

2024



UNIONCAMERE



PROVINCIA DI VITERBO



Indagine continua di Unioncamere

LA DOMANDA DI PROFESSIONI E FORMAZIONE DELLE IMPRESE ITALIANE NEL 2024



Cofinanziato
dall'Unione europea



MINISTERO del LAVORO
e delle POLITICHE SOCIALI

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 perseguimento 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 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 2024, il dato relativo ai contratti agricoli nelle attività a prevalenza extra-agricola. 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, del settore agricolo, 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 2024 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2024 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2024 (quote % sul totale)

SEZIONE B - Quali sono le competenze ricercate dalle imprese?

Tavola 5.1 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2024 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

Tavola 5.2 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2024 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)*

Tavola 5.3 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2024 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

Tavola 5.4 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2024 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)*

Tavola 6.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 6.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 6.1c - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 6.2a - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

Tavola 6.2b - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

Tavola 6.2c - Entrate previste dalle imprese nel 2024 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 7 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per gruppo professionale e livelli di istruzione (quote % sul totale)

Tavola 8 - Entrate ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio per settore (quote % sul totale)

Tavola 9 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)

Tavola 10.1 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 10.2 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 10.3 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

Indice delle tavole

SEZIONE D - Altre caratteristiche delle entrate previste dalle imprese

Tavola 11 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo le tipologie contrattuali per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 12 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 13 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per classi di età, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 14 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per genere, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 15 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

SEZIONE E - Previsioni e orientamenti delle imprese in provincia

Tavola 16 - Imprese che hanno previsto assunzioni nel 2024 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 16.1 - I canali di selezione utilizzati dalle imprese negli ultimi 12 mesi per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

SEZIONE F - Attività formative delle imprese

Tavola 17 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione per il personale nel 2023 per tipologia di formazione (quote % sul totale)

Tavola 18 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2023 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 19 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2023, finalità e modalità principale dell'attività di formazione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 20 - Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio nel 2023 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 21 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione per il personale nel 2024 per tipologia di formazione svolta (quote % sul totale)

Tavola 22 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione con corsi nel 2024 nell'ambito tematico della transizione green e sostenibilità ambientale e/o della digitalizzazione (quote % sulle imprese che hanno effettuato formazione)

SEZIONE G - Imprese, trasformazione digitale e green

Tavola 23 - Investimenti effettuati dalle imprese nei diversi ambiti della trasformazione digitale per livello di importanza dell'ambito dell'investimento (quote % sul totale)

Tavola 24 - Imprese che hanno investito nel 2024 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 25 - Imprese che hanno investito nel 2024 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 26 - Imprese che hanno investito nel 2024 in aspetti di sviluppo di modelli di business della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 27 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto, per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 28 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Indice delle tavole

Tavola 29 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 in aspetti di sviluppo di modelli di business della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 30 - Impatto sul capitale umano degli investimenti effettuati dalle imprese nei vari ambiti della trasformazione digitale per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 31 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 e nel 2024 in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale e ambito dell'investimento

SEZIONE A

Quali sono le professioni ricercate dalle imprese?

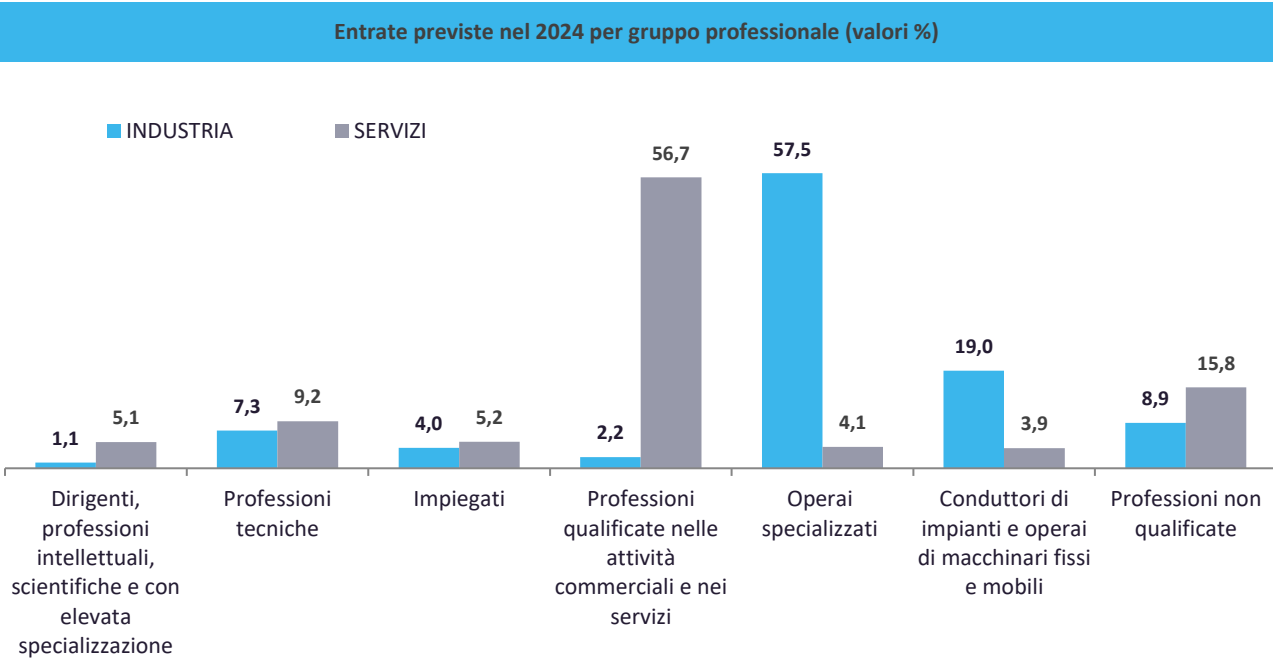
Anno 2024

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024	
	(v.a.)*	(%)
TOTALE	16.830	100,0
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.160	12,8
1 Dirigenti	--	--
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	670	4,0
3 Professioni tecniche	1.470	8,7
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	8.060	47,9
4 Impiegati	820	4,9
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.240	43,0
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	4.250	25,3
6 Operai specializzati	2.950	17,5
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.300	7,7
Professioni non qualificate	2.360	14,0

* Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.
Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.



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

Tavola 2 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste (v.a.)*	di cui (%):			
		Dirigenti, professioni specializzate e tecnici	Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Operai specializzati, conduttori di impianti e macchine	Professioni non qualificate
TOTALE	16.830	2.160	8.060	4.250	2.360
		12,8	47,9	25,3	14,0
Area produzione di beni ed erogazione servizio	8.720	10,2	48,4	25,1	16,3
Area direzione e servizi generali	350	34,1	65,9	-	-
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	60	51,7	48,3	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	200	2,1	97,9	-	-
Sistemi informativi	100	88,5	11,5	-	-
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	440	43,1	56,9	-	-
Area commerciale e della vendita	3.860	15,6	84,0	-	0,3
Vendita	2.640	9,3	90,6	-	0,1
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	210	67,1	32,9	-	-
Assistenza clienti	1.010	21,5	77,4	-	1,1
Aree tecniche e della progettazione	2.000	16,4	2,7	71,6	9,4
Progettazione e ricerca e sviluppo	170	98,8	-	1,2	-
Installazione e manutenzione	1.650	7,7	-	86,3	6,0
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	180	18,3	29,4	3,3	48,9
Area della logistica	1.460	1,7	4,4	43,1	50,8
Acquisti e movimentazione interna merci	560	2,5	6,1	3,2	88,1
Trasporti e distribuzione	910	1,2	3,4	67,5	27,9

* Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.
Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

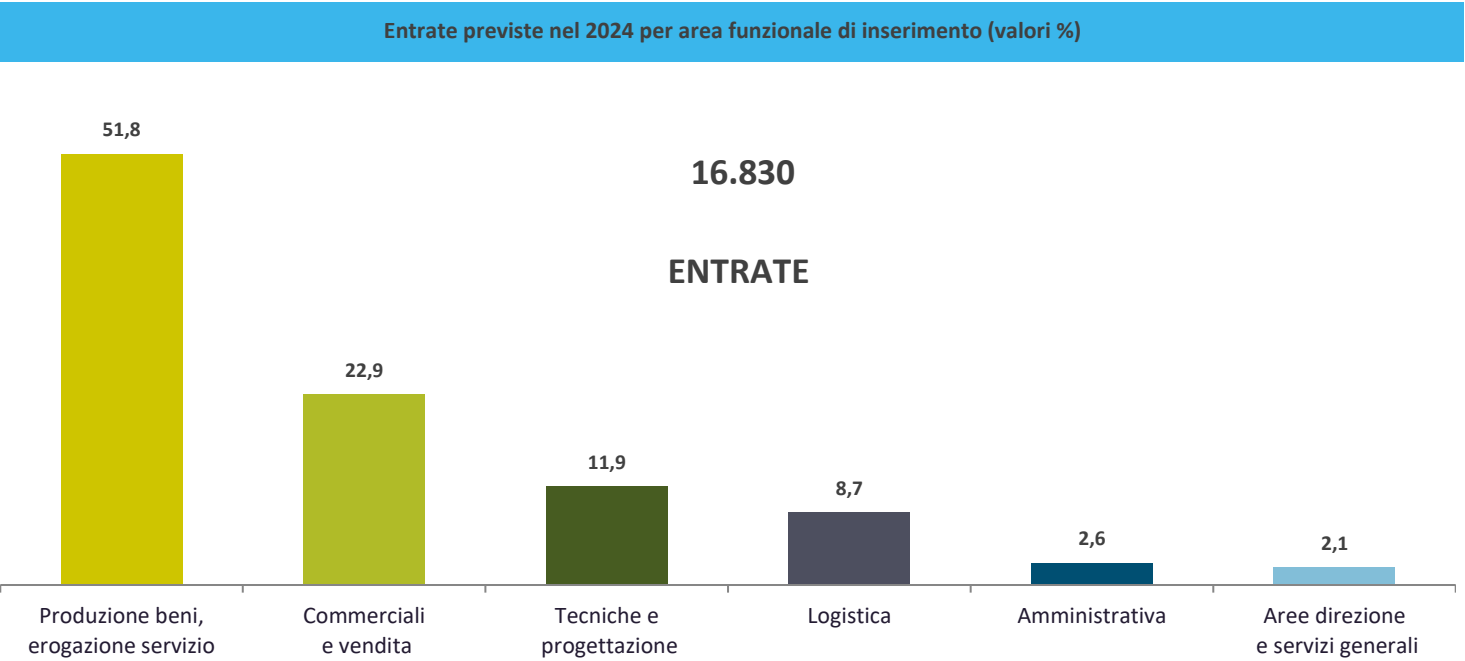


Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2024 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	16.830	63,9	52,2	35,7	17,1
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.160	88,0	51,5	35,1	19,8
1. Dirigenti	--	--	--	--	--
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	670	92,3	43,9	42,6	14,7
3. Professioni tecniche	1.470	85,8	54,4	32,0	21,2
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	8.060	62,5	49,1	38,2	17,7
4. Impiegati	820	57,3	41,6	31,8	25,8
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.240	63,1	49,9	38,9	16,8
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	4.250	67,7	64,2	32,1	14,6
6. Operai specializzati	2.950	70,2	67,6	29,5	16,2
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.300	62,0	56,4	38,0	11,1
Professioni non qualificate	2.360	39,6	41,8	34,4	17,2

* 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.

