76,6	36,2	93,6
Personale non qualif. addetto alle foreste, cura degli animali, pesca e caccia	80	100,0	85,3	86,7	100,0
Altre professioni	--	--	--	--	--

\* Valori assoluti 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, 2025

**Tavola 7.2a - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)\***

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):			
		comunicare in italiano	comunicare in lingue straniere	competenze interculturali	
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>33,8</b>	<b>12,8</b>	<b>30,1</b>	
<b>1. Dirigenti</b>	<b>160</b>	<b>88,5</b>	<b>75,0</b>	<b>86,5</b>	
Direttori e dirigenti generali di aziende	70	86,2	72,3	83,1	
Imprenditori e responsabili di piccole aziende	60	98,4	80,3	90,2	
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	--	--	--	--	
Altre professioni	--	--	--	--	
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>5.000</b>	<b>60,1</b>	<b>35,1</b>	<b>49,2</b>	
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	1.030	76,7	37,8	36,9	
Ingegneri	690	71,0	52,2	65,1	
Specialisti nelle scienze della vita	620	74,4	26,4	51,6	
Specialisti in discipline artistico-espressive	560	38,9	4,1	29,7	
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	460	53,7	9,1	39,2	
Analisiti e specialisti nella progettazione di applicazioni	350	77,3	60,6	64,9	
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	240	45,1	20,9	46,8	
Medici	220	51,4	20,9	57,7	
Altre professioni	830	36,9	56,2	59,7	
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>12.110</b>	<b>57,7</b>	<b>27,4</b>	<b>46,7</b>	
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.610	74,8	43,3	58,0	
Tecnici in campo ingegneristico	1.700	41,4	17,5	32,5	
Tecnici della salute	1.670	51,8	13,1	57,0	
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.110	54,4	15,4	57,1	
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	940	65,3	28,2	54,7	
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	880	51,0	39,1	38,5	
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	840	54,5	19,7	59,6	
Tecnici della distribuzione commerciale	480	55,8	57,7	37,3	
Tecnici di apparecchiature ottiche e audio-video	450	85,0	3,8	6,2	
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	400	85,6	17,6	39,3	
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	240	51,7	37,1	53,3	
Altre professioni	800	29,4	34,9	20,7	
<b>4. Impiegati</b>	<b>8.690</b>	<b>47,2</b>	<b>31,3</b>	<b>41,2</b>	
Addetti alla segreteria e agli affari generali	4.250	40,5	17,0	32,5	
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	2.120	64,4	74,6	60,6	
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	970	49,2	8,0	40,6	
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	700	33,2	22,9	39,2	
Altre professioni	660	47,4	28,0	38,4	
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>36.390</b>	<b>44,5</b>	<b>18,3</b>	<b>39,7</b>	
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	20.960	40,6	22,4	42,2	
Addetti alle vendite	9.810	58,7	19,3	35,1	
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	2.420	37,0	0,4	34,7	
Professioni qualificate nei servizi personali	1.190	10,8	3,9	36,1	
Operatori della cura estetica	1.180	54,6	0,1	43,3	
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	670	24,3	-	50,3	
Esercenti e addetti di agenzie di pompe funebri	80	29,9	-	35,1	
Altre professioni	90	80,2	31,4	23,3	

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)***	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	competenze interculturali
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>33,8</b>	<b>12,8</b>	<b>30,1</b>
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>22.150</b>	<b>19,2</b>	<b>1,4</b>	<b>16,3</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	3.560	19,3	-	21,6
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	3.480	18,0	4,2	18,2
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	3.250	31,4	4,9	20,9
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	3.230	17,2	-	16,6
Agricoltori e operai agricoli specializzati	2.520	9,0	-	4,1
Fabbri ferrai costruttori di utensili	1.680	23,8	-	9,0
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	1.350	19,0	-	33,7
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	680	14,7	-	7,5
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	500	5,4	-	11,0
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	490	16,3	-	14,7
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	340	28,0	-	5,4
Allevatori e operai specializzati della zootecnia	230	9,5	-	21,2
Altre professioni	840	18,7	-	3,6
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>12.070</b>	<b>15,7</b>	<b>0,1</b>	<b>18,2</b>
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	4.030	14,6	0,0	28,5
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	1.470	20,1	-	7,2
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.170	17,0	-	5,9
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	1.060	9,3	-	38,7
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	980	10,3	-	6,4
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	650	20,7	-	13,6
Operai addetti a macchinari per produzione in serie di articoli in legno	620	2,9	-	11,6
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	460	21,6	-	12,8
Conduttori di macchine agricole	430	9,7	-	3,0
Conduttori convogli ferroviari e manovratori veicoli su rotaie e impianti a fune	180	31,9	4,4	39,0
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	170	12,1	-	17,2
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	130	55,6	-	1,5
Altre professioni	700	24,1	0,3	9,9
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>20.360</b>	<b>14,7</b>	<b>0,1</b>	<b>15,4</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	10.290	12,5	-	15,9
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	6.060	17,4	-	14,6
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	2.990	11,5	-	7,3
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	280	25,1	8,8	47,3
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	240	88,1	-	92,6
Personale non qualificato delle costruzioni	180	3,4	-	6,8
Personale non qualificato nella manifattura	150	11,4	-	15,4
Personale non qualificato nei servizi di istruzione e sanitari	90	8,5	-	10,6
Personale non qualif. addetto alle foreste, cura degli animali, pesca e caccia	80	2,7	-	1,3
Altre professioni	--	-	-	-

\* Le imprese attribuiscono a ciascuna competenza un punteggio da 0 (competenza non richiesta) a 4 (competenza di massima importanza); le competenze di "elevata" importanza sono quelle cui le imprese attribuiscono un punteggio pari a 3 o 4.

\*\* Valori assoluti 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, 2025

**Tavola 7.2b - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)\***

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.**)	di cui con competenze/capacità di (%):				
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	gestire prodotti/tecniche green
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>13,0</b>	<b>18,3</b>	<b>8,1</b>	<b>35,9</b>	<b>15,5</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>160</b>	<b>84,6</b>	<b>88,5</b>	<b>38,5</b>	<b>49,4</b>	<b>46,2</b>
Direttori e dirigenti generali di aziende	70	78,5	84,6	76,9	80,0	75,4
Imprenditori e responsabili di piccole aziende	60	96,7	93,4	-	9,8	6,6
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	--	--	--	--	--	--
Altre professioni	--	--	--	--	--	--
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>5.000</b>	<b>43,4</b>	<b>63,3</b>	<b>26,6</b>	<b>38,0</b>	<b>27,9</b>
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	1.030	69,7	87,1	23,1	27,2	16,3
Ingegneri	690	69,3	99,6	43,1	45,7	32,8
Specialisti nelle scienze della vita	620	18,8	53,2	20,5	44,9	22,9
Specialisti in discipline artistico-espressive	560	4,5	3,4	4,5	14,4	21,8
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	460	20,3	27,9	10,6	51,5	23,8
Analisi e specialisti nella progettazione di applicazioni	350	70,1	100,0	73,9	56,9	38,8
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	240	27,7	66,8	8,9	49,8	11,9
Medici	220	40,5	52,7	26,4	24,5	13,2
Altre professioni	830	40,7	57,4	30,9	40,3	52,0
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>12.110</b>	<b>36,3</b>	<b>69,4</b>	<b>19,8</b>	<b>38,4</b>	<b>23,6</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.610	35,4	75,7	19,0	33,9	27,5
Tecnici in campo ingegneristico	1.700	53,1	81,0	23,3	55,3	30,4
Tecnici della salute	1.670	8,5	25,6	4,4	34,1	10,0
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.110	56,7	94,5	14,1	24,7	36,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	940	54,2	69,2	41,8	68,4	38,3
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	880	60,2	100,0	49,8	38,2	17,4
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	840	27,5	37,9	9,7	30,9	9,2
Tecnici della distribuzione commerciale	480	26,0	67,1	13,4	31,0	15,3
Tecnici di apparecchiature ottiche e audio-video	450	3,8	95,8	2,2	5,8	4,2
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	400	20,9	81,9	15,9	56,2	26,4
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	240	35,0	61,7	20,4	45,8	54,6
Altre professioni	800	26,9	61,8	22,5	29,6	17,3
<b>4. Impiegati</b>	<b>8.690</b>	<b>30,1</b>	<b>59,5</b>	<b>13,9</b>	<b>34,3</b>	<b>16,0</b>
Addetti alla segreteria e agli affari generali	4.250	36,0	64,4	17,6	35,8	16,2
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	2.120	21,9	52,5	12,4	39,3	20,8
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	970	37,6	85,9	9,0	36,5	12,2
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	700	16,2	34,9	6,4	16,6	11,2
Altre professioni	660	22,1	37,2	9,8	24,8	10,1
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>36.390</b>	<b>7,8</b>	<b>7,6</b>	<b>4,3</b>	<b>36,0</b>	<b>12,8</b>
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	20.960	7,9	3,0	4,7	39,8	14,4
Addetti alle vendite	9.810	9,9	20,7	4,4	32,9	11,4
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	2.420	1,4	2,9	1,7	21,6	3,6
Professioni qualificate nei servizi personali	1.190	3,9	-	1,5	21,5	3,3
Operatori della cura estetica	1.180	9,2	-	8,3	54,5	29,0
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	670	1,8	1,7	0,3	13,4	7,5
Esercenti e addetti di agenzie di pompe funebri	80	5,2	-	3,9	15,6	19,5
Altre professioni	90	12,8	17,4	11,6	26,7	5,8

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):					
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	prodotti/tecniche green	
		13,0	18,3	8,1	35,9	15,5	
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>						
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>22.150</b>	<b>8,3</b>	<b>5,4</b>	<b>8,6</b>	<b>37,4</b>	<b>16,0</b>	
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	3.560	9,7	10,8	7,4	48,5	14,5	
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	3.480	7,1	0,3	8,8	38,3	14,1	
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	3.250	10,0	12,6	6,1	43,3	23,4	
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	3.230	5,6	-	3,7	39,2	12,3	
Agricoltori e operai agricoli specializzati	2.520	2,5	-	1,6	18,0	7,9	
Fabbri ferrai costruttori di utensili	1.680	19,4	12,2	21,2	33,8	26,5	
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	1.350	7,9	11,7	22,5	31,6	27,6	
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	680	15,6	-	12,5	54,6	7,5	
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	500	-	-	-	8,6	9,2	
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	490	8,8	-	7,6	26,9	5,5	
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	340	6,8	-	2,7	28,6	28,3	
Allevatori e operai specializzati della zootecnia	230	10,4	-	20,8	46,3	26,4	
Altre professioni	840	6,6	2,1	15,7	42,2	8,8	
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>12.070</b>	<b>6,2</b>	<b>4,5</b>	<b>3,6</b>	<b>35,5</b>	<b>10,6</b>	
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	4.030	5,1	-	1,8	41,8	12,2	
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	1.470	18,7	20,4	10,9	40,2	10,2	
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.170	2,5	9,5	0,9	15,8	3,3	
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	1.060	3,8	-	0,5	59,3	15,2	
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	980	0,2	-	0,7	24,7	4,2	
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	650	14,4	0,8	10,5	23,6	12,8	
Operai addetti a macchinari per produzione in serie di articoli in legno	620	1,9	3,4	9,3	31,8	18,1	
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	460	6,9	4,1	-	52,2	10,6	
Conduttori di macchine agricole	430	6,0	-	2,3	16,7	13,4	
Conduttori convogli ferroviari e manovratori veicoli su rotaie e impianti a fune	180	1,1	-	2,2	37,9	2,2	
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	170	4,0	39,1	9,2	8,6	12,6	
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	130	4,5	-	-	25,6	-	
Altre professioni	700	3,0	2,9	2,6	23,6	9,9	
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>20.360</b>	<b>2,3</b>	<b>0,1</b>	<b>2,6</b>	<b>32,7</b>	<b>14,4</b>	
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	10.290	2,0	-	2,3	37,9	18,6	
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	6.060	3,1	-	3,8	32,7	9,9	
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	2.990	1,8	-	1,5	20,4	12,8	
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	280	-	6,7	0,4	3,9	1,8	
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	240	-	-	-	3,3	2,9	
Personale non qualificato delle costruzioni	180	0,6	-	0,6	19,8	3,4	
Personale non qualificato nella manifattura	150	2,7	-	14,8	34,2	14,1	
Personale non qualificato nei servizi di istruzione e sanitari	90	2,1	-	8,5	59,6	2,1	
Personale non qualif. addetto alle foreste, cura degli animali, pesca e caccia	80	-	-	-	2,7	2,7	
Altre professioni	--	-	-	-	-	-	

\* Le imprese attribuiscono a ciascuna competenza un punteggio da 0 (competenza non richiesta) a 4 (competenza di massima importanza); le competenze di "elevata" importanza sono quelle cui le imprese attribuiscono un punteggio pari a 3 o 4.

