

2023



UNIONCAMERE



PROVINCIA DI VICENZA



Indagine continua di Unioncamere

LA DOMANDA DI PROFESSIONI E FORMAZIONE DELLE IMPRESE ITALIANE NEL 2023



Cofinanziato
dall'Unione europea



NOTA METODOLOGICA

Il nuovo Sistema Informativo Excelsior

A circa 25 anni dalla sua nascita il Sistema Informativo Excelsior si conferma una delle fonti più utilizzate per seguire le dinamiche quali-quantitative della domanda di lavoro. Con le innovazioni metodologiche realizzate dal 2017, che sono ora applicate sistematicamente alle procedure di indagine e di determinazione dei flussi quantitativi di entrata, si è raggiunta una maggiore precisione nella previsione della domanda di lavoro e delle relative caratteristiche, rendendo Excelsior più direttamente fruibile rispetto al 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 quelli di brevissimo periodo o, per la loro natura amministrativa, non significativi;
- 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, considerata al netto dei fenomeni non osservati per definizione dal 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 e 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.

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 2023 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2023 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2023 (quote % sul totale)

SEZIONE B - Quali sono le competenze ricercate dalle imprese?

Tavola 5.1 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2023 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 2023 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 2023 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 2023 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 2023 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 6.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2023 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 6.2a - Entrate previste dalle imprese nel 2023 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 2023 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 2023 per gruppo professionale e livelli di istruzione (quote % sul totale)

Tavola 8.1 - Entrate ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario per settore (quote % sul totale)

Tavola 8.2 - Entrate esplicite e potenziali ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale (quote % sul totale)

Tavola 9.1 - Entrate previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)

Tavola 9.2 - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)*

Tavola 10.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 10.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 10.2a - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 10.2b - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale 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 2023 secondo le tipologie contrattuali per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 12 - Entrate previste dalle imprese nel 2023 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 2023 per classi di età, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 14 - Entrate previste dalle imprese nel 2023 per genere, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 15 - Entrate previste dalle imprese nel 2023 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 2023 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 2022 per tipologia di formazione (quote % sul totale)

Tavola 18 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2022 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 2022, 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 2022 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 2023 per tipologia di formazione svolta (quote % sul totale)

Tavola 22 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione con corsi nel 2023 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 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 25 - Imprese che hanno investito nel 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)

Tavola 26 - Imprese che hanno investito nel 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 27 - Imprese che hanno investito tra il 2018 e il 2022 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)

Indice delle tavole

Tavola 28 - Imprese che hanno investito tra il 2018 e il 2022 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 29 - Imprese che hanno investito tra il 2018 e il 2022 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 2018 e il 2022 e nel 2023 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 2023

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale

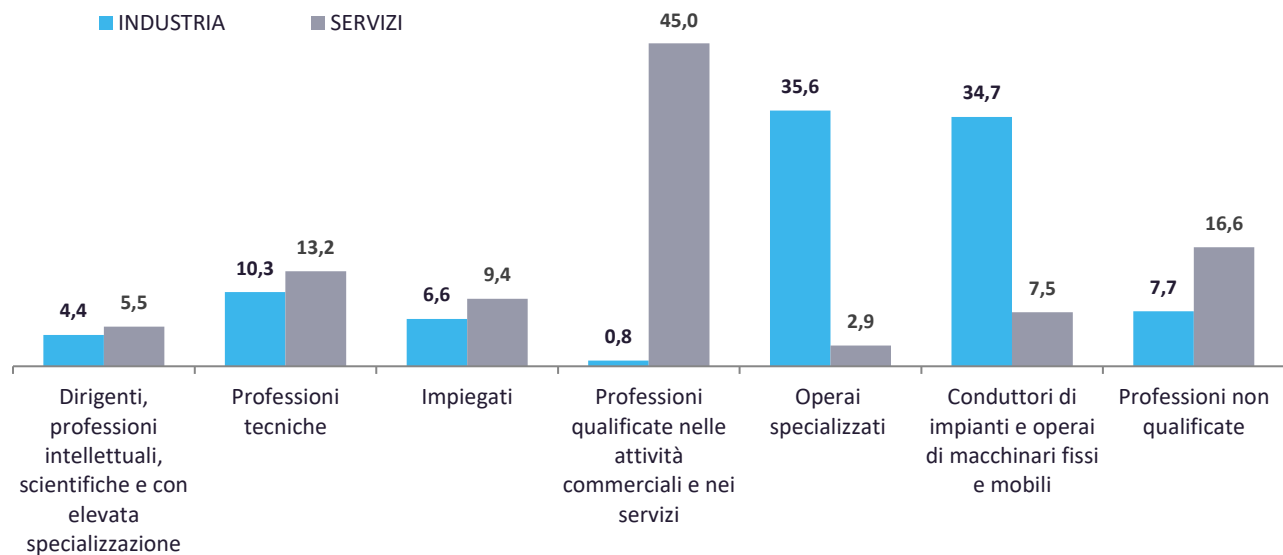
PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023	
	(v.a.)*	(%)
TOTALE	84.860	100,0
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	14.180	16,7
1 Dirigenti	160	0,2
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	4.030	4,7
3 Professioni tecniche	9.990	11,8
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	26.360	31,1
4 Impiegati	6.780	8,0
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	19.580	23,1
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	34.010	40,1
6 Operai specializzati	16.210	19,1
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	17.800	21,0
Professioni non qualificate	10.310	12,1

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

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

Entrate previste nel 2023 per gruppo professionale (valori %)



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 2 - Entrate previste dalle imprese nel 2023 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	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	84.860	14.180	26.360	34.010	10.310
		16,7	31,1	40,1	12,1
Area produzione di beni ed erogazione servizio	42.180	7,5	26,7	54,1	11,7
Area direzione e servizi generali	2.670	37,4	62,1	0,3	0,2
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	320	53,9	46,1	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	1.520	0,7	98,9	-	0,3
Sistemi informativi	840	97,5	1,7	0,8	-
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	3.850	31,9	68,1	-	-
Area commerciale e della vendita	13.760	31,0	68,9	0,0	0,1
Vendita	8.970	19,6	80,4	-	0,0
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	2.460	86,9	13,1	-	-
Assistenza clienti	2.330	15,8	83,5	0,1	0,6
Aree tecniche e della progettazione	11.720	35,5	1,5	58,3	4,8
Progettazione e ricerca e sviluppo	3.270	96,1	-	3,9	-
Installazione e manutenzione	7.110	7,4	-	89,9	2,7
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	1.350	36,6	12,8	23,1	27,5
Area della logistica	10.670	3,6	10,8	40,6	45,0
Acquisti e movimentazione interna merci	4.210	5,2	15,0	18,7	61,1
Trasporti e distribuzione	6.460	2,6	8,1	54,8	34,5

* 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.

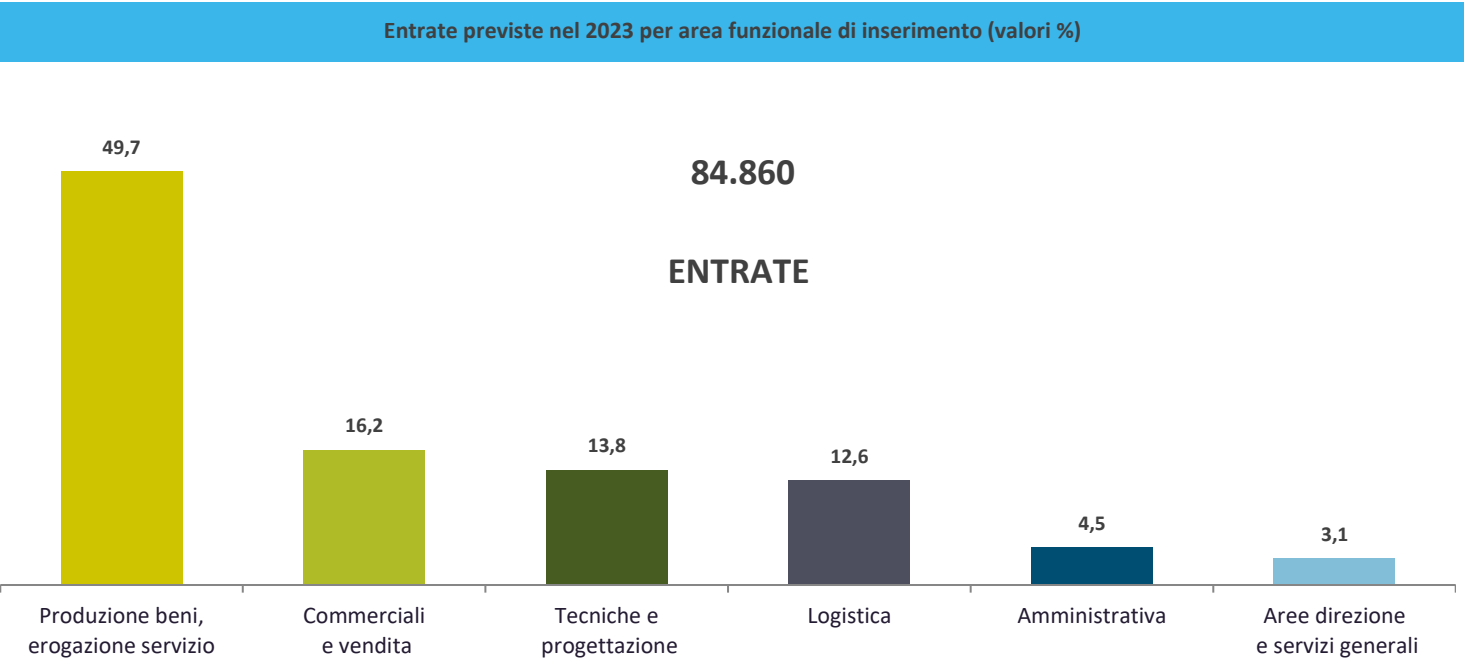


Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2023 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali* *
TOTALE	84.860	57	53	39	12
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	14.180	84,4	59,3	38,2	18,2
1. Dirigenti	160	100,0	74,7	66,7	29,6
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	4.030	89,3	59,7	38,4	20,1
3. Professioni tecniche	9.990	82,2	58,9	37,7	17,2
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	26.360	54,4	46,4	45,5	14,2
4. Impiegati	6.780	56,1	30,6	44,6	18,2
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	19.580	53,8	51,9	45,8	12,8
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	34.010	54,9	60,3	34,4	9,1
6. Operai specializzati	16.210	63,7	66,7	34,5	11,2
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	17.800	47,0	54,5	34,3	7,2
Professioni non qualificate	10.310	36,8	33,7	36,9	10,8

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

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

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

Entrate previste nel 2023 per età e gruppo professionale (valori %)

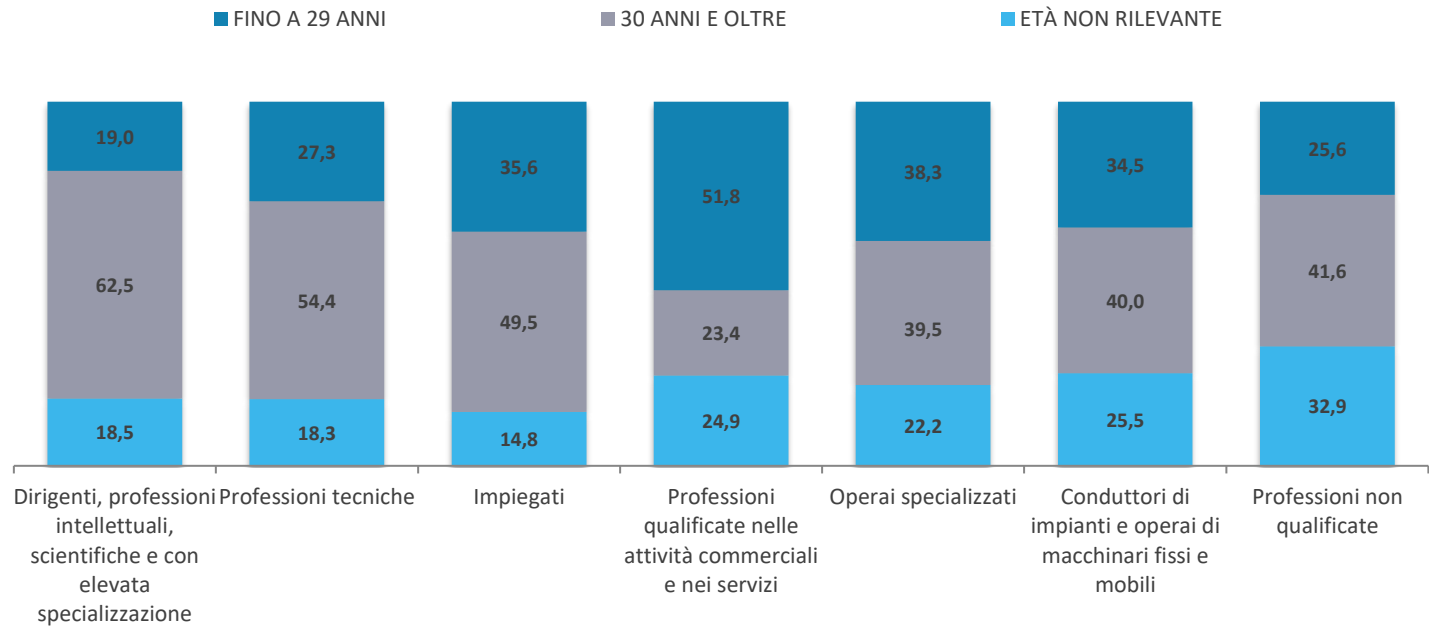


Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2023 (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	84.860	57,5	52,6	38,8	12,4
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	4.190	89,7	60,3	39,5	20,5
Ingegneri	1.230	90,9	73,7	34,3	22,7
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	820	82,9	37,4	38,9	37,0
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	300	92,9	47,0	66,6	2,4
Specialisti nelle scienze della vita	280	88,5	80,3	49,8	12,9
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	270	86,8	78,0	20,1	14,7
Specialisti in discipline artistico-espressive	270	99,2	26,0	7,2	24,2
Docenti di scuola secondaria, post-secondaria	180	87,4	33,0	60,4	4,9
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	160	91,0	85,9	60,9	4,5
Specialisti di reti e di database	130	99,2	87,2	28,6	9,8
Medici	110	89,9	68,8	35,8	23,9
Specialisti in scienze sociali	90	72,2	60,0	22,2	8,9
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	80	100,0	53,3	52,0	41,3
Altre professioni	290	94,7	67,0	57,2	13,0
3. Professioni tecniche	9.990	82,2	58,9	37,7	17,2
Tecnici dei rapporti con i mercati	3.040	75,3	49,6	41,6	17,7
Tecnici della salute	1.460	90,4	66,4	38,7	8,6
Tecnici in campo ingegneristico	1.360	82,9	63,6	41,2	13,7
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	930	75,2	75,5	34,8	13,9
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	830	79,2	55,6	33,5	19,5
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	720	96,6	69,4	34,0	24,2
Tecnici della distribuzione commerciale	610	84,0	67,5	21,9	34,0
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	340	88,5	49,7	41,8	22,1
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	180	90,3	44,9	65,9	5,7
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	150	78,0	43,3	20,0	13,3
Tecnici dei servizi culturali	90	96,7	22,2	20,0	71,1
Altre professioni	290	84,9	47,4	32,0	9,3
4. Impiegati	6.780	56,1	30,6	44,6	18,2
Addetti alla segreteria e agli affari generali	3.440	57,8	28,3	44,3	23,4
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	1.240	31,6	26,8	41,1	14,4
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	990	63,1	38,2	36,3	9,6
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	760	80,9	35,4	60,8	14,5
Altre professioni	360	52,4	34,5	48,5	13,4
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	19.580	53,8	51,9	45,8	12,8
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	10.110	51,1	65,7	44,6	15,5
Addetti alle vendite	6.550	55,0	29,9	45,2	9,3
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	970	72,3	78,2	55,8	2,3
Operatori della cura estetica	960	54,3	54,3	41,0	23,6
Professioni qualificate nei servizi personali	410	86,3	39,7	63,7	5,6
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	230	45,0	22,1	50,6	15,6
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	210	12,8	6,6	71,1	2,4
Altre professioni	150	49,0	39,3	28,3	10,3
6. Operai specializzati	16.210	63,7	66,7	34,5	11,2
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	2.680	61,1	73,3	44,6	7,0
Fabbri ferrai costruttori di utensili	2.630	55,4	68,5	26,0	8,4

Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2023 (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	84.860	57,5	52,6	38,8	12,4
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.820	54,3	80,2	19,2	19,8
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	1.760	69,4	76,2	42,5	10,1
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	1.760	67,9	73,4	37,3	5,0
Operai specializzati della lavorazione del cuoio, delle pelli e delle calzature	1.200	76,9	32,0	32,5	1,7
Operai specializzati meccanica di precisione su metalli e materiali assimilati	1.070	76,8	60,0	45,8	12,5
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	1.060	74,2	73,0	14,8	28,3
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	900	57,9	49,6	43,4	15,1
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	400	63,1	45,5	40,6	5,0
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	340	74,5	70,3	45,4	17,2
Operai specializzati delle attività poligrafiche	210	27,5	69,7	47,4	19,9
Altre professioni	400	55,2	39,7	29,1	18,2
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	17.800	47,0	54,5	34,3	7,2
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	3.460	40,3	48,8	27,7	5,2
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	3.420	76,2	71,7	42,6	10,4
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	2.570	52,6	72,3	29,2	3,7
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	1.930	51,7	58,3	44,5	14,3
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.710	21,6	24,4	22,4	3,6
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.140	31,3	53,9	44,3	4,3
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	1.030	51,7	44,0	41,3	5,1
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	630	24,2	20,9	23,6	2,5
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	550	23,5	39,1	25,5	9,1
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	400	19,3	63,8	25,8	7,0
Operatori impianti raffinazione gas e prod. petroliferi, per chimica e derivati	380	35,1	50,9	37,5	1,3
Conduttori forni e altri impianti lavoraz. vetro, ceramica, materiali assimilati	140	33,3	52,8	70,8	6,3
Altre professioni	440	48,4	48,9	31,5	22,4
8. Professioni non qualificate	10.310	36,8	33,7	36,9	10,8
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	4.800	31,2	27,4	37,4	9,2
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	4.000	46,0	42,8	36,1	10,6
Personale non qualificato nella manifattura	1.080	27,6	28,3	31,4	18,3
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	200	8,0	9,0	73,6	2,5
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	120	82,6	52,1	27,3	11,6
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	60	29,3	65,5	39,7	41,4
Altre professioni	50	44,9	38,8	36,7	14,3

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

SEZIONE B

Quali sono le competenze
ricercate dalle imprese?

Anno 2023

Tavola 5.1 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2023 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	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	60,0	82,3	81,4	74,9	77,1	49,7	39,4	39,9
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	36,6	74,1	58,5	55,1	52,4	23,9	14,2	16,7
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	51,0	83,2	82,5	76,5	44,0	52,7	35,9	27,5
Utilizzare competenze digitali	63,2	93,0	93,4	95,2	61,6	56,1	48,5	40,5
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	37,4	71,3	58,8	50,2	27,0	42,0	30,2	19,4
Lavorare in gruppo	87,1	97,1	97,7	95,4	92,7	82,0	76,7	82,3
Problem solving	83,3	96,0	96,8	94,7	85,7	82,2	75,5	68,3
Lavorare in autonomia	84,6	96,0	96,3	92,0	86,5	82,7	78,6	73,5
Flessibilità e adattamento	96,9	99,5	98,1	98,4	97,1	96,3	96,1	95,3
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	79,9	86,2	85,2	80,1	80,5	82,2	77,3	71,6

Tavola 5.2 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2023 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)*

PROVINCIA DI VICENZA

	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	31,3	56,5	58,4	42,1	44,7	17,8	13,7	13,8
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	11,1	42,9	29,7	26,7	13,7	0,8	0,0	0,0
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	15,4	55,3	38,3	30,0	6,6	12,0	7,0	3,9
Utilizzare competenze digitali	21,8	75,0	64,0	65,3	12,6	8,9	3,5	0,1
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	12,3	36,8	27,0	15,8	6,9	13,7	6,6	4,2
Lavorare in gruppo	54,0	84,2	76,7	65,7	67,0	45,9	31,1	39,2
Problem solving	40,6	82,9	73,5	58,9	39,0	37,1	23,1	18,2
Lavorare in autonomia	41,1	72,9	67,7	52,3	41,3	40,6	24,3	24,2
Flessibilità e adattamento	65,6	82,5	85,5	74,3	67,2	65,2	50,6	56,8
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	38,7	45,4	43,1	40,4	40,2	43,4	30,9	33,5

* 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.

Tavola 5.3 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2023 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	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	60,0	65,0	60,8	61,1	60,3	63,5	58,1	57,9
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	36,6	42,0	36,5	37,8	40,7	40,1	35,5	32,9
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	51,0	58,2	54,4	52,3	54,1	51,9	55,1	42,7
Utilizzare competenze digitali	63,2	69,8	64,7	63,8	65,0	65,0	66,2	55,6
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	37,4	42,5	39,9	34,7	45,1	37,6	41,6	30,0
Lavorare in gruppo	87,1	89,5	88,3	87,9	84,9	89,1	86,5	85,0
Problem solving	83,3	88,2	86,6	84,8	80,5	82,2	84,1	83,7
Lavorare in autonomia	84,6	87,6	86,3	84,2	85,8	85,1	87,5	78,9
Flessibilità e adattamento	96,9	97,7	97,1	97,8	95,1	97,1	97,6	95,2
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	79,9	82,5	82,4	78,8	82,3	82,2	81,0	74,3

Tavola 5.4 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2023 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 VICENZA

	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	31,3	36,8	32,0	32,5	37,3	32,2	32,9	27,1
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	11,1	14,1	10,4	10,8	18,1	11,5	12,9	7,4
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	15,4	19,9	16,6	15,0	21,4	14,6	18,7	11,2
Utilizzare competenze digitali	21,8	28,4	22,4	21,7	31,1	21,4	27,4	12,9
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	12,3	16,0	13,7	11,5	17,4	12,3	15,1	7,8
Lavorare in gruppo	54,0	59,8	56,8	55,5	54,1	57,8	54,4	47,3
Problem solving	40,6	49,2	45,3	41,6	42,2	40,1	45,1	33,6
Lavorare in autonomia	41,1	48,0	45,5	43,7	46,3	41,0	45,9	33,0
Flessibilità e adattamento	65,6	71,9	68,5	67,0	67,4	66,6	68,3	59,4
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	38,7	41,2	41,1	38,6	42,6	38,2	40,5	36,2

* 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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 6.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2023 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comuni- care in italiano infor- mazioni dell'im- presa	comuni- care in lingue straniere infor- mazioni dell'im- presa	utilizzare linguaggi e metodi matema- tici e informa- tici	utilizzare compe- tenze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	84.860	60,0	36,6	51,0	63,2	37,4
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	4.190	82,3	74,1	83,2	93,0	71,3
Ingegneri	1.230	90,9	82,2	96,3	100,0	86,4
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	820	85,7	77,0	92,7	98,2	82,7
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	300	71,6	53,4	55,1	78,0	37,2
Specialisti nelle scienze della vita	280	90,3	73,1	83,2	95,0	68,1
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	270	77,3	76,2	99,6	100,0	93,4
Specialisti in discipline artistico-espressive	270	57,7	32,8	24,9	50,2	20,4
Docenti di scuola secondaria, post-secondaria	180	73,1	99,5	68,1	91,8	43,4
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	160	60,3	78,2	39,1	84,6	21,2
Specialisti di reti e di database	130	65,4	73,7	99,2	100,0	98,5
Medici	110	70,6	51,4	72,5	89,9	68,8
Specialisti in scienze sociali	90	74,4	44,4	91,1	94,4	77,8
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	80	92,0	74,7	100,0	100,0	92,0
Altre professioni	290	95,8	89,8	91,2	95,4	64,6
3. Professioni tecniche	9.990	81,4	58,5	82,5	93,4	58,8
Tecnici dei rapporti con i mercati	3.040	89,3	67,5	86,1	96,0	56,5
Tecnici della salute	1.460	79,8	36,8	64,6	82,0	24,7
Tecnici in campo ingegneristico	1.360	76,2	66,2	88,8	95,7	79,6
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	930	80,4	67,7	96,1	100,0	85,3
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	830	72,7	53,5	86,2	95,2	60,7
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	720	78,3	59,6	86,7	90,2	74,4
Tecnici della distribuzione commerciale	610	91,2	57,4	73,2	97,9	71,1
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	340	65,9	46,2	73,8	84,4	33,8
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	180	84,7	52,3	90,3	96,6	79,5
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	150	89,3	48,0	88,0	98,0	60,0
Tecnici dei servizi culturali	90	21,1	22,2	23,3	98,9	7,8
Altre professioni	290	78,4	57,0	79,4	90,4	34,4
4. Impiegati	6.780	74,9	55,1	76,5	95,2	50,2
Addetti alla segreteria e agli affari generali	3.440	72,0	48,9	80,6	96,2	51,0
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	1.240	87,6	83,9	63,9	89,8	38,6
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	990	81,7	48,8	81,6	95,7	68,9
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	760	64,1	42,2	76,4	98,8	44,6
Altre professioni	360	63,6	59,7	66,9	94,7	42,9
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	19.580	77,1	52,4	44,0	61,6	27,0
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	10.110	74,5	54,3	40,9	52,5	30,3
Addetti alle vendite	6.550	83,7	57,6	50,2	75,9	25,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	970	66,0	23,4	32,2	55,6	10,4
Operatori della cura estetica	960	81,0	49,1	52,7	66,9	38,1
Professioni qualificate nei servizi personali	410	44,4	17,4	28,9	42,6	9,6
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	230	88,7	20,3	35,1	74,0	21,2
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	210	84,4	49,3	48,3	84,4	3,3
Altre professioni	150	75,9	52,4	50,3	61,4	21,4

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comuni- care in italiano infor- mazioni dell'im- presa	comuni- care in lingue straniere infor- mazioni dell'im- presa	utilizzare linguaggi e metodi matema- tici e informa- tici	utilizzare compe- tenze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	84.860	60,0	36,6	51,0	63,2	37,4
6. Operai specializzati	16.210	49,7	23,9	52,7	56,1	42,0
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	2.680	56,6	29,0	54,7	61,0	56,0
Fabbri ferrai costruttori di utensili	2.630	54,6	28,1	69,0	64,5	49,4
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.820	72,0	29,0	73,2	84,1	37,5
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	1.760	27,9	12,7	43,6	33,0	34,3
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	1.760	53,1	31,6	51,1	74,0	62,7
Operai specializzati della lavorazione del cuoio, delle pelli e delle calzature	1.200	38,0	20,3	38,0	53,2	33,6
Operai specializzati meccanica di precisione su metalli e materiali assimilati	1.070	37,7	3,9	46,6	34,6	37,8
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	1.060	50,2	37,1	48,3	44,7	21,8
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	900	42,1	9,4	25,2	28,0	23,9
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	400	36,6	18,3	30,9	34,2	25,0
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	340	46,3	16,0	46,0	48,7	31,2
Operai specializzati delle attività poligrafiche	210	65,4	42,2	75,4	47,9	51,7
Altre professioni	400	40,3	17,7	34,7	55,9	13,9
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	17.800	39,4	14,2	35,9	48,5	30,2
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	3.460	39,3	17,5	36,4	46,7	32,0
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	3.420	56,8	21,6	35,4	71,4	24,6
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	2.570	34,7	9,9	52,3	54,9	49,8
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	1.930	26,1	11,4	29,8	41,1	25,4
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.710	31,8	11,5	24,0	31,1	21,9
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.140	33,3	6,3	28,8	33,7	31,1
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	1.030	34,4	9,6	34,7	42,5	23,2
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	630	35,7	2,2	24,6	32,3	24,6
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	550	39,1	18,7	28,0	27,8	26,5
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	400	39,5	6,5	42,0	47,3	28,5
Operatori impianti raffinazione gas e prod. petroliferi, per chimica e derivati	380	44,3	16,4	50,4	43,0	23,5
Conduttori forni e altri impianti lavoraz. vetro, ceramica, materiali assimilati	140	37,5	25,7	38,2	43,1	36,1
Altre professioni	440	48,2	22,4	39,7	55,5	30,4
8. Professioni non qualificate	10.310	39,9	16,7	27,5	40,5	19,4
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	4.800	38,1	19,0	34,1	49,5	21,7
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	4.000	38,6	14,3	17,5	27,8	14,8
Personale non qualificato nella manifattura	1.080	42,9	12,8	38,0	45,5	27,3
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	200	70,6	16,9	17,4	66,7	1,5
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	120	64,5	17,4	22,3	19,8	33,1
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	60	65,5	65,5	32,8	29,3	46,6
Altre professioni	50	28,6	4,1	20,4	51,0	16,3