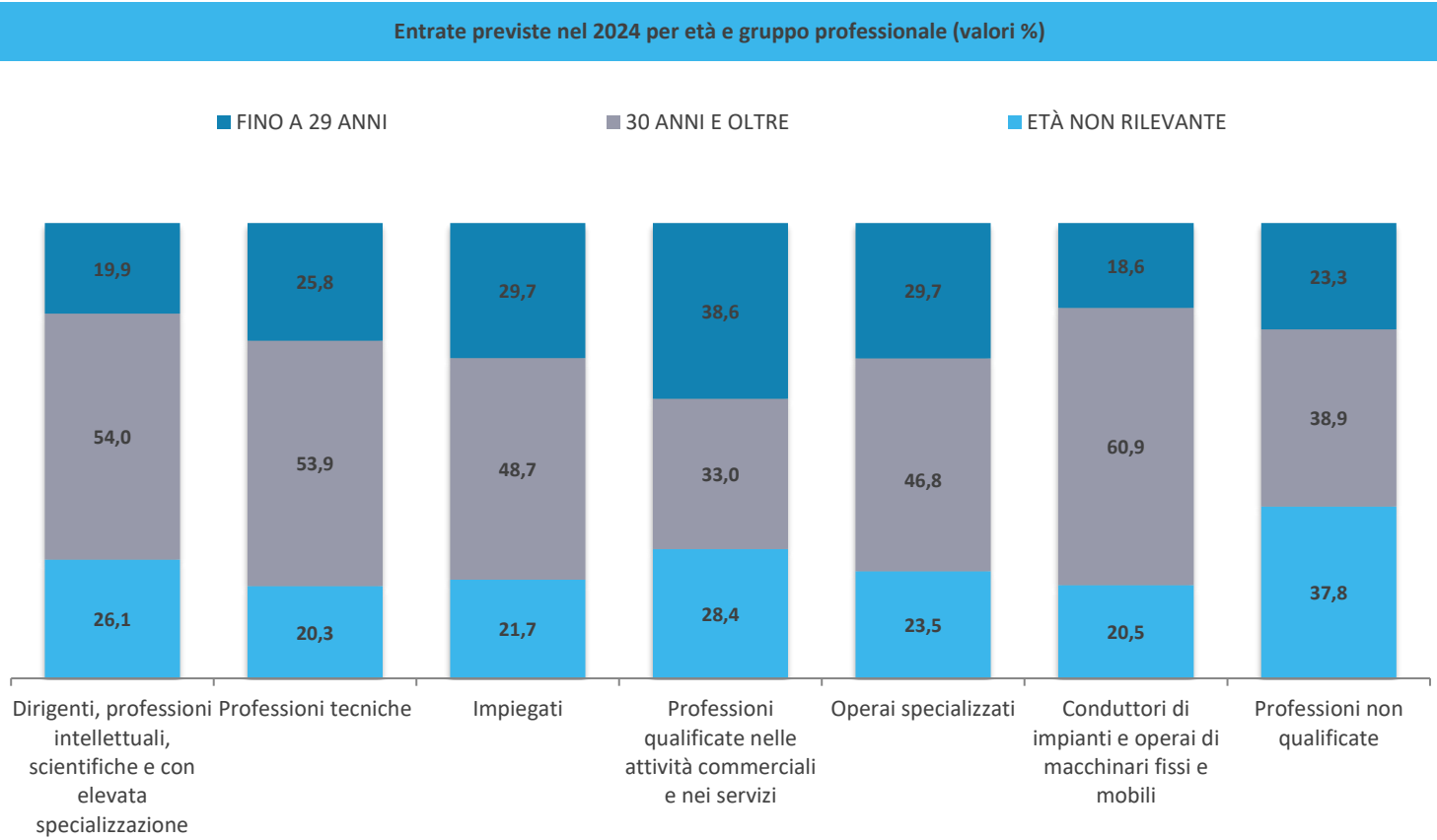


Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2024 (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui (%):			
		con espe- rienza	difficile da reperire	in sostitu- zione di personale in uscita	nuove figure profes- sionali**
TOTALE	16.830	63,9	52,2	35,7	17,1
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	690	92,6	45,3	41,8	17,0
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	120	94,4	40,3	35,5	2,4
Medici	110	98,2	25,7	82,3	0,9
Specialisti nelle scienze della vita	110	87,2	76,1	61,5	7,3
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	70	82,4	45,9	28,4	51,4
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	100,0	22,8	17,5	17,5
Altre professioni	210	92,9	48,6	25,0	26,9
3. Professioni tecniche	1.470	85,8	54,4	32,0	21,2
Tecnici della salute	390	91,2	60,5	37,9	8,8
Tecnici dei rapporti con i mercati	200	77,0	49,0	55,6	19,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	150	98,7	62,3	11,7	37,0
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	150	83,7	64,7	10,5	46,4
Tecnici dei servizi sociali	120	100,0	13,2	5,0	-
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	110	83,0	35,8	62,3	23,6
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	80	67,5	63,9	36,1	14,5
Tecnici della distribuzione commerciale	80	62,3	74,0	16,9	31,2
Tecnici in campo ingegneristico	60	93,4	59,0	42,6	32,8
Altre professioni	130	81,8	56,8	30,3	22,7
4. Impiegati	820	57,3	41,6	31,8	25,8
Addetti alla segreteria e agli affari generali	370	60,5	36,0	26,3	30,6
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	43,7	39,1	35,8	19,4
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	60	90,9	49,1	49,1	16,4
Altre professioni	120	63,8	62,1	31,0	30,2
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.240	63,1	49,9	38,9	16,8
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	3.960	60,9	56,5	40,7	17,9
Addetti alle vendite	1.700	48,0	32,3	33,5	22,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	850	93,4	54,2	44,4	0,6
Professioni qualificate nei servizi personali	340	85,5	45,6	36,6	8,1
Operatori della cura estetica	250	69,0	56,7	40,5	22,2
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	90	70,0	42,2	15,6	42,2
Altre professioni	40	30,0	62,5	32,5	7,5
6. Operai specializzati	2.950	70,2	67,6	29,5	16,2
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	970	79,2	66,0	30,1	14,5
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	630	68,9	66,5	23,7	24,3
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	450	66,3	77,9	29,9	16,3
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	200	59,7	63,8	34,2	6,1
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	150	73,2	76,5	30,9	6,7
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	120	61,7	75,7	13,0	28,7
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	80	80,7	88,0	8,4	19,3
Fabbri ferrai costruttori di utensili	80	75,3	80,5	45,5	16,9
Vasai, soffiatori e formatori di vetrerie	60	25,8	41,9	35,5	-
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	42,6	42,6	39,3	9,8
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	75,9	24,1	74,1	3,7
Altre professioni	110	63,3	57,8	36,7	18,3

Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2024 (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui (%):			
		con espe- rienza	difficile da reperire	in sostitu- zione di personale in uscita	nuove figure profes- sionali**
TOTALE	16.830	63,9	52,2	35,7	17,1
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.300	62,0	56,4	38,0	11,1
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	610	74,0	66,2	47,1	9,4
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	140	65,3	2,8	9,7	3,5
Conduttori forni e altri impianti lavoraz. vetro, ceramica, materiali assimilati	110	17,5	78,9	67,5	-
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	70	46,6	34,2	41,1	5,5
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	70	69,0	62,0	28,2	15,5
Operai addetti a macch. fissi nell'agricoltura e prima trasf. prodotti agricoli	70	44,9	66,7	-	53,6
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	70	81,5	56,9	23,1	7,7
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	60	45,3	59,4	28,1	20,3
Altre professioni	90	51,1	51,1	36,2	12,8
8. Professioni non qualificate	2.360	39,6	41,8	34,4	17,2
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.230	41,1	40,1	41,9	10,6
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	750	34,6	40,8	30,7	20,4
Personale non qualificato delle costruzioni	90	68,5	44,6	8,7	38,0
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	80	52,6	60,5	17,1	31,6
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	70	37,7	49,3	8,7	56,5
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	60	7,8	21,9	57,8	1,6
Personale non qualificato nella manifattura	50	26,9	53,8	9,6	38,5
Altre professioni	40	69,4	77,8	5,6	11,1

* 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, 2024

SEZIONE B

Quali sono le competenze
ricercate dalle imprese?

Anno 2024

Tavola 5.1 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2024 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	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	65,3	83,3	76,0	75,7	78,3	50,4	37,4	43,9
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	38,4	63,4	44,5	57,9	51,6	18,2	14,9	18,1
Competenze interculturali	70,6	85,5	78,2	76,0	80,7	57,8	51,2	55,3
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	44,7	79,5	67,4	78,1	40,6	45,0	30,0	29,2
Utilizzare competenze digitali	58,4	93,9	94,1	94,3	55,7	51,8	47,3	35,8
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	35,3	70,5	45,9	51,9	33,0	37,8	31,6	18,9
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	81,7	80,3	80,9	80,8	85,4	83,1	69,3	76,9
Gestire prodotti/tecnologie green	60,5	76,9	66,3	61,4	61,7	61,3	49,8	52,6
Lavorare in gruppo	87,8	97,5	96,5	94,2	92,4	82,2	71,9	79,3
Problem solving	82,0	96,4	97,8	93,8	82,7	77,9	70,6	73,0
Lavorare in autonomia	84,8	97,0	96,3	92,8	87,0	83,1	71,0	74,0
Flessibilità e adattamento	95,3	98,0	98,8	98,2	96,0	93,1	89,0	95,5

Tavola 5.2 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2024 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)*

PROVINCIA DI VITERBO

	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	37,3	63,4	51,5	51,7	48,1	21,6	13,1	15,5
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	13,0	35,7	20,8	41,4	16,8	2,5	0,9	0,0
Competenze interculturali	35,3	60,7	43,1	46,5	45,3	17,1	22,8	18,4
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	12,0	31,5	25,6	29,9	10,4	10,2	4,5	3,3
Utilizzare competenze digitali	16,2	62,8	55,9	62,0	9,2	9,1	1,7	0,0
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	11,0	34,8	19,8	20,4	8,6	11,9	9,1	2,8
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	44,0	49,8	34,9	41,8	46,2	45,7	36,4	43,8
Gestire prodotti/tecnologie green	17,7	30,6	22,0	15,9	17,2	19,9	18,8	10,4
Lavorare in gruppo	59,3	80,8	77,7	68,9	64,9	49,6	39,9	43,7
Problem solving	41,3	77,1	73,8	62,5	40,2	36,5	28,9	19,2
Lavorare in autonomia	43,0	71,3	62,7	46,5	43,8	43,2	27,7	27,0
Flessibilità e adattamento	68,0	81,1	84,1	75,9	72,3	60,7	60,9	51,1

* 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, 2024

Tavola 5.3 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2024 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	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 dell'impresa	65,3	65,7	67,1	65,8	68,5	69,1	63,7	63,3
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	38,4	39,7	37,4	39,2	44,0	48,2	31,0	38,4
Competenze interculturali	70,6	72,8	70,7	74,0	75,3	73,2	69,6	69,1
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	44,7	46,2	45,6	41,6	52,6	46,1	43,0	45,7
Utilizzare competenze digitali	58,4	61,9	57,4	54,3	58,7	58,0	58,6	58,5
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	35,3	36,3	39,9	38,0	39,9	33,5	39,4	31,2
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	81,7	81,9	84,5	79,3	81,6	84,7	80,4	80,4
Gestire prodotti/tecnologie green	60,5	63,1	63,6	63,4	63,0	58,4	63,8	57,7
Lavorare in gruppo	87,8	89,6	89,4	84,0	88,5	89,5	86,4	88,1
Problem solving	82,0	84,3	84,9	80,2	76,8	80,8	83,3	81,3
Lavorare in autonomia	84,8	87,5	86,5	81,3	90,6	85,3	85,7	82,8
Flessibilità e adattamento	95,3	96,8	96,5	93,0	96,7	95,5	94,5	96,2

Tavola 5.4 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2024 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)*

PROVINCIA DI VITERBO

	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 dell'impresa	37,3	38,3	41,5	41,5	41,8	37,4	38,9	34,7
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	13,0	15,1	11,7	13,4	17,8	15,7	10,7	13,6
Competenze interculturali	35,3	35,5	37,6	37,0	40,1	40,0	33,7	32,6
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	12,0	14,5	14,0	11,7	17,0	12,7	12,2	11,1
Utilizzare competenze digitali	16,2	18,9	15,8	15,1	22,5	17,6	17,8	11,9
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	11,0	12,1	12,9	9,9	13,0	13,4	10,5	9,1
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	44,0	46,4	46,1	40,8	49,3	45,4	42,0	45,6
Gestire prodotti/tecnologie green	17,7	19,6	18,1	16,1	19,9	20,4	16,7	16,2
Lavorare in gruppo	59,3	61,5	59,5	54,7	56,6	62,6	59,9	54,4
Problem solving	41,3	47,0	43,5	38,8	35,7	39,5	42,9	40,7
Lavorare in autonomia	43,0	48,4	43,8	37,7	46,7	42,5	45,4	39,9
Flessibilità e adattamento	68,0	72,0	69,8	65,1	66,9	65,0	71,1	66,6

* 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 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.