\*\* Valori assoluti 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, 2025

**Tavola 7.2c - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)\***

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.**)	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>53,6</b>	<b>38,1</b>	<b>40,0</b>	<b>64,5</b>
<b>1. Dirigenti</b>	<b>160</b>	<b>95,5</b>	<b>98,1</b>	<b>96,2</b>	<b>98,7</b>
Direttori e dirigenti generali di aziende	70	93,8	98,5	93,8	98,5
Imprenditori e responsabili di piccole aziende	60	100,0	100,0	100,0	100,0
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	--	--	--	--	--
Altre professioni	--	--	--	--	--
<b>2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>5.000</b>	<b>81,4</b>	<b>76,6</b>	<b>62,6</b>	<b>84,6</b>
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	1.030	86,3	86,7	53,1	90,3
Ingegneri	690	88,0	91,1	79,4	87,2
Specialisti nelle scienze della vita	620	72,9	68,8	69,6	83,7
Specialisti in discipline artistico-espressive	560	76,0	36,6	27,6	69,2
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	460	94,2	71,6	55,2	93,1
Analisi e specialisti nella progettazione di applicazioni	350	86,5	96,3	68,1	93,4
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	240	89,8	64,3	63,8	96,6
Medici	220	65,9	75,0	68,2	75,5
Altre professioni	830	72,3	82,9	78,8	77,1
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>12.110</b>	<b>72,1</b>	<b>71,8</b>	<b>58,5</b>	<b>83,2</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.610	71,3	74,5	70,2	89,6
Tecnici in campo ingegneristico	1.700	71,0	70,4	59,3	86,2
Tecnici della salute	1.670	80,0	70,2	38,2	78,6
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.110	77,6	71,6	71,3	82,9
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	940	87,6	90,4	80,9	89,2
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	880	82,2	84,0	65,5	84,6
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	840	77,5	55,3	42,1	79,4
Tecnici della distribuzione commerciale	480	65,2	62,9	71,7	70,6
Tecnici di apparecchiature ottiche e audio-video	450	6,6	83,4	13,7	91,6
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	400	84,4	72,0	78,3	88,4
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	240	69,6	52,5	52,9	70,0
Altre professioni	800	54,1	55,9	35,2	66,0
<b>4. Impiegati</b>	<b>8.690</b>	<b>64,3</b>	<b>59,8</b>	<b>49,5</b>	<b>74,3</b>
Addetti alla segreteria e agli affari generali	4.250	70,7	63,8	46,6	78,7
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	2.120	61,7	63,4	48,6	71,1
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	970	55,3	54,1	58,0	72,4
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	700	49,2	42,8	53,5	60,1
Altre professioni	660	60,2	48,9	53,7	74,8
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>36.390</b>	<b>63,2</b>	<b>35,0</b>	<b>42,3</b>	<b>65,7</b>
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	20.960	61,6	30,6	42,3	62,0
Addetti alle vendite	9.810	65,4	39,8	46,6	69,9
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	2.420	65,0	44,8	35,1	70,9
Professioni qualificate nei servizi personali	1.190	61,8	32,8	18,5	66,3
Operatori della cura estetica	1.180	66,0	37,6	53,7	74,4
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	670	75,4	67,4	21,3	82,4
Esercenti e addetti di agenzie di pompe funebri	80	55,8	37,7	37,7	74,0
Altre professioni	90	38,4	37,2	84,9	89,5
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>22.150</b>	<b>47,4</b>	<b>34,5</b>	<b>37,8</b>	<b>63,1</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	3.560	53,3	45,3	47,7	65,4
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	3.480	38,4	20,6	29,9	56,5

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>53,6</b>	<b>38,1</b>	<b>40,0</b>	<b>64,5</b>
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	3.250	62,7	46,8	44,7	69,3
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	3.230	49,0	29,7	45,7	62,0
Agricoltori e operai agricoli specializzati	2.520	28,8	8,8	14,0	44,8
Fabbri ferrai costruttori di utensili	1.680	51,6	41,8	41,1	69,0
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	1.350	60,1	68,5	45,6	83,1
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	680	65,2	51,2	76,5	77,1
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	500	12,0	9,8	13,0	58,2
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	490	28,6	13,9	25,3	47,6
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	340	34,5	30,1	28,6	61,9
Allevatori e operai specializzati della zootecnia	230	32,5	27,3	30,7	61,9
Altre professioni	840	47,8	40,4	19,8	72,1
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>12.070</b>	<b>36,0</b>	<b>25,0</b>	<b>29,0</b>	<b>55,1</b>
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	4.030	23,4	28,9	31,4	55,4
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	1.470	38,5	37,6	34,0	59,0
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.170	43,3	23,1	31,6	56,6
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	1.060	61,7	13,1	23,1	73,7
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	980	46,1	4,6	8,6	30,0
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	650	40,3	22,1	29,5	51,6
Operai addetti a macchinari per produzione in serie di articoli in legno	620	16,5	16,2	17,3	32,3
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	460	52,6	35,5	32,9	78,8
Conduttori di macchine agricole	430	59,5	50,0	61,3	69,9
Conduttori convogli ferroviari e manovratori veicoli su rotaie e impianti a fune	180	42,9	12,6	20,3	46,2
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	170	14,4	9,2	10,3	58,0
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	130	18,8	18,0	73,7	72,9
Altre professioni	700	32,1	22,5	23,5	47,6
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>20.360</b>	<b>30,9</b>	<b>16,2</b>	<b>23,9</b>	<b>48,8</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	10.290	26,6	12,2	23,3	48,8
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	6.060	38,6	22,4	24,7	53,4
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	2.990	21,7	10,6	22,5	36,5
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	280	32,2	13,4	10,2	43,5
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	240	96,3	88,1	51,4	86,8
Personale non qualificato delle costruzioni	180	42,4	4,0	10,7	29,9
Personale non qualificato nella manifattura	150	39,6	36,9	38,3	58,4
Personale non qualificato nei servizi di istruzione e sanitari	90	55,3	11,7	16,0	40,4
Personale non qualif. addetto alle foreste, cura degli animali, pesca e caccia	80	62,7	78,7	62,7	84,0
Altre professioni	--	--	--	--	--

\* Le imprese attribuiscono a ciascuna competenza un punteggio da 0 (competenza non richiesta) a 4 (competenza di massima importanza); le competenze di "elevata" importanza sono quelle cui le imprese attribuiscono un punteggio pari a 3 o 4.

\*\* Valori assoluti 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, 2025

## **SEZIONE C**

Quali sono gli indirizzi di studio  
richiesti dalle imprese?

Anno 2025

Tavola 8 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per gruppo professionale e livelli di istruzione (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):				
		universitario	istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)	secondario	qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>9,5</b>	<b>1,9</b>	<b>22,0</b>	<b>45,1</b>	<b>21,6</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>17.260</b>	<b>56,0</b>	<b>6,4</b>	<b>36,6</b>	<b>1,0</b>	<b>-</b>
1. Dirigenti	160	79,5	12,8	7,7	-	-
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	5.000	85,4	8,2	6,4	-	-
3. Professioni tecniche	12.110	43,5	5,6	49,5	1,4	-
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>45.080</b>	<b>3,1</b>	<b>0,9</b>	<b>27,0</b>	<b>55,8</b>	<b>13,2</b>
4. Impiegati	8.690	16,0	4,0	56,8	23,1	-
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	36.390	-	0,1	19,9	63,7	16,3
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>34.210</b>	<b>-</b>	<b>2,0</b>	<b>18,4</b>	<b>52,8</b>	<b>26,8</b>
6. Operai specializzati	22.150	-	3,0	21,9	48,8	26,3
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	12.070	-	0,2	12,1	60,1	27,7
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>20.360</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4,6</b>	<b>45,6</b>	<b>49,8</b>
<i>di cui:</i>						
<i>nel settore primario**</i>	6.530	1,3	0,5	5,4	40,3	52,5
<i>nell'industria</i>	33.510	6,8	3,5	25,9	45,2	18,5
<i>nei servizi</i>	76.880	11,3	1,3	21,7	45,4	20,3
<i>con difficoltà di reperimento</i>	64.210	10,8	2,1	21,5	44,9	20,6
<i>con esperienza</i>	71.230	13,3	2,6	25,3	41,9	16,9

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

\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

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, 2025

**Tavola 9 - Entrate ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2025 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio per settore (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui (valori %):			di difficile reperimento (valori %):		
		Settore primario**	Industria	Servizi	Totale	Settore primario**	Industria
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>5,6</b>	<b>28,7</b>	<b>65,8</b>	<b>54,9</b>	<b>3,2</b>	<b>19,1</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>11.050</b>	<b>0,8</b>	<b>20,7</b>	<b>78,6</b>	<b>62,7</b>	<b>0,3</b>	<b>13,5</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>1.580</i>	<i>0,6</i>	<i>19,0</i>	<i>80,4</i>	<i>76,3</i>	<i>0,4</i>	<i>11,7</i>
Indirizzo economico	3.320	0,5	21,2	78,2	48,8	0,2	9,4
Indirizzo insegnamento e formazione	1.760	-	-	100,0	47,8	-	-
Indirizzo ingegneria industriale	1.030	1,5	73,5	25,0	77,6	-	57,4
Indirizzo sanitario e paramedico	830	-	-	100,0	88,8	-	-
Indirizzo chimico-farmaceutico	680	-	15,8	84,2	83,9	-	9,9
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	640	-	12,0	88,0	76,4	-	10,9
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	480	0,2	46,8	52,9	75,4	-	31,9
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	380	-	0,5	99,5	53,2	-	-
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	350	-	29,3	70,7	76,1	-	24,4
Indirizzo politico-sociale	270	1,1	10,9	87,9	57,7	-	0,8
Altri indirizzi di ingegneria	240	-	56,2	43,8	81,4	-	44,6
Indirizzo medico e odontoiatrico	220	-	-	100,0	65,5	-	-
Altri indirizzi	850	5,3	17,0	77,7	63,9	3,5	12,3
<b>Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)</b>	<b>2.200</b>	<b>1,6</b>	<b>53,1</b>	<b>45,3</b>	<b>62,1</b>	<b>0,1</b>	<b>39,7</b>
Mecatronica	680	-	80,7	19,3	73,0	-	58,5
Servizi alle imprese e agli enti senza fine di lucro	430	2,8	23,2	74,0	32,9	-	17,9
Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	230	-	31,2	68,8	56,7	-	9,5
Energia	230	-	88,1	11,9	86,3	-	80,6
Sistema Casa e ambiente costruito	200	-	70,8	29,2	72,8	-	49,0
Tecnologie per i beni e le attività artistiche e culturali e per il turismo	180	-	-	100,0	35,2	-	-
Sistema Agroalimentare	130	17,7	47,7	34,6	59,2	1,5	46,9
Mobilità sostenibile e logistica	70	-	9,0	91,0	94,0	-	4,5
Altri indirizzi	60	-	63,9	36,1	88,5	-	55,7
<b>Livello secondario</b>	<b>25.740</b>	<b>1,4</b>	<b>33,8</b>	<b>64,9</b>	<b>53,7</b>	<b>0,8</b>	<b>21,9</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	7.400	1,3	18,3	80,4	41,6	0,7	4,5
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	4.150	0,0	81,6	18,4	77,4	0,0	62,9
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	3.210	0,7	4,5	94,8	61,3	0,6	3,1
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	2.160	-	63,7	36,3	62,5	-	53,2
Indirizzo trasporti e logistica	2.070	0,0	17,4	82,5	30,5	0,0	4,8
Indirizzo socio-sanitario	1.240	0,1	0,9	99,0	67,6	0,1	0,9
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	1.160	-	76,6	23,4	72,0	-	62,8
Indirizzo artistico (liceo)	990	0,1	1,1	98,8	31,0	0,1	0,9
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	820	0,2	77,7	22,0	54,7	0,2	40,1
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	650	0,5	5,4	94,2	39,7	0,2	0,3
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	580	-	25,0	75,0	55,8	-	20,7
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	550	41,5	19,0	39,5	62,2	24,3	10,8
Altri indirizzi	770	-	31,2	68,8	32,4	-	12,6
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>52.690</b>	<b>5,0</b>	<b>28,8</b>	<b>66,2</b>	<b>54,8</b>	<b>2,7</b>	<b>20,1</b>
Indirizzo ristorazione	11.620	0,2	0,2	99,5	59,7	0,2	0,1
Indirizzo meccanico	7.080	0,1	88,6	11,4	73,6	-	66,6
Indirizzo sistemi e servizi logistici	5.820	0,2	29,9	70,0	44,0	0,2	19,8
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	4.410	0,9	1,6	97,5	31,1	0,7	0,5