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 6.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2023 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in auto- nomia	flessibi- lità e adatta- mento	risparmio energetico e sosteni- bilità ambientale
TOTALE	84.860	87,1	83,3	84,6	96,9	79,9
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	4.190	97,1	96,0	96,0	99,5	86,2
Ingegneri	1.230	98,0	98,2	96,1	98,7	93,2
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	820	99,8	100,0	100,0	100,0	83,9
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	300	100,0	99,3	97,6	100,0	90,5
Specialisti nelle scienze della vita	280	97,5	95,3	96,4	98,9	91,8
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	270	98,9	99,6	99,6	100,0	74,0
Specialisti in discipline artistico-espressive	270	81,5	60,4	87,2	100,0	54,0
Docenti di scuola secondaria, post-secondaria	180	95,6	95,6	80,2	100,0	84,6
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	160	93,6	92,9	91,7	97,4	84,0
Specialisti di reti e di database	130	96,2	100,0	96,2	100,0	89,5
Medici	110	92,7	94,5	89,9	100,0	85,3
Specialisti in scienze sociali	90	96,7	100,0	98,9	100,0	87,8
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	80	100,0	100,0	100,0	100,0	89,3
Altre professioni	290	98,9	100,0	100,0	100,0	94,4
3. Professioni tecniche	9.990	97,7	96,8	96,3	98,1	85,2
Tecnici dei rapporti con i mercati	3.040	98,8	95,4	99,0	99,3	84,4
Tecnici della salute	1.460	98,4	98,8	96,3	99,5	74,7
Tecnici in campo ingegneristico	1.360	98,7	99,0	96,0	98,5	93,3
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	930	97,9	98,3	99,6	100,0	86,6
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	830	92,3	94,0	90,0	97,7	88,5
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	720	98,2	98,5	97,8	98,7	90,2
Tecnici della distribuzione commerciale	610	99,2	99,8	86,9	87,4	87,9
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	340	92,1	82,9	87,4	92,1	71,8
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	180	97,2	97,2	99,4	99,4	92,6
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	150	100,0	100,0	98,7	100,0	91,3
Tecnici dei servizi culturali	90	100,0	98,9	100,0	100,0	85,6
Altre professioni	290	94,8	99,0	97,9	98,3	83,5
4. Impiegati	6.780	95,4	94,7	92,0	98,4	80,1
Addetti alla segreteria e agli affari generali	3.440	94,2	95,7	95,1	98,1	83,4
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	1.240	98,2	91,9	90,4	98,7	71,5
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	990	96,8	98,6	95,3	100,0	83,8
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	760	94,8	89,8	84,5	97,6	82,3
Altre professioni	360	95,8	94,7	75,6	97,5	63,3
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	19.580	92,7	85,7	86,5	97,1	80,5
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	10.110	91,3	83,4	87,3	95,7	86,0
Addetti alle vendite	6.550	93,6	89,2	87,0	99,1	75,7
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	970	97,6	95,7	71,7	97,9	55,5
Operatori della cura estetica	960	94,0	81,2	91,9	96,6	89,0
Professioni qualificate nei servizi personali	410	93,6	85,0	68,4	98,8	70,6
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	230	100,0	97,8	97,4	97,4	49,4
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	210	100,0	52,6	100,0	100,0	93,4
Altre professioni	150	84,1	80,0	82,8	96,6	81,4
6. Operai specializzati	16.210	82,0	82,2	82,7	96,3	82,2
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	2.680	88,8	92,3	88,8	97,9	85,1
Fabbri ferrai costruttori di utensili	2.630	84,2	83,2	85,7	98,1	76,7
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.820	88,4	80,4	83,4	95,4	93,7
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	1.760	58,8	73,6	68,2	90,4	75,3
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	1.760	95,3	92,1	81,4	96,6	79,1
Operai specializzati della lavorazione del cuoio, delle pelli e delle calzature	1.200	84,6	81,8	73,0	97,7	81,5

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in auto- nomia	flessibi- lità e adatta- mento	risparmio energetico e sosteni-bilità ambientale
TOTALE	84.860	87,1	83,3	84,6	96,9	79,9
Operai specializzati meccanica di precisione su metalli e materiali assimilati	1.070	74,9	76,5	89,6	94,4	92,5
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	1.060	89,3	82,3	97,0	99,3	86,9
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	900	67,7	68,3	76,7	95,3	75,0
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	400	63,6	60,1	77,0	95,8	79,7
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	340	78,9	83,1	83,4	94,7	82,2
Operai specializzati delle attività poligrafiche	210	88,6	97,6	85,8	95,7	87,7
Altre professioni	400	78,7	70,9	79,0	97,5	69,4
7. Conduuttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	17.800	76,7	75,5	78,6	96,1	77,3
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	3.460	81,4	80,9	85,5	94,4	79,3
Conduuttori di veicoli a motore e a trazione animale	3.420	75,4	80,7	84,1	96,5	84,9
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	2.570	71,7	74,3	78,4	98,1	75,7
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	1.930	72,3	68,7	71,8	97,6	77,7
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.710	78,0	79,6	75,4	97,8	67,0
Conduuttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.140	63,3	59,0	72,8	93,3	57,3
Conduuttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	1.030	83,8	73,5	81,7	95,0	68,3
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	630	82,6	38,2	57,7	95,7	88,4
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	550	81,3	81,8	54,2	99,6	86,9
Conduuttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	400	89,8	88,8	87,0	94,5	90,5
Operatori impianti raffinazione gas e prod. petroliferi, per chimica e derivati	380	77,8	88,7	77,0	96,8	72,6
Conduuttori forni e altri impianti lavoraz. vetro, ceramica, materiali assimilati	140	75,7	80,6	68,8	86,1	74,3
Altre professioni	440	85,8	81,5	89,5	92,7	87,0
8. Professioni non qualificate	10.310	82,3	68,3	73,5	95,3	71,6
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	4.800	82,3	64,1	73,4	96,0	69,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	4.000	83,7	70,7	74,5	95,0	74,5
Personale non qualificato nella manifattura	1.080	74,1	70,7	71,4	93,0	78,3
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	200	87,6	84,6	57,7	96,5	25,4
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	120	94,2	79,3	76,9	96,7	72,7
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	60	100,0	100,0	93,1	100,0	77,6
Altre professioni	50	79,6	89,8	81,6	91,8	69,4

** 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 6.2a - Entrate previste dalle imprese nel 2023 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comuni- care in italiano infor- mazioni dell'im- presa	comuni- care in lingue straniere infor- mazioni dell'im- presa	utilizzare linguaggi e metodi matema- tici e informa- tici	utilizzare compe- tenze digitali	applicare tecno-logie "4.0" per innovare processi
TOTALE	84.860	31,3	11,1	15,4	21,8	12,3
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	4.190	56,5	42,9	55,3	75,0	36,8
Ingegneri	1.230	62,4	43,7	77,6	99,6	54,6
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	820	63,5	50,9	61,0	75,4	29,3
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	300	39,9	27,7	31,1	48,6	9,8
Specialisti nelle scienze della vita	280	69,9	37,6	36,9	62,7	35,8
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	270	49,5	37,0	89,7	100,0	68,9
Specialisti in discipline artistico-espressive	270	32,5	9,8	9,1	4,9	6,0
Docenti di scuola secondaria, post-secondaria	180	53,8	90,7	29,7	67,0	4,9
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	160	21,8	62,2	4,5	53,2	3,2
Specialisti di reti e di database	130	32,3	54,1	97,7	100,0	89,5
Medici	110	53,2	22,0	32,1	50,5	14,7
Specialisti in scienze sociali	90	63,3	31,1	52,2	73,3	50,0
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	80	85,3	61,3	65,3	64,0	42,7
Altre professioni	290	67,4	34,7	28,4	66,7	26,0
3. Professioni tecniche	9.990	58,4	29,7	38,3	64,0	27,0
Tecnici dei rapporti con i mercati	3.040	75,6	44,4	32,3	63,8	25,9
Tecnici della salute	1.460	45,0	8,0	14,0	29,1	4,1
Tecnici in campo ingegneristico	1.360	46,7	28,3	44,2	85,3	42,9
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	930	51,0	29,1	74,2	100,0	58,2
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	830	42,2	22,0	46,9	84,3	22,0
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	720	50,5	25,9	45,9	47,3	30,1
Tecnici della distribuzione commerciale	610	83,3	34,8	32,7	60,8	23,2
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	340	47,9	24,4	34,1	30,0	5,6
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	180	79,0	46,0	72,2	88,1	48,3
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	150	74,7	14,0	35,3	62,7	24,0
Tecnici dei servizi culturali	90	16,7	12,2	11,1	23,3	5,6
Altre professioni	290	42,6	24,7	44,3	52,9	13,7
4. Impiegati	6.780	42,1	26,7	30,0	65,3	15,8
Addetti alla segreteria e agli affari generali	3.440	40,6	15,5	33,5	62,3	17,2
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	1.240	53,1	65,0	19,7	64,7	7,1
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	990	37,2	17,7	32,0	62,6	25,4
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	760	35,9	19,9	31,2	94,0	13,4
Altre professioni	360	46,5	41,5	24,4	43,1	12,3
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	19.580	44,7	13,7	6,6	12,6	6,9
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	10.110	38,1	14,4	5,9	4,4	9,3
Addetti alle vendite	6.550	58,0	16,5	8,0	29,3	3,7
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	970	23,6	3,7	2,7	5,3	5,0
Operatori della cura estetica	960	52,7	0,3	13,4	-	11,2
Professioni qualificate nei servizi personali	410	23,8	1,7	2,5	-	0,2
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	230	19,5	-	-	-	0,4
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	210	82,0	44,5	0,9	2,8	-
Altre professioni	150	39,3	8,3	9,7	29,7	3,4
6. Operai specializzati	16.210	17,8	0,8	12,0	8,9	13,7
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	2.680	22,3	-	8,9	5,1	12,2
Fabbri ferrai costruttori di utensili	2.630	19,2	-	17,3	9,4	10,6

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comuni- care in italiano infor- mazioni dell'im- presa	comuni- care in lingue straniere infor- mazioni dell'im- presa	utilizzare linguaggi e metodi matema- tici e informa- tici	utilizzare compe- tenze digitali	applicare tecno-logie "4.0" per innovare processi
TOTALE	84.860	31,3	11,1	15,4	21,8	12,3
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.820	24,5	6,3	17,6	30,1	19,6
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	1.760	7,8	0,6	2,0	-	9,6
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	1.760	20,1	-	13,7	27,0	35,1
Operai specializzati della lavorazione del cuoio, delle pelli e delle calzature	1.200	15,0	-	27,9	-	11,7
Operai specializzati meccanica di precisione su metalli e materiali assimilati	1.070	7,8	-	2,6	-	3,6
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	1.060	22,5	-	16,6	-	13,5
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	900	9,0	-	1,0	-	3,5
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	400	16,8	-	5,9	-	3,7
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	340	19,6	-	13,9	-	11,9
Operai specializzati delle attività poligrafiche	210	19,0	-	10,0	15,6	23,7
Altre professioni	400	22,0	2,5	5,3	2,0	3,3
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	17.800	13,7	0,0	7,0	3,5	6,6
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	3.460	13,6	-	5,5	4,1	8,3
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	3.420	21,8	0,2	6,0	-	3,4
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	2.570	13,6	-	12,2	12,2	14,6
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	1.930	8,7	-	8,1	3,4	4,0
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.710	10,6	-	5,5	-	3,7
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.140	7,9	-	6,3	1,3	10,3
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	1.030	10,5	-	5,0	-	2,3
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	630	4,4	-	0,2	0,2	-
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	550	8,0	-	5,8	7,5	2,5
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	400	11,3	-	10,3	-	4,3
Operatori impianti raffinazione gas e prod. petroliferi, per chimica e derivati	380	7,4	-	5,5	6,3	3,7
Conduttori forni e altri impianti lavoraz. vetro, ceramica, materiali assimilati	140	25,0	-	5,6	2,1	1,4
Altre professioni	440	33,3	-	15,8	3,2	15,3
8. Professioni non qualificate	10.310	13,8	-	3,9	0,1	4,2
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	4.800	15,3	-	6,6	-	4,4
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	4.000	8,6	-	1,2	-	2,3
Personale non qualificato nella manifattura	1.080	19,3	-	2,6	-	10,1
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	200	51,2	-	-	3,0	-
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	120	1,7	-	-	-	3,3
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	60	37,9	-	22,4	-	22,4
Altre professioni	50	10,2	-	-	-	2,0

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 6.2b - Entrate previste dalle imprese nel 2023 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in auto- nomia	flessibi- lità e adatta- mento	risparmio energetico e sosteni- bilità ambientale
TOTALE	84.860	54,0	40,6	41,1	65,6	38,7
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	4.190	84,2	82,9	72,9	82,5	45,4
Ingegneri	1.230	86,9	93,2	82,4	87,2	57,5
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	820	80,1	88,4	69,9	77,9	40,1
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	300	93,9	81,4	64,5	89,2	54,7
Specialisti nelle scienze della vita	280	84,2	75,3	69,5	82,8	51,6
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	270	91,6	93,4	71,4	89,0	36,3
Specialisti in discipline artistico-espressive	270	69,8	36,6	43,4	54,0	21,1
Docenti di scuola secondaria, post-secondaria	180	81,9	59,9	59,9	80,2	45,1
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	160	78,8	65,4	64,1	82,7	50,6
Specialisti di reti e di database	130	94,0	100,0	80,5	97,7	33,1
Medici	110	72,5	70,6	74,3	87,2	32,1
Specialisti in scienze sociali	90	90,0	87,8	80,0	71,1	30,0
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	80	100,0	89,3	98,7	100,0	50,7
Altre professioni	290	78,6	81,8	82,1	80,4	36,1
3. Professioni tecniche	9.990	76,7	73,5	67,7	85,5	43,1
Tecnici dei rapporti con i mercati	3.040	82,3	74,2	73,1	87,7	41,1
Tecnici della salute	1.460	79,9	71,2	60,8	84,4	29,7
Tecnici in campo ingegneristico	1.360	71,7	73,1	62,6	82,3	60,5
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	930	78,4	89,5	66,5	91,0	36,1
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	830	64,3	62,5	58,7	81,9	42,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	720	69,9	80,1	72,9	86,3	49,7
Tecnici della distribuzione commerciale	610	66,8	67,8	73,4	78,1	43,1
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	340	80,6	54,1	52,6	73,2	37,6
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	180	90,9	94,9	91,5	96,6	67,6
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	150	82,0	83,3	83,3	91,3	43,3
Tecnici dei servizi culturali	90	90,0	25,6	94,4	95,6	81,1
Altre professioni	290	73,2	74,6	62,9	90,0	37,5
4. Impiegati	6.780	65,7	58,9	52,3	74,3	40,4
Addetti alla segreteria e agli affari generali	3.440	64,4	58,2	54,1	78,3	41,6
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	1.240	77,5	66,8	53,8	64,0	30,5
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	990	62,6	67,2	51,7	79,6	54,2
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	760	55,6	42,7	47,3	65,3	36,7
Altre professioni	360	67,8	50,7	42,6	75,4	32,2
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	19.580	67,0	39,0	41,3	67,2	40,2
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	10.110	62,8	32,3	38,4	61,8	41,2
Addetti alle vendite	6.550	73,1	46,9	49,2	77,0	39,4
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	970	70,0	38,8	18,0	58,4	27,0
Operatori della cura estetica	960	68,0	42,7	56,2	78,6	56,3
Professioni qualificate nei servizi personali	410	60,5	45,3	25,5	61,0	26,7
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	230	63,2	73,6	3,5	37,2	25,5
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	210	82,0	47,9	46,9	47,9	42,7
Altre professioni	150	66,9	33,8	40,7	75,9	46,2
6. Operai specializzati	16.210	45,9	37,1	40,6	65,2	43,4
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	2.680	49,6	51,1	46,5	70,5	43,0
Fabbri ferrai costruttori di utensili	2.630	38,9	34,9	32,1	61,1	34,2
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.820	55,5	50,9	53,7	78,2	57,9