Tavola 6.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	competenze interculturali
TOTALE	16.830	65,3	38,4	70,6
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	690	83,3	63,4	85,5
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	120	67,7	37,1	98,4
Medici	110	91,2	92,0	94,7
Specialisti nelle scienze della vita	110	81,7	64,2	89,9
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	70	100,0	81,1	91,9
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	87,7	26,3	49,1
Ingegneri	50	83,0	76,6	72,3
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	30	83,3	83,3	90,0
Specialisti in discipline artistico-espressive	30	60,0	36,0	52,0
Ricercatori e tecnici laureati nell'università	30	100,0	100,0	100,0
Altre professioni	90	82,4	55,3	78,8
3. Professioni tecniche	1.470	76,0	44,5	78,2
Tecnici della salute	390	74,5	41,8	90,1
Tecnici dei rapporti con i mercati	200	84,2	46,9	84,2
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	150	77,3	36,4	70,1
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	150	90,8	56,2	85,6
Tecnici dei servizi sociali	120	18,2	7,4	18,2
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	110	77,4	36,8	77,4
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	80	83,1	75,9	95,2
Tecnici della distribuzione commerciale	80	93,5	53,2	79,2
Tecnici in campo ingegneristico	60	83,6	49,2	80,3
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	30	87,1	29,0	77,4
Professioni tecniche delle attività turistiche e ricettive	30	100,0	100,0	93,1
Altre professioni	70	75,0	52,8	73,6
4. Impiegati	820	75,7	57,9	76,0
Addetti alla segreteria e agli affari generali	370	75,3	45,4	71,2
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	90,3	89,2	83,9
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	60	43,6	14,5	72,7
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	50	51,1	40,4	66,0
Altre professioni	70	60,9	44,9	79,7
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.240	78,3	51,6	80,7
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	3.960	82,3	60,2	85,3
Addetti alle vendite	1.700	85,3	55,1	76,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	850	56,5	21,3	68,8
Professioni qualificate nei servizi personali	340	59,9	18,0	85,8
Operatori della cura estetica	250	78,2	48,4	81,0
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	90	55,6	40,0	71,1
Altre professioni	40	67,5	22,5	55,0
6. Operai specializzati	2.950	50,4	18,2	57,8
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	970	43,2	15,2	61,4
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	630	69,2	24,1	73,2
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	450	48,0	19,0	41,1
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	200	34,7	8,2	24,0
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	150	57,0	21,5	81,9

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	competenze interculturali
TOTALE	16.830	65,3	38,4	70,6
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	120	44,3	19,1	39,1
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	80	53,0	33,7	60,2
Fabbri ferrai costruttori di utensili	80	42,9	22,1	29,9
Vasai, soffiatori e formatori di vetriere	60	35,5	-	61,3
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	31,1	8,2	45,9
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	94,4	38,9	88,9
Brillatori, tagliatori di pietre, coltivatori di saline	40	22,5	5,0	57,5
Altre professioni	70	50,7	15,9	62,3
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.300	37,4	14,9	51,2
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	610	45,0	20,8	70,2
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	140	31,3	4,9	9,0
Conduttori forni e altri impianti lavoraz. vetro, ceramica, materiali assimilati	110	7,0	-	64,9
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	70	13,7	12,3	23,3
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	70	33,8	5,6	40,8
Operai addetti a macch. fissi nell'agricoltura e prima trasf. prodotti agricoli	70	24,6	-	50,7
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	70	43,1	6,2	40,0
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	60	50,0	32,8	42,2
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	30	34,4	21,9	6,3
Altre professioni	60	62,9	25,8	27,4
8. Professioni non qualificate	2.360	43,9	18,1	55,3
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.230	37,6	17,6	53,6
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	750	44,1	12,6	50,3
Personale non qualificato delle costruzioni	90	55,4	12,0	40,2
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	80	40,8	5,3	69,7
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	70	68,1	62,3	95,7
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	60	85,9	56,3	95,3
Personale non qualificato nella manifattura	50	55,8	38,5	53,8
Altre professioni	40	94,4	11,1	77,8

* 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, 2024

Tavola 6.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (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/tecnologie green
TOTALE	16.830	44,7	58,4	35,3	81,7	60,5
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata	690	79,5	93,9	70,5	80,3	76,9
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	120	48,4	82,3	37,9	62,9	90,3
Medici	110	96,5	100,0	96,5	90,3	85,8
Specialisti nelle scienze della vita	110	77,1	93,6	69,7	93,6	72,5
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	70	98,6	97,3	82,4	94,6	85,1
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	94,7	96,5	73,7	45,6	43,9
Ingegneri	50	85,1	100,0	80,9	89,4	74,5
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	30	100,0	100,0	90,0	80,0	76,7
Specialisti in discipline artistico-espressive	30	28,0	84,0	20,0	52,0	32,0
Ricercatori e tecnici laureati nell'università	30	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Altre professioni	90	77,6	94,1	65,9	83,5	74,1
3. Professioni tecniche	1.470	67,4	94,1	45,9	80,9	66,3
Tecnici della salute	390	57,7	84,2	35,6	69,6	67,8
Tecnici dei rapporti con i mercati	200	61,2	97,4	40,8	72,4	76,0
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	150	98,1	99,4	80,5	97,4	77,9
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	150	69,3	96,7	37,3	76,5	68,6
Tecnici dei servizi sociali	120	19,8	98,3	8,3	100,0	15,7
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	110	91,5	100,0	52,8	84,9	64,2
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	80	92,8	100,0	84,3	84,3	83,1
Tecnici della distribuzione commerciale	80	64,9	90,9	44,2	68,8	76,6
Tecnici in campo ingegneristico	60	86,9	100,0	75,4	88,5	91,8
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	30	83,9	93,5	71,0	90,3	67,7
Professioni tecniche delle attività turistiche e ricettive	30	37,9	93,1	27,6	75,9	34,5
Altre professioni	70	72,2	97,2	41,7	100,0	51,4
4. Impiegati	820	78,1	94,3	51,9	80,8	61,4
Addetti alla segreteria e agli affari generali	370	79,3	96,5	50,3	80,9	64,8
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	76,0	96,1	53,0	78,5	63,4
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	60	96,4	100,0	45,5	81,8	54,5
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	50	83,0	83,0	70,2	89,4	57,4
Altre professioni	70	62,3	78,3	49,3	82,6	43,5
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.240	40,6	55,7	33,0	85,4	61,7
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	3.960	39,6	43,9	36,1	87,7	61,5
Addetti alle vendite	1.700	51,6	75,9	33,9	81,8	57,4
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	850	27,9	63,3	24,4	82,6	59,4
Professioni qualificate nei servizi personali	340	23,3	68,6	18,3	89,8	81,4
Operatori della cura estetica	250	47,6	65,5	36,5	85,7	83,3
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	90	28,9	36,7	11,1	60,0	47,8
Altre professioni	40	67,5	77,5	25,0	90,0	40,0
6. Operai specializzati	2.950	45,0	51,8	37,8	83,1	61,3
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	970	32,9	33,1	23,4	73,1	56,4
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	630	61,0	72,2	46,2	94,1	80,2
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	450	49,1	69,4	53,1	83,7	50,7
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	200	26,5	35,2	18,4	70,4	28,6
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	150	65,1	63,1	50,3	99,3	79,2
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	120	43,5	51,3	42,6	84,3	53,9
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	80	59,0	50,6	50,6	95,2	81,9
Fabbri ferrai costruttori di utensili	80	57,1	53,2	42,9	85,7	44,2
Vasai, soffiatori e formatori di vetrerie	60	35,5	-	29,0	80,6	80,6

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare compe- tenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	gestire prodotti/ tecnologie green
TOTALE	16.830	44,7	58,4	35,3	81,7	60,5
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	23,0	32,8	26,2	68,9	44,3
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	55,6	96,3	85,2	100,0	88,9
Brillatori, tagliatori di pietre, coltivatori di saline	40	42,5	65,0	32,5	100,0	47,5
Altre professioni	70	44,9	58,0	47,8	91,3	72,5
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.300	30,0	47,3	31,6	69,3	49,8
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	610	28,0	52,6	29,7	80,2	55,2
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	140	22,2	58,3	50,7	34,7	12,5
Conduttori forni e altri impianti lavoraz. vetro, ceramica, materiali assimilati	110	11,4	39,5	21,1	42,1	81,6
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	70	17,8	15,1	5,5	17,8	15,1
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	70	50,7	42,3	32,4	84,5	47,9
Operai addetti a macch. fissi nell'agricoltura e prima trasf. prodotti agricoli	70	11,6	21,7	37,7	85,5	62,3
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	70	38,5	53,8	24,6	92,3	56,9
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	60	64,1	53,1	64,1	81,3	56,3
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	30	40,6	31,3	40,6	59,4	37,5
Altre professioni	60	62,9	53,2	17,7	85,5	46,8
8. Professioni non qualificate	2.360	29,2	35,8	18,9	76,9	52,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.230	15,4	22,5	10,7	71,6	53,5
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	750	42,9	53,9	25,7	83,1	48,3
Personale non qualificato delle costruzioni	90	46,7	22,8	7,6	78,3	27,2
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	80	25,0	18,4	26,3	88,2	72,4
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	70	60,9	58,0	49,3	62,3	78,3
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	60	39,1	89,1	70,3	87,5	53,1
Personale non qualificato nella manifattura	50	76,9	44,2	28,8	88,5	57,7
Altre professioni	40	30,6	36,1	5,6	94,4	80,6

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

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

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

Tavola 6.1c - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	16.830	87,8	82,0	84,8	95,3
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	690	97,5	96,4	97,0	98,0
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	120	94,4	94,4	94,4	94,4
Medici	110	100,0	100,0	100,0	100,0
Specialisti nelle scienze della vita	110	97,2	92,7	94,5	96,3
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	70	100,0	100,0	100,0	100,0
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	98,2	100,0	100,0	100,0
Ingegneri	50	89,4	91,5	95,7	100,0
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	30	100,0	100,0	96,7	100,0
Specialisti in discipline artistico-espressive	30	100,0	84,0	80,0	88,0
Ricercatori e tecnici laureati nell'università	30	100,0	100,0	100,0	100,0
Altre professioni	90	98,8	97,6	100,0	100,0
3. Professioni tecniche	1.470	96,5	97,8	96,3	98,8
Tecnici della salute	390	91,7	99,0	94,5	99,7
Tecnici dei rapporti con i mercati	200	98,0	99,0	98,0	98,5
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	150	100,0	99,4	99,4	99,4
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	150	98,0	96,7	95,4	98,0
Tecnici dei servizi sociali	120	100,0	100,0	100,0	100,0
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	110	89,6	97,2	85,8	96,2
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	80	100,0	100,0	94,0	96,4
Tecnici della distribuzione commerciale	80	100,0	83,1	100,0	98,7
Tecnici in campo ingegneristico	60	100,0	100,0	100,0	100,0
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	30	96,8	96,8	96,8	96,8
Professioni tecniche delle attività turistiche e ricettive	30	100,0	96,6	96,6	100,0
Altre professioni	70	100,0	97,2	100,0	100,0
4. Impiegati	820	94,2	93,8	92,8	98,2
Addetti alla segreteria e agli affari generali	370	91,7	91,9	93,3	98,9
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	97,5	96,4	96,1	99,3
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	60	98,2	96,4	81,8	98,2
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	50	85,1	85,1	78,7	85,1
Altre professioni	70	97,1	97,1	95,7	98,6
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.240	92,4	82,7	87,0	96,0
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	3.960	92,0	80,2	87,7	95,9
Addetti alle vendite	1.700	92,9	84,4	85,3	96,7
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	850	95,1	88,6	91,2	96,7
Professioni qualificate nei servizi personali	340	93,0	93,0	77,0	92,2
Operatori della cura estetica	250	90,9	79,8	89,3	94,8
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	90	77,8	71,1	84,4	95,6
Altre professioni	40	87,5	85,0	82,5	92,5
6. Operai specializzati	2.950	82,2	77,9	83,1	93,1
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	970	78,1	75,9	75,4	88,2
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	630	91,4	87,3	93,0	96,5
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	450	75,9	76,6	83,0	90,0
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	200	81,1	58,7	78,1	96,4
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	150	96,6	95,3	91,3	100,0
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	120	92,2	80,9	91,3	99,1
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	80	86,7	81,9	85,5	94,0
Fabbri ferrai costruttori di utensili	80	87,0	64,9	93,5	100,0
Vasai, soffiatori e formatori di vetriere	60	38,7	35,5	58,1	93,5