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui (valori %):			di difficile reperimento (valori %):			
		Settore primario**	Industria	Servizi	Totale	Settore primario**	Industria	Servizi
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>5,6</b>	<b>28,7</b>	<b>65,8</b>	<b>54,9</b>	<b>3,2</b>	<b>19,1</b>	<b>32,6</b>
Indirizzo servizi di vendita	3.900	-	1,0	99,0	37,4	-	0,5	36,9
Indirizzo amministrativo segretariale	3.310	0,2	9,7	90,1	49,1	0,2	6,9	42,0
Indirizzo benessere	2.950	-	0,0	100,0	66,1	-	0,0	66,1
Indirizzo trasformazione agroalimentare	2.830	10,2	22,7	67,1	39,3	3,4	7,9	28,0
Indirizzo agricolo	2.580	86,9	4,9	8,2	51,9	48,1	1,1	2,7
Indirizzo edile	2.140	-	99,1	0,9	74,1	-	73,6	0,5
Indirizzo elettrico	1.900	-	91,8	8,2	58,2	-	56,4	1,8
Indirizzo legno	1.090	0,6	80,9	18,5	71,2	0,6	60,3	10,2
Altri indirizzi	3.060	-	38,5	61,5	59,7	-	27,9	31,8
<b>Scuola dell'obbligo</b>	<b>25.220</b>	<b>13,6</b>	<b>24,6</b>	<b>61,8</b>	<b>52,4</b>	<b>8,2</b>	<b>14,9</b>	<b>29,3</b>

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

\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

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, 2025

Tavola 10 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>60,9</b>	<b>19,6</b>	<b>41,3</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>11.050</b>	<b>85,4</b>	<b>53,4</b>	<b>32,1</b>
di cui: con formazione post-laurea	1.580	94,2	77,2	17,1
Indirizzo economico	3.320	69,8	34,8	35,0
Indirizzo insegnamento e formazione	1.760	94,7	60,6	34,1
Indirizzo ingegneria industriale	1.030	93,5	62,6	30,9
Indirizzo sanitario e paramedico	830	93,1	82,7	10,4
Indirizzo chimico-farmaceutico	680	90,1	57,9	32,2
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	640	94,7	67,7	27,1
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	480	86,8	34,9	51,9
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	380	95,5	73,9	21,5
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	350	86,2	62,4	23,9
Indirizzo politico-sociale	270	95,1	24,9	70,2
Altri indirizzi di ingegneria	240	94,6	75,6	19,0
Indirizzo medico e odontoiatrico	220	99,1	95,9	3,2
Altri indirizzi	850	84,7	45,8	38,9
<b>Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)</b>	<b>2.200</b>	<b>85,1</b>	<b>41,7</b>	<b>43,4</b>
Meccatronica	680	79,7	43,0	36,7
Servizi alle imprese e agli enti senza fine di lucro	430	84,0	30,2	53,8
Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	230	86,1	39,8	46,3
Energia	230	82,4	38,8	43,6
Sistema Casa e ambiente costruito	200	100,0	60,9	39,1
Tecnologie per i beni e le attività artistiche e culturali e per il turismo	180	98,3	63,1	35,2
Sistema Agroalimentare	130	70,8	26,9	43,8
Mobilità sostenibile e logistica	70	98,5	22,4	76,1
Altri indirizzi	60	86,9	52,5	34,4
<b>Livello secondario</b>	<b>25.740</b>	<b>70,1</b>	<b>23,1</b>	<b>47,0</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	7.400	61,1	18,2	42,9
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	4.150	72,1	26,0	46,1
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	3.210	75,3	13,7	61,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	2.160	79,8	37,5	42,2
Indirizzo trasporti e logistica	2.070	64,4	17,4	47,0
Indirizzo socio-sanitario	1.240	88,3	42,4	45,9
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	1.160	77,3	23,6	53,7
Indirizzo artistico (liceo)	990	76,9	13,9	62,9
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	820	75,2	37,7	37,5
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	650	69,1	38,9	30,2
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	580	62,2	18,8	43,3
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	550	69,3	17,4	51,9
Altri indirizzi	770	66,4	26,5	39,9
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>52.690</b>	<b>56,6</b>	<b>15,6</b>	<b>41,0</b>
Indirizzo ristorazione	11.620	65,6	19,7	45,9
Indirizzo meccanico	7.080	66,8	22,3	44,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	5.820	50,4	15,3	35,1
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	4.410	31,1	2,6	28,5
Indirizzo servizi di vendita	3.900	31,0	3,4	27,6

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>60,9</b>	<b>19,6</b>	<b>41,3</b>
Indirizzo amministrativo segretariale	3.310	48,7	14,4	34,2
Indirizzo benessere	2.950	81,0	29,3	51,7
Indirizzo trasformazione agroalimentare	2.830	53,2	15,8	37,4
Indirizzo agricolo	2.580	48,5	3,6	44,9
Indirizzo edile	2.140	82,5	11,4	71,1
Indirizzo elettrico	1.900	57,5	14,7	42,8
Indirizzo legno	1.090	71,2	8,6	62,6
Altri indirizzi	3.060	52,1	23,7	28,4
<b>Scuola dell'obbligo</b>	<b>25.220</b>	<b>47,6</b>	<b>7,6</b>	<b>40,0</b>

\* Valori assoluti 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, 2025

**Tavola 11.1 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):			
		comunicare in italiano	comunicare in lingue straniere	competenze interculturali	
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>65,7</b>	<b>44,0</b>	<b>67,7</b>	
<b>Livello universitario</b>	<b>11.050</b>	<b>84,4</b>	<b>62,8</b>	<b>82,5</b>	
di cui: con formazione post-laurea	1.580	91,8	73,0	92,2	
Indirizzo economico	3.320	85,2	70,4	77,1	
Indirizzo insegnamento e formazione	1.760	71,2	32,1	76,1	
Indirizzo ingegneria industriale	1.030	88,6	60,5	80,7	
Indirizzo sanitario e paramedico	830	80,9	18,2	88,0	
Indirizzo chimico-farmaceutico	680	89,0	76,0	85,1	
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	640	95,2	93,6	94,7	
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	480	96,0	78,2	80,3	
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	380	69,9	58,0	88,0	
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	350	88,8	88,8	89,9	
Indirizzo politico-sociale	270	94,0	96,2	97,7	
Altri indirizzi di ingegneria	240	90,5	83,5	94,2	
Indirizzo medico e odontoiatrico	220	83,2	53,2	95,5	
Altri indirizzi	850	89,0	78,1	86,4	
<b>Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)</b>	<b>2.200</b>	<b>81,5</b>	<b>68,4</b>	<b>81,3</b>	
Meccatronica	680	71,1	46,5	75,7	
Servizi alle imprese e agli enti senza fine di lucro	430	90,0	70,3	71,7	
Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	230	95,7	83,1	90,0	
Energia	230	95,6	80,2	88,5	
Sistema Casa e ambiente costruito	200	71,3	69,8	94,1	
Tecnologie per i beni e le attività artistiche e culturali e per il turismo	180	79,5	95,5	79,5	
Sistema Agroalimentare	130	86,9	94,6	100,0	
Mobilità sostenibile e logistica	70	49,3	74,6	80,6	
Altri indirizzi	60	93,4	54,1	73,8	
<b>Livello secondario</b>	<b>25.740</b>	<b>76,8</b>	<b>56,9</b>	<b>76,6</b>	
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	7.400	83,9	56,3	78,9	
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	4.150	61,7	49,1	66,1	
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	3.210	87,6	85,0	87,9	
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	2.160	73,3	41,0	77,3	
Indirizzo trasporti e logistica	2.070	73,6	47,9	83,5	
Indirizzo socio-sanitario	1.240	52,2	29,7	76,9	
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	1.160	87,1	50,5	78,8	
Indirizzo artistico (liceo)	990	87,1	76,3	51,5	
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	820	73,8	64,4	67,1	
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	650	68,0	56,9	78,2	
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	580	87,8	73,5	78,9	
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	550	58,3	36,7	64,0	
Altri indirizzi	770	87,4	80,4	89,5	
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>52.690</b>	<b>64,2</b>	<b>40,2</b>	<b>64,8</b>	
Indirizzo ristorazione	11.620	81,4	66,6	77,7	
Indirizzo meccanico	7.080	54,0	26,6	56,4	
Indirizzo sistemi e servizi logistici	5.820	48,7	22,7	52,3	
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	4.410	75,6	55,5	84,1	
Indirizzo servizi di vendita	3.900	82,4	44,0	75,4	
Indirizzo amministrativo segretariale	3.310	45,9	25,6	61,1	
Indirizzo benessere	2.950	70,2	26,8	81,4	
Indirizzo trasformazione agroalimentare	2.830	59,5	42,5	59,9	

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	competenze interculturali
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>65,7</b>	<b>44,0</b>	<b>67,7</b>
Indirizzo agricolo	2.580	38,7	19,8	30,8
Indirizzo edile	2.140	55,9	27,3	47,4
Indirizzo elettrico	1.900	58,6	26,8	63,2
Indirizzo legno	1.090	65,6	25,1	25,0
Altri indirizzi	3.060	60,8	43,8	65,4
<b>Scuola dell'obbligo</b>	<b>25.220</b>	<b>48,1</b>	<b>28,2</b>	<b>56,9</b>

\* Valori assoluti 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, 2025

**Tavola 11.2 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	gestire prodotti/tecnologie green
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>47,3</b>	<b>61,0</b>	<b>30,5</b>	<b>79,3</b>	<b>56,0</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>11.050</b>	<b>75,9</b>	<b>93,5</b>	<b>59,7</b>	<b>80,1</b>	<b>66,1</b>
di cui: con formazione post-laurea	1.580	78,4	96,1	67,2	87,2	68,7
Indirizzo economico	3.320	81,0	97,4	69,5	67,2	60,1
Indirizzo insegnamento e formazione	1.760	70,4	84,6	32,9	79,8	60,4
Indirizzo ingegneria industriale	1.030	97,3	99,6	88,1	92,6	80,7
Indirizzo sanitario e paramedico	830	33,5	86,0	15,9	91,3	41,2
Indirizzo chimico-farmaceutico	680	77,3	94,7	59,1	90,9	66,2
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	640	100,0	100,0	91,3	93,2	71,7
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	480	91,0	98,1	68,5	95,0	77,7
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	380	34,0	69,9	21,3	67,3	80,3
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	350	100,0	100,0	93,7	72,4	65,5
Indirizzo politico-sociale	270	46,0	97,0	38,5	85,7	81,5
Altri indirizzi di ingegneria	240	99,6	100,0	86,8	93,0	93,0
Indirizzo medico e odontoiatrico	220	61,8	93,6	64,1	78,6	69,5
Altri indirizzi	850	69,6	92,1	57,1	82,3	77,6
<b>Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)</b>	<b>2.200</b>	<b>80,4</b>	<b>86,2</b>	<b>68,7</b>	<b>86,1</b>	<b>81,9</b>
Meccatronica	680	87,3	86,5	65,1	95,9	86,7
Servizi alle imprese e agli enti senza fine di lucro	430	93,5	91,9	69,6	93,3	77,7
Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	230	71,4	100,0	97,0	95,7	68,8
Energia	230	85,0	87,2	77,5	93,8	93,8
Sistema Casa e ambiente costruito	200	80,2	80,2	80,2	80,2	94,1
Tecnologie per i beni e le attività artistiche e culturali e per il turismo	180	25,0	45,5	17,0	22,2	76,7
Sistema Agroalimentare	130	86,9	100,0	84,6	94,6	100,0
Mobilità sostenibile e logistica	70	79,1	80,6	61,2	52,2	19,4
Altri indirizzi	60	75,4	100,0	47,5	83,6	68,9
<b>Livello secondario</b>	<b>25.740</b>	<b>65,3</b>	<b>82,4</b>	<b>41,5</b>	<b>86,2</b>	<b>64,2</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	7.400	76,1	90,7	42,9	86,2	62,3
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	4.150	67,2	72,5	48,1	87,7	71,6
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	3.210	49,8	69,6	37,2	92,5	63,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	2.160	63,7	89,3	38,4	90,7	56,8
Indirizzo trasporti e logistica	2.070	51,2	89,7	26,8	84,8	70,9
Indirizzo socio-sanitario	1.240	36,6	64,8	26,8	73,6	60,4
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	1.160	83,2	88,4	57,4	89,9	76,7
Indirizzo artistico (liceo)	990	43,0	89,8	31,8	55,8	37,8
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	820	77,0	76,3	58,4	92,0	76,1
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	650	52,9	66,6	30,3	75,7	41,2
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	580	91,8	100,0	58,7	92,6	67,8
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	550	61,8	68,2	45,0	89,9	66,2
Altri indirizzi	770	86,0	95,1	46,6	89,6	73,2
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>52.690</b>	<b>39,8</b>	<b>52,9</b>	<b>23,9</b>	<b>79,8</b>	<b>53,6</b>
Indirizzo ristorazione	11.620	43,0	54,0	26,4	85,3	57,3
Indirizzo meccanico	7.080	51,5	57,9	33,3	83,8	58,0
Indirizzo sistemi e servizi logistici	5.820	28,1	52,8	19,0	72,6	39,0