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in auto- nomia	flessibi- lità e adatta- mento	risparmio energetico e sosteni- bilità ambientale
TOTALE	84.860	54,0	40,6	41,1	65,6	38,7
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	1.760	30,6	15,6	29,6	43,8	39,5
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	1.760	63,6	54,9	42,1	73,9	45,5
Operai specializzati della lavorazione del cuoio, delle pelli e delle calzature	1.200	49,1	19,9	19,3	68,3	62,7
Operai specializzati meccanica di precisione su metalli e materiali assimilati	1.070	61,6	28,0	62,5	54,1	38,9
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	1.060	40,2	39,8	49,1	78,6	35,3
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	900	27,5	20,3	36,6	63,7	32,8
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	400	34,9	26,0	33,2	51,5	47,8
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	340	32,3	29,7	53,7	60,8	35,6
Operai specializzati delle attività poligrafiche	210	47,4	40,3	38,9	72,0	53,6
Altre professioni	400	40,3	33,4	29,9	57,7	43,0
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	17.800	31,1	23,1	24,3	50,6	30,9
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	3.460	44,2	23,6	32,1	56,1	31,7
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	3.420	21,5	24,7	30,0	53,7	48,2
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	2.570	26,7	34,5	25,2	50,5	20,3
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	1.930	34,1	19,7	25,7	53,6	24,4
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.710	32,4	9,8	10,8	40,2	24,9
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.140	23,7	18,6	16,0	37,1	29,9
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	1.030	35,6	24,7	22,6	56,4	25,3
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	630	27,3	9,0	4,4	39,5	14,4
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	550	28,7	20,7	11,8	45,5	32,5
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	400	20,0	14,8	16,3	40,0	22,0
Operatori impianti raffinazione gas e prod. petroliferi, per chimica e derivati	380	22,7	14,2	6,3	41,4	32,5
Conduttori forni e altri impianti lavoraz. vetro, ceramica, materiali assimilati	140	24,3	18,8	19,4	51,4	25,0
Altre professioni	440	45,2	53,4	52,5	73,1	49,1
8. Professioni non qualificate	10.310	39,2	18,2	24,2	56,8	33,5
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	4.800	45,4	20,8	22,3	60,3	35,4
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	4.000	33,5	13,2	27,1	56,1	34,0
Personale non qualificato nella manifattura	1.080	36,0	27,1	27,0	53,1	27,9
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	200	17,4	3,0	-	13,9	1,5
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	120	39,7	9,1	16,5	48,8	46,3
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	60	65,5	63,8	22,4	51,7	31,0
Altre professioni	50	24,5	8,2	28,6	53,1	28,6

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

SEZIONE C

Quali sono gli indirizzi di studio richiesti dalle imprese?

Anno 2023

In questa sezione i dati sulla domanda di istruzione e formazione professionale (corsi di qualifica o diploma professionale di 3-4 anni) sono esposti secondo due approcci differenti in relazione al significato dato all'indicazione di "scuola dell'obbligo" come livello di istruzione richiesto delle imprese.

Oltre ai laureati, ai diplomati della scuola secondaria di secondo grado (diploma di 5 anni) e ai qualificati e diplomati professionali espressamente segnalati, le imprese ricercano lavoratori che genericamente abbiano frequentato la "scuola dell'obbligo". Sebbene, ancora oggi, nel comune sentire il titolo di studio associato alla "scuola dell'obbligo" sia quello della licenza di scuola media inferiore (scuola secondaria di primo grado), in realtà, nel nostro ordinamento, a seguito della riforma del 2006 è obbligatoria l'istruzione impartita per almeno 10 anni e riguarda la fascia di età compresa tra i 6 e i 16 anni. Nel contempo la normativa riguardante l'adempimento dell'obbligo di istruzione è finalizzata al conseguimento di un titolo di studio di scuola secondaria superiore o di una qualifica professionale, di durata almeno triennale, entro il diciottesimo anno di età.

A partire da questi presupposti, la domanda di professioni per cui le imprese richiedono la sola scuola dell'obbligo è stata oggetto di uno specifico approfondimento, verificando i casi in cui tale richiesta è associata a professioni per le quali esistono corsi per la formazione professionale triennale previsti formalmente tra i 26 dell'Accordo Stato-Regioni del 1 Agosto 2020.

Si è così individuata con questa metodologia una ulteriore domanda potenziale di qualifiche o diplomi professionali che sommata alla domanda esplicitamente espressa dalle imprese nell'ambito dell'indagine, fornisce una stima complessiva di quelle che potremmo indicare come "entrate potenziali" previste dalle imprese per le quali è necessaria una qualifica o un diploma professionale.

Tavola 7 - Entrate previste dalle imprese nel 2023 per gruppo professionale e livelli di istruzione (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):						
		univer- sitario	istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)	secondario	entrate esplicite**		entrate potenziali**	
					qualifica o diploma professionale	scuola dell'ob- bligo	qualifica o diploma professionale	scuola dell'ob- bligo
TOTALE	84.860	10,8	1,5	29,1	42,4	16,2	50,9	7,7
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	14.180	57,5	5,4	30,9	6,3	-	6,3	-
1. Dirigenti	160	86,4	9,9	3,7	-	-	-	-
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	4.030	86,0	5,4	8,7	-	-	-	-
3. Professioni tecniche	9.990	45,5	5,3	40,3	8,9	-	8,9	-
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	26.360	4,0	0,2	45,4	41,0	9,4	50,1	0,3
4. Impiegati	6.780	14,6	0,8	72,4	12,2	-	12,2	-
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	19.580	0,3	0,0	36,1	50,9	12,6	63,2	0,4
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	34.010	-	1,4	21,5	57,8	19,3	71,7	5,3
6. Operai specializzati	16.210	-	2,4	27,4	55,5	14,8	69,7	0,6
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	17.800	-	0,5	16,2	59,8	23,4	73,6	9,6
Professioni non qualificate	10.310	-	-	9,5	44,9	45,6	45,5	45,0
<i>di cui:</i>								
<i>nell'industria</i>	<i>42.060</i>	<i>8,5</i>	<i>2,4</i>	<i>27,0</i>	<i>46,9</i>	<i>15,2</i>	<i>57,9</i>	<i>4,2</i>
<i>nei servizi</i>	<i>42.800</i>	<i>13,1</i>	<i>0,6</i>	<i>31,1</i>	<i>37,9</i>	<i>17,2</i>	<i>44,0</i>	<i>11,1</i>
<i>con difficoltà di reperimento</i>	<i>44.630</i>	<i>11,9</i>	<i>1,9</i>	<i>28,7</i>	<i>44,5</i>	<i>13,1</i>	<i>51,0</i>	<i>6,5</i>
<i>con esperienza</i>	<i>48.790</i>	<i>16,2</i>	<i>2,1</i>	<i>31,7</i>	<i>37,3</i>	<i>12,7</i>	<i>43,6</i>	<i>6,4</i>

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

** Si rinvia al testo introduttivo della Sezione C dell'Allegato statistico per la definizione di entrate esplicite ed entrate potenziali

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 8.1 - Entrate ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario per settore (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
TOTALE	84.860	49,6	50,4	52,6	27,4	25,2
Livello universitario	9.200	38,8	61,2	57,6	22,0	35,6
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>1.000</i>	<i>40,2</i>	<i>59,8</i>	<i>67,9</i>	<i>24,6</i>	<i>43,3</i>
Indirizzo economico	2.870	47,2	52,8	42,7	18,8	23,9
Indirizzo insegnamento e formazione	1.440	-	100,0	51,5	-	51,5
Indirizzo ingegneria industriale	1.290	88,0	12,0	69,9	62,0	7,9
Indirizzo sanitario e paramedico	620	1,0	99,0	74,3	0,3	74,0
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	520	21,8	78,2	61,6	14,1	47,4
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	460	51,5	48,5	82,0	43,9	38,2
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	450	50,9	49,1	64,8	27,7	37,2
Indirizzo chimico-farmaceutico	390	23,7	76,3	72,5	14,1	58,4
Altri indirizzi di ingegneria	270	71,1	28,9	58,5	36,3	22,2
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	190	33,0	67,0	64,3	12,4	51,9
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	170	5,4	94,6	47,0	3,0	44,0
Indirizzo politico-sociale	150	15,4	84,6	61,1	4,7	56,4
Altri indirizzi	390	31,1	68,9	64,0	23,4	40,6
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	1.290	79,5	20,5	64,5	49,7	14,7
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	770	93,7	6,3	64,9	63,5	1,4
Tecnologie della informazione e della comunicazione	200	14,6	85,4	88,9	10,6	78,4
Nuove tecnologie per il made in Italy - marketing e sostenibilità	120	88,2	11,8	53,8	50,4	3,4
Nuove tecnologie per il made in Italy - moda	70	100,0	-	31,5	31,5	-
Altri indirizzi	130	75,2	24,8	52,0	36,8	15,2
Livello secondario	24.670	46,0	54,0	52,0	27,3	24,7
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	7.390	31,0	69,0	32,8	10,4	22,4
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	4.700	91,5	8,5	69,8	65,0	4,8
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	2.560	2,7	97,3	63,9	0,7	63,2
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.800	88,0	12,0	68,5	61,4	7,1
Indirizzo trasporti e logistica	1.710	29,2	70,8	51,0	12,5	38,5
Indirizzo socio-sanitario	1.250	1,1	98,9	72,4	0,7	71,6
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	1.130	83,9	16,1	58,0	51,6	6,4
Indirizzo artistico (liceo)	800	4,5	95,5	13,8	1,1	12,6
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	680	63,0	37,0	63,6	42,9	20,6
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	580	35,8	64,2	65,2	25,0	40,2
Indirizzo sistema moda	410	86,9	13,1	53,4	45,1	8,3
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	410	12,9	87,1	21,0	3,7	17,3
Altri indirizzi	1.260	45,0	55,0	47,9	27,4	20,5

* 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.

Tavola 8.2 - Entrate esplicite e potenziali ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
Qualifica di formazione o diploma professionale	35.960	54,9	45,1	55,2	31,1	24,1
Indirizzo meccanico	9.570	95,5	4,5	60,4	57,4	3,0
Indirizzo ristorazione	4.040	1,5	98,5	72,8	1,1	71,7
Indirizzo trasformazione agroalimentare	2.840	44,6	55,4	54,6	14,5	40,0
Indirizzo sistemi e servizi logistici	3.510	38,7	61,3	37,7	14,1	23,6
Indirizzo servizi di vendita	3.020	2,3	97,7	35,6	0,9	34,7
Indirizzo tessile e abbigliamento	1.840	93,4	6,6	51,4	48,9	2,5
Indirizzo elettrico	2.130	95,3	4,7	73,8	73,1	0,7
Indirizzo amministrativo segretariale	1.780	14,4	85,6	28,4	3,0	25,4
Indirizzo edile	1.250	84,6	15,4	67,3	59,6	7,7
Indirizzo calzature e pelletteria	1.110	97,5	2,5	35,4	34,7	0,6
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	1.140	5,3	94,7	61,1	0,2	60,9
Indirizzo lavorazioni artistiche	710	67,2	32,8	73,6	56,0	17,6
Altri indirizzi	3.030	38,6	61,4	56,0	22,2	33,8
Scuola dell'obbligo	13.750	46,4	53,6	42,5	19,2	23,4

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
Qualifica di formazione o diploma professionale	43.180	56,4	43,6	52,8	30,6	22,2
Indirizzo meccanico	11.150	95,6	4,4	57,9	55,1	2,8
Indirizzo ristorazione	5.510	1,2	98,8	62,5	0,9	61,6
Indirizzo trasformazione agroalimentare	3.830	52,8	47,2	47,2	15,3	31,9
Indirizzo sistemi e servizi logistici	3.540	38,4	61,6	37,6	14,0	23,6
Indirizzo servizi di vendita	3.490	2,1	97,9	34,0	0,8	33,2
Indirizzo tessile e abbigliamento	2.670	95,2	4,8	51,1	49,2	1,9
Indirizzo elettrico	2.210	94,5	5,5	73,8	73,0	0,8
Indirizzo amministrativo segretariale	1.790	14,4	85,6	28,3	3,0	25,3
Indirizzo edile	1.610	88,1	11,9	66,7	60,8	6,0
Indirizzo calzature e pelletteria	1.320	96,7	3,3	32,5	31,7	0,8
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	1.200	5,0	95,0	60,2	0,2	60,0
Indirizzo lavorazioni artistiche	1.160	79,5	20,5	61,5	50,5	11,0
Altri indirizzi	3.700	43,7	56,3	56,8	25,3	31,5
Scuola dell'obbligo	6.530	27,1	72,9	44,5	9,3	35,2

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

** Si rinvia al testo introduttivo della Sezione C dell'Allegato statistico per la definizione di entrate esplicite ed entrate potenziali

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 9.1 - Entrate previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
TOTALE	84.860	57,5	22,5	35,0
Livello universitario	9.200	86,1	54,5	31,5
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>1.000</i>	<i>96,3</i>	<i>73,8</i>	<i>22,5</i>
Indirizzo economico	2.870	77,6	48,2	29,4
Indirizzo insegnamento e formazione	1.440	93,4	43,6	49,8
Indirizzo ingegneria industriale	1.290	89,9	64,3	25,6
Indirizzo sanitario e paramedico	620	87,3	67,9	19,4
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	520	74,2	45,3	28,9
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	460	93,4	71,5	21,9
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	450	87,8	48,7	39,2
Indirizzo chimico-farmaceutico	390	87,9	55,3	32,6
Altri indirizzi di ingegneria	270	98,9	86,3	12,6
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	190	81,6	36,8	44,9
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	170	97,0	69,9	27,1
Indirizzo politico-sociale	150	96,0	34,2	61,7
Altri indirizzi	390	94,1	74,0	20,1
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	1.290	79,9	48,3	31,7
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	770	75,5	46,8	28,7
Tecnologie della informazione e della comunicazione	200	99,0	68,8	30,2
Nuove tecnologie per il made in Italy - marketing e sostenibilità	120	70,6	19,3	51,3
Nuove tecnologie per il made in Italy - moda	70	98,6	71,2	27,4
Altri indirizzi	130	74,4	38,4	36,0
Livello secondario	24.670	62,7	24,9	37,7
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	7.390	59,4	22,8	36,6
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	4.700	61,1	31,4	29,6
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	2.560	60,0	10,3	49,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.800	72,3	31,6	40,7
Indirizzo trasporti e logistica	1.710	39,9	16,8	23,1
Indirizzo socio-sanitario	1.250	75,6	48,5	27,1
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	1.130	70,3	29,2	41,1
Indirizzo artistico (liceo)	800	70,9	14,5	56,4
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	680	86,6	40,4	46,2
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	580	70,4	36,9	33,6
Indirizzo sistema moda	410	79,6	32,8	46,8
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	410	51,2	22,4	28,8
Altri indirizzi	1.260	67,7	8,8	58,9

* 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.

