

PROVINCIA DI VICENZA



UNIONE EUROPEA

Fondo Sociale Europeo
Investiamo nel tuo futuro



ANPAL
Agenzia Nazionale Politiche Attive del Lavoro



Indagine continua di Unioncamere

I FABBISOGNI OCCUPAZIONALI E FORMATIVI DELLE IMPRESE ITALIANE NELL'INDUSTRIA E NEI SERVIZI



PROGETTO EXCELSIOR
SISTEMA INFORMATIVO
PER L'OCCUPAZIONE
E LA FORMAZIONE

2019

NOTA METODOLOGICA

Il nuovo Sistema Informativo Excelsior

A vent'anni dalla sua nascita il Sistema Informativo Excelsior si conferma una delle fonti più utilizzate per seguire le dinamiche quali-quantitative della domanda di lavoro. Per sfruttarne al meglio le potenzialità, nel 2017 nel tradizionale impianto del Sistema Excelsior sono state introdotte una serie di innovazioni metodologiche volte alla valutazione dei flussi di entrata sul mercato del lavoro per renderli più direttamente fruibili per gli obiettivi delle politiche attive del lavoro. L'universo di riferimento del sistema informativo è costituito, come per il passato, dalle imprese dei settori industriali e dei servizi con addetti dipendenti. Tra le innovazioni del Sistema informativo che hanno avuto maggiore impatto nel trattamento delle informazioni sono da evidenziare quelle relative all'adozione di un nuovo metodo di rilevazione dei dati presso le imprese interamente basato sul WEB e di un più stretto collegamento con i flussi dei dati derivanti dalle fonti amministrative ufficiali, in particolare dalla fonte INPS, ormai integrata nel Registro imprese da diversi anni.

L'evoluzione della metodologia di rilevazione ha riguardato sia la cadenza sia le modalità di somministrazione, passando dalla precedente e più tradizionale metodologia CATI (Computer Aided Telephone Interview) a cadenza trimestrale/annuale ad una più flessibile rilevazione CAWI (Computer Aided Web Interview), a periodicità mensile.

L'innovazione legata alla modalità di rilevazione ha consentito di ottenere diversi risultati funzionali:

- la disponibilità di una piattaforma accessibile tramite web ha agevolato l'operato ed il coinvolgimento diretto delle Camere di Commercio in tutte le fasi, consentendo di rafforzare il rapporto diretto tra le strutture camerali e le imprese sul territorio;
- la possibilità data alle imprese di rispondere online in qualsiasi giorno e qualsiasi ora del periodo di somministrazione favorisce il tasso di partecipazione; ciò anche considerando che le varie indagini distribuite nel corso dell'anno colgono le imprese lungo l'intero arco temporale produttivo;
- l'estensione della rilevazione delle caratteristiche qualitative dei flussi a tutte le forme contrattuali rilevate e non solo, come in passato, ai contratti più stabili, con un'attenzione ancora maggiore agli aspetti legati alle competenze richieste da parte delle imprese;
- la mensilizzazione dell'indagine consente alle imprese di esprimere la domanda di lavoro con riferimento ad un periodo ravvicinato e, quindi, in una stabilità di contesto che la rende generalmente più affidabile.

Alle novità sulla forma della rilevazione sono state affiancate non meno importanti innovazioni collegate alla misurazione dei flussi derivanti dagli sviluppi informativi del Registro imprese degli ultimi anni ed esito di una integrazione dello stesso con le fonti INPS.

Una procedura di armonizzazione di questi dati ricondotti al campo d'osservazione Excelsior ha consentito di ricostruire una stima delle attivazioni rilevate dal Sistema informativo a livelli più contenuti rispetto a quelli comunicati ufficialmente dall'INPS, che ha un campo d'osservazione più ampio sia settorialmente che per la brevità dei contratti considerati, cogliendone però la parte più stabile e strutturata.

Il complesso delle innovazioni introdotte nel Sistema Informativo Excelsior con la finalità di renderlo sempre più uno strumento a supporto delle politiche attive del lavoro e dell'orientamento