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	gestire prodotti/ tecnologie green
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>47,3</b>	<b>61,0</b>	<b>30,5</b>	<b>79,3</b>	<b>56,0</b>
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	4.410	25,4	38,2	10,1	84,5	62,8
Indirizzo servizi di vendita	3.900	44,0	64,5	18,4	84,4	48,4
Indirizzo amministrativo segretariale	3.310	37,1	45,5	23,0	74,4	52,9
Indirizzo benessere	2.950	25,4	70,9	15,7	78,7	41,3
Indirizzo trasformazione agroalimentare	2.830	43,5	45,8	24,9	82,8	57,6
Indirizzo agricolo	2.580	26,2	31,4	22,9	59,7	44,7
Indirizzo edile	2.140	37,9	35,9	20,5	75,3	57,9
Indirizzo elettrico	1.900	52,4	59,3	28,6	70,6	66,6
Indirizzo legno	1.090	67,2	63,7	40,8	83,1	60,5
Altri indirizzi	3.060	46,8	63,2	31,5	79,4	52,4
<b>Scuola dell'obbligo</b>	<b>25.220</b>	<b>29,3</b>	<b>39,5</b>	<b>16,6</b>	<b>70,4</b>	<b>45,9</b>

\* Valori assoluti 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, 2025

**Tavola 11.3 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>85,7</b>	<b>80,8</b>	<b>83,7</b>	<b>95,5</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>11.050</b>	<b>95,3</b>	<b>95,4</b>	<b>95,5</b>	<b>99,3</b>
di cui: con formazione post-laurea	1.580	97,7	98,4	99,2	99,6
Indirizzo economico	3.320	96,4	96,5	95,8	99,4
Indirizzo insegnamento e formazione	1.760	88,9	89,2	97,1	98,8
Indirizzo ingegneria industriale	1.030	99,4	99,4	86,7	99,4
Indirizzo sanitario e paramedico	830	98,4	94,8	97,9	100,0
Indirizzo chimico-farmaceutico	680	98,5	95,9	95,3	98,8
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	640	100,0	100,0	100,0	100,0
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	480	100,0	100,0	85,1	100,0
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	380	94,9	77,1	95,2	100,0
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	350	98,3	99,7	99,7	99,7
Indirizzo politico-sociale	270	58,1	97,0	98,9	99,6
Altri indirizzi di ingegneria	240	100,0	100,0	100,0	100,0
Indirizzo medico e odontoiatrico	220	99,1	88,6	97,3	99,1
Altri indirizzi	850	96,1	99,4	97,3	98,7
<b>Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)</b>	<b>2.200</b>	<b>92,1</b>	<b>90,6</b>	<b>91,2</b>	<b>93,8</b>
Meccatronica	680	97,1	98,1	99,9	100,0
Servizi alle imprese e agli enti senza fine di lucro	430	99,1	99,5	98,6	99,8
Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	230	95,7	96,1	100,0	100,0
Energia	230	95,2	97,4	97,4	97,4
Sistema Casa e ambiente costruito	200	100,0	80,2	80,2	100,0
Tecnologie per i beni e le attività artistiche e culturali e per il turismo	180	26,1	26,1	26,1	26,1
Sistema Agroalimentare	130	100,0	100,0	91,5	100,0
Mobilità sostenibile e logistica	70	100,0	100,0	100,0	100,0
Altri indirizzi	60	100,0	86,9	100,0	100,0
<b>Livello secondario</b>	<b>25.740</b>	<b>96,0</b>	<b>92,5</b>	<b>93,4</b>	<b>99,0</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	7.400	96,2	90,9	93,0	99,6
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	4.150	94,7	94,5	93,2	99,0
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	3.210	98,0	89,0	95,2	99,7
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	2.160	94,9	94,8	93,4	98,9
Indirizzo trasporti e logistica	2.070	96,7	93,7	96,3	99,2
Indirizzo socio-sanitario	1.240	94,4	87,8	80,7	94,3
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	1.160	98,1	97,9	97,7	98,3
Indirizzo artistico (liceo)	990	97,7	96,5	95,1	99,8
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	820	91,3	95,2	95,8	99,9
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	650	96,9	92,2	91,7	97,7
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	580	99,0	99,1	99,5	99,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	550	92,0	84,1	81,0	96,3
Altri indirizzi	770	95,6	95,1	97,4	99,5
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>52.690</b>	<b>84,5</b>	<b>79,5</b>	<b>81,7</b>	<b>95,6</b>
Indirizzo ristorazione	11.620	90,8	77,7	86,6	93,0
Indirizzo meccanico	7.080	85,7	83,2	80,8	98,2
Indirizzo sistemi e servizi logistici	5.820	75,3	81,0	73,4	90,9
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	4.410	67,9	80,9	60,7	99,5
Indirizzo servizi di vendita	3.900	95,4	84,8	87,5	98,4
Indirizzo amministrativo segretariale	3.310	77,8	81,9	89,3	98,5
Indirizzo benessere	2.950	80,1	76,1	82,2	96,1
Indirizzo trasformazione agroalimentare	2.830	91,0	76,3	87,7	98,6
Indirizzo agricolo	2.580	73,8	52,4	77,6	88,3
Indirizzo edile	2.140	89,4	78,4	87,0	99,0

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>85,7</b>	<b>80,8</b>	<b>83,7</b>	<b>95,5</b>
Indirizzo elettrico	1.900	93,9	87,0	82,0	95,8
Indirizzo legno	1.090	95,3	95,0	98,3	99,6
Altri indirizzi	3.060	86,8	82,9	82,5	94,8
<b>Scuola dell'obbligo</b>	<b>25.220</b>	<b>73,0</b>	<b>64,2</b>	<b>72,1</b>	<b>90,4</b>

\* Valori assoluti 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, 2025

Tavola 12 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo il livello di istruzione per provincia (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):				
		universitario	istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)	secondario	qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>9,5</b>	<b>1,9</b>	<b>22,0</b>	<b>45,1</b>	<b>21,6</b>
Udine	49.580	9,9	1,8	18,6	46,7	22,9
Gorizia	17.090	5,8	1,8	24,4	46,0	22,0
Trieste	21.820	11,9	1,6	26,2	41,9	18,3
Pordenone	28.420	8,9	2,3	23,3	44,1	21,4
<b>Nord Est</b>	<b>1.326.220</b>	<b>9,6</b>	<b>2,1</b>	<b>22,4</b>	<b>43,0</b>	<b>23,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>5.807.270</b>	<b>11,6</b>	<b>2,0</b>	<b>23,0</b>	<b>39,6</b>	<b>23,8</b>

\* Valori assoluti 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, 2025

## **SEZIONE D**

Altre caratteristiche delle  
entrate previste dalle imprese

Anno 2025

Tavola 13 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per area aziendale di inserimento e settore di attivita' (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	SETTORE PRIMARIO **	INDUSTRIA	Industria manifatturiera e Public utilities	di cui (valori %)				Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	Servizi alle imprese	Servizi alle persone
					Costruzioni	SERVIZI	Commercio				
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>6.530</b>	<b>33.510</b>	<b>24.300</b>	<b>9.210</b>	<b>76.880</b>	<b>14.810</b>	<b>24.910</b>	<b>23.320</b>	<b>13.840</b>	
					5,6	28,7	20,8	7,9	65,8	12,7	21,3
Area produzione di beni ed erogazione servizio	<b>57.820</b>	<b>10,7</b>	<b>27,2</b>	<b>22,1</b>	<b>5,2</b>	<b>62,1</b>	<b>0,8</b>	<b>29,3</b>	<b>13,8</b>	<b>18,1</b>	
Area direzione e servizi generali	<b>3.640</b>	0,7	25,6	17,7	8,0	73,7	4,9	6,5	47,3	15,1	
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	440	1,1	30,8	24,4	6,4	68,1	4,8	3,4	54,4	5,5	
Segreteria, staff e servizi generali	2.210	0,9	28,6	16,8	11,9	70,5	6,5	10,0	30,4	23,6	
Sistemi informativi	990	-	16,6	16,6	-	83,4	1,2	-	82,0	0,2	
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	<b>4.980</b>	<b>0,5</b>	<b>20,8</b>	<b>15,7</b>	<b>5,1</b>	<b>78,8</b>	<b>7,9</b>	<b>2,1</b>	<b>59,4</b>	<b>9,3</b>	
Area commerciale e della vendita	<b>23.090</b>	<b>0,8</b>	<b>8,8</b>	<b>8,3</b>	<b>0,5</b>	<b>90,3</b>	<b>45,5</b>	<b>31,0</b>	<b>7,8</b>	<b>6,1</b>	
Vendita	16.150	0,7	5,3	5,2	0,1	94,0	57,3	31,3	3,6	1,7	
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	2.340	2,2	36,8	32,6	4,3	61,0	26,0	1,8	29,6	3,7	
Assistenza clienti	4.600	0,7	7,0	6,9	0,1	92,4	13,8	44,8	11,3	22,5	
Are tecniche e della progettazione	<b>15.050</b>	<b>0,6</b>	<b>73,3</b>	<b>38,9</b>	<b>34,5</b>	<b>26,1</b>	<b>7,8</b>	<b>1,1</b>	<b>13,2</b>	<b>4,0</b>	
Progettazione e ricerca e sviluppo	2.460	0,1	60,1	50,8	9,3	39,8	0,2	0,3	37,1	2,2	
Installazione e manutenzione	10.880	0,3	81,6	36,4	45,2	18,1	10,7	1,4	4,6	1,4	
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	1.710	2,6	40,1	37,7	2,4	57,4	0,1	0,4	33,7	23,1	
Area della logistica	<b>12.350</b>	<b>0,2</b>	<b>22,0</b>	<b>19,1</b>	<b>2,9</b>	<b>77,8</b>	<b>16,9</b>	<b>2,6</b>	<b>55,6</b>	<b>2,7</b>	
Acquisti e movimentazione interna merci	3.460	0,4	39,3	36,8	2,5	60,3	35,7	1,0	22,7	0,8	
Trasporti e distribuzione	8.890	0,1	15,3	12,2	3,1	84,7	9,6	3,2	68,4	3,5	

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

\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

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, 2025

**Tavola 14 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo le tipologie contrattuali per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Personale dipendente	Personale in somministrazione (escl. in somministrazione)	Collaboratori coordinati e continuativi *	Altri lavoratori non alle dipendenze **
<b>TOTALE</b>	<b>82,5</b>	<b>12,2</b>	<b>1,5</b>	<b>3,8</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>SETTORE PRIMARIO***</b>	<b>95,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>4,5</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>79,6</b>	<b>17,6</b>	<b>1,0</b>	<b>1,8</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	79,5	18,8	0,9	0,9
Industrie del legno e del mobile	61,6	36,9	1,3	0,2
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	69,7	29,3	1,0	-
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	70,2	28,4	1,4	-
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	81,5	17,4	0,7	0,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	81,0	16,8	1,2	1,0
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	58,2	41,0	0,8	-
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	83,6	15,5	0,9	-
Altre industrie manifatturiere	70,9	24,1	1,3	3,8
Costruzioni	89,6	4,4	1,1	5,0
<b>SERVIZI</b>	<b>82,7</b>	<b>10,9</b>	<b>1,8</b>	<b>4,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	79,9	13,2	1,2	5,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	98,2	0,8	0,8	0,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	59,5	28,8	1,8	9,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	55,6	24,9	5,6	14,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	77,8	17,7	0,7	3,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	70,5	27,1	0,5	1,9
Servizi finanziari e assicurativi	76,0	6,2	3,9	13,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	83,5	8,6	4,3	3,6
Altri servizi alle imprese e alle persone	74,4	7,8	4,9	12,9
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	90,3	4,9	1,9	2,9
10-49 dipendenti	81,9	13,5	1,3	3,2
50-249 dipendenti	74,6	19,6	2,2	3,6
250 dipendenti e oltre	80,0	13,5	0,4	6,1
<b>Nord Est</b>	<b>84,4</b>	<b>10,7</b>	<b>1,4</b>	<b>3,5</b>
<b>ITALIA</b>	<b>85,3</b>	<b>8,0</b>	<b>2,2</b>	<b>4,5</b>

\* Sono inclusi gli amministratori di società ancorché di entità marginale.

\*\* Collaboratori a partita IVA e occasionali.