Tavola 9.2 - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)*

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate esplicite previste nel 2023 (v.a.)**	con esperienza richiesta (%):			Entrate potenziali previste nel 2023 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore		Totale	nella professione	nel settore
Qualifica di formazione o diploma professionale	35.960	50,6	15,7	34,9	43.180	49,3	15,6	33,7
Indirizzo meccanico	9.570	51,9	21,8	30,2	11.150	49,4	21,8	27,6
Indirizzo ristorazione	4.040	59,2	8,6	50,6	5.510	54,1	9,8	44,3
Indirizzo trasformazione agroalimentare	2.840	36,4	14,2	22,3	3.830	34,0	11,5	22,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	3.510	49,7	17,0	32,7	3.540	50,1	17,0	33,1
Indirizzo servizi di vendita	3.020	39,8	3,9	35,8	3.490	42,0	5,4	36,6
Indirizzo tessile e abbigliamento	1.840	50,3	17,8	32,4	2.670	52,1	19,8	32,3
Indirizzo elettrico	2.130	45,7	17,1	28,5	2.210	46,7	16,6	30,1
Indirizzo amministrativo segretariale	1.780	47,3	6,7	40,6	1.790	47,2	6,7	40,5
Indirizzo edile	1.250	76,3	28,3	48,0	1.610	70,4	23,6	46,7
Indirizzo calzature e pelletteria	1.110	66,2	11,0	55,2	1.320	62,5	14,4	48,2
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	1.140	21,9	4,1	17,8	1.200	22,7	4,2	18,5
Indirizzo lavorazioni artistiche	710	62,3	26,2	36,1	1.160	64,8	20,2	44,5
Altri indirizzi	3.030	57,4	19,5	37,9	3.700	54,2	17,7	36,5
Scuola dell'obbligo	13.750	45,0	11,7	33,3	6.530	47,5	8,3	39,2

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

** Si rinvia al testo introduttivo della Sezione C dell'Allegato statistico per la definizione di entrate esplicite ed entrate potenziali

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 10.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	84.860	60,0	36,6	51,0	63,2	37,4
Livello universitario	9.200	83,3	67,1	83,6	94,5	62,2
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>1.000</i>	<i>81,2</i>	<i>70,5</i>	<i>86,4</i>	<i>96,9</i>	<i>76,1</i>
Indirizzo economico	2.870	83,4	73,9	87,9	98,2	66,1
Indirizzo insegnamento e formazione	1.440	78,9	49,5	64,4	84,6	28,2
Indirizzo ingegneria industriale	1.290	88,9	77,7	93,2	99,3	81,4
Indirizzo sanitario e paramedico	620	73,8	28,4	65,0	77,7	23,9
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	520	80,3	66,5	97,9	100,0	85,5
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	460	89,9	77,6	97,8	100,0	95,6
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	450	86,5	61,7	90,7	98,9	82,5
Indirizzo chimico-farmaceutico	390	90,0	75,3	86,4	96,1	71,2
Altri indirizzi di ingegneria	270	97,0	88,1	98,5	99,3	80,4
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	190	66,5	95,1	60,0	93,5	41,1
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	170	81,3	81,3	72,3	93,4	41,0
Indirizzo politico-sociale	150	91,3	88,6	70,5	98,0	59,7
Altri indirizzi	390	77,6	53,2	84,1	90,5	59,9
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	1.290	75,9	65,2	81,7	88,7	78,3
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	770	76,2	51,2	75,5	82,3	74,5
Tecnologie della informazione e della comunicazione	200	68,8	82,4	99,0	100,0	97,0
Nuove tecnologie per il made in Italy - marketing e sostenibilità	120	64,7	95,8	84,0	100,0	79,8
Nuove tecnologie per il made in Italy - moda	70	95,9	90,4	83,6	97,3	89,0
Altri indirizzi	130	84,0	80,0	88,8	94,4	64,0
Livello secondario	24.670	70,7	46,6	61,8	80,2	46,1
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	7.390	79,2	55,6	69,3	91,3	45,3
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	4.700	55,3	33,0	65,8	76,4	58,2
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	2.560	81,0	67,1	51,3	70,4	42,2
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.800	58,7	33,1	70,6	84,2	60,3
Indirizzo trasporti e logistica	1.710	75,1	26,2	53,0	82,4	30,8
Indirizzo socio-sanitario	1.250	60,3	22,6	27,6	51,0	9,8
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	1.130	62,2	47,4	53,7	60,2	64,1
Indirizzo artistico (liceo)	800	92,3	75,1	35,9	88,0	10,1
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	680	72,0	44,8	78,8	93,1	59,3
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	580	79,1	63,3	89,4	99,8	72,5
Indirizzo sistema moda	410	29,1	15,8	41,7	49,3	17,5
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	410	83,9	64,4	72,9	86,3	49,3
Altri indirizzi	1.260	76,3	53,1	63,3	75,1	46,9

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 10.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	84.860	87,1	83,3	84,6	96,9	79,9
Livello universitario	9.200	98,1	97,9	96,1	98,1	86,3
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>1.000</i>	<i>97,2</i>	<i>96,2</i>	<i>96,9</i>	<i>97,2</i>	<i>94,6</i>
Indirizzo economico	2.870	98,3	97,9	94,7	95,9	88,8
Indirizzo insegnamento e formazione	1.440	98,8	98,3	96,2	100,0	82,0
Indirizzo ingegneria industriale	1.290	98,1	98,3	96,7	99,5	90,2
Indirizzo sanitario e paramedico	620	96,5	98,2	96,1	98,9	63,1
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	520	100,0	99,6	94,8	100,0	88,9
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	460	98,2	99,8	98,5	100,0	84,6
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	450	99,6	99,8	99,6	100,0	94,2
Indirizzo chimico-farmaceutico	390	97,4	96,4	95,9	99,0	92,5
Altri indirizzi di ingegneria	270	98,1	98,5	98,1	98,1	95,2
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	190	96,8	95,7	96,8	97,8	83,2
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	170	96,4	97,6	97,0	100,0	83,7
Indirizzo politico-sociale	150	100,0	100,0	100,0	100,0	85,2
Altri indirizzi	390	93,8	88,7	96,1	93,3	86,9
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	1.290	90,3	96,2	96,8	97,8	72,3
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	770	84,3	93,8	95,6	98,1	67,5
Tecnologie della informazione e della comunicazione	200	100,0	99,5	99,5	100,0	68,8
Nuove tecnologie per il made in Italy - marketing e sostenibilità	120	100,0	100,0	100,0	100,0	84,0
Nuove tecnologie per il made in Italy - moda	70	100,0	100,0	100,0	100,0	89,0
Altri indirizzi	130	96,8	100,0	95,2	89,6	86,4
Livello secondario	24.670	93,6	93,1	91,0	98,3	81,5
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	7.390	95,9	93,7	92,2	98,7	81,2
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	4.700	91,4	93,5	91,9	98,6	84,0
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	2.560	89,0	95,0	95,7	95,7	92,5
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.800	94,8	94,6	88,5	99,1	81,2
Indirizzo trasporti e logistica	1.710	95,6	93,8	93,9	98,2	80,2
Indirizzo socio-sanitario	1.250	97,4	92,7	74,1	98,0	57,9
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	1.130	83,5	83,1	92,9	97,4	89,5
Indirizzo artistico (liceo)	800	98,3	94,5	96,8	99,9	51,8
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	680	97,9	96,3	93,2	98,2	86,9
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	580	95,3	96,2	97,0	100,0	84,7
Indirizzo sistema moda	410	83,0	82,3	71,4	99,8	77,2
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	410	95,9	90,5	92,2	99,8	84,6
Altri indirizzi	1.260	95,0	90,7	83,6	97,3	85,4

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 10.2a - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate esplicite previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	utilizzare linguaggi e metodi ma-tematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
Qualifica di formazione o diploma professionale	35.960	51,7	28,7	42,1	52,5	30,5
Indirizzo meccanico	9.570	43,4	16,5	46,4	47,0	37,9
Indirizzo ristorazione	4.040	79,4	55,4	38,4	54,0	31,0
Indirizzo trasformazione agroalimentare	2.840	47,7	28,7	36,6	33,3	23,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	3.510	42,2	22,0	39,8	56,7	22,0
Indirizzo servizi di vendita	3.020	59,4	35,0	50,1	62,6	15,8
Indirizzo tessile e abbigliamento	1.840	31,3	14,6	26,3	33,7	29,3
Indirizzo elettrico	2.130	48,4	26,0	42,1	67,4	38,5
Indirizzo amministrativo segretariale	1.780	57,4	24,1	35,2	60,4	28,0
Indirizzo edile	1.250	44,3	23,7	42,7	44,7	27,2
Indirizzo calzature e pelletteria	1.110	35,9	22,0	37,0	53,2	36,8
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	1.140	62,1	74,8	32,3	70,4	24,4
Indirizzo lavorazioni artistiche	710	52,6	13,9	44,3	54,3	32,2
Altri indirizzi	3.030	63,8	36,6	52,4	62,9	35,3
Scuola dell'obbligo	13.750	45,6	16,2	30,1	37,6	19,5

	Entrate potenziali previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	utilizzare linguaggi e metodi ma-tematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
Qualifica di formazione o diploma professionale	43.180	51,4	26,9	41,1	49,7	28,8
Indirizzo meccanico	11.150	41,1	14,7	44,8	44,4	36,5
Indirizzo ristorazione	5.510	77,0	49,6	34,4	46,2	25,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	3.830	45,2	25,1	35,5	33,0	22,9
Indirizzo sistemi e servizi logistici	3.540	42,3	21,9	39,6	56,7	22,1
Indirizzo servizi di vendita	3.490	63,2	36,4	50,2	62,6	16,0
Indirizzo tessile e abbigliamento	2.670	34,6	12,7	24,3	29,9	24,3
Indirizzo elettrico	2.210	48,0	25,8	42,8	68,1	37,4
Indirizzo amministrativo segretariale	1.790	57,5	24,1	35,3	60,3	27,9
Indirizzo edile	1.610	49,4	28,6	45,7	49,0	24,1
Indirizzo calzature e pelletteria	1.320	33,1	19,9	32,9	52,8	32,4
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	1.200	63,7	73,1	32,0	68,4	23,5
Indirizzo lavorazioni artistiche	1.160	54,5	9,6	55,5	48,4	35,4
Altri indirizzi	3.700	62,4	31,8	51,7	60,7	33,5
Scuola dell'obbligo	6.530	40,6	14,3	23,9	39,8	18,4

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

** Si rinvia al testo introduttivo della Sezione C dell'Allegato statistico per la definizione di entrate esplicite ed entrate potenziali

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 10.2b - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2023 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate esplicite previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
Qualifica di formazione o diploma professionale	35.960	84,0	78,0	81,6	96,7	78,9
Indirizzo meccanico	9.570	76,1	75,4	78,9	95,8	78,3
Indirizzo ristorazione	4.040	95,6	86,0	81,5	98,3	80,1
Indirizzo trasformazione agroalimentare	2.840	88,0	76,3	86,3	98,7	80,9
Indirizzo sistemi e servizi logistici	3.510	81,3	72,7	78,4	95,3	74,0
Indirizzo servizi di vendita	3.020	92,0	73,4	85,6	99,9	74,4
Indirizzo tessile e abbigliamento	1.840	72,2	65,5	72,1	98,4	71,7
Indirizzo elettrico	2.130	83,6	81,5	85,3	94,1	87,2
Indirizzo amministrativo segretariale	1.780	86,3	84,4	81,4	98,3	74,4
Indirizzo edile	1.250	85,1	79,8	90,5	98,4	82,0
Indirizzo calzature e pelletteria	1.110	86,3	82,2	78,0	98,5	82,9
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	1.140	93,8	89,9	83,1	82,5	82,9
Indirizzo lavorazioni artistiche	710	82,8	83,5	88,5	95,2	80,7
Altri indirizzi	3.030	86,2	81,1	84,3	98,1	83,8
Scuola dell'obbligo	13.750	75,8	68,7	72,1	93,8	75,9

	Entrate potenziali previste nel 2023 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
Qualifica di formazione o diploma professionale	43.180	82,6	76,7	80,4	96,2	79,0
Indirizzo meccanico	11.150	74,0	74,3	76,9	94,2	76,9
Indirizzo ristorazione	5.510	91,5	81,1	82,3	98,2	82,3
Indirizzo trasformazione agroalimentare	3.830	83,5	74,1	79,9	98,0	79,2
Indirizzo sistemi e servizi logistici	3.540	81,0	72,2	78,5	95,3	73,8
Indirizzo servizi di vendita	3.490	91,2	72,6	85,8	99,6	75,8
Indirizzo tessile e abbigliamento	2.670	71,0	65,7	73,0	97,0	72,9
Indirizzo elettrico	2.210	84,2	82,2	85,8	94,3	86,5
Indirizzo amministrativo segretariale	1.790	86,4	84,3	81,5	98,3	74,5
Indirizzo edile	1.610	87,1	82,4	91,9	98,7	82,0
Indirizzo calzature e pelletteria	1.320	85,6	79,0	69,8	97,9	83,1
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	1.200	93,2	89,0	82,7	83,3	83,1
Indirizzo lavorazioni artistiche	1.160	87,6	89,1	92,2	96,6	87,4
Altri indirizzi	3.700	85,8	77,5	80,9	97,0	83,3
Scuola dell'obbligo	6.530	75,8	67,2	69,8	93,8	72,1

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

** Si rinvia al testo introduttivo della Sezione C dell'Allegato statistico per la definizione di entrate esplicite ed entrate potenziali

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.