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	16.830	87,8	82,0	84,8	95,3
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	77,0	65,6	68,9	96,7
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	100,0	100,0	98,1	100,0
Brillatori, tagliatori di pietre, coltivatori di saline	40	85,0	97,5	100,0	100,0
Altre professioni	70	69,6	69,6	82,6	94,2
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.300	71,9	70,6	71,0	89,0
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	610	67,4	73,8	71,5	85,5
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	140	98,6	70,1	86,1	99,3
Conduttori forni e altri impianti lavoraz. vetro, ceramica, materiali assimilati	110	56,1	80,7	54,4	100,0
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	70	42,5	15,1	15,1	71,2
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	70	84,5	66,2	84,5	90,1
Operai addetti a macch. fissi nell'agricoltura e prima trasf. prodotti agricoli	70	88,4	82,6	92,8	92,8
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	70	90,8	75,4	87,7	93,8
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	60	65,6	76,6	67,2	90,6
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	30	59,4	59,4	56,3	75,0
Altre professioni	60	77,4	74,2	82,3	95,2
8. Professioni non qualificate	2.360	79,3	73,0	74,0	95,5
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.230	75,6	68,0	68,3	95,3
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	750	82,3	81,9	76,5	97,1
Personale non qualificato delle costruzioni	90	75,0	62,0	82,6	98,9
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	80	71,1	67,1	81,6	100,0
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	70	94,2	69,6	88,4	94,2
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	60	96,9	60,9	95,3	68,8
Personale non qualificato nella manifattura	50	90,4	94,2	82,7	94,2
Altre professioni	40	94,4	97,2	100,0	100,0

** Valori assoluti arrotondati alle decime. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.
Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.
Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 6.2a - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	competenze interculturali
TOTALE	16.830	37,3	13,0	35,3
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	690	63,4	35,7	60,7
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	120	51,6	16,1	71,8
Medici	110	75,2	67,3	56,6
Specialisti nelle scienze della vita	110	69,7	19,3	66,1
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	70	62,2	36,5	74,3
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	61,4	19,3	31,6
Ingegneri	50	66,0	38,3	66,0
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	30	70,0	36,7	66,7
Specialisti in discipline artistico-espressive	30	36,0	4,0	24,0
Ricercatori e tecnici laureati nell'università	30	100,0	100,0	100,0
Altre professioni	90	52,9	42,4	44,7
3. Professioni tecniche	1.470	51,5	20,8	43,1
Tecnici della salute	390	45,7	17,9	50,1
Tecnici dei rapporti con i mercati	200	69,9	35,2	51,0
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	150	59,7	13,0	55,2
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	150	51,0	19,6	41,8
Tecnici dei servizi sociali	120	14,9	5,0	15,7
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	110	35,8	13,2	42,5
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	80	39,8	25,3	43,4
Tecnici della distribuzione commerciale	80	74,0	22,1	45,5
Tecnici in campo ingegneristico	60	62,3	14,8	42,6
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	30	74,2	16,1	32,3
Professioni tecniche delle attività turistiche e ricettive	30	79,3	100,0	13,8
Altre professioni	70	59,7	23,6	22,2
4. Impiegati	820	51,7	41,4	46,5
Addetti alla segreteria e agli affari generali	370	46,2	20,4	38,4
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	70,3	81,7	67,4
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	60	23,6	3,6	25,5
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	50	34,0	17,0	38,3
Altre professioni	70	40,6	37,7	27,5
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.240	48,1	16,8	45,3
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	3.960	48,4	22,4	48,1
Addetti alle vendite	1.700	62,0	18,1	39,3
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	850	32,5	0,1	34,2
Professioni qualificate nei servizi personali	340	22,4	3,8	68,3
Operatori della cura estetica	250	47,6	-	49,2
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	90	21,1	2,2	48,9
Altre professioni	40	55,0	10,0	25,0
6. Operai specializzati	2.950	21,6	2,5	17,1
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	970	13,5	-	15,1
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	630	35,6	11,3	21,0
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	450	24,1	-	10,9
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	200	15,8	-	9,2

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	competenze interculturali
TOTALE	16.830	37,3	13,0	35,3
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	150	32,2	-	34,2
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	120	13,0	3,5	9,6
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	80	33,7	-	32,5
Fabbri ferrai costruttori di utensili	80	28,6	-	9,1
Vasai, soffiatori e formatori di vetriere	60	6,5	-	-
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	14,8	-	14,8
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	9,3	-	46,3
Brillatori, tagliatori di pietre, coltivatori di saline	40	2,5	-	15,0
Altre professioni	70	14,5	-	33,3
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.300	13,1	0,9	22,8
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	610	16,0	2,0	33,4
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	140	-	-	-
Conduttori forni e altri impianti lavoraz. vetro, ceramica, materiali assimilati	110	-	-	43,9
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	70	12,3	-	-
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	70	12,7	-	-
Operai addetti a macch. fissi nell'agricoltura e prima trasf. prodotti agricoli	70	13,0	-	39,1
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	70	24,6	-	3,1
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	60	31,3	-	14,1
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	30	-	-	3,1
Altre professioni	60	16,1	-	6,5
8. Professioni non qualificate	2.360	15,5	-	18,4
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.230	11,7	-	17,0
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	750	20,8	-	18,2
Personale non qualificato delle costruzioni	90	20,7	-	2,2
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	80	19,7	-	14,5
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	70	13,0	-	73,9
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	60	15,6	-	29,7
Personale non qualificato nella manifattura	50	9,6	-	11,5
Altre professioni	40	25,0	-	2,8

* 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.

* 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, 2024

Tavola 6.2b - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare compe- tenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizza- re i processi	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	gestire prodotti/ tecnologie green
TOTALE	16.830	12,0	16,2	11,0	44,0	17,7
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata	690	31,5	62,8	34,8	49,8	30,6
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	120	23,4	57,3	15,3	24,2	22,6
Medici	110	3,5	60,2	48,7	61,1	27,4
Specialisti nelle scienze della vita	110	22,0	51,4	26,6	45,9	24,8
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	70	52,7	68,9	12,2	74,3	45,9
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	24,6	50,9	61,4	24,6	3,5
Ingegneri	50	72,3	100,0	55,3	66,0	57,4
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	30	63,3	100,0	60,0	53,3	33,3
Specialisti in discipline artistico-espressive	30	-	-	-	12,0	-
Ricercatori e tecnici laureati nell'università	30	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Altre professioni	90	34,1	65,9	28,2	58,8	31,8
3. Professioni tecniche	1.470	25,6	55,9	19,8	34,9	22,0
Tecnici della salute	390	13,2	37,9	8,3	37,7	19,5
Tecnici dei rapporti con i mercati	200	22,4	58,7	20,9	25,0	20,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	150	66,9	81,8	35,7	75,3	52,6
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	150	7,2	45,1	18,3	22,2	13,7
Tecnici dei servizi sociali	120	1,7	6,6	1,7	4,1	10,7
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	110	49,1	96,2	17,9	25,5	12,3
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	80	60,2	100,0	60,2	34,9	26,5
Tecnici della distribuzione commerciale	80	7,8	44,2	13,0	29,9	28,6
Tecnici in campo ingegneristico	60	47,5	95,1	41,0	52,5	31,1
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	30	22,6	71,0	32,3	48,4	12,9
Professioni tecniche delle attività turistiche e ricettive	30	24,1	27,6	24,1	48,3	10,3
Altre professioni	70	19,4	68,1	15,3	33,3	13,9
4. Impiegati	820	29,9	62,0	20,4	41,8	15,9
Addetti alla segreteria e agli affari generali	370	31,7	57,5	22,0	46,0	15,3
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	27,2	65,9	19,0	40,1	19,4
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	60	45,5	98,2	9,1	29,1	16,4
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	50	34,0	55,3	42,6	44,7	14,9
Altre professioni	70	15,9	46,4	11,6	34,8	5,8
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.240	10,4	9,2	8,6	46,2	17,2
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	3.960	10,4	4,2	9,4	53,6	16,5
Addetti alle vendite	1.700	15,5	28,3	11,7	42,8	18,1
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	850	1,9	-	2,1	27,4	11,4
Professioni qualificate nei servizi personali	340	3,8	-	-	23,3	21,5
Operatori della cura estetica	250	9,1	-	9,5	56,3	35,3
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	90	4,4	1,1	5,6	36,7	18,9
Altre professioni	40	40,0	42,5	7,5	20,0	15,0
6. Operai specializzati	2.950	10,2	9,1	11,9	45,7	19,9
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	970	4,0	-	5,0	41,6	18,0
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	630	19,8	21,0	14,1	57,8	29,8
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	450	9,2	27,5	26,8	39,5	14,1
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	200	3,1	-	1,0	59,2	4,1
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	150	28,2	2,0	21,5	67,1	42,3
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	120	11,3	-	13,0	33,9	7,8
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	80	13,3	-	8,4	47,0	20,5
Fabbri ferrai costruttori di utensili	80	23,4	5,2	24,7	28,6	9,1
Vasai, soffiatori e formatori di vetrerie	60	-	-	-	29,0	6,5

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare compe- tenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizza- re i processi	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	gestire prodotti/ tecnologie green
TOTALE	16.830	12,0	16,2	11,0	44,0	17,7
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	-	-	3,3	36,1	8,2
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	-	-	1,9	11,1	37,0
Brillatori, tagliatori di pietre, coltivatori di saline	40	2,5	5,0	27,5	35,0	2,5
Altre professioni	70	8,7	7,2	5,8	44,9	42,0
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.300	4,5	1,7	9,1	36,4	18,8
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	610	6,1	-	9,1	41,4	22,4
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	140	-	-	9,0	24,3	3,5
Conduttori forni e altri impianti lavoraz. vetro, ceramica, materiali assimilati	110	-	-	13,2	23,7	57,9
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	70	-	-	5,5	13,7	-
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	70	18,3	19,7	18,3	45,1	1,4
Operai addetti a macch. fissi nell'agricoltura e prima trasf. prodotti agricoli	70	-	-	-	40,6	17,4
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	70	-	-	6,2	46,2	13,8
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	60	3,1	4,7	20,3	43,8	17,2
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	30	-	3,1	-	34,4	3,1
Altre professioni	60	9,7	6,5	3,2	33,9	4,8
8. Professioni non qualificate	2.360	3,3	0,0	2,8	43,8	10,4
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.230	0,7	-	1,2	45,3	14,8
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	750	6,3	-	3,4	41,3	2,8
Personale non qualificato delle costruzioni	90	13,0	-	-	32,6	2,2
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	80	-	-	15,8	60,5	22,4
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	70	8,7	-	8,7	17,4	21,7
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	60	1,6	1,6	1,6	45,3	-
Personale non qualificato nella manifattura	50	-	-	9,6	46,2	15,4
Altre professioni	40	13,9	-	2,8	80,6	2,8

* 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.

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

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

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

Tavola 6.2c - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	16.830	59,3	41,3	43,0	68,0
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	690	80,8	77,1	71,3	81,1
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	120	64,5	54,8	50,0	58,1
Medici	110	79,6	85,8	85,0	90,3
Specialisti nelle scienze della vita	110	77,1	70,6	60,6	75,2
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	70	83,8	82,4	70,3	83,8
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	60	93,0	91,2	91,2	93,0
Ingegneri	50	89,4	85,1	74,5	89,4
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	30	96,7	100,0	73,3	86,7
Specialisti in discipline artistico-espressive	30	96,0	28,0	36,0	48,0
Ricercatori e tecnici laureati nell'università	30	100,0	100,0	100,0	100,0
Altre professioni	90	80,0	87,1	84,7	97,6
3. Professioni tecniche	1.470	77,7	73,8	62,7	84,1
Tecnici della salute	390	75,8	66,0	60,8	84,4
Tecnici dei rapporti con i mercati	200	65,3	63,8	74,0	74,5
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	150	79,2	95,5	60,4	94,2
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	150	87,6	56,9	20,3	73,2
Tecnici dei servizi sociali	120	100,0	99,2	88,4	100,0
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	110	75,5	64,2	55,7	81,1
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	80	84,3	90,4	71,1	84,3
Tecnici della distribuzione commerciale	80	68,8	59,7	84,4	83,1
Tecnici in campo ingegneristico	60	82,0	83,6	68,9	91,8
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	30	54,8	64,5	77,4	67,7
Professioni tecniche delle attività turistiche e ricettive	30	86,2	93,1	62,1	75,9
Altre professioni	70	68,1	88,9	61,1	93,1
4. Impiegati	820	68,9	62,5	46,5	75,9
Addetti alla segreteria e agli affari generali	370	63,7	60,5	48,7	73,4
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	75,3	71,0	48,0	83,5
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	60	58,2	52,7	29,1	70,9
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	50	80,9	63,8	53,2	66,0
Altre professioni	70	71,0	46,4	37,7	69,6
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.240	64,9	40,2	43,8	72,3
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	3.960	60,7	33,8	38,5	69,5
Addetti alle vendite	1.700	70,0	41,1	50,9	73,7
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	850	78,0	63,4	47,3	80,0
Professioni qualificate nei servizi personali	340	61,6	54,7	56,7	84,0
Operatori della cura estetica	250	62,7	34,5	54,0	71,4
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	90	41,1	44,4	22,2	51,1
Altre professioni	40	77,5	55,0	65,0	85,0
6. Operai specializzati	2.950	49,6	36,5	43,2	60,7
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	970	44,2	23,6	35,9	50,4
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	630	60,5	50,8	60,6	74,6
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	450	50,0	43,1	44,9	58,7
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	200	55,1	40,8	54,1	63,8
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	150	83,9	62,4	34,9	65,1
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	120	45,2	30,4	39,1	68,7
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	80	54,2	49,4	49,4	85,5
Fabbri ferrai costruttori di utensili	80	35,1	36,4	37,7	44,2
Vasai, soffiatori e formatori di vetrerie	60	29,0	35,5	35,5	45,2
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	36,1	11,5	24,6	54,1
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	13,0	7,4	9,3	87,0