\*\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

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, 2025

**Tavola 15 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di difficile reperimento** (%):			con esperienza richiesta (%):	
		Totale	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati	nella professione	nel settore
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>54,9</b>	<b>37,4</b>	<b>13,7</b>	<b>19,6</b>	<b>41,3</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
SETTORE PRIMARIO***	6.530	57,3	40,8	10,5	4,1	33,7
<b>INDUSTRIA</b>	<b>33.510</b>	<b>66,7</b>	<b>43,0</b>	<b>19,9</b>	<b>23,2</b>	<b>42,2</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.330	42,0	23,4	11,8	14,9	26,0
Industrie del legno e del mobile	3.130	68,1	44,9	20,7	23,7	48,1
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	860	53,2	39,7	8,6	24,1	36,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.370	56,7	30,2	25,0	43,6	28,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	6.760	74,7	48,3	23,0	27,5	42,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	5.780	61,4	38,3	22,5	27,9	33,5
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	1.530	58,7	41,0	11,2	25,3	27,9
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	1.580	74,8	62,2	6,9	14,3	30,0
Altre industrie manifatturiere	950	54,4	32,3	19,2	24,9	38,1
Costruzioni	9.210	73,8	46,7	22,0	17,0	57,1
<b>SERVIZI</b>	<b>76.880</b>	<b>49,6</b>	<b>34,7</b>	<b>11,3</b>	<b>19,3</b>	<b>41,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	14.810	40,8	25,6	12,3	12,3	42,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	24.910	52,1	36,5	11,0	14,2	48,7
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.890	67,7	42,4	23,8	30,8	44,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	3.480	53,2	39,3	12,6	27,2	26,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	9.750	43,3	32,0	6,5	4,5	36,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	6.820	48,0	37,2	8,4	23,4	40,3
Servizi finanziari e assicurativi	870	48,6	35,2	11,8	32,3	27,4
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	5.970	46,9	26,3	16,5	36,7	30,2
Altri servizi alle imprese e alle persone	8.380	62,6	48,9	11,6	41,2	41,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	34.550	58,3	36,3	16,6	13,5	44,3
10-49 dipendenti	35.660	60,3	41,0	14,8	19,4	46,0
50-249 dipendenti	23.510	53,1	38,0	12,3	25,1	37,8
250 dipendenti e oltre	23.190	43,5	32,9	9,2	23,4	33,3
<b>Nord Est</b>	<b>1.326.220</b>	<b>51,6</b>	<b>34,4</b>	<b>12,7</b>	<b>19,0</b>	<b>40,2</b>
<b>ITALIA</b>	<b>5.807.270</b>	<b>47,0</b>	<b>30,2</b>	<b>13,0</b>	<b>20,2</b>	<b>43,5</b>

\* Valori assoluti 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.

\*\*\* Agricoltura, silvicolture, caccia e pesca

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, 2025

Tavola 16 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per classi di età, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	per classe di età (valori %):					
		fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	45-54 anni	oltre 55 anni	età non rilevante
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>8,7</b>	<b>18,9</b>	<b>32,5</b>	<b>6,7</b>	<b>0,4</b>	<b>32,8</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITÀ</b>							
SETTORE PRIMARIO**	6.530	2,0	15,9	26,2	4,5	0,2	51,2
INDUSTRIA	33.510	8,0	21,7	41,6	7,1	0,6	21,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.330	8,7	21,6	40,9	3,9	0,2	24,6
Industrie del legno e del mobile	3.130	6,8	26,8	44,7	9,8	0,1	11,9
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	860	2,7	23,8	47,2	6,7	0,1	19,4
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.370	7,2	33,4	43,2	4,1	0,1	11,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	6.760	7,5	22,8	45,1	4,5	0,9	19,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	5.780	8,1	24,0	34,5	8,8	0,5	24,1
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	1.530	3,9	27,1	51,3	7,8	0,3	9,7
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	1.580	1,8	9,1	41,1	1,3	1,1	45,6
Altre industrie manifatturiere	950	3,7	33,1	41,3	4,9	0,6	16,3
Costruzioni	9.210	11,4	15,9	40,4	9,4	0,8	22,1
SERVIZI	76.880	9,6	18,0	29,0	6,7	0,4	36,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	14.810	11,2	24,0	28,4	4,0	0,3	32,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	24.910	15,0	17,1	23,4	7,7	0,2	36,7
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.890	7,4	25,6	37,6	11,5	-	17,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	3.480	5,4	36,6	30,0	3,2	1,1	23,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	9.750	0,8	6,9	29,2	12,8	0,4	50,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	6.820	5,9	18,5	37,3	5,3	-	32,9
Servizi finanziari e assicurativi	870	8,4	38,2	31,6	13,4	1,2	7,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	5.970	16,7	15,1	28,0	2,4	1,9	35,9
Altri servizi alle imprese e alle persone	8.380	1,4	12,9	37,9	5,2	0,1	42,4
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	34.550	13,2	17,4	30,8	10,3	0,8	27,5
10-49 dipendenti	35.660	9,4	17,2	38,7	6,2	0,3	28,3
50-249 dipendenti	23.510	5,1	20,8	34,1	5,9	0,6	33,6
250 dipendenti e oltre	23.190	4,6	22,0	23,8	2,8	0,0	46,7
<b>Nord Est</b>	<b>1.326.220</b>	<b>9,4</b>	<b>19,6</b>	<b>30,6</b>	<b>6,8</b>	<b>0,6</b>	<b>33,1</b>
<b>ITALIA</b>	<b>5.807.270</b>	<b>8,0</b>	<b>19,4</b>	<b>32,0</b>	<b>7,2</b>	<b>0,6</b>	<b>32,7</b>

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

\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

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, 2025

Tavola 17 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 per genere, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>19,2</b>	<b>31,3</b>	<b>49,4</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITÀ'</b>				
<b>SETTORE PRIMARIO**</b>	<b>6.530</b>	<b>8,6</b>	<b>31,4</b>	<b>60,0</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>33.510</b>	<b>8,0</b>	<b>65,4</b>	<b>26,7</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.330	33,6	28,8	37,6
Industrie del legno e del mobile	3.130	10,3	64,9	24,8
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	860	3,0	82,2	14,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.370	9,6	35,1	55,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	6.760	5,7	70,7	23,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	5.780	5,4	66,3	28,3
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	1.530	8,3	70,6	21,1
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	1.580	5,3	38,3	56,3
Altre industrie manifatturiere	950	17,1	47,2	35,6
Costruzioni	9.210	3,6	78,8	17,5
<b>SERVIZI</b>	<b>76.880</b>	<b>25,0</b>	<b>16,5</b>	<b>58,5</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	14.810	20,5	25,5	54,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	24.910	32,5	12,0	55,5
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.890	16,8	10,2	72,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	3.480	13,2	11,1	75,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	9.750	31,0	9,0	60,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	6.820	4,0	48,7	47,3
Servizi finanziari e assicurativi	870	13,6	10,0	76,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	5.970	22,4	13,2	64,4
Altri servizi alle imprese e alle persone	8.380	30,8	3,2	66,0
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	34.550	30,0	29,1	40,9
10-49 dipendenti	35.660	16,4	41,6	42,1
50-249 dipendenti	23.510	12,1	37,2	50,7
250 dipendenti e oltre	23.190	14,9	13,0	72,1
<b>Nord Est</b>	<b>1.326.220</b>	<b>17,9</b>	<b>30,1</b>	<b>52,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>5.807.270</b>	<b>16,8</b>	<b>31,2</b>	<b>52,0</b>

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

\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

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, 2025

Tavola 18 - Entrate previste dalle imprese nel 2025 secondo i livelli di istruzione per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):				
		universitario	istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)	secondario	qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>9,5</b>	<b>1,9</b>	<b>22,0</b>	<b>45,1</b>	<b>21,6</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>SETTORE PRIMARIO**</b>	<b>6.530</b>	<b>1,3</b>	<b>0,5</b>	<b>5,4</b>	<b>40,3</b>	<b>52,5</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>33.510</b>	<b>6,8</b>	<b>3,5</b>	<b>25,9</b>	<b>45,2</b>	<b>18,5</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.330	6,4	2,8	19,2	43,1	28,6
Industrie del legno e del mobile	3.130	10,1	3,3	24,4	48,1	14,2
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	860	3,8	3,2	32,9	46,9	13,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.370	17,8	5,2	35,8	38,3	2,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	6.760	4,3	3,5	24,6	48,0	19,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	5.780	11,1	5,6	31,2	38,2	13,9
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	1.530	10,7	2,4	28,3	43,0	15,7
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	1.580	10,9	0,8	10,6	60,2	17,6
Altre industrie manifatturiere	950	7,3	2,9	28,8	49,1	11,9
Costruzioni	9.210	2,2	2,9	25,7	45,5	23,7
<b>SERVIZI</b>	<b>76.880</b>	<b>11,3</b>	<b>1,3</b>	<b>21,7</b>	<b>45,4</b>	<b>20,3</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	14.810	6,0	1,8	35,5	46,2	10,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	24.910	1,2	0,2	13,6	59,7	25,3
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.890	48,4	6,7	34,2	10,4	0,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	3.480	44,6	1,8	38,2	13,4	2,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	9.750	2,5	1,0	9,2	41,1	46,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	6.820	3,3	1,1	21,1	42,1	32,4
Servizi finanziari e assicurativi	870	55,5	0,7	35,2	3,3	5,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	5.970	8,7	2,4	28,3	50,3	10,3
Altri servizi alle imprese e alle persone	8.380	42,6	2,0	20,9	31,2	3,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	34.550	5,4	1,6	19,3	48,9	24,7
10-49 dipendenti	35.660	7,9	2,2	21,2	45,7	23,0
50-249 dipendenti	23.510	13,3	2,5	24,7	40,2	19,3
250 dipendenti e oltre	23.190	14,0	1,1	24,7	43,2	17,0
<b>Nord Est</b>	<b>1.326.220</b>	<b>9,6</b>	<b>2,1</b>	<b>22,4</b>	<b>43,0</b>	<b>23,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>5.807.270</b>	<b>11,6</b>	<b>2,0</b>	<b>23,0</b>	<b>39,6</b>	<b>23,8</b>

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

\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

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 19 - Alcune caratteristiche delle entrate previste dalle imprese nel 2025 a livello provinciale (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Entrate previste nel 2025 (v.a.)*	di cui (%):				
		fino 29 anni	età non rilevante	donne	genere non rilevante	di difficile reperimento
<b>TOTALE</b>	<b>116.910</b>	<b>27,6</b>	<b>32,8</b>	<b>19,2</b>	<b>49,4</b>	<b>54,9</b>
Udine	49.580	25,8	37,8	18,2	54,8	55,3
Gorizia	17.090	30,5	30,2	19,2	41,2	53,5
Trieste	21.820	29,2	27,4	24,0	47,8	52,0
Pordenone	28.420	27,9	29,8	17,3	46,2	57,3
<b>Nord Est</b>	<b>1.326.220</b>	<b>29,0</b>	<b>33,1</b>	<b>17,9</b>	<b>52,0</b>	<b>51,6</b>
<b>ITALIA</b>	<b>5.807.270</b>	<b>27,5</b>	<b>32,7</b>	<b>16,8</b>	<b>52,0</b>	<b>47,0</b>
						<b>23,4</b>

\* Valori assoluti 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, 2025

# **SEZIONE E**

Previsioni e orientamenti  
delle imprese in regione

Anno 2025

Tavola 20 - Imprese che hanno previsto assunzioni nel 2025 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Imprese che prevedono assunzioni (%) <sup>*</sup>	per classe dimensionale (%):			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
<b>TOTALE</b>	<b>67,6</b>	<b>58,2</b>	<b>87,9</b>	<b>89,3</b>	<b>99,6</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
SETTORE PRIMARIO**	84,9	84,3	89,2	--	--
<b>INDUSTRIA</b>	<b>66,8</b>	<b>55,2</b>	<b>85,5</b>	<b>89,7</b>	<b>99,4</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	67,3	58,6	82,1	70,3	--
Industrie del legno e del mobile	58,0	41,6	78,5	100,0	--
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	64,2	46,4	81,4	78,9	--
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	58,4	35,1	80,6	87,5	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	66,5	47,6	84,7	91,0	100,0
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	67,6	47,9	87,5	92,7	100,0
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	65,6	35,8	73,0	92,2	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	76,7	60,3	78,7	87,9	100,0
Altre industrie manifatturiere	47,5	28,4	74,6	87,5	--
Costruzioni	71,7	66,0	95,4	91,2	100,0
<b>SERVIZI</b>	<b>66,3</b>	<b>56,2</b>	<b>89,4</b>	<b>89,3</b>	<b>99,7</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	58,9	44,5	90,8	85,3	100,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	83,0	79,9	96,3	91,9	100,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	60,1	48,0	85,1	90,4	100,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	62,7	49,1	81,3	91,5	97,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	62,1	52,1	86,6	91,0	100,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	73,2	51,6	91,3	91,8	100,0
Servizi finanziari e assicurativi	61,0	37,1	55,4	92,9	98,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	48,5	44,1	81,2	90,3	--
Altri servizi alle imprese e alle persone	75,6	60,3	90,5	93,5	100,0
<b>Nord Est</b>	<b>67,0</b>	<b>58,0</b>	<b>89,0</b>	<b>91,7</b>	<b>99,6</b>
<b>ITALIA</b>	<b>64,0</b>	<b>56,0</b>	<b>88,8</b>	<b>90,7</b>	<b>99,4</b>

\* Sono le imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente.