SEZIONE D

Altre caratteristiche delle
entrate previste dalle imprese

Anno 2023

Tavola 11 - Entrate previste dalle imprese nel 2023 secondo le tipologie contrattuali per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Personale dipendente (escl. in sommini- strazione)	Personale in sommini- strazione	Collaboratori coordinati e continuativi *	Altri lavoratori non alle dipendenze **
TOTALE	77,5	18,0	1,0	3,5
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	71,9	25,5	1,0	1,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	51,9	47,1	0,6	0,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	66,4	30,4	0,8	2,3
Industrie del legno e del mobile	72,9	24,9	0,8	1,4
Industrie dei gioielli	89,1	9,2	1,0	0,7
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	79,0	19,2	1,3	0,5
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	74,2	22,3	1,2	2,2
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	68,7	29,8	1,0	0,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	76,3	20,8	1,0	1,9
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	61,8	36,5	1,4	0,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	90,6	8,2	1,2	-
Altre industrie	61,4	37,4	0,6	0,7
Costruzioni	92,4	2,2	0,8	4,6
SERVIZI	82,9	10,7	1,0	5,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	74,7	17,7	1,5	6,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	92,8	6,7	0,4	0,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	77,4	13,5	1,2	7,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	75,0	9,2	1,6	14,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	88,4	6,8	0,7	4,1
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	88,7	8,4	0,4	2,5
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	78,0	5,4	0,8	15,8
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	91,2	3,1	1,2	4,5
Altri servizi	64,1	20,5	2,9	12,6
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	89,0	6,6	1,6	2,8
10-49 dipendenti	78,2	17,7	0,9	3,1
50-249 dipendenti	71,6	23,7	1,0	3,7
250 dipendenti e oltre	68,0	26,7	0,4	4,9
Veneto	81	13,7	1,0	4,1
ITALIA	83	9,6	1,8	5,4

* 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.

Tavola 12 - Entrate previste dalle imprese nel 2023 secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	di difficile reperimento** (%):			con esperienza richiesta (%):	
		Totale	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati	nella professione	nel settore
TOTALE	84.860	52,6	34,7	12,6	22,5	35,0
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	42.060	55,2	36,4	15,0	26,2	30,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	3.050	42,8	25,9	13,7	14,6	25,5
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	6.580	41,4	27,9	11,5	26,7	36,5
Industrie del legno e del mobile	1.250	55,2	37,2	12,9	23,6	31,9
Industrie dei gioielli	1.350	55,9	29,7	15,7	24,9	49,8
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	830	46,5	35,4	8,3	22,8	29,4
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	3.410	58,8	41,7	12,8	27,2	28,6
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	8.600	59,9	41,8	14,5	22,8	29,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	7.440	58,7	39,6	15,5	41,3	25,9
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	3.270	49,6	27,7	17,6	18,1	28,6
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	670	57,8	37,9	14,2	25,5	24,9
Altre industrie	1.340	53,8	29,6	20,7	23,2	23,0
Costruzioni	4.270	72,9	46,4	21,7	22,6	38,4
SERVIZI	42.800	50,0	33,1	10,3	18,8	39,2
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	12.120	40,0	25,8	9,1	15,2	40,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	11.330	61,4	42,4	9,7	9,8	40,3
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.440	65,8	38,8	19,3	44,8	31,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	2.070	42,8	30,3	9,4	27,9	28,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	4.040	42,3	21,2	8,3	5,5	41,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.980	54,2	38,3	11,3	19,1	51,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	3.420	63,5	48,6	10,6	45,6	33,1
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	2.470	43,1	24,4	13,4	27,1	31,5
Altri servizi	1.930	35,0	20,4	12,4	33,9	35,2
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	20.790	61,0	37,2	16,7	17,3	38,2
10-49 dipendenti	28.290	52,0	34,5	12,3	19,7	37,4
50-249 dipendenti	20.660	51,4	34,6	11,5	30,1	31,0
250 dipendenti e oltre	15.120	43,8	31,6	9,1	24,1	31,8
Veneto	526.610	49,8	33,1	12,0	20,3	39,1
ITALIA	5.509.130	45,1	28,4	12,4	22,2	43,1

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 13 - Entrate previste dalle imprese nel 2023 per classi di età, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	per classe di età (valori %):				
		fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	oltre 45 anni	età non rilevante
TOTALE	84.860	14,2	22,4	31,3	8,6	23,6
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	42.060	13,3	20,3	34,9	10,0	21,5
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	3.050	6,4	16,6	32,8	7,4	36,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	6.580	6,3	17,7	35,6	20,4	20,0
Industrie del legno e del mobile	1.250	13,9	19,9	38,2	12,2	15,9
Industrie dei gioielli	1.350	11,5	41,0	29,7	8,3	9,5
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	830	9,6	19,5	47,5	10,6	12,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	3.410	13,0	24,2	38,0	3,8	20,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	8.600	20,6	18,7	32,3	5,5	22,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	7.440	13,1	19,1	33,5	11,0	23,4
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	3.270	9,3	21,0	41,9	11,7	16,2
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	670	4,0	17,8	44,8	7,9	25,5
Altre industrie	1.340	17,6	25,4	33,8	4,3	18,9
Costruzioni	4.270	19,5	21,4	32,0	8,8	18,3
SERVIZI	42.800	15,1	24,4	27,7	7,2	25,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	12.120	17,1	30,5	23,8	9,1	19,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	11.330	30,2	25,1	20,3	2,4	22,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.440	10,2	39,8	32,2	5,0	12,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	2.070	5,3	34,7	34,1	8,9	17,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	4.040	2,8	7,9	30,2	16,4	42,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.980	1,0	12,0	43,7	11,0	32,3
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	3.420	1,1	22,9	30,2	5,4	40,4
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	2.470	18,4	23,8	20,7	3,9	33,2
Altri servizi	1.930	3,7	22,8	52,4	3,6	17,5
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	20.790	20,7	22,6	26,0	12,1	18,7
10-49 dipendenti	28.290	17,4	22,9	31,0	9,9	18,7
50-249 dipendenti	20.660	8,1	20,2	37,7	7,3	26,7
250 dipendenti e oltre	15.120	7,7	24,1	30,2	3,0	35,0
Veneto	526.610	11,7	20,6	32,2	8,2	27,3
ITALIA	5.509.130	8,9	21,1	33,3	7,9	28,8

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 14 - Entrate previste dalle imprese nel 2023 per genere, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
TOTALE	84.860	20,4	35,3	44,4
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	42.060	16,4	49,9	33,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	3.050	20,5	36,2	43,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	6.580	34,2	29,3	36,5
Industrie del legno e del mobile	1.250	12,2	60,7	27,2
Industrie dei gioielli	1.350	45,8	16,1	38,1
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	830	7,7	73,5	18,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	3.410	13,8	47,3	38,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	8.600	14,5	53,7	31,8
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	7.440	6,6	55,0	38,5
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	3.270	18,2	47,0	34,8
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	670	6,6	52,5	40,9
Altre industrie	1.340	13,8	57,6	28,6
Costruzioni	4.270	4,0	80,0	16,0
SERVIZI	42.800	24,2	20,9	54,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	12.120	24,2	29,0	46,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	11.330	30,6	11,3	58,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.440	17,2	23,9	58,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	2.070	19,7	22,9	57,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	4.040	26,7	13,2	60,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.980	5,3	51,4	43,3
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	3.420	25,2	3,2	71,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	2.470	27,5	11,5	61,0
Altri servizi	1.930	24,5	18,3	57,2
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	20.790	29,0	34,4	36,6
10-49 dipendenti	28.290	23,0	38,1	38,8
50-249 dipendenti	20.660	14,0	41,0	45,0
250 dipendenti e oltre	15.120	12,1	23,3	64,5
Veneto	526.610	19,1	33,1	47,8
ITALIA	5.509.130	18,0	31,8	50,2

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 15 - Entrate previste dalle imprese nel 2023 secondo i livelli di istruzione per settore di attività¹ e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2023 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):						
		univer- sitario	istruzione tecno- logica superiore (ITS Academy)	secon- dario	entrate esplicite**		entrate potenziali**	
					qualifica o diploma profession- nale	scuola dell'ob- bligo	qualifica o diploma profession- nale	scuola dell'ob- bligo
TOTALE	84.860	10,8	1,5	29,1	42,4	16,2	50,9	7,7
SETTORE DI ATTIVITA'								
INDUSTRIA	42.060	8,5	2,4	27,0	46,9	15,2	57,9	4,2
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	3.050	7,3	1,1	19,1	49,4	23,2	69,9	2,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	6.580	5,7	1,9	22,1	52,1	18,2	67,8	2,5
Industrie del legno e del mobile	1.250	8,2	2,3	22,4	46,6	20,6	63,1	4,0
Industrie dei gioielli	1.350	8,8	0,4	20,1	38,1	32,6	70,7	-
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	830	7,1	0,5	27,0	36,3	29,2	47,7	17,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	3.410	17,0	1,7	30,7	40,4	10,2	46,3	4,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	8.600	5,2	2,0	27,2	52,8	12,8	61,2	4,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	7.440	12,7	7,0	33,6	42,2	4,6	44,5	2,2
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	3.270	11,1	1,3	21,8	45,6	20,2	58,6	7,1
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	670	8,8	0,3	26,7	33,9	30,3	37,0	27,2
Altre industrie	1.340	8,4	0,4	39,1	33,0	19,2	47,9	4,3
Costruzioni	4.270	4,5	0,7	28,8	51,4	14,6	62,2	3,8
SERVIZI	42.800	13,1	0,6	31,1	37,9	17,2	44,0	11,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	12.120	8,6	0,7	45,1	37,0	8,7	42,4	3,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	11.330	0,6	0,0	23,7	57,1	18,5	72,3	3,4
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.440	33,5	8,6	50,3	6,4	1,2	6,4	1,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	2.070	32,6	1,8	44,9	13,7	6,9	13,7	6,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	4.040	4,4	0,2	13,8	37,5	44,1	39,0	42,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.980	2,9	0,1	12,6	41,0	43,4	41,0	43,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	3.420	52,5	-	40,4	5,1	2,0	5,1	2,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	2.470	6,2	-	19,5	57,0	17,3	64,1	10,3
Altri servizi	1.930	58,1	0,1	31,3	8,2	2,3	8,2	2,3
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	20.790	6,3	0,9	28,8	49,2	14,7	59,7	4,2
10-49 dipendenti	28.290	8,6	1,5	28,6	43,3	18,1	52,6	8,8
50-249 dipendenti	20.660	15,6	2,2	26,5	39,3	16,4	47,3	8,4
250 dipendenti e oltre	15.120	14,7	1,5	33,8	35,4	14,5	40,5	9,4
Veneto	526.610	10,7	1,1	27,9	41,6	18,6	49,5	10,8
ITALIA	5.509.130	13,9	0,9	29,0	37,7	18,5	45,7	10,5

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

** Si rinvia al testo introduttivo della Sezione C dell'Allegato statistico per la definizione di entrate esplicite ed entrate potenziali

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.

SEZIONE E

Previsioni e orientamenti
delle imprese in provincia

Anno 2023

Tavola 16 - Imprese che hanno previsto assunzioni nel 2023 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	per classe dimensionale (%):			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE	63,0	52,0	88,4	94,5	100,0
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	64,9	51,3	87,1	95,9	100,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	66,5	55,3	84,3	94,1	--
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	66,4	48,0	83,3	98,9	100,0
Industrie del legno e del mobile	56,3	42,8	97,0	--	--
Industrie dei gioielli	63,7	47,3	92,6	--	-
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	65,1	51,7	90,7	90,9	--
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	67,5	43,0	86,8	100,0	100,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	66,8	50,0	88,0	97,5	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	62,1	40,1	86,3	97,8	100,0
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie	78,0	59,9	87,8	93,2	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	70,9	55,7	88,9	85,0	--
Altre industrie	55,8	36,0	82,8	--	--
Costruzioni	63,9	59,9	87,6	--	--
SERVIZI	61,8	52,4	90,0	93,0	100,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	54,3	42,3	86,0	96,3	100,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	82,1	79,5	94,2	90,6	100,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	55,8	43,0	98,1	84,4	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	59,6	46,9	92,2	84,8	100,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	58,1	50,2	86,7	90,3	100,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	73,9	60,2	92,2	98,0	100,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	76,8	61,6	95,7	100,0	100,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	47,6	43,5	93,0	95,2	--
Altri servizi	55,7	35,2	81,7	83,7	100,0
Veneto	63,4	53,0	89,1	92,1	99,8
ITALIA	61,6	53,0	88,7	90,6	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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

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 VICENZA

	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 Inter-net (siti dedicati e social media)	Segnala-zioni di altre imprese	Cono-scenti, amici e parenti	Altri canali **
TOTALE	11,8	19,8	39,3	9,9	38,5	15,8	5,4	28,8	10,8
SETTORE DI ATTIVITA'									
INDUSTRIA	16,3	31,0	35,2	9,5	36,6	11,6	5,7	29,2	10,4
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	16,2	28,1	60,0	13,1	45,4	11,9	3,1	15,0	12,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	15,5	37,9	35,2	6,4	36,4	10,7	3,9	24,2	11,5
Industrie del legno e del mobile	13,1	30,3	23,1	12,8	36,9	13,8	3,4	25,9	9,7
Industrie dei gioielli	9,0	31,9	31,9	10,2	27,7	10,2	4,2	33,1	9,6
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	23,1	29,6	27,8	-	38,0	12,5	4,6	36,6	9,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	14,1	47,4	46,1	9,8	29,5	19,5	3,5	20,6	8,4
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	20,5	39,5	33,3	14,2	31,2	11,1	5,0	29,6	9,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	18,0	39,0	44,2	10,5	40,6	14,2	3,7	23,5	10,5
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	18,6	42,5	42,8	8,0	31,6	14,2	4,1	20,4	16,8
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	15,3	34,7	43,1	4,9	37,5	13,9	4,9	28,5	18,1
Altre industrie	24,7	38,4	39,4	7,1	35,9	14,1	2,5	25,3	7,1
Costruzioni	11,1	6,8	24,0	7,7	41,0	7,0	11,5	42,1	9,0
SERVIZI	8,6	12,0	42,1	10,1	39,9	18,6	5,2	28,5	11,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	12,7	17,8	41,2	9,3	38,9	17,4	4,8	25,5	10,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1,0	0,4	35,7	5,5	46,2	15,9	3,8	40,5	10,5
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	7,8	24,9	41,8	24,0	28,4	25,2	2,7	19,6	13,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	13,2	27,7	47,0	23,2	33,3	24,2	4,5	13,2	12,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	9,9	14,6	38,8	6,1	38,3	21,2	7,2	32,4	16,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	9,5	11,8	42,7	2,8	42,3	18,2	11,8	31,1	10,1
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	15,0	6,7	73,1	13,1	36,1	27,2	3,9	12,8	12,8
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	6,7	3,2	41,1	13,8	41,0	11,0	6,4	27,9	10,6
Altri servizi	9,6	13,5	54,6	13,1	34,5	30,2	5,6	23,8	10,5
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	8,5	9,5	30,8	8,0	41,3	11,4	5,5	32,7	11,3
10-49 dipendenti	14,7	29,8	45,6	9,1	37,1	17,6	5,6	26,4	10,5
50-249 dipendenti	20,5	50,0	64,1	18,5	30,5	25,7	4,9	17,4	9,9
250 dipendenti e oltre	22,0	43,5	68,0	21,1	25,4	41,1	4,1	12,4	7,0
Veneto	12,5	15,7	38,9	9,0	38,5	16,2	5,6	32,0	10,8
ITALIA	9,5	11,0	33,9	7,2	41,7	12,4	5,8	33,3	12,7