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	16.830	59,3	41,3	43,0	68,0
Brillatori, tagliatori di pietre, coltivatori di saline	40	12,5	7,5	12,5	47,5
Altre professioni	70	34,8	31,9	36,2	55,1
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.300	39,9	28,9	27,7	60,9
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	610	36,6	37,2	35,7	54,2
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	140	69,4	9,7	1,4	94,4
Conduttori forni e altri impianti lavoraz. vetro, ceramica, materiali assimilati	110	24,6	10,5	23,7	42,1
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	70	39,7	12,3	12,3	71,2
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	70	57,7	26,8	31,0	74,6
Operai addetti a macch. fissi nell'agricoltura e prima trasf. prodotti agricoli	70	40,6	24,6	42,0	60,9
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	70	26,2	15,4	15,4	60,0
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	60	28,1	51,6	40,6	67,2
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	30	37,5	25,0	21,9	34,4
Altre professioni	60	38,7	45,2	17,7	62,9
8. Professioni non qualificate	2.360	43,7	19,2	27,0	51,1
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.230	43,0	17,1	25,5	49,3
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	750	46,2	25,1	26,3	53,8
Personale non qualificato delle costruzioni	90	50,0	18,5	50,0	82,6
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	80	44,7	10,5	43,4	69,7
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	70	14,5	8,7	17,4	24,6
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	60	23,4	6,3	21,9	26,6
Personale non qualificato nella manifattura	50	44,2	32,7	34,6	53,8
Altre professioni	40	86,1	16,7	19,4	30,6

* 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, 2024

SEZIONE C

Quali sono gli indirizzi di studio
richiesti dalle imprese?

Anno 2024

Tavola 7 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per gruppo professionale e livelli di istruzione (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):				
		universitario	istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)**	secondario	qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo
TOTALE	16.830	9,5	0,7	28,7	42,3	18,8
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	2.160	67,8	3,0	28,9	0,3	-
1. Dirigenti	20	16,7	4,2	79,2	-	-
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	670	93,2	4,4	2,4	-	-
3. Professioni tecniche	1.470	57,1	2,4	40,1	0,4	-
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	8.060	1,6	0,1	40,8	48,8	8,7
4. Impiegati	820	15,6	1,3	69,1	14,0	-
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.240	0,0	-	37,5	52,7	9,7
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	4.250	-	1,2	15,3	49,6	33,9
6. Operai specializzati	2.950	-	1,7	18,6	50,1	29,7
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.300	-	-	7,9	48,6	43,5
Professioni non qualificate	2.360	-	-	11,4	45,7	42,9
di cui:						
nell'industria	4.230	3,6	1,2	21,4	45,0	28,7
nei servizi	12.600	11,4	0,6	31,1	41,4	15,4
con difficoltà di reperimento	8.780	8,2	1,1	31,8	42,4	16,5
con esperienza	10.750	13,1	0,8	29,2	41,2	15,6

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

** Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all'articolazione prevista dalla Riforma dell'Istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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 8 - Entrate ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio per settore (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
TOTALE	16.830	25,1	74,9	52,2	14,8	37,3
Livello universitario	1.590	9,6	90,4	45,4	3,8	41,6
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>310</i>	<i>5,1</i>	<i>94,9</i>	<i>48,6</i>	<i>2,6</i>	<i>46,0</i>
Indirizzo sanitario e paramedico	360	0,0	100,0	44,1	0,0	44,1
Indirizzo insegnamento e formazione	290	0,3	99,7	39,0	0,0	39,0
Indirizzo economico	270	27,0	73,0	34,8	7,4	27,4
Indirizzo medico e odontoiatrico	110	0,0	100,0	25,7	0,0	25,7
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	0,9	99,1	75,0	0,9	74,1
Indirizzo ingegneria industriale	70	45,7	54,3	42,9	34,3	8,6
Indirizzo giuridico	50	19,2	80,8	30,8	0,0	30,8
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	50	52,9	47,1	51,0	21,6	29,4
Altri indirizzi	280	3,2	96,8	62,8	1,8	61,0
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	130	39,7	60,3	75,4	31,0	44,4
Altri indirizzi	130	39,7	60,3	75,4	31,0	44,4
Livello secondario	4.830	18,8	81,2	57,7	11,3	46,4
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.530	1,3	98,7	65,5	0,3	65,3
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	990	12,6	87,4	40,0	6,1	33,9
Indirizzo socio-sanitario	510	0,0	100,0	77,2	0,0	77,2
Indirizzo trasporti e logistica	290	22,1	77,9	44,2	13,3	30,9
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	270	67,5	32,5	67,9	42,2	25,7
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	240	75,9	24,1	49,4	44,8	4,6
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	240	75,6	24,4	76,9	57,1	19,7
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	140	5,6	94,4	38,2	0,0	38,2
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	130	33,1	66,9	77,4	28,6	48,9
Indirizzo artistico (liceo)	130	15,3	84,7	35,1	0,0	35,1
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	120	5,2	94,8	56,9	0,0	56,9
Indirizzo linguistico (liceo)	100	6,3	93,8	39,6	2,1	37,5
Altri indirizzi	150	48,6	51,4	52,7	32,9	19,9
Qualifica di formazione o diploma professionale	7.120	26,7	73,3	52,3	17,2	35,1
Indirizzo ristorazione	1.610	1,2	98,8	45,1	1,2	43,9
Indirizzo benessere	790	0,0	100,0	43,7	0,0	43,7
Indirizzo trasformazione agroalimentare	690	26,1	73,9	68,0	14,0	54,0
Indirizzo sistemi e servizi logistici	630	17,6	82,4	50,9	11,1	39,9
Indirizzo meccanico	590	65,8	34,2	72,7	45,5	27,3
Indirizzo edile	560	98,7	1,3	66,7	66,1	0,5
Indirizzo servizi di vendita	550	2,4	97,6	27,0	0,5	26,4
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	430	0,5	99,5	38,4	0,0	38,4
Indirizzo amministrativo segretariale	410	16,3	83,7	48,6	10,1	38,5
Indirizzo elettrico	310	98,1	1,9	58,0	57,1	1,0
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	230	21,8	78,2	80,9	9,3	71,6
Indirizzo impianti termoidraulici	100	86,4	13,6	82,5	82,5	0,0
Altri indirizzi	230	57,3	42,7	44,8	32,8	12,1
Scuola dell'obbligo	3.160	38,5	61,5	45,9	19,8	26,1

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

Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all'articolazione prevista dalla Riforma dell'Istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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

Tavola 9 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
TOTALE	16.830	63,9	19,7	44,1
Livello universitario	1.590	88,6	66,5	22,1
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>310</i>	<i>94,9</i>	<i>76,2</i>	<i>18,6</i>
Indirizzo sanitario e paramedico	360	92,2	83,0	9,2
Indirizzo insegnamento e formazione	290	95,9	69,0	26,9
Indirizzo economico	270	73,7	41,1	32,6
Indirizzo medico e odontoiatrico	110	98,2	92,9	5,3
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	87,5	68,8	18,8
Indirizzo ingegneria industriale	70	97,1	85,7	11,4
Indirizzo giuridico	50	53,8	21,2	32,7
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	50	90,2	27,5	62,7
Altri indirizzi	280	91,7	66,8	24,9
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	130	72,2	31,0	41,3
Altri indirizzi	130	72,2	31,0	41,3
Livello secondario	4.830	65,0	21,3	43,7
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.530	58,7	11,0	47,7
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	990	57,1	14,7	42,4
Indirizzo socio-sanitario	510	89,5	62,4	27,1
Indirizzo trasporti e logistica	290	50,9	18,9	31,9
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	270	76,1	32,8	43,3
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	240	66,4	17,4	49,0
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	240	86,6	35,7	50,8
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	140	90,3	31,9	58,3
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	130	69,2	18,8	50,4
Indirizzo artistico (liceo)	130	75,6	12,2	63,4
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	120	68,1	16,4	51,7
Indirizzo linguistico (liceo)	100	22,9	1,0	21,9
Altri indirizzi	150	56,2	13,0	43,2
Qualifica di formazione o diploma professionale	7.120	62,2	13,9	48,3
Indirizzo ristorazione	1.610	63,7	5,5	58,2
Indirizzo benessere	790	86,3	36,5	49,9
Indirizzo trasformazione agroalimentare	690	68,1	10,1	58,0
Indirizzo sistemi e servizi logistici	630	42,7	12,5	30,2
Indirizzo meccanico	590	54,5	20,4	34,1
Indirizzo edile	560	82,9	19,8	63,1
Indirizzo servizi di vendita	550	41,2	3,1	38,1
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	430	66,0	13,8	52,2
Indirizzo amministrativo segretariale	410	31,9	4,4	27,4
Indirizzo elettrico	310	75,0	15,1	59,9
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	230	64,9	23,6	41,3
Indirizzo impianti termoidraulici	100	65,0	2,9	62,1
Altri indirizzi	230	48,7	16,4	32,3
Scuola dell'obbligo	3.160	53,1	6,4	46,7

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

Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all'articolazione prevista dalla Riforma dell'Istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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 10.1 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	competenze interculturali
TOTALE	16.830	65,3	38,4	70,6
Livello universitario	1.590	77,2	53,7	80,5
di cui: con formazione post-laurea	310	90,4	64,6	80,7
Indirizzo sanitario e paramedico	360	56,7	30,7	64,0
Indirizzo insegnamento e formazione	290	70,3	37,9	89,0
Indirizzo economico	270	84,4	63,3	79,3
Indirizzo medico e odontoiatrico	110	91,2	92,0	94,7
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	82,1	65,2	91,1
Indirizzo ingegneria industriale	70	91,4	80,0	77,1
Indirizzo giuridico	50	80,8	65,4	100,0
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	50	82,4	60,8	80,4
Altri indirizzi	280	91,0	60,3	81,6
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	130	81,7	75,4	81,7
Altri indirizzi	130	81,7	75,4	81,7
Livello secondario	4.830	79,2	48,6	77,9
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.530	91,6	59,9	91,2
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	990	84,3	52,2	74,1
Indirizzo socio-sanitario	510	64,1	37,8	63,2
Indirizzo trasporti e logistica	290	54,4	27,0	68,4
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	270	55,2	26,5	49,3
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	240	76,3	28,6	80,9
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	240	67,2	21,8	78,2
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	140	70,8	38,9	77,8
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	130	75,2	31,6	71,4
Indirizzo artistico (liceo)	130	96,9	84,7	80,9
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	120	79,3	72,4	76,7
Indirizzo linguistico (liceo)	100	91,7	89,6	90,6
Altri indirizzi	150	71,2	49,3	77,4
Qualifica di formazione o diploma professionale	7.120	62,6	35,4	67,0
Indirizzo ristorazione	1.610	85,9	63,6	77,0
Indirizzo benessere	790	55,7	21,5	78,9
Indirizzo trasformazione agroalimentare	690	62,6	46,3	63,9
Indirizzo sistemi e servizi logistici	630	44,6	7,4	49,2
Indirizzo meccanico	590	48,9	20,1	46,7
Indirizzo edile	560	49,5	15,5	52,6
Indirizzo servizi di vendita	550	77,6	48,1	74,9
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	430	70,7	41,2	85,7
Indirizzo amministrativo segretariale	410	38,3	22,2	53,1
Indirizzo elettrico	310	61,2	16,0	75,3
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	230	37,8	18,7	50,2
Indirizzo impianti termoidraulici	100	71,8	60,2	69,9
Altri indirizzi	230	53,9	28,4	75,0
Scuola dell'obbligo	3.160	43,4	20,3	62,1