\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

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, 2025

Tavola 20.1 - I canali di selezione utilizzati dalle imprese negli ultimi 12 mesi per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	CPI	Agenzie per il lavoro/ Società di selezione del personale	CV inviati all'impresa	Accordi con scuole, università o enti formativi	Candidati conosciuti personalmente	Avvisi e annunci su Internet (siti dedicati e social media)	Segnalazioni di altre imprese	Conoscimenti, amici e parenti	Altri canali **	
<b>TOTALE</b>		<b>12,7</b>	<b>18,4</b>	<b>40,0</b>	<b>9,7</b>	<b>40,2</b>	<b>18,3</b>	<b>6,6</b>	<b>32,2</b>	<b>13,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>										
<b>SETTORE PRIMARIO***</b>		<b>7,1</b>	<b>5,9</b>	<b>24,1</b>	<b>4,3</b>	<b>47,1</b>	<b>7,4</b>	<b>8,0</b>	<b>51,4</b>	<b>11,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>		<b>15,9</b>	<b>32,4</b>	<b>33,4</b>	<b>10,4</b>	<b>38,8</b>	<b>14,0</b>	<b>8,1</b>	<b>28,9</b>	<b>11,8</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco		18,0	25,2	48,8	8,0	45,6	15,4	9,3	21,8	12,5
Industrie del legno e del mobile		15,7	46,5	24,1	7,4	31,0	10,5	12,9	27,6	12,9
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali		14,7	39,1	46,2	1,9	34,6	16,7	15,4	23,7	14,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali		7,7	43,9	39,8	20,9	33,7	13,3	9,2	21,9	6,6
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo		14,2	45,3	31,9	6,9	36,5	10,4	6,9	28,9	8,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto		15,0	39,0	37,1	14,5	41,1	14,2	9,3	23,8	9,3
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche		19,9	54,2	51,8	10,8	29,5	21,7	10,2	13,9	19,9
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)		19,1	55,6	46,1	12,4	15,8	30,7	2,1	15,8	13,7
Altre industrie manifatturiere		18,0	41,5	43,9	5,4	25,4	21,5	1,5	21,5	19,5
Costruzioni		16,6	14,7	26,0	11,5	45,5	12,4	7,3	37,6	12,2
<b>SERVIZI</b>		<b>12,0</b>	<b>14,1</b>	<b>44,7</b>	<b>10,0</b>	<b>40,0</b>	<b>21,4</b>	<b>5,7</b>	<b>31,2</b>	<b>14,0</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli		15,2	18,3	47,8	8,2	39,7	22,6	7,1	28,4	15,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici		6,4	5,6	36,9	3,2	49,4	15,8	5,7	41,9	12,5
Servizi informatici e delle telecomunicazioni		14,3	27,0	44,0	26,3	29,7	29,3	6,3	19,4	8,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese		14,2	21,0	51,9	28,5	28,3	34,6	4,9	15,9	14,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone		17,2	17,0	37,1	4,2	33,6	15,2	3,9	35,8	14,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio		13,3	18,1	43,8	8,5	37,9	18,7	5,4	26,4	17,5
Servizi finanziari e assicurativi		15,7	38,9	59,7	30,2	37,9	29,5	2,9	17,1	10,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone		8,5	5,1	44,3	13,0	36,1	17,3	4,5	29,8	15,2
Altri servizi alle imprese e alle persone		15,9	10,7	64,1	15,0	29,3	34,6	5,8	23,3	13,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>										
1-9 dipendenti		8,8	8,9	30,0	6,6	43,9	12,6	7,3	37,6	13,5
10-49 dipendenti		14,6	25,7	46,4	9,3	38,7	19,1	6,6	28,0	12,8
50-249 dipendenti		21,0	43,2	62,6	17,0	30,4	31,8	4,7	20,4	11,0
250 dipendenti e oltre		25,8	39,6	68,9	24,0	28,7	41,8	3,5	17,2	14,4
<b>Nord Est</b>		<b>10,2</b>	<b>15,8</b>	<b>38,0</b>	<b>9,8</b>	<b>38,9</b>	<b>17,9</b>	<b>6,3</b>	<b>33,2</b>	<b>14,8</b>
<b>ITALIA</b>		<b>8,5</b>	<b>11,4</b>	<b>34,1</b>	<b>8,0</b>	<b>41,2</b>	<b>14,4</b>	<b>6,4</b>	<b>34,2</b>	<b>15,5</b>

\* Trattasi di una domanda con risposte multiple. Nel caso di imprese localizzate in più province, si considerano le "unità provinciali".

\*\*Associazioni di categoria/sindacati, avvisi /annunci sui giornali, consulenti del lavoro, altro canale.

\*\*\* Agricoltura, silvicolture, caccia e pesca

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, 2025

# **SEZIONE F**

Attività formative delle  
imprese

Anno 2025

Tavola 21 - Imprese che hanno effettuato attivita' di formazione per il personale nel 2024 per tipologia di formazione (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Imprese che hanno svolto formazione nel 2024	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affianca- mento	altre modalità
<b>TOTALE</b>	<b>59,4</b>	<b>33,8</b>	<b>11,0</b>	<b>20,8</b>	<b>14,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>SETTORE PRIMARIO**</b>	<b>60,3</b>	<b>39,2</b>	<b>9,7</b>	<b>16,3</b>	<b>10,6</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>64,6</b>	<b>45,2</b>	<b>10,8</b>	<b>20,1</b>	<b>10,9</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	51,9	30,2	9,0	22,9	9,4
Industrie del legno e del mobile	49,5	26,7	10,0	17,0	8,0
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	65,1	43,6	17,8	26,1	14,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	65,0	43,9	12,5	27,9	13,6
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	63,6	46,8	13,2	20,6	9,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	68,3	42,9	14,1	27,6	12,3
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	57,3	39,4	19,3	22,9	8,7
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	73,2	51,4	20,7	28,2	15,4
Altre industrie manifatturiere	60,1	38,6	16,0	26,6	12,0
Costruzioni	70,3	54,1	6,5	14,8	11,1
<b>SERVIZI</b>	<b>57,1</b>	<b>28,4</b>	<b>11,2</b>	<b>21,6</b>	<b>15,9</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	53,4	27,3	10,3	21,9	13,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	50,6	23,0	4,7	20,0	13,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	69,4	31,4	17,5	26,7	25,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	72,2	32,4	14,3	29,7	26,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	51,4	26,8	9,6	16,9	14,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	57,6	34,2	14,1	18,9	11,9
Servizi finanziari e assicurativi	81,4	38,6	39,3	20,2	23,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	59,1	27,2	10,4	19,9	19,3
Altri servizi alle imprese e alle persone	74,3	48,9	27,3	27,7	17,9
<b>Nord Est</b>	<b>57,3</b>	<b>30,4</b>	<b>11,3</b>	<b>21,0</b>	<b>12,3</b>
<b>ITALIA</b>	<b>51,3</b>	<b>24,4</b>	<b>9,8</b>	<b>18,9</b>	<b>12,0</b>

\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

Il segno (-) indica l'assenza di imprese 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, 2025

**Tavola 22 - Imprese che hanno effettuato attivita' di formazione con corsi per il personale nel 2024 per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Imprese che nel 2024 hanno effettuato formazione con corsi	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
<b>TOTALE</b>	<b>39,3</b>	<b>33,4</b>	<b>52,5</b>	<b>59,9</b>	<b>61,8</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>SETTORE PRIMARIO*</b>	<b>44,1</b>	<b>42,2</b>	<b>55,7</b>	--	--
<b>INDUSTRIA</b>	<b>50,0</b>	<b>42,5</b>	<b>60,0</b>	<b>70,9</b>	<b>80,6</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	34,2	28,0	34,0	69,7	--
Industrie del legno e del mobile	33,9	24,2	48,7	46,8	--
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	52,3	34,5	71,0	--	--
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	48,7	36,3	53,2	72,5	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	52,5	38,3	66,3	73,8	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	49,5	41,6	52,8	67,5	78,3
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	47,2	23,5	52,1	71,7	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	58,2	32,3	79,2	77,5	86,8
Altre industrie manifatturiere	43,8	29,8	63,1	81,6	--
Costruzioni	56,6	52,8	70,9	80,4	86,0
<b>SERVIZI</b>	<b>34,2</b>	<b>29,0</b>	<b>46,9</b>	<b>53,0</b>	<b>56,9</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	32,2	27,5	44,0	43,6	49,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	25,6	23,6	32,9	34,9	57,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	41,2	34,9	52,9	62,5	74,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	40,4	33,7	52,3	59,0	64,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	33,0	26,2	46,4	64,8	60,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	43,1	32,9	54,5	53,5	53,9
Servizi finanziari e assicurativi	60,3	55,9	72,7	76,3	60,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	33,6	31,5	49,6	--	--
Altri servizi alle imprese e alle persone	57,6	45,6	73,5	74,4	74,4
<b>Nord Est</b>	<b>36,5</b>	<b>31,4</b>	<b>48,4</b>	<b>58,3</b>	<b>61,5</b>
<b>ITALIA</b>	<b>30,2</b>	<b>25,4</b>	<b>44,4</b>	<b>55,8</b>	<b>60,0</b>

\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

Il segno (-) indica l'assenza di imprese 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, 2025

**Tavola 23 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2024 e finalità principale dell'attività di formazione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

Imprese che nel 2024 hanno effettuato formazione con corsi	finalità della formazione (valori %):				modalità della formazione (valori %):			
	formare i neo-assunti	aggiornare il personale sulle mansioni già svolte	formare il personale per svolgere nuove mansioni/ lavori	in presenza (in aula)	modalità mista (blended)	distanza (e-learning)	distanza (aula virtuale)	
<b>TOTALE</b>	<b>39,3</b>	<b>15,1</b>	<b>72,8</b>	<b>12,1</b>	<b>56,6</b>	<b>17,8</b>	<b>18,3</b>	<b>7,3</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITÀ</b>								
<b>SETTORE PRIMARIO*</b>	<b>44,1</b>	<b>20,3</b>	<b>71,1</b>	<b>8,6</b>	<b>67,6</b>	<b>11,9</b>	<b>13,9</b>	<b>6,6</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>50,0</b>	<b>13,4</b>	<b>74,5</b>	<b>12,0</b>	<b>70,1</b>	<b>13,9</b>	<b>11,5</b>	<b>4,6</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	34,2	23,0	73,6	3,4	74,2	16,9	9,0	-
Industrie del legno e del mobile	33,9	9,6	70,4	19,9	77,7	10,3	8,0	4,0
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	52,3	11,1	74,6	14,3	67,5	13,5	13,5	5,6
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	48,7	10,4	81,1	8,5	60,4	22,6	16,5	0,6
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	52,5	18,3	70,6	11,2	69,7	10,7	9,8	9,8
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	49,5	12,5	76,3	11,3	63,0	20,0	11,7	5,3
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	47,2	9,7	70,9	19,4	63,1	25,2	9,7	1,9
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	58,2	12,9	78,5	8,6	56,4	24,5	12,9	6,1
Altre industrie manifatturiere	43,8	16,8	69,6	13,7	76,4	10,6	9,3	3,7
Costruzioni	56,6	12,2	75,8	12,0	72,7	11,4	12,4	3,5
<b>SERVIZI</b>	<b>34,2</b>	<b>15,5</b>	<b>71,9</b>	<b>12,6</b>	<b>46,7</b>	<b>21,0</b>	<b>23,2</b>	<b>9,0</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	32,2	14,0	74,8	11,1	43,0	22,4	26,2	8,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	25,6	22,8	68,3	8,8	45,8	15,3	28,4	10,5
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	41,2	9,3	68,9	21,8	28,5	29,1	25,0	17,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	40,4	12,3	72,8	14,9	30,7	31,4	24,5	13,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	33,0	28,4	63,0	8,6	54,6	18,9	16,8	9,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	43,1	20,2	72,7	7,1	74,3	17,1	6,9	1,7
Servizi finanziari e assicurativi	60,3	4,0	80,5	15,5	27,4	16,8	45,7	10,1
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	33,6	9,6	65,6	24,8	69,7	18,9	7,9	3,5
Altri servizi alle imprese e alle persone	57,6	9,3	80,2	10,6	47,4	24,6	18,9	9,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>								
1-9 dipendenti	33,4	14,6	72,2	13,2	55,4	16,3	20,3	8,0
10-49 dipendenti	52,5	15,7	75,0	9,3	61,9	17,8	14,1	6,2
50-249 dipendenti	59,9	16,7	72,0	11,3	55,5	21,9	17,0	5,7
250 dipendenti e oltre	61,8	16,0	71,8	12,3	51,5	27,1	15,6	5,8
<b>Nord Est</b>	<b>36,5</b>	<b>15,8</b>	<b>72,4</b>	<b>11,9</b>	<b>57,6</b>	<b>18,4</b>	<b>15,8</b>	<b>8,2</b>
<b>ITALIA</b>	<b>30,2</b>	<b>16,4</b>	<b>72,0</b>	<b>11,5</b>	<b>55,3</b>	<b>20,4</b>	<b>16,3</b>	<b>8,0</b>

\* Agricoltura, silvicolture, caccia e pesca

Il segno (-) indica l'assenza di imprese 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, 2025