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

SEZIONE F

Attività formative delle
imprese

Anno 2023

Tavola 17 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione per il personale nel 2022 per tipologia di formazione (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Imprese che hanno svolto formazione nel 2022	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affiancamento	altre modalità
TOTALE	58,4	24,0	10,9	28,5	14,3
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	61,4	28,8	12,4	29,2	9,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	39,2	18,2	14,4	23,3	2,8
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	55,3	17,5	13,8	30,7	6,4
Industrie del legno e del mobile	55,3	23,5	8,9	24,7	10,6
Industrie dei gioielli	50,4	10,6	3,2	35,2	16,9
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	64,1	26,6	21,4	29,9	5,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	61,3	20,6	13,2	41,8	17,5
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	69,5	34,0	12,7	37,8	7,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	65,5	27,3	18,4	34,1	13,6
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	72,4	36,3	21,7	29,8	18,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	57,0	28,5	16,5	22,2	15,8
Altre industrie	52,5	25,8	7,0	28,1	2,3
Costruzioni	61,4	37,4	7,1	18,0	8,6
SERVIZI	56,3	20,7	9,9	28,1	17,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	50,0	21,0	7,0	23,2	13,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	51,5	13,3	4,8	33,9	15,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	68,1	21,1	11,9	31,2	32,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	71,0	24,7	17,7	39,3	29,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	50,7	17,8	12,3	22,2	11,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	54,3	26,8	10,5	21,8	13,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	68,1	37,6	23,1	23,1	16,8
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	64,7	22,5	7,5	33,6	19,7
Altri servizi	80,0	28,9	37,6	27,4	34,6
Veneto	57,2	25,3	10,7	25,7	13,4
ITALIA	50,4	19,8	9,4	23,1	12,1

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 18 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2022 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Imprese che nel 2022 hanno effettuato formazione con corsi	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE	30,7	25,3	41,9	57,4	59,9
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	36,0	29,8	45,5	55,0	56,1
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	29,5	18,8	48,3	53,1	--
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	27,6	21,4	31,8	47,1	--
Industrie del legno e del mobile	28,9	23,6	45,0	--	-
Industrie dei gioielli	10,6	6,5	16,0	--	-
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	42,4	30,4	67,1	--	--
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	27,7	11,8	38,9	55,2	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	39,2	29,6	50,7	60,4	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	38,1	30,1	44,1	58,6	64,0
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie	49,0	40,7	53,1	56,5	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	36,7	27,4	51,4	--	--
Altre industrie	30,4	28,3	31,0	--	--
Costruzioni	41,6	38,5	60,4	--	--
SERVIZI	27,0	22,8	37,1	60,6	61,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	26,6	22,8	38,4	50,3	47,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	16,9	15,8	20,6	17,4	57,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	29,5	27,2	29,7	60,0	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	35,1	26,0	54,0	81,8	79,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	28,1	24,5	36,3	51,7	66,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	33,5	21,2	42,3	79,2	80,6
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	45,6	36,1	47,0	80,5	81,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	24,1	22,8	36,8	--	--
Altri servizi	50,3	42,3	67,4	72,4	74,5
Veneto	31,7	27,3	41,7	53,3	53,7
ITALIA	25,7	21,1	39,4	51,3	53,5

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 19 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2022, finalità e modalità principale dell'attività di formazione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Imprese che nel 2022 hanno effettuato formazione con corsi	finalità della formazione (valori %):			modalità della formazione (valori %):			
		formare i neo- assunti	aggiornare il personale sulle mansioni già	formare il personale per svolgere nuove	in presenza (in aula)	modalità mista (blended)	distanza (e- learning)	distanza (aula virtuale)
TOTALE	30,7	16,4	70,4	13,3	58,0	19,3	16,0	6,7
SETTORE DI ATTIVITA'								
INDUSTRIA	36,0	13,9	72,0	14,1	68,5	16,1	10,0	5,4
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	29,5	2,6	74,8	22,6	61,7	14,8	17,4	6,1
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	27,6	20,2	71,0	8,8	81,5	9,1	6,1	3,4
Industrie del legno e del mobile	28,9	10,8	77,0	12,2	73,4	13,7	5,8	7,2
Industrie dei gioielli	10,6	26,7	46,7	26,7	43,3	20,0	10,0	26,7
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	42,4	16,3	68,2	15,5	66,7	7,0	14,0	12,4
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	27,7	15,6	66,7	17,7	66,0	7,8	23,4	2,8
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	39,2	13,3	69,8	16,9	66,9	18,2	12,5	2,3
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	38,1	16,1	67,6	16,3	61,7	19,5	8,7	10,2
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e	49,0	16,4	69,2	14,4	54,2	34,3	9,0	2,5
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	36,7	5,2	91,4	3,4	46,6	22,4	27,6	3,4
Altre industrie	30,4	9,9	84,6	5,5	79,1	3,3	3,3	14,3
Costruzioni	41,6	12,5	75,2	12,3	73,9	14,9	6,9	4,2
SERVIZI	27,0	18,6	68,9	12,5	48,3	22,3	21,6	7,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di	26,6	20,5	68,2	11,2	48,2	19,0	24,2	8,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	16,9	30,3	67,6	2,1	45,0	29,0	22,3	3,8
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	29,5	23,0	49,2	27,7	32,5	16,8	37,2	13,6
Servizi avanzati di supporto alle imprese	35,1	16,9	69,2	13,9	39,7	28,1	24,5	7,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	28,1	14,6	71,3	14,2	72,0	12,7	15,3	-
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	33,5	6,6	84,4	9,1	70,0	9,5	13,6	7,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	45,6	8,0	85,8	6,3	36,4	30,7	25,0	8,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	24,1	20,1	56,6	23,3	67,9	25,9	-	6,1
Altri servizi	50,3	9,0	75,1	15,9	18,3	32,9	31,2	17,6
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	25,3	16,0	72,7	11,3	56,1	19,1	18,6	6,2
10-49 dipendenti	41,9	18,8	62,6	18,6	65,0	14,1	12,5	8,3
50-249 dipendenti	57,4	13,0	74,2	12,8	57,2	29,7	9,3	3,8
250 dipendenti e oltre	59,9	13,2	76,4	10,5	43,2	32,8	14,9	9,1
Veneto	31,7	16,5	70,6	12,8	59,5	18,3	14,0	8,2
ITALIA	25,7	17,5	69,4	13,1	52,6	19,8	17,7	9,9

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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 20 - Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio nel 2022 per settore di attività' e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio nel 2022	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE	18,1	13,6	28,3	40,0	33,6
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	19,4	12,1	30,0	44,0	44,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	23,3	14,6	40,2	46,9	--
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	14,9	7,6	20,1	35,3	--
Industrie del legno e del mobile	15,0	7,8	35,0	--	-
Industrie dei gioielli	10,2	7,6	16,0	--	-
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	19,1	11,6	32,9	--	--
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	25,3	17,7	24,4	55,2	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	23,9	14,8	34,5	45,0	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	26,4	12,0	41,0	54,7	56,0
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	26,1	7,8	32,7	52,2	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	14,6	10,5	20,0	--	--
Altre industrie	17,1	11,4	25,3	--	--
Costruzioni	14,1	12,6	22,2	--	--
SERVIZI	17,2	14,5	26,0	34,7	29,3
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	15,8	13,0	28,4	25,4	25,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	14,4	13,1	20,4	30,4	28,6
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	26,5	20,3	49,5	53,3	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	23,0	16,9	36,3	60,0	37,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	8,9	7,5	17,7	3,4	14,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	2,8	-	2,6	16,7	19,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	46,9	31,5	59,0	87,8	95,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	22,6	23,0	17,1	-	--
Altri servizi	20,9	17,9	30,3	34,5	21,6
Veneto	16,9	13,1	26,9	33,8	31,6
ITALIA	13,2	10,2	22,2	30,2	30,2

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 21 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione per il personale nel 2023 per tipologia di formazione svolta (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Imprese che hanno svolto o intendono svolgere formazione nel 2023	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affiancamento	altre modalità
TOTALE	59,6	26,3	11,5	23,8	14,7
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	63,4	31,2	13,9	25,9	10,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	44,6	13,3	20,5	20,3	4,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	48,7	18,4	8,5	25,1	5,0
Industrie del legno e del mobile	54,1	18,5	6,7	26,8	10,2
Industrie dei gioielli	53,9	18,0	7,4	35,9	12,7
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	52,6	18,1	19,1	28,0	5,6
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	63,7	27,5	13,8	33,6	11,8
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	70,0	33,4	15,2	32,6	12,1
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	65,9	27,4	18,4	25,3	16,9
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	77,8	41,0	28,3	32,2	10,7
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	65,8	32,9	17,1	24,7	22,2
Altre industrie	47,2	21,7	7,0	27,8	7,7
Costruzioni	71,1	46,9	11,6	17,6	9,9
SERVIZI	56,9	22,9	9,9	22,4	17,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	49,4	22,4	8,7	17,9	11,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	55,3	17,9	4,1	28,5	20,6
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	60,0	20,7	10,0	23,0	28,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	69,2	24,5	17,6	29,0	27,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	49,8	15,6	8,1	21,8	12,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	60,6	30,9	11,9	19,2	12,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	86,8	61,4	32,4	20,7	22,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	62,0	23,1	5,5	25,6	19,3
Altri servizi	80,8	28,0	31,6	17,9	34,6
Veneto	57,4	25,4	11,1	22,2	13,7
ITALIA	49,6	19,3	9,4	20,5	12,6

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 22 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione con corsi nel 2023 nell'ambito tematico della transizione green e sostenibilità ambientale e/o della digitalizzazione (quote % sulle imprese che hanno effettuato formazione)

PROVINCIA DI VICENZA

	Imprese che nel 2023 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	33,2	26,1	38,9	50,4
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	39,6	28,3	35,5	53,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	30,3	24,6	51,7	48,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	24,4	31,6	40,7	51,0
Industrie del legno e del mobile	23,9	13,0	42,6	53,9
Industrie dei gioielli	18,0	27,5	15,7	70,6
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	31,6	27,1	40,6	49,0
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	34,8	32,8	57,6	36,7
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	42,1	30,1	44,3	45,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	39,1	26,4	41,6	51,5
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	55,4	41,9	41,9	44,9
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	41,8	56,1	51,5	27,3
Altre industrie	23,7	21,1	45,1	53,5
Costruzioni	53,8	24,9	19,3	65,8
SERVIZI	28,7	24,1	42,1	47,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	28,5	19,0	47,5	44,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	20,3	29,0	26,7	57,4
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	23,1	17,3	74,0	20,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	34,7	35,2	56,4	30,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	20,7	20,2	35,4	47,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	39,0	21,9	32,9	55,8
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	71,8	20,9	36,5	55,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	26,6	23,7	20,6	63,9
Altri servizi	45,4	40,1	63,2	30,1
Veneto	32,3	27,2	38,2	52,0
ITALIA	25,2	30,3	41,6	47,9

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

SEZIONE G

Imprese, trasformazione
digitale e green

Anno 2023

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 VICENZA

	Imprese che hanno investito tra il 2018 e il 2022, per livello di importanza dell'investimento*				Imprese che hanno investito nel 2023, 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	27,8	29,5	19,4	23,3	26,1	28,8	21,0	24,1
Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics	30,8	30,4	18,2	20,6	29,4	28,6	19,4	22,6
IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione machine-to-machine	40,9	31,1	13,6	14,3	37,0	33,7	14,4	14,9
Robotica avanzata (stampa 3D, robot collaborativi interconnessi e programmabili)	41,2	28,9	15,6	14,3	45,7	31,2	11,1	12,0
Sicurezza informatica	30,0	33,1	15,6	21,3	26,0	30,3	18,9	24,8
Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi	43,9	32,2	14,3	9,7	42,7	31,9	12,2	13,3
Modello organizzativo aziendale								
Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance" di tutte le aree aziendali	33,6	37,6	15,4	13,4	28,3	33,7	20,3	17,7
Adozione di sistemi gestionali evoluti con lo scopo di favorire l'integrazione e la collaborazione tra le diverse funzioni aziendali	36,6	32,0	17,4	14,0	28,8	33,9	18,8	18,5
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi (fornitori, servizi logistici e di assistenza)	41,3	40,7	10,5	7,5	38,4	35,8	15,6	10,1
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di clienti business (B to B)	40,6	40,5	10,8	8,2	37,3	34,7	14,4	13,7
Adozione di strumenti di lavoro agile (smartworking, telelavoro, lavoro a domicilio)	37,6	33,2	15,5	13,6	36,5	36,6	12,6	14,3
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)	42,3	33,3	16,4	8,0	31,5	34,8	20,8	12,9
Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management	32,5	35,1	16,8	15,6	32,4	34,1	18,5	15,0
Sviluppo di nuovi modelli di business								
Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	48,9	36,0	10,1	5,0	41,6	37,6	13,8	7,0
Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	39,1	34,1	16,9	9,9	26,1	36,4	22,8	14,7
Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti/utenti per garantire la personalizzazione del prodotto-servizio offerto	35,2	37,7	14,4	12,7	28,3	35,1	17,3	19,3

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 24 - Imprese che hanno investito nel 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 VICENZA

	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	45,1	42,0	29,2	23,1	43,7	25,5
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	51,4	40,4	28,1	27,7	42,8	24,4
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	42,8	44,1	31,7	8,2	38,0	38,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	49,8	41,6	24,0	47,4	40,5	20,4
Industrie del legno e del mobile	45,2	33,6	22,1	20,3	34,6	-
Industrie dei gioielli	53,5	45,0	15,0	7,7	42,3	-
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	44,3	33,1	48,5	30,8	26,4	-
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	45,7	43,0	29,5	59,5	42,7	18,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	64,5	44,3	20,9	24,5	46,9	11,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	53,3	39,8	31,5	25,6	47,8	22,2
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	69,0	59,6	36,4	44,2	58,7	74,1
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	39,7	38,0	46,7	-	42,9	80,0
Altre industrie	59,7	45,8	40,3	17,8	38,5	54,7
Costruzioni	39,0	33,0	26,4	14,9	37,9	31,7
SERVIZI	40,6	43,0	30,0	18,1	44,4	26,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	49,5	46,4	38,3	13,9	40,3	29,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	19,4	26,6	15,3	11,2	15,4	20,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	61,0	54,8	40,0	52,8	69,1	34,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	52,8	57,1	37,7	21,0	70,5	30,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	25,4	29,6	19,5	24,8	36,1	19,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	45,1	47,4	37,7	8,1	54,2	5,3
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	55,4	45,4	8,1	12,8	45,6	19,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	16,1	31,7	20,3	59,3	28,7	45,3
Altri servizi	38,3	49,5	17,9	8,2	72,7	23,7
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	39,8	37,9	26,8	17,9	36,3	30,3
10-49 dipendenti	48,1	47,2	31,6	27,3	49,4	19,4
50-249 dipendenti	63,0	54,2	33,8	35,5	63,1	20,0
250 dipendenti e oltre	50,2	47,4	34,9	20,1	64,7	19,7
Veneto	41,5	42,9	27,9	23,2	42,7	24,6
ITALIA	40,9	43,2	29,6	26,2	43,1	25,9