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

Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all'articolazione prevista dalla Riforma dell'Istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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 10.2 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (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/tecnologie green
TOTALE	16.830	44,7	58,4	35,3	81,7	60,5
Livello universitario	1.590	73,1	93,6	54,7	79,5	69,6
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>310</i>	<i>84,6</i>	<i>91,6</i>	<i>74,6</i>	<i>74,3</i>	<i>71,4</i>
Indirizzo sanitario e paramedico	360	37,2	85,5	25,7	81,0	43,9
Indirizzo insegnamento e formazione	290	67,9	89,3	46,2	59,0	76,9
Indirizzo economico	270	94,1	99,3	70,7	87,0	68,9
Indirizzo medico e odontoiatrico	110	96,5	100,0	96,5	90,3	85,0
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	76,8	93,8	67,9	92,9	73,2
Indirizzo ingegneria industriale	70	95,7	98,6	80,0	94,3	91,4
Indirizzo giuridico	50	73,1	100,0	34,6	82,7	90,4
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	50	86,3	100,0	66,7	86,3	88,2
Altri indirizzi	280	85,2	96,8	58,1	76,2	75,1
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	130	71,4	89,7	73,0	95,2	79,4
Altri indirizzi	130	71,4	89,7	73,0	95,2	79,4
Livello secondario	4.830	51,4	71,5	44,8	86,7	65,0
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.530	35,3	48,1	45,7	90,1	64,2
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	990	62,8	87,2	42,1	84,5	61,5
Indirizzo socio-sanitario	510	26,5	70,4	40,0	84,0	69,0
Indirizzo trasporti e logistica	290	67,7	78,9	43,2	93,3	64,2
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	270	58,2	71,6	46,6	90,3	57,8
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	240	70,5	87,1	48,5	95,4	76,3
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	240	75,2	91,2	62,6	87,4	69,3
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	140	46,5	92,4	27,8	84,0	64,6
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	130	57,1	81,2	21,8	82,7	66,9
Indirizzo artistico (liceo)	130	60,3	97,7	51,9	73,3	67,2
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	120	75,9	37,1	46,6	57,8	71,6
Indirizzo linguistico (liceo)	100	94,8	99,0	56,3	92,7	58,3
Altri indirizzi	150	58,2	97,9	57,5	77,4	67,1
Qualifica di formazione o diploma professionale	7.120	42,9	51,7	29,5	84,1	56,8
Indirizzo ristorazione	1.610	46,1	51,2	25,7	87,7	56,1
Indirizzo benessere	790	33,9	57,3	17,3	84,1	61,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	690	52,8	35,9	49,4	85,1	49,4
Indirizzo sistemi e servizi logistici	630	33,5	47,9	14,7	74,7	40,2
Indirizzo meccanico	590	47,7	50,1	41,2	88,6	54,5
Indirizzo edile	560	40,7	43,2	27,2	80,4	51,0
Indirizzo servizi di vendita	550	46,3	72,3	27,3	75,6	53,2
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	430	32,8	55,3	21,8	88,3	75,4
Indirizzo amministrativo segretariale	410	25,9	42,7	21,0	78,8	49,9
Indirizzo elettrico	310	53,8	65,7	37,8	92,0	78,8
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	230	35,1	64,4	49,8	80,0	59,6
Indirizzo impianti termoidraulici	100	79,6	78,6	58,3	98,1	80,6
Altri indirizzi	230	56,0	34,5	45,7	88,8	74,6
Scuola dell'obbligo	3.160	23,2	34,5	22,7	69,3	56,5

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

Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all’articolazione prevista dalla Riforma dell’istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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 10.3 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	16.830	87,8	82,0	84,8	95,3
Livello universitario	1.590	96,3	98,1	96,4	99,1
di cui: con formazione post-laurea	310	95,8	99,0	99,7	99,7
Indirizzo sanitario e paramedico	360	92,5	99,4	96,4	99,7
Indirizzo insegnamento e formazione	290	96,2	96,9	95,5	97,6
Indirizzo economico	270	96,3	98,9	94,4	100,0
Indirizzo medico e odontoiatrico	110	100,0	100,0	100,0	100,0
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	97,3	92,9	94,6	96,4
Indirizzo ingegneria industriale	70	95,7	97,1	98,6	100,0
Indirizzo giuridico	50	96,2	100,0	100,0	100,0
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	50	96,1	96,1	100,0	98,0
Altri indirizzi	280	99,6	98,6	96,8	99,6
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	130	95,2	92,9	99,2	98,4
Altri indirizzi	130	95,2	92,9	99,2	98,4
Livello secondario	4.830	94,0	87,7	90,7	97,4
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.530	92,6	78,3	92,8	98,2
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	990	92,9	90,3	88,4	97,5
Indirizzo socio-sanitario	510	95,1	89,3	86,0	95,7
Indirizzo trasporti e logistica	290	93,0	92,6	73,7	93,7
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	270	95,9	93,3	95,1	99,3
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	240	95,0	94,2	94,2	94,6
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	240	95,0	90,3	97,1	97,9
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	140	100,0	97,2	94,4	98,6
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	130	88,7	93,2	91,0	99,2
Indirizzo artistico (liceo)	130	100,0	100,0	93,1	100,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	120	91,4	84,5	91,4	96,6
Indirizzo linguistico (liceo)	100	100,0	99,0	100,0	100,0
Altri indirizzi	150	98,6	97,9	95,9	97,3
Qualifica di formazione o diploma professionale	7.120	86,8	79,9	84,4	95,3
Indirizzo ristorazione	1.610	95,2	85,4	90,8	97,0
Indirizzo benessere	790	92,5	85,2	90,6	95,7
Indirizzo trasformazione agroalimentare	690	87,2	74,7	81,7	91,1
Indirizzo sistemi e servizi logistici	630	76,7	77,1	71,4	98,1
Indirizzo meccanico	590	76,7	77,2	84,8	93,0
Indirizzo edile	560	86,8	82,0	81,3	97,3
Indirizzo servizi di vendita	550	88,7	76,3	85,1	93,4
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	430	86,7	81,5	74,5	96,3
Indirizzo amministrativo segretariale	410	85,7	73,3	81,7	94,3
Indirizzo elettrico	310	81,4	76,6	86,5	93,6
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	230	63,1	63,1	83,6	89,8
Indirizzo impianti termoidraulici	100	100,0	99,0	100,0	100,0
Altri indirizzi	230	81,5	79,3	80,2	99,1
Scuola dell'obbligo	3.160	76,3	69,1	70,3	89,9

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

Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all’articolazione prevista dalla Riforma dell’istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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

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

SEZIONE D

Altre caratteristiche delle
entrate previste dalle imprese

Anno 2024

Tavola 11 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo le tipologie contrattuali per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Personale dipendente (escl. in sommini- strazione)	Personale in sommini- strazione	Collaboratori coordinati e continuativi *	Altri lavoratori non alle dipendenze **
TOTALE	90,5	2,0	2,2	5,2
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	90,6	4,1	1,2	4,1
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	91,9	6,0	1,9	0,2
Altre industrie	88,2	8,5	1,6	1,6
Costruzioni	92,2	0,3	0,7	6,7
SERVIZI	90,5	1,3	2,5	5,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	89,6	2,4	1,2	6,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	98,5	0,8	0,6	0,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	78,8	-	5,2	16,0
Servizi alle persone	80,5	1,4	6,6	11,5
Altri servizi	92,2	1,0	1,9	5,0
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	92,1	1,5	2,7	3,7
10-49 dipendenti	90,1	2,5	2,0	5,5
50-249 dipendenti	87,1	4,7	1,6	6,6
250 dipendenti e oltre	89,1	0,2	1,6	9,1
Lazio	84,5	7,1	2,8	5,6
ITALIA	83,3	9,8	1,9	5,0

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

** Collaboratori a partita IVA e occasionali.

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

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

Tavola 12 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di difficile reperimento** (%):			con esperienza richiesta (%):	
		Totale	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati	nella professione	nel settore
TOTALE	16.830	52,2	34,9	13,2	19,7	44,1
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	4.230	59,1	40,0	13,6	16,9	47,1
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	430	68,3	42,1	19,9	24,5	31,0
Altre industrie	1.650	53,0	36,7	9,8	16,5	35,3
Costruzioni	2.150	61,9	42,2	15,2	15,7	59,4
SERVIZI	12.600	49,9	33,2	13,1	20,7	43,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.870	45,7	28,3	15,2	13,2	39,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4.230	54,9	36,8	14,9	7,6	50,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	310	47,6	19,2	26,4	20,2	57,7
Servizi alle persone	3.110	48,9	36,5	8,0	49,1	35,1
Altri servizi	2.080	47,0	29,6	12,4	15,0	42,4
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	7.840	57,1	37,0	16,0	13,6	46,9
10-49 dipendenti	4.970	50,7	31,4	14,4	20,9	44,7
50-249 dipendenti	1.950	52,3	38,9	10,4	33,6	36,4
250 dipendenti e oltre	2.070	37,1	31,5	2,7	27,2	39,4
Lazio	545.100	43,6	28,5	12,3	23,2	43,9
ITALIA	5.516.280	47,8	31,2	12,9	21,1	43,2

* 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.

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

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

Tavola 13 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per classi di età, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	per classe di età (valori %):				
		fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	oltre 45 anni	età non rilevante
TOTALE	16.830	10,5	20,6	33,2	8,7	27,1
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	4.230	7,2	17,9	41,3	12,1	21,4
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	430	15,0	25,5	33,3	8,6	17,6
Altre industrie	1.650	5,9	19,0	46,8	11,4	16,8
Costruzioni	2.150	6,7	15,6	38,7	13,4	25,7
SERVIZI	12.600	11,6	21,4	30,5	7,5	29,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.870	13,1	25,8	27,0	9,0	25,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4.230	19,5	21,4	26,0	3,1	30,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	310	13,0	31,9	31,6	13,0	10,4
Servizi alle persone	3.110	5,4	20,3	37,5	10,5	26,3
Altri servizi	2.080	2,5	15,7	33,6	8,9	39,3
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	7.840	14,5	22,4	32,3	7,9	22,8
10-49 dipendenti	4.970	10,0	18,8	32,9	12,4	26,0
50-249 dipendenti	1.950	3,1	20,0	40,6	5,4	30,9
250 dipendenti e oltre	2.070	3,5	18,4	30,2	5,5	42,4
Lazio	545.100	5,7	22,3	33,1	8,9	30,1
ITALIA	5.516.280	8,2	21,3	33,1	8,0	29,4

* 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, 2024

Tavola 14 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per genere, settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
TOTALE	16.830	24,6	30,9	44,5
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	4.230	10,0	69,9	20,1
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	430	8,1	72,2	19,7
Altre industrie	1.650	19,1	54,8	26,0
Costruzioni	2.150	3,4	80,9	15,7
SERVIZI	12.600	29,5	17,8	52,7
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.870	23,5	34,0	42,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4.230	33,5	9,6	56,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	310	22,1	33,6	44,3
Servizi alle persone	3.110	36,6	6,8	56,5
Altri servizi	2.080	20,1	26,4	53,4
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	7.840	31,0	33,0	35,9
10-49 dipendenti	4.970	18,6	35,4	46,0
50-249 dipendenti	1.950	20,9	32,6	46,5
250 dipendenti e oltre	2.070	18,2	10,4	71,4
Lazio	545.100	18,0	26,3	55,7
ITALIA	5.516.280	18,5	30,8	50,8

* 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, 2024

Tavola 15 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):				
		universi- tario	istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)**	secondario	qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo
TOTALE	16.830	9,5	0,7	28,7	42,3	18,8
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	4.230	3,6	1,2	21,4	45,0	28,7
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	430	4,4	3,0	30,3	51,9	10,4
Altre industrie	1.650	4,3	0,8	19,5	44,1	31,4
Costruzioni	2.150	2,9	1,1	21,2	44,4	30,4
SERVIZI	12.600	11,4	0,6	31,1	41,4	15,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.870	6,4	1,4	34,4	43,2	14,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4.230	0,6	0,0	36,5	49,5	13,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	310	34,5	2,9	51,8	5,5	5,2
Servizi alle persone	3.110	31,2	0,3	25,2	38,2	5,1
Altri servizi	2.080	7,5	0,9	21,5	32,5	37,5
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	7.840	4,9	0,8	30,3	46,9	17,1
10-49 dipendenti	4.970	13,6	0,8	25,8	38,7	21,1
50-249 dipendenti	1.950	12,6	1,1	30,1	36,6	19,6
250 dipendenti e oltre	2.070	13,9	0,2	28,3	38,9	18,7
Lazio	545.100	15,6	1,4	28,5	36,3	18,2
ITALIA	5.516.280	12,5	1,5	27,8	38,2	20,0