Tavola 24 - Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio nel 2024 per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio nel 2024	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
<b>TOTALE</b>		<b>14,7</b>	<b>11,0</b>	<b>23,6</b>	<b>28,7</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
SETTORE PRIMARIO*		<b>7,7</b>	<b>5,6</b>	<b>20,0</b>	--
INDUSTRIA		<b>15,2</b>	<b>9,5</b>	<b>23,3</b>	<b>33,0</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco		15,2	19,8	7,8	3,0
Industrie del legno e del mobile		13,5	11,0	11,5	40,3
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali		14,9	7,2	22,6	--
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali		30,6	26,4	35,1	37,5
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo		18,8	8,6	27,7	35,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto		19,1	8,3	31,3	33,3
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche		20,2	8,6	23,3	23,9
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)		18,2	12,3	15,3	32,5
Altre industrie manifatturiere		14,4	9,1	18,5	36,8
Costruzioni		10,9	7,0	25,0	41,2
SERVIZI		<b>15,2</b>	<b>12,2</b>	<b>24,2</b>	<b>25,9</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli		14,3	12,1	21,1	21,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici		11,2	8,5	23,3	23,3
Servizi informatici e delle telecomunicazioni		20,0	16,4	30,7	22,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese		29,0	24,6	42,6	39,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone		10,3	8,8	9,5	15,4
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio		9,9	5,3	9,0	21,8
Servizi finanziari e assicurativi		22,6	16,2	40,9	44,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone		17,3	15,9	30,4	--
Altri servizi alle imprese e alle persone		24,1	14,8	37,8	40,2
<b>Nord Est</b>		<b>14,8</b>	<b>10,7</b>	<b>24,8</b>	<b>33,0</b>
<b>ITALIA</b>		<b>12,0</b>	<b>8,9</b>	<b>21,2</b>	<b>29,7</b>

\* Agricoltura, silvicolture, caccia e pesca

Il segno (-) indica l'assenza di imprese 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, 2025

**Tavola 25 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione per il personale nel 2025 per tipologia di formazione svolta (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Imprese che hanno svolto o intendono svolgere formazione nel 2025	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affiancamento	altre modalità
<b>TOTALE</b>		<b>57,2</b>	<b>32,5</b>	<b>10,8</b>	<b>16,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITÀ'</b>					
<b>SETTORE PRIMARIO**</b>		<b>57,2</b>	<b>35,6</b>	<b>8,3</b>	<b>12,8</b>
<b>INDUSTRIA</b>		<b>62,4</b>	<b>41,8</b>	<b>11,7</b>	<b>16,0</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco		52,5	27,1	10,8	22,9
Industrie del legno e del mobile		48,3	22,4	12,2	13,3
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali		64,7	37,3	18,7	17,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali		61,1	36,8	13,6	17,8
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo		63,0	42,8	14,5	15,1
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto		67,8	45,3	13,0	20,8
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche		56,9	33,9	20,2	19,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)		70,7	46,1	15,7	25,4
Altre industrie manifatturiere		55,2	34,0	14,9	19,8
Costruzioni		66,4	50,3	8,3	12,5
<b>SERVIZI</b>		<b>55,0</b>	<b>28,3</b>	<b>10,7</b>	<b>16,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli		53,2	28,2	8,4	15,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici		44,0	22,3	6,2	14,7
Servizi informatici e delle telecomunicazioni		70,0	30,9	12,6	24,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese		69,6	30,8	14,7	23,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone		52,7	30,6	8,8	11,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio		56,9	33,5	14,2	13,8
Servizi finanziari e assicurativi		83,3	41,7	39,2	16,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone		56,0	25,1	9,8	18,9
Altri servizi alle imprese e alle persone		75,3	44,0	27,8	24,8
<b>Nord Est</b>		<b>54,2</b>	<b>27,5</b>	<b>10,7</b>	<b>17,7</b>
<b>ITALIA</b>		<b>48,8</b>	<b>22,1</b>	<b>9,6</b>	<b>16,2</b>

\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

Il segno (-) indica l'assenza di imprese 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, 2025

**Tavola 26 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione con corsi nel 2025 nell'ambito tematico della transizione green e sostenibilità ambientale e/o della digitalizzazione (quote % sulle imprese che hanno effettuato formazione)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Imprese che nel 2025 hanno effettuato o intendono effettuare formazione con corsi	ambito tematico della formazione:		
		transizione green e sostenibilità ambientale	digitalizzazione	non è prevista formazione in digitalizzazione e transizione green
<b>TOTALE</b>	<b>38,0</b>	<b>27,7</b>	<b>38,7</b>	<b>52,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>SETTORE PRIMARIO**</b>	<b>40,6</b>	<b>32,2</b>	<b>25,2</b>	<b>60,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>47,9</b>	<b>32,5</b>	<b>34,1</b>	<b>53,6</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	33,5	25,3	28,7	57,5
Industrie del legno e del mobile	31,8	33,7	39,4	51,4
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	48,1	38,8	51,7	42,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	43,0	31,0	51,0	46,2
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	49,3	33,7	33,3	54,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	51,4	26,1	44,8	48,8
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	43,6	46,3	57,9	30,5
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	50,7	51,4	47,9	40,1
Altre industrie manifatturiere	40,5	36,2	49,7	44,3
Costruzioni	54,6	31,6	24,1	59,4
<b>SERVIZI</b>	<b>33,5</b>	<b>24,3</b>	<b>43,2</b>	<b>50,4</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	32,1	27,4	50,9	42,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	24,9	21,6	20,6	70,5
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	36,0	20,7	62,7	35,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	38,0	34,6	69,7	25,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	36,5	25,4	37,8	54,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	42,0	23,4	35,1	59,0
Servizi finanziari e assicurativi	61,2	36,9	67,3	30,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	31,4	10,6	27,0	67,2
Altri servizi alle imprese e alle persone	54,7	17,5	45,4	49,4
<b>Nord Est</b>	<b>33,5</b>	<b>28,2</b>	<b>39,3</b>	<b>51,4</b>
<b>ITALIA</b>	<b>28,0</b>	<b>30,7</b>	<b>41,2</b>	<b>49,2</b>

\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

\*\* Agricoltura, silvicolture, caccia e pesca

Il segno (-) indica l'assenza di imprese 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, 2025

**Tavola 27 - Imprese che hanno svolto attivita' di formazione per il personale nel 2025 e nel 2024 e che hanno ospitato persone in tirocinio/stage nel 2024 a livello provinciale (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Imprese che hanno svolto o intendono svolgere formazione nel 2025	Imprese che hanno svolto formazione nel 2024	Imprese con persone in tirocinio nel 2024
<b>TOTALE</b>	<b>38,0</b>	<b>39,3</b>	<b>14,7</b>
Udine	36,5	38,3	14,2
Gorizia	43,0	39,9	12,6
Trieste	35,6	38,9	15,5
Pordenone	39,9	40,9	16,0
<b>Nord Est</b>	<b>33,5</b>	<b>36,5</b>	<b>14,8</b>
<b>ITALIA</b>	<b>28,0</b>	<b>30,2</b>	<b>12,0</b>

Il segno (-) indica l'assenza di imprese 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 28 - Risorse con cui le imprese intendono finanziare le attività di formazione con corsi che hanno effettuato o intendono effettuare nel 2025, a livello provinciale (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

Imprese che nel 2025 hanno effettuato o intendono effettuare formazione con corsi	modalità di finanziamento*						
	Fondi strutturali/ FSE/FESR	Risorse proprie dell'impresa	Fondi interpro- fessionali	Fondo Nuove competenze	Contributi Bilaterali	Altri canali Enti di finanziamento	
<b>TOTALE</b>	<b>38,0</b>	<b>2,5</b>	<b>30,9</b>	<b>5,4</b>	<b>1,1</b>	<b>3,5</b>	<b>1,8</b>
Udine	36,5	2,6	30,0	5,8	1,2	2,6	1,6
Gorizia	43,0	1,1	37,1	4,9	1,6	4,7	1,9
Trieste	35,6	1,9	27,5	5,6	0,7	4,0	2,2
Pordenone	39,9	3,2	32,2	4,8	0,8	4,4	2,0
<b>Nord Est</b>	<b>33,5</b>	<b>1,9</b>	<b>27,0</b>	<b>4,5</b>	<b>0,9</b>	<b>4,6</b>	<b>1,5</b>
<b>ITALIA</b>	<b>28,0</b>	<b>1,5</b>	<b>22,2</b>	<b>4,3</b>	<b>1,3</b>	<b>2,7</b>	<b>1,3</b>

\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

Il segno (-) indica l'assenza di imprese 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, 2025

**Tavola 29 - Soggetti presso cui le imprese ritengono di trovare informazioni e supporto per svolgere attività di formazione per il personale, a livello provinciale (quote % sul totale)\***

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Camera di commercio	Consulenti del lavoro/commercialisti/altri consulenti	Associazioni di categoria	Regioni ed Enti locali	Enti di formazione professionale	Agenzie per il lavoro	Altri soggetti
<b>TOTALE</b>	<b>14,0</b>	<b>32,7</b>	<b>33,2</b>	<b>6,5</b>	<b>32,6</b>	<b>3,3</b>	<b>6,8</b>
Udine	15,1	33,9	33,4	5,9	31,5	2,7	7,8
Gorizia	13,6	33,6	34,5	4,5	32,6	3,8	5,1
Trieste	13,6	30,1	30,7	9,2	32,5	2,6	6,0
Pordenone	12,5	31,9	34,0	6,6	34,5	4,7	6,4
<b>Nord Est</b>	<b>11,4</b>	<b>34,3</b>	<b>34,4</b>	<b>5,0</b>	<b>31,3</b>	<b>3,4</b>	<b>6,5</b>
<b>ITALIA</b>	<b>10,9</b>	<b>39,1</b>	<b>26,4</b>	<b>5,0</b>	<b>31,8</b>	<b>4,4</b>	<b>5,9</b>

\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

Il segno (-) indica l'assenza di imprese 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, 2025

# SEZIONE G

Imprese, trasformazione  
digitale e green

Anno 2025

**Tavola 30 - Investimenti effettuati nel 2025 dalle imprese nei diversi ambiti della trasformazione digitale per livello di importanza dell'ambito dell'investimento (quote % sul totale)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Imprese che hanno investito nel 2025, per livello di importanza dell'investimento*			
	Poco (importanza minima)	Abbastanza	Molto	Moltissimo (importanza massima)
<b>Tecnologia</b>				
Strumenti software per l'acquisizione e la gestione di dati a supporto delle decisioni, della progettazione e ingegnerizzazione dei prodotti/servizi, dell'analisi dei processi	27,0	38,7	20,2	14,0
Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics	25,3	36,8	21,0	16,9
IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione machine-to-machine	39,3	41,0	12,3	7,3
Robotica avanzata (stampa 3D, robot collaborativi interconnessi e programmabili)	41,8	38,2	12,2	7,7
Sicurezza informatica	25,9	34,3	20,1	19,7
Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi	43,2	39,3	12,6	4,9
<b>Modello organizzativo aziendale</b>				
Adozione di sistemi di rilevazione continua delle "performance" e di gestionali per la collaborazione interfunzionale aziendale	34,3	41,6	14,9	9,2
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi (fornitori, servizi logistici e di assistenza) o di clienti business (B to B)	39,8	38,9	14,6	6,8
Adozione di strumenti di lavoro agile (smartworking, telelavoro, lavoro a domicilio)	40,1	33,9	15,8	10,2
Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale (sicurezza, normativa sul lavoro, normative sulla privacy, nuove procedure di gestione del personale e nuove modalità di lavoro)	35,6	38,2	17,9	8,4
<b>Sviluppo di nuovi modelli di business</b>				
Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	42,1	40,7	11,3	6,0
Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione, la vendita e la gestione logistica dei prodotti/servizi)	31,3	36,7	20,4	11,6
Analisi, dei comportamenti e dei bisogni dei clienti/utenti per garantire la personalizzazione del prodotto-servizio offerto	31,5	40,2	18,2	10,0

\* Le imprese attribuiscono a ciascun ambito un punteggio da 0 (non ha investito) a 4 (importanza massima dell'investimento).