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 25 - Imprese che hanno investito nel 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 VICENZA

	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	38,0	37,3	25,8	28,0	26,9	33,7	33,5
SETTORE DI ATTIVITA'							
INDUSTRIA	38,7	38,6	22,9	22,5	22,0	29,6	33,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	44,9	33,3	20,0	36,8	50,6	32,8	32,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	38,3	32,6	30,8	27,2	28,5	35,0	40,0
Industrie del legno e del mobile	29,2	45,2	28,3	27,4	16,4	34,4	37,4
Industrie dei gioielli	21,6	29,4	20,0	18,2	-	19,7	30,6
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	23,9	36,2	14,7	7,0	2,1	30,6	31,2
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	62,6	60,6	43,9	51,7	45,2	36,4	33,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	39,2	38,6	5,6	9,1	20,8	25,6	26,3
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	37,8	37,4	27,5	12,6	21,3	38,3	29,9
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	48,1	56,7	38,1	51,4	28,7	42,8	47,2
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	30,0	35,1	42,9	23,8	25,8	48,0	35,1
Altre industrie	46,2	55,6	24,7	20,5	7,3	26,4	28,6
Costruzioni	31,2	28,8	18,6	24,5	11,8	15,5	34,0
SERVIZI	37,5	36,4	27,6	31,7	29,8	36,5	33,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	36,3	37,0	31,1	37,0	21,0	43,7	40,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	25,3	15,5	4,4	19,6	13,8	17,1	19,9
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	60,7	49,4	42,9	37,3	43,6	40,6	25,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	59,2	53,8	26,1	30,3	41,8	45,1	42,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	26,6	30,2	15,5	36,4	25,9	17,8	27,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	31,7	46,6	36,2	30,0	33,1	50,4	45,2
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	30,7	26,5	21,2	9,2	16,7	42,0	40,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	21,9	26,1	19,4	19,9	46,3	17,6	32,4
Altri servizi	37,6	45,8	52,5	32,1	45,4	35,5	28,4
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	35,2	32,9	22,4	28,2	22,6	31,6	31,6
10-49 dipendenti	36,2	38,0	25,2	25,3	19,9	30,8	31,2
50-249 dipendenti	50,2	47,8	36,0	30,7	41,4	42,6	44,0
250 dipendenti e oltre	43,5	49,9	38,0	31,7	47,8	48,9	46,9
Veneto	35,2	35,8	27,3	25,9	30,3	32,2	33,9
ITALIA	33,6	35,4	29,7	27,0	33,4	33,2	34,9

* 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.

Tavola 26 - Imprese che hanno investito nel 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)

PROVINCIA DI VICENZA

	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	20,8	37,5	36,6
SETTORE DI ATTIVITA'			
INDUSTRIA	18,0	33,5	35,9
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	13,2	24,3	40,1
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	29,9	53,4	48,4
Industrie del legno e del mobile	23,4	28,4	43,9
Industrie dei gioielli	15,4	51,2	46,3
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	19,6	51,3	17,6
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	18,6	45,6	55,6
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	7,1	20,4	24,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	18,7	36,1	34,8
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	30,8	34,4	36,4
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	34,1	59,2	27,9
Altre industrie	39,0	34,3	35,1
Costruzioni	8,0	20,7	33,2
SERVIZI	22,5	39,6	37,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	20,8	39,4	36,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2,3	28,6	18,8
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	41,0	42,3	44,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	35,0	50,2	50,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	17,1	36,3	33,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	27,7	44,3	44,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	7,8	34,4	43,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	32,2	41,0	37,8
Altri servizi	30,9	54,2	51,2
CLASSE DIMENSIONALE			
1-9 dipendenti	13,9	32,6	35,0
10-49 dipendenti	22,1	40,2	36,0
50-249 dipendenti	33,6	47,0	45,8
250 dipendenti e oltre	37,9	58,0	41,5
Veneto	24,2	38,2	36,0
ITALIA	25,6	38,0	39,1

*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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 27 - Imprese che hanno investito tra il 2018 e il 2022 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 VICENZA

	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	42,7	38,8	27,9	29,8	36,9	23,9
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	48,3	36,8	29,2	37,1	35,0	21,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	18,9	19,0	21,1	10,7	44,5	-
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	54,0	33,3	28,5	48,1	34,7	25,7
Industrie del legno e del mobile	43,7	32,7	30,8	35,3	30,5	4,5
Industrie dei gioielli	36,8	39,7	12,5	27,9	42,6	11,7
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	38,5	28,1	6,4	42,3	16,2	-
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	48,8	33,0	32,7	59,8	41,9	36,4
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	61,4	37,5	31,0	45,3	39,2	21,0
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	45,0	49,0	37,6	24,7	37,3	14,4
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	62,1	54,2	23,3	43,2	37,3	47,2
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	41,9	29,2	37,9	-	47,2	75,0
Altre industrie	55,4	53,5	40,0	32,0	42,6	7,5
Costruzioni	39,4	30,5	24,4	35,4	26,4	32,9
SERVIZI	37,8	40,0	26,9	20,9	38,3	26,3
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	43,5	40,6	32,8	24,5	35,0	20,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	26,5	23,5	18,6	13,3	17,3	22,8
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	41,6	52,1	38,7	51,7	56,2	40,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	42,4	53,4	27,2	25,3	52,5	35,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	23,9	31,2	14,3	16,3	26,1	26,4
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	34,7	31,0	16,7	11,1	45,2	16,9
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	52,9	54,6	40,4	22,6	33,0	--
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	33,1	41,2	21,4	3,4	32,0	52,3
Altri servizi	34,8	50,1	21,6	11,4	70,1	27,7
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	41,2	39,0	26,8	27,1	31,5	27,6
10-49 dipendenti	47,4	37,1	28,8	31,1	42,0	20,2
50-249 dipendenti	46,6	41,9	31,6	43,5	48,2	17,5
250 dipendenti e oltre	29,1	39,0	29,0	22,2	51,8	22,8
Veneto	39,5	35,8	24,8	25,2	36,1	19,4
ITALIA	36,7	35,8	24,7	22,4	35,5	18,9

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 28 - Imprese che hanno investito tra il 2018 e il 2022 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 VICENZA

	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	28,8	31,4	17,9	19,0	29,2	24,4	32,4
SETTORE DI ATTIVITA'							
INDUSTRIA	31,0	32,8	17,8	19,5	24,8	21,2	31,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	32,3	12,5	12,3	3,8	29,9	9,5	9,0
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	24,8	30,6	24,9	22,0	13,4	26,3	37,9
Industrie del legno e del mobile	26,3	32,8	33,7	15,4	40,2	30,6	33,3
Industrie dei gioielli	7,4	22,2	10,1	25,9	17,9	-	28,4
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	17,9	29,4	9,8	15,7	23,3	38,1	17,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	50,8	50,0	28,4	45,8	50,0	37,4	41,7
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	35,7	33,4	8,1	10,2	16,8	19,7	32,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	29,1	31,1	23,8	7,0	29,4	17,6	34,4
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	41,3	37,0	23,0	41,9	40,7	20,7	40,6
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	29,0	35,4	18,4	35,7	40,0	33,3	38,6
Altre industrie	35,4	41,5	8,0	20,5	24,0	34,6	28,5
Costruzioni	23,7	31,8	13,1	22,4	14,0	15,1	26,4
SERVIZI	27,2	30,4	18,0	18,7	31,9	26,5	33,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	33,5	30,2	14,7	21,9	22,2	31,3	33,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	12,2	12,1	10,6	4,8	10,7	3,0	27,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	43,0	44,6	24,5	24,7	42,5	28,4	28,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	32,6	37,9	23,9	22,3	44,3	35,6	35,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	9,2	26,0	11,5	22,2	30,2	21,9	27,4
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	16,4	38,9	27,9	11,6	24,6	36,5	46,2
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	21,8	25,1	17,4	6,5	25,3	26,9	40,4
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	13,1	18,0	17,0	16,6	54,9	15,1	39,8
Altri servizi	29,2	38,0	31,3	15,1	55,0	34,4	27,8
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	27,6	29,5	17,2	17,5	25,1	22,2	29,1
10-49 dipendenti	29,7	33,2	16,9	18,7	29,6	23,7	35,2
50-249 dipendenti	31,0	27,1	19,7	25,1	36,1	30,1	41,6
250 dipendenti e oltre	28,9	42,7	23,3	20,8	40,5	37,2	42,1
Veneto	26,4	28,8	19,8	19,4	28,5	24,3	32,9
ITALIA	25,0	28,0	21,5	19,9	30,2	24,9	32,4

* 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 29 - Imprese che hanno investito tra il 2018 e il 2022 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)

PROVINCIA DI VICENZA

	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	15,1	26,8	27,1
SETTORE DI ATTIVITA'			
INDUSTRIA	18,0	22,7	28,3
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	11,9	12,4	3,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	27,1	37,9	37,3
Industrie del legno e del mobile	26,8	22,2	30,8
Industrie dei gioielli	24,0	40,3	28,6
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	17,2	29,9	22,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	18,6	28,4	37,6
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	10,3	18,6	34,8
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	18,4	24,5	26,8
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	25,4	35,3	36,8
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	41,7	40,9	30,0
Altre industrie	23,7	15,6	35,5
Costruzioni	7,1	5,0	20,3
SERVIZI	13,5	28,9	26,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	10,6	29,0	23,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1,3	19,5	11,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	21,8	32,0	41,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	28,8	32,6	37,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	20,5	33,5	23,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	7,1	18,0	26,2
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	5,8	15,3	41,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	4,5	41,7	33,3
Altri servizi	20,2	38,1	37,6
CLASSE DIMENSIONALE			
1-9 dipendenti	10,6	24,1	22,9
10-49 dipendenti	15,1	26,8	32,3
50-249 dipendenti	18,8	30,2	37,5
250 dipendenti e oltre	29,6	44,0	33,2
Veneto	16,7	26,6	28,1
ITALIA	18,5	26,6	29,4

*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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

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 VICENZA

	Imprese che hanno effettuato investimenti*				se sì, tali investimenti hanno un impatto su:**			
	2018-2022		2023		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	73,9	26,1	73,4	26,6	5,8	33,8	12,8	57,4
SETTORE DI ATTIVITA'								
INDUSTRIA	78,0	22,0	73,8	26,2	5,9	37,0	13,7	54,2
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	71,3	28,8	66,8	33,3	8,9	28,9	21,1	61,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	81,8	18,2	73,8	26,2	6,2	28,1	12,7	59,5
Industrie del legno e del mobile	79,5	20,5	68,9	31,1	7,5	32,9	11,6	54,2
Industrie dei gioielli	81,7	18,3	77,5	22,5	5,3	38,1	14,6	59,5
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	67,6	32,4	75,2	24,8	4,4	47,0	9,6	47,8
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	84,5	15,5	81,3	18,7	7,1	49,8	17,5	43,4
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	81,4	18,6	76,4	23,6	3,7	41,1	14,1	51,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	81,2	18,8	81,5	18,5	11,0	35,6	15,5	52,6
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	85,4	14,6	82,1	17,9	8,4	50,0	15,9	39,9
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	84,9	15,1	87,8	12,2	-	55,0	13,9	45,0
Altre industrie	75,8	24,2	75,2	24,8	8,4	39,2	12,8	54,4
Costruzioni	70,5	29,5	64,8	35,2	3,2	31,8	11,0	60,3
SERVIZI	71,2	28,8	73,1	26,9	5,7	31,6	12,1	59,7
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	73,8	26,2	76,0	24,0	5,8	34,7	12,5	56,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	60,5	39,5	64,4	35,6	2,3	12,5	5,5	82,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	81,7	18,3	77,0	23,0	7,4	37,5	26,0	41,6
Servizi avanzati di supporto alle imprese	81,9	18,1	80,7	19,3	8,4	44,0	19,2	46,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	69,9	30,1	69,4	30,6	3,4	26,3	14,6	62,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	73,8	26,2	74,6	25,4	7,2	33,8	6,9	62,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	92,4	7,6	91,9	8,1	8,4	57,8	9,2	38,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	58,3	41,7	62,4	37,6	2,8	22,3	4,2	73,4
Altri servizi	84,9	15,1	87,8	12,2	14,5	50,8	23,4	33,6
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	68,4	31,6	68,5	31,5	3,4	25,5	10,5	66,4
10-49 dipendenti	86,5	13,5	82,7	17,3	6,3	45,4	16,0	43,9
50-249 dipendenti	92,2	7,8	94,1	5,9	16,4	61,5	19,6	29,4
250 dipendenti e oltre	89,4	10,6	91,1	8,9	25,0	66,9	21,1	26,1
Veneto	71,5	28,5	70,7	29,3	6,1	35,4	11,0	57,0
ITALIA	66,2	33,8	66,2	33,8	5,9	33,0	9,6	59,4

* Quota di imprese che hanno indicato di avere investito in almeno uno degli ambiti della trasformazione digitale nel periodo 2018-2022 o nel 2023

** 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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Tavola 31 - Imprese che hanno investito tra il 2018 e il 2022 e nel 2023 in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale e ambito dell'investimento

PROVINCIA DI VICENZA

	Imprese che hanno investito in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale (%)			
	2018-2022		2023	
	SI	NO	SI	NO
TOTALE	34,3	65,7	25,9	74,1
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	37,3	62,7	27,6	72,4
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	35,8	64,3	18,8	81,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	34,6	65,4	30,5	69,5
Industrie del legno e del mobile	19,9	80,1	12,2	87,8
Industrie dei gioielli	46,5	53,5	20,4	79,6
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	65,4	34,6	54,3	45,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	30,0	70,0	24,1	75,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	45,7	54,3	31,5	68,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	37,3	62,7	37,3	62,7
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	51,6	48,4	42,2	57,8
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	23,3	76,7	29,1	70,9
Altre industrie	36,1	63,9	35,5	64,5
Costruzioni	31,6	68,4	16,8	83,2
SERVIZI	32,3	67,7	24,8	75,2
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	29,4	70,6	22,6	77,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	34,9	65,1	30,0	70,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	28,7	71,3	28,2	71,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	18,2	81,8	28,8	71,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	35,1	64,9	34,4	65,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	39,8	60,2	18,8	81,2
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	45,8	54,2	16,9	83,1
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	37,8	62,2	22,5	77,5
Altri servizi	33,1	66,9	13,0	87,0
Veneto	31,3	68,7	25,3	74,7
ITALIA	28,2	71,8	25,2	74,8

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 - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2023

Corrispondenze tra i settori
EXCELSIOR e la classificazione
Ateco 2007

Corrispondenze tra settori e classificazione Ateco2007

Provincia di Vicenza

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