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

** Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all'articolazione prevista dalla Riforma dell'Istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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

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

SEZIONE E

Previsioni e orientamenti
delle imprese in provincia

Anno 2024

Tavola 16 - Imprese che hanno previsto assunzioni nel 2024 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	per classe dimensionale (%):			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE	60,9	55,2	89,1	81,4	98,3
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	67,5	62,5	88,4	83,1	100,0
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	53,4	47,2	89,2	--	--
Altre industrie	62,7	53,0	81,0	87,8	100,0
Costruzioni	74,6	71,5	97,1	--	--
SERVIZI	58,5	52,7	89,4	80,6	98,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	49,7	41,8	92,2	89,5	98,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	79,0	77,5	91,4	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	48,5	40,6	92,0	--	--
Servizi alle persone	56,8	50,5	88,7	80,6	100,0
Altri servizi	54,1	44,6	81,6	78,6	97,2
Lazio	58,0	49,3	90,5	93,1	99,5
ITALIA	63,2	54,3	90,1	91,4	99,5

* Sono le imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente.
Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.
Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 16.1 - I canali di selezione utilizzati dalle imprese negli ultimi 12 mesi per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	CPI	Agenzie per il lavoro/ Società di selezione del personale	CV inviati all'im-presa	Accordi con scuole, università o enti formativi	Candidati conosciuti personalmente	Avvisi e annunci su Internet (siti dedicati e social media)	Segnala-zioni di altre imprese	Cono-scenti, amici e parenti	Altri canali **
TOTALE	7,8	6,5	30,8	4,5	43,6	9,7	4,1	38,5	10,7
SETTORE DI ATTIVITA'									
INDUSTRIA	9,1	11,0	23,2	4,1	43,9	6,4	6,8	41,7	12,6
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	8,1	14,5	21,5	8,7	27,3	7,6	10,5	44,2	13,4
Altre industrie	7,9	20,7	29,1	3,0	38,3	9,1	3,7	44,4	12,1
Costruzioni	10,0	3,8	19,8	3,5	52,0	4,3	7,8	39,2	12,8
SERVIZI	7,3	4,9	33,7	4,6	43,5	10,9	3,0	37,3	9,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	11,8	4,7	34,8	3,0	45,3	9,7	4,5	35,0	10,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2,9	2,2	32,0	3,6	45,3	8,8	0,2	48,5	8,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	10,0	19,0	34,0	11,0	34,0	15,0	1,0	22,0	9,0
Servizi alle persone	4,2	3,5	35,1	5,3	44,7	10,5	2,1	28,4	9,6
Altri servizi	8,8	8,6	32,6	7,8	36,6	17,0	6,5	34,5	11,8
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	5,9	2,6	23,5	2,9	45,2	6,7	4,4	44,1	10,0
10-49 dipendenti	9,3	10,0	45,4	4,9	44,0	14,1	3,6	24,9	12,0
50-249 dipendenti	16,0	34,3	54,9	15,4	36,6	25,1	3,4	20,0	18,3
250 dipendenti e oltre	25,7	34,9	80,3	17,9	22,0	30,7	1,4	8,7	10,6
Lazio	5,6	8,0	34,0	5,9	38,4	14,2	6,6	34,2	13,2
ITALIA	9,2	11,1	33,7	7,1	40,3	12,9	5,6	33,4	12,8

* 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.

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

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

SEZIONE F

Attività formative delle
imprese

Anno 2024

Tavola 17 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione per il personale nel 2023 per tipologia di formazione (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che hanno svolto formazione nel 2023	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affiancamento	altre modalità
TOTALE	53,0	22,7	9,1	20,6	12,1
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	64,0	33,8	7,4	18,9	12,2
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	65,9	31,2	7,6	19,2	14,1
Altre industrie	63,6	34,5	9,7	19,2	11,2
Costruzioni	63,7	34,0	5,8	18,6	12,4
SERVIZI	48,9	18,7	9,8	21,2	12,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	42,5	21,3	8,3	16,0	10,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	42,3	6,9	6,7	25,8	10,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	56,3	23,4	6,6	19,3	24,4
Servizi alle persone	63,6	20,1	14,7	29,3	16,8
Altri servizi	59,6	27,2	14,3	20,6	11,7
Lazio	51,1	20,2	8,9	21,4	13,2
ITALIA	51,9	23,2	9,8	20,6	12,4

* 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, 2024

Tavola 18 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2023 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che nel 2023 hanno effettuato formazione con corsi	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE	28,5	24,0	44,6	66,5	74,2
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	38,4	33,5	53,2	80,0	92,3
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	36,6	33,6	43,2	--	--
Altre industrie	40,7	32,6	47,2	89,7	--
Costruzioni	37,5	34,0	64,1	--	--
SERVIZI	24,8	20,6	39,8	60,0	71,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	26,8	24,6	25,8	44,7	72,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	11,7	10,8	17,1	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	25,9	15,7	65,2	--	--
Servizi alle persone	27,2	19,0	68,6	82,1	--
Altri servizi	36,7	28,9	63,9	69,2	75,6
Lazio	26,0	21,5	40,5	56,6	61,2
ITALIA	29,0	24,1	43,7	55,4	57,1

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, 2024

Tavola 19 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2023, finalità e modalità principale dell'attività di formazione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che nel 2023 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)
TOTALE	28,5	16,4	73,2	10,4	53,9	23,6	14,3	8,2
SETTORE DI ATTIVITA'								
INDUSTRIA	38,4	15,4	74,3	10,2	62,5	19,9	12,0	5,7
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	36,6	20,8	66,3	12,9	67,3	14,9	13,9	4,0
Altre industrie	40,7	10,2	78,8	11,0	63,5	20,0	11,8	4,7
Costruzioni	37,5	17,6	73,4	8,9	60,4	21,1	11,7	6,8
SERVIZI	24,8	16,9	72,6	10,5	49,1	25,8	15,6	9,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	26,8	7,4	86,0	6,7	48,6	25,2	9,9	16,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	11,7	28,6	57,8	13,6	42,9	42,2	14,3	0,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	25,9	21,6	66,7	11,8	49,0	19,6	27,5	3,9
Servizi alle persone	27,2	23,5	62,7	13,7	66,2	16,2	9,8	7,8
Altri servizi	36,7	23,4	63,0	13,6	41,6	26,3	28,2	3,9
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	24,0	16,8	72,0	11,2	55,1	25,8	11,0	8,1
10-49 dipendenti	44,6	14,8	75,2	10,0	52,4	18,2	21,8	7,6
50-249 dipendenti	66,5	11,5	83,2	5,3	46,0	15,9	24,8	13,3
250 dipendenti e oltre	74,2	19,7	73,5	6,8	52,3	20,5	21,2	6,1
Lazio	26,0	17,4	70,2	12,4	45,4	24,8	19,8	10,1
ITALIA	29,0	16,4	71,2	12,4	53,7	19,8	17,7	8,8

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, 2024

Tavola 20 - Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio nel 2023 per settore di attività' e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio nel 2023	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE	10,4	8,7	15,7	21,8	32,6
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	10,2	6,9	23,6	25,5	42,3
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	15,2	10,9	35,1	--	-
Altre industrie	11,3	3,6	30,1	23,1	--
Costruzioni	8,1	7,5	11,7	--	--
SERVIZI	10,5	9,4	11,3	20,0	30,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	9,4	8,1	11,5	23,7	26,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	10,9	11,0	7,6	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	4,1	3,8	8,7	-	-
Servizi alle persone	19,5	16,7	27,1	39,3	--
Altri servizi	6,0	4,6	4,1	7,7	28,9
Lazio	10,9	9,1	15,7	26,8	29,4
ITALIA	12,9	9,8	21,9	29,7	27,9

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, 2024

Tavola 21 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione per il personale nel 2024 per tipologia di formazione svolta (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che hanno svolto o intendono svolgere formazione nel 2024	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affianca- mento	altre modalità
TOTALE	47,7	23,1	8,6	14,7	9,7
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	56,7	32,9	8,2	11,8	9,0
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	46,0	32,2	1,8	5,1	9,1
Altre industrie	55,3	33,1	10,9	8,6	7,5
Costruzioni	60,7	33,0	8,3	15,7	9,9
SERVIZI	44,4	19,5	8,8	15,8	10,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	36,8	18,3	9,7	10,7	6,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	37,3	10,2	4,5	17,5	11,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	52,8	22,8	2,0	22,8	9,1
Servizi alle persone	63,2	32,8	13,2	20,5	13,6
Altri servizi	54,7	23,7	10,5	19,9	13,1
Lazio	50,0	19,8	8,9	18,3	14,5
ITALIA	50,8	22,0	9,6	18,1	13,2

* 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, 2024

Tavola 22 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione con corsi nel 2024 nell'ambito tematico della transizione green e sostenibilità ambientale e/o della digitalizzazione (quote % sulle imprese che hanno effettuato formazione)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che nel 2024 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
TOTALE	28,6	25,6	27,1	62,1
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	38,8	32,8	20,4	61,1
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	33,3	18,5	2,2	81,5
Altre industrie	40,3	41,7	27,8	50,0
Costruzioni	39,4	30,4	19,8	63,4
SERVIZI	24,8	21,5	30,9	62,7
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	25,1	15,9	25,1	73,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	14,5	23,6	14,3	63,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	23,9	25,5	38,3	55,3
Servizi alle persone	36,7	34,5	44,0	46,9
Altri servizi	28,8	16,1	39,7	59,1
Lazio	25,4	35,4	45,4	43,5
ITALIA	27,9	30,6	40,6	49,4

* 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, 2024

SEZIONE G

Imprese, trasformazione
digitale e green

Anno 2024

Tavola 23 - Investimenti effettuati dalle imprese nei diversi ambiti della trasformazione digitale per livello di importanza dell'ambito dell'investimento (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023, per livello di importanza dell'investimento*				Imprese che hanno investito nel 2024, per livello di importanza dell'investimento*			
	Poco (importanza minima)	Abba- stanza	Molto	Moltissimo (importanza massima)	Poco (importanza minima)	Abba- stanza	Molto	Moltissimo (importanza massima)
Tecnologia								
Strumenti software dell'impresa 4.0 per l'acquisizione e la gestione di dati a supporto delle decisioni, della progettazione e ingegnerizzazione dei prodotti/servizi, dell'analisi dei processi	40,7	29,5	11,3	18,6	35,8	29,1	18,2	16,9
Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics	36,1	36,3	11,1	16,5	30,4	28,1	16,7	24,8
IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione machine-to-machine	44,3	34,9	9,9	10,9	34,1	35,7	10,9	19,3
Robotica avanzata (stampa 3D, robot collaborativi interconnessi e programmabili)	45,5	29,8	9,2	15,5	42,9	32,3	14,7	10,0
Sicurezza informatica	34,7	34,2	13,9	17,2	25,5	32,3	20,5	21,7
Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi	43,4	47,7	4,1	4,8	42,8	36,4	14,6	6,2
Modello organizzativo aziendale								
Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance" di tutte le aree aziendali	43,7	28,4	10,0	17,8	35,0	32,6	15,0	17,4
Adozione di sistemi gestionali evoluti con lo scopo di favorire l'integrazione e la collaborazione tra le diverse funzioni aziendali	40,9	37,3	9,7	12,0	35,2	29,4	20,7	14,7
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi (fornitori, servizi logistici e di assistenza)	52,2	30,6	9,7	7,6	40,5	31,9	18,0	9,6
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di clienti business (B to B)	51,1	32,0	6,1	10,9	46,6	28,6	11,3	13,5
Adozione di strumenti di lavoro agile (smartworking, telelavoro, lavoro a domicilio)	40,5	38,9	12,2	8,4	41,8	33,3	16,2	8,7
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)	35,5	42,3	10,6	11,6	32,2	39,7	14,1	14,0
Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management	34,5	36,4	15,2	13,9	27,9	39,1	17,6	15,4
Sviluppo di nuovi modelli di business								
Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	59,1	29,1	4,5	7,4	33,9	41,6	13,5	10,9
Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	36,5	40,3	11,1	12,1	22,8	39,9	18,5	18,8
Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti/utenti per garantire la personalizzazione del prodotto-servizio offerto	34,2	40,0	12,5	13,3	20,7	36,6	23,8	18,9