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, 2025

**Tavola 31 - Imprese che hanno investito nel 2025 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attivita', per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Aspetti tecnologici					
	Strumenti software per l'acquisizione e la gestione di dati	Internet alta velocità, big data analytics	IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazion e machine-to-machine	Robotica avanzata (stampa 3D, robot interconnessi e programmabili)	Sicurezza informatica	Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi
<b>TOTALE</b>	<b>34,2</b>	<b>37,9</b>	<b>19,6</b>	<b>19,9</b>	<b>39,8</b>	<b>17,5</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>SETTORE PRIMARIO**</b>	<b>31,1</b>	<b>30,3</b>	<b>24,5</b>	<b>27,2</b>	<b>29,5</b>	<b>17,7</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>33,0</b>	<b>32,6</b>	<b>20,3</b>	<b>25,3</b>	<b>36,5</b>	<b>14,4</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	33,5	31,9	26,3	25,3	38,3	13,4
Industrie del legno e del mobile	34,5	23,6	21,4	32,9	31,0	26,4
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	20,5	31,1	13,6	11,4	40,5	17,5
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	50,0	58,7	33,8	45,1	57,8	19,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	34,9	29,2	17,6	37,0	36,1	12,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	38,8	36,6	25,1	21,9	39,2	10,2
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	38,2	35,5	28,7	23,0	41,4	7,1
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	43,2	41,7	7,4	11,9	50,2	34,2
Altre industrie manifatturiere	32,0	26,6	18,9	21,7	31,6	12,3
Costruzioni	26,2	31,2	17,3	10,9	31,5	11,8
<b>SERVIZI</b>	<b>35,0</b>	<b>40,6</b>	<b>18,8</b>	<b>15,7</b>	<b>42,0</b>	<b>18,9</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	29,9	37,4	16,5	15,1	41,2	19,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	17,9	29,3	11,6	12,6	23,2	17,8
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	58,9	58,9	34,1	28,8	57,7	25,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	50,5	50,8	17,0	13,5	48,4	11,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	43,5	43,1	29,4	19,6	47,4	20,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	31,2	38,6	24,7	17,0	42,6	15,1
Servizi finanziari e assicurativi	43,5	69,3	26,8	6,5	80,4	22,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	34,5	35,1	11,8	9,9	28,6	24,3
Altri servizi alle imprese e alle persone	47,9	46,3	26,8	24,0	42,8	16,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	30,3	34,4	17,8	19,7	32,6	14,9
10-49 dipendenti	39,2	40,2	23,1	20,1	42,6	19,5
50-249 dipendenti	42,7	42,8	22,5	28,8	56,7	20,3
250 dipendenti e oltre	38,2	53,1	19,8	12,9	62,2	23,3
<b>Nord Est</b>	<b>34,2</b>	<b>37,5</b>	<b>21,5</b>	<b>20,0</b>	<b>38,7</b>	<b>17,9</b>
<b>ITALIA</b>	<b>34,6</b>	<b>39,5</b>	<b>23,7</b>	<b>20,5</b>	<b>39,2</b>	<b>21,1</b>

\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

Il segno (-) indica l'assenza di imprese 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, 2025

**Tavola 32 - Imprese che hanno investito nel 2025 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attivita', per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Aspetti relativi al modello organizzativo aziendale			
	Adozione di sistemi di rilevazione continua delle "performance" e di gestionali per la collaborazione interfunzionale aziendale	Adozione di una rete digitale integrata con reti esterne di fornitori	Adozione di strumenti di lavoro agile	Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale
<b>TOTALE</b>	<b>24,1</b>	<b>21,3</b>	<b>25,9</b>	<b>26,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>SETTORE PRIMARIO**</b>	<b>19,8</b>	<b>16,0</b>	<b>19,4</b>	<b>18,4</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>22,1</b>	<b>13,8</b>	<b>16,9</b>	<b>21,1</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	22,4	25,9	25,0	30,3
Industrie del legno e del mobile	27,5	16,9	14,5	15,9
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	12,6	4,7	9,2	21,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	31,1	16,2	35,8	39,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	26,2	10,4	12,2	20,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	15,2	12,3	24,7	18,2
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	25,2	20,5	25,7	27,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	30,0	13,4	21,5	29,9
Altre industrie manifatturiere	25,2	11,5	27,0	22,2
Costruzioni	18,6	13,3	9,8	18,5
<b>SERVIZI</b>	<b>25,4</b>	<b>24,8</b>	<b>30,1</b>	<b>29,0</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	22,8	25,8	23,1	25,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	17,5	17,1	23,8	15,5
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	40,8	29,7	50,0	43,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	30,4	29,2	31,5	34,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	22,1	21,7	26,2	23,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	19,9	27,1	24,4	37,6
Servizi finanziari e assicurativi	37,5	33,8	57,0	54,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	23,9	23,3	22,6	32,1
Altri servizi alle imprese e alle persone	31,6	21,6	29,2	30,5
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	22,2	21,1	23,4	23,8
10-49 dipendenti	23,0	20,1	22,7	24,5
50-249 dipendenti	29,7	23,8	28,6	31,7
250 dipendenti e oltre	29,2	22,9	37,8	37,1
<b>Nord Est</b>	<b>22,8</b>	<b>20,6</b>	<b>26,0</b>	<b>24,9</b>
<b>ITALIA</b>	<b>24,1</b>	<b>22,2</b>	<b>26,7</b>	<b>26,9</b>

\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

Il segno (-) indica l'assenza di imprese 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, 2025

**Tavola 33 - Imprese che hanno investito nel 2025 in aspetti di sviluppo di modelli di business della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attivita', per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Aspetti relativi allo sviluppo di nuovi modelli di business		
	Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti per garantire la personalizzazione del prodotto o servizio offerto
<b>TOTALE</b>	<b>17,3</b>	<b>32,0</b>	<b>28,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>			
<b>SETTORE PRIMARIO**</b>	<b>16,3</b>	<b>25,3</b>	<b>18,7</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>10,7</b>	<b>18,4</b>	<b>20,8</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	22,7	21,0	30,4
Industrie del legno e del mobile	13,3	23,7	24,8
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	2,6	18,4	16,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	25,0	28,7	37,4
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	13,3	21,2	17,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	5,1	11,8	14,5
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	10,2	29,1	35,7
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	4,9	2,6	14,0
Altre industrie manifatturiere	11,3	26,8	30,3
Costruzioni	9,2	16,1	18,5
<b>SERVIZI</b>	<b>20,0</b>	<b>37,2</b>	<b>31,4</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	14,2	38,3	29,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	20,1	36,3	30,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	34,0	45,3	38,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	16,5	32,2	24,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	27,0	30,9	30,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	19,5	18,4	27,9
Servizi finanziari e assicurativi	45,3	59,6	71,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	12,5	31,2	27,1
Altri servizi alle imprese e alle persone	9,7	36,2	23,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>			
1-9 dipendenti	14,3	29,6	26,4
10-49 dipendenti	16,3	32,0	26,6
50-249 dipendenti	22,8	36,7	32,3
250 dipendenti e oltre	24,8	40,7	37,5
<b>Nord Est</b>	<b>19,6</b>	<b>29,8</b>	<b>28,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>20,4</b>	<b>30,5</b>	<b>30,0</b>

\*Trattasi di una domanda con risposte multiple.

\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

Il segno (-) indica l'assenza di imprese 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, 2025

**Tavola 34 - Impatto sul capitale umano degli investimenti effettuati dalle imprese nel 2025 nei vari ambiti della trasformazione digitale per settore di attività, ripartizione territoriale, classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Imprese che hanno effettuato investimenti nel 2025*		se sì, tali investimenti hanno un impatto su: **				
			reclutamento di personale con competenze adeguate	formazione personale già presente per adeguamento delle competenze alle nuove tecnologie/nuovi modelli organizzativi e di business	attivazione di servizi di consulenza	nessuno di questi	
	SI	NO	alle nuove tecnologie/ nuovi modelli organizzativi e di business	modelli organizzativi e di business			
<b>TOTALE</b>	<b>73,0</b>	<b>27,0</b>		<b>7,6</b>	<b>31,5</b>	<b>10,2</b>	<b>60,7</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>							
<b>SETTORE PRIMARIO***</b>	<b>64,9</b>	<b>35,1</b>		<b>3,8</b>	<b>23,4</b>	<b>7,0</b>	<b>70,2</b>
<b>INDUSTRIA</b>	<b>74,8</b>	<b>25,2</b>		<b>6,1</b>	<b>30,5</b>	<b>9,8</b>	<b>61,9</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	64,3	35,7		2,3	23,0	11,3	69,5
Industrie del legno e del mobile	73,4	26,6		4,6	28,1	10,6	63,4
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	74,3	25,7		9,5	41,7	15,6	49,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	84,4	15,6		9,6	35,3	9,2	59,6
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	76,5	23,5		6,8	29,5	10,7	62,1
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	80,5	19,5		4,6	34,1	10,1	58,3
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	88,8	11,2		19,1	40,7	19,6	41,7
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	86,6	13,4		20,1	45,5	8,2	46,6
Altre industrie manifatturiere	76,3	23,7		5,9	25,2	6,6	67,8
Costruzioni	71,1	28,9		3,8	27,5	8,1	66,1
<b>SERVIZI</b>	<b>73,1</b>	<b>26,9</b>		<b>8,6</b>	<b>32,7</b>	<b>10,6</b>	<b>59,4</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	77,7	22,3		7,8	33,1	9,5	57,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	61,0	39,0		6,9	20,9	7,3	74,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	90,4	9,6		12,5	50,1	15,4	37,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	86,7	13,3		11,4	45,1	19,7	44,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	77,1	22,9		3,4	23,0	4,6	73,4
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	74,0	26,0		8,8	33,0	9,2	59,1
Servizi finanziari e assicurativi	85,8	14,2		26,7	66,7	24,7	25,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	56,6	43,4		5,6	22,0	7,9	70,3
Altri servizi alle imprese e alle persone	83,6	16,4		10,2	41,8	14,0	50,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	67,0	33,0		4,4	25,6	8,1	67,8
10-49 dipendenti	83,8	16,2		7,9	34,1	10,7	56,7
50-249 dipendenti	92,3	7,7		16,2	52,7	17,2	38,8
250 dipendenti e oltre	93,8	6,2		26,4	54,0	19,0	33,2
<b>Nord Est</b>	<b>73,4</b>	<b>26,6</b>		<b>8,0</b>	<b>28,8</b>	<b>10,1</b>	<b>62,3</b>
<b>ITALIA</b>	<b>71,8</b>	<b>28,2</b>		<b>8,2</b>	<b>26,8</b>	<b>9,4</b>	<b>63,6</b>

\* Quota di imprese che hanno indicato di avere investito in almeno uno degli ambiti della trasformazione digitale nel 2025

\*\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

\*\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

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, 2025

**Tavola 35 - Imprese che hanno investito tra il 2020 e il 2024 in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale e ambito dell'investimento (quote % sulle imprese che hanno effettuato investimenti)**

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

	Imprese che hanno investito	ambito dell'investimento*		
		processi produttivi	prodotti	Altro
<b>TOTALE</b>	<b>32,5</b>	<b>71,0</b>	<b>19,7</b>	<b>19,3</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
SETTORE PRIMARIO**	50,2	88,2	11,7	12,7
INDUSTRIA	37,1	80,3	17,0	13,1
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	30,5	84,7	12,9	12,9
Industrie del legno e del mobile	45,3	86,9	18,2	10,6
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	45,9	46,3	22,0	38,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	26,9	78,5	29,0	8,6
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	51,3	99,3	4,7	6,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	35,4	78,9	24,6	7,6
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	54,5	91,8	33,6	6,6
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	69,6	76,3	28,6	13,4
Altre industrie manifatturiere	44,8	82,1	24,4	6,0
Costruzioni	26,1	67,2	13,5	20,6
SERVIZI	28,8	63,2	22,4	23,7
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	31,3	49,3	34,6	24,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	23,8	88,2	18,4	8,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	29,8	64,9	19,5	18,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	31,3	41,7	14,1	54,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	35,4	47,5	13,4	41,9
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	34,9	86,0	1,4	14,6
Servizi finanziari e assicurativi	37,7	63,2	13,2	31,4
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	22,4	76,3	19,6	18,3
Altri servizi alle imprese e alle persone	23,4	71,6	22,5	15,7
<b>Nord Est</b>	<b>29,9</b>	<b>73,1</b>	<b>21,3</b>	<b>17,3</b>
<b>ITALIA</b>	<b>26,6</b>	<b>74,8</b>	<b>20,8</b>	<b>14,5</b>

\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

\*\* Agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca

Il segno (-) indica l'assenza di imprese 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, 2025

Corrispondenze tra i settori  
EXCELSIOR e la classificazione  
Ateco 2007

## Corrispondenze tra settori e classificazione Ateco2007

### FRIULI VENEZIA GIULIA

Settori	Divisioni, gruppi, classi e categorie Ateco2007
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	10, 11, 12
Industrie del legno e del mobile	16, 31
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	05, 06, 07, 08, 09, 23
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	26, 27, 325
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	24, 25
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	28, 29, 30, 33, 95
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	19, 20, 21, 22
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	35, 36, 37, 38, 39
Altre industrie manifatturiere	13, 14, 15, 17, 18, 321, 322, 323, 324, 329
Costruzioni	41, 42, 43
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	45, 46, 47
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	55, 56, 79
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	61, 62, 631
Servizi avanzati di supporto alle imprese	69, 70, 71, 72, 73, 74, 78
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	68, 77, 80, 81, 82
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	49, 50, 51, 52, 53
Servizi finanziari e assicurativi	64, 65, 66
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	90, 91, 92, 93, 96
Altri servizi alle imprese e alle persone	58, 59, 60, 639, 75, 85, 86, 87, 88