* 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, 2024

Tavola 24 - Imprese che hanno investito nel 2024 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività', per settore di attività' e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

PROVINCIA DI VITERBO

	Aspetti tecnologici					
	Strumenti software per l'acquisizione e la gestione di dati	Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics	IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione e machine-to-machine	Robotica avanzata (stampa 3D, robot interconnessi e programmabili)	Sicurezza informatica	Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi
TOTALE	35,1	41,5	30,1	24,8	42,2	20,8
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	25,2	35,8	26,4	15,6	36,2	26,4
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	39,7	21,4	20,9	33,3	38,0	4,8
Altre industrie	30,0	43,2	32,5	6,8	37,8	21,4
Costruzioni	12,9	32,7	23,4	20,4	33,9	35,2
SERVIZI	38,1	43,4	31,4	29,0	44,6	19,2
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	40,0	41,4	31,5	59,3	42,7	-
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	32,4	38,1	40,8	-	34,9	5,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	49,6	55,7	35,7	62,8	58,2	64,3
Servizi alle persone	41,1	50,6	47,1	35,1	49,3	29,5
Altri servizi	31,0	43,8	15,3	28,0	47,3	49,6
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	32,9	38,1	30,5	30,3	38,1	22,3
10-49 dipendenti	44,9	52,8	28,2	3,9	46,9	12,0
50-249 dipendenti	44,8	54,2	29,7	21,4	43,7	29,1
250 dipendenti e oltre	28,0	46,3	30,1	15,4	69,0	10,0
Lazio	35,2	43,4	26,2	20,7	42,4	23,3
ITALIA	38,2	42,6	26,7	23,6	42,5	23,8

* 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, 2024

Tavola 25 - Imprese che hanno investito nel 2024 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

PROVINCIA DI VITERBO

	Aspetti relativi al modello organizzativo aziendale						
	Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance"	Adozione di sistemi gestionali evoluti	Adozione di una rete digitale integrata con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi	Adozione di una rete digitale integrata con reti esterne di clienti business	Adozione di strutture di lavoro agile	Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale	Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management
TOTALE	32,5	35,4	27,6	24,8	24,9	28,1	33,0
SETTORE DI ATTIVITA'							
INDUSTRIA	23,4	24,3	17,5	19,1	16,3	20,2	30,3
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	28,8	16,7	16,7	11,1	15,2	28,6	47,4
Altre industrie	33,0	24,2	15,2	23,8	23,6	21,8	28,7
Costruzioni	10,5	26,9	19,4	15,5	4,1	16,4	26,6
SERVIZI	36,2	39,6	31,1	26,6	27,9	30,8	34,2
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	42,4	38,2	32,7	24,9	20,5	25,4	33,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4,4	18,2	11,2	15,6	20,5	8,5	43,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	36,0	70,3	43,9	22,4	26,4	53,3	34,6
Servizi alle persone	63,6	45,9	36,4	38,7	47,5	65,5	38,5
Altri servizi	37,9	44,9	37,2	31,0	29,2	29,5	25,8
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	31,9	35,8	29,4	25,3	25,9	28,8	31,1
10-49 dipendenti	30,6	32,5	19,6	20,5	19,2	25,8	38,4
50-249 dipendenti	36,3	33,6	23,2	16,9	22,9	29,5	33,3
250 dipendenti e oltre	38,4	39,9	31,1	36,5	30,7	25,3	41,8
Lazio	31,5	31,9	26,3	23,7	41,2	30,5	38,7
ITALIA	31,8	32,2	27,3	25,1	34,0	32,0	38,4

* 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, 2024

Tavola 26 - Imprese che hanno investito nel 2024 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)

PROVINCIA DI VITERBO

	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
TOTALE	24,4	37,3	42,7
SETTORE DI ATTIVITA'			
INDUSTRIA	17,3	26,6	34,9
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	2,9	58,9	36,9
Altre industrie	13,7	29,3	32,1
Costruzioni	30,1	16,9	36,4
SERVIZI	26,6	40,5	44,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	25,4	48,9	50,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	-	10,0	26,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	13,0	56,2	45,2
Servizi alle persone	50,0	46,1	49,2
Altri servizi	39,6	44,9	50,3
CLASSE DIMENSIONALE			
1-9 dipendenti	25,2	34,9	43,1
10-49 dipendenti	22,7	51,6	49,2
50-249 dipendenti	23,5	34,0	22,4
250 dipendenti e oltre	22,2	35,3	37,4
Lazio	25,5	39,3	40,3
ITALIA	24,3	37,6	38,0

*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, 2024

Tavola 27 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto, per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

PROVINCIA DI VITERBO

	Aspetti tecnologici					
	Strumenti software per l'acquisizione e la gestione di dati	Internet alta velocità, cloud, mobile, big data	IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione machine-to-machine	Robotica avanzata (stampa 3D, robot interconnessi e programmabili)	Sicurezza informatica	Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi
TOTALE	29,9	27,6	20,8	24,6	31,1	8,9
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	28,5	25,8	17,7	22,9	27,1	8,3
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	37,3	24,7	23,8	55,2	36,9	--
Altre industrie	33,9	31,3	10,6	10,1	30,1	17,2
Costruzioni	17,0	21,3	22,9	21,7	20,3	-
SERVIZI	30,4	28,1	21,8	25,5	32,6	9,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	40,7	28,2	24,9	80,0	30,3	-
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	8,0	13,7	19,1	-	19,2	6,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	38,4	37,1	21,5	5,4	42,0	-
Servizi alle persone	35,4	36,1	27,6	23,5	30,4	27,1
Altri servizi	19,3	33,5	14,7	41,3	43,3	16,1
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	26,8	24,1	20,6	28,6	29,6	8,2
10-49 dipendenti	44,9	41,7	26,6	7,7	28,4	1,3
50-249 dipendenti	33,0	36,0	11,1	24,4	37,3	23,3
250 dipendenti e oltre	20,4	30,5	17,1	--	48,1	23,8
Lazio	32,6	34,2	18,6	20,8	35,0	17,5
ITALIA	35,4	34,9	22,8	21,8	35,5	17,4

* 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, 2024

Tavola 28 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività', per settore di attività' e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

PROVINCIA DI VITERBO

	Aspetti relativi al modello organizzativo aziendale						
	Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance"	Adozione di sistemi gestionali evoluti	Adozione di una rete digitale integrata con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi	Adozione di una rete digitale integrata con reti esterne di clienti business	Adozione di strumenti di lavoro agile	Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale	Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management
TOTALE	27,9	21,8	17,3	16,9	20,6	22,1	29,1
SETTORE DI ATTIVITA'							
INDUSTRIA	16,1	15,1	15,0	10,3	15,9	18,4	28,4
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	19,6	23,4	16,7	6,7	15,9	28,2	45,2
Altre industrie	25,9	19,2	9,9	11,8	28,1	21,4	17,8
Costruzioni	3,9	7,1	18,9	10,0	-	12,7	30,9
SERVIZI	31,6	24,0	18,1	18,9	22,3	23,6	29,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	38,1	19,7	26,0	21,1	25,8	37,0	31,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	14,1	6,9	-	-	5,4	-	30,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	25,9	46,9	19,6	5,4	24,5	28,9	28,7
Servizi alle persone	45,6	32,8	18,1	23,9	33,8	32,8	33,6
Altri servizi	27,3	29,6	23,0	31,3	25,2	20,7	23,0
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	30,1	21,1	19,3	19,0	14,9	24,1	29,3
10-49 dipendenti	23,9	28,2	12,9	16,7	19,6	18,8	31,5
50-249 dipendenti	33,0	22,5	13,3	3,2	34,0	18,5	25,0
250 dipendenti e oltre	12,3	12,9	11,4	8,7	35,6	16,1	24,8
Lazio	25,3	23,7	20,0	18,3	34,4	21,3	30,4
ITALIA	24,5	24,3	20,2	18,9	30,3	23,4	31,3

* 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, 2024

Tavola 29 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 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)

PROVINCIA DI VITERBO

	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
TOTALE	11,8	23,2	25,8
SETTORE DI ATTIVITA'			
INDUSTRIA	15,5	16,3	25,3
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	4,0	30,6	28,6
Altre industrie	15,1	9,4	25,0
Costruzioni	20,6	18,8	24,5
SERVIZI	10,8	25,1	25,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	7,3	28,4	23,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	-	11,4	13,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	6,1	25,6	22,3
Servizi alle persone	36,8	33,6	40,6
Altri servizi	10,7	23,7	34,7
CLASSE DIMENSIONALE			
1-9 dipendenti	13,7	22,9	26,4
10-49 dipendenti	7,9	30,9	31,2
50-249 dipendenti	7,7	19,5	14,6
250 dipendenti e oltre	8,5	12,9	16,3
Lazio	18,7	27,3	30,9
ITALIA	16,9	26,5	29,0

*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, 2024

Tavola 30 - Impatto sul capitale umano degli investimenti effettuati dalle imprese nei vari ambiti della trasformazione digitale per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che hanno effettuato investimenti*				se sì, tali investimenti hanno un impatto su:**			
	2019-2023		2024		reclutamento di personale con competenze adeguate alle nuove tecnologie/ nuovi modelli organizzativi e di business	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	SI	NO				
TOTALE	61,0	39,0	61,0	39,0	5,3	33,6	5,9	61,2
SETTORE DI ATTIVITA'								
INDUSTRIA	59,6	40,4	64,2	35,8	3,7	33,6	6,9	59,1
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	61,3	38,7	57,7	42,3	3,8	24,0	4,9	70,5
Altre industrie	65,6	34,4	71,4	28,6	4,0	36,5	6,7	57,9
Costruzioni	55,3	44,7	61,4	38,6	3,4	34,2	7,6	56,7
SERVIZI	61,5	38,5	59,8	40,2	5,9	33,5	5,6	62,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	63,2	36,8	61,6	38,4	6,5	29,4	4,6	66,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	49,8	50,2	46,6	53,4	4,9	35,6	-	60,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	87,1	12,9	87,1	12,9	2,8	35,2	14,2	52,3
Servizi alle persone	51,1	48,9	54,3	45,7	3,6	43,1	10,8	53,8
Altri servizi	77,6	22,4	72,9	27,1	7,7	34,0	8,3	62,0
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	56,7	43,3	56,4	43,6	4,1	30,0	4,5	65,4
10-49 dipendenti	80,2	19,8	81,6	18,4	5,6	41,1	6,9	51,9
50-249 dipendenti	89,6	10,4	93,4	6,6	16,3	56,4	14,0	33,1
250 dipendenti e oltre	86,6	13,4	85,3	14,7	16,5	56,8	22,3	36,4
Lazio	69,6	30,4	69,9	30,1	5,1	31,9	9,7	60,1
ITALIA	66,6	33,4	66,8	33,2	5,2	32,2	9,7	60,3

* Quota di imprese che hanno indicato di avere investito in almeno uno degli ambiti della trasformazione digitale nel periodo 2019-2023 o nel 2024

** Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

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

Tavola 31 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 e nel 2024 in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale e ambito dell'investimento

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che hanno investito in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale (%)			
	2019-2023		2024	
	SI	NO	SI	NO
TOTALE	24,6	75,4	16,6	83,4
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	26,5	73,5	14,3	85,7
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	16,5	83,5	14,0	86,0
Altre industrie	34,4	65,6	29,8	70,2
Costruzioni	24,3	75,7	4,3	95,7
SERVIZI	23,9	76,1	17,5	82,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	22,4	77,6	19,7	80,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	34,2	65,8	19,1	80,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	23,8	76,2	11,9	88,1
Servizi alle persone	14,6	85,4	9,1	90,9
Altri servizi	20,9	79,1	18,4	81,6
Lazio	26,8	73,2	24,1	75,9
ITALIA	28,9	71,1	24,7	75,3

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, 2024

Corrispondenze tra i settori
EXCELSIOR e la classificazione
Ateco 2007

Corrispondenze tra settori e classificazione Ateco2007

Provincia di Viterbo

Settori	Divisioni, gruppi, classi e categorie Ateco2007
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 325, 33, 95
Altre industrie	da 05 a 23, 31, 321, 322, 323, 324, 329, 35, 36, 37, 38, 39
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 avanzati di supporto alle imprese	69, 70, 71, 72, 73, 74, 78
Servizi alle persone	75, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 96
Altri servizi	49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 77, 80, 81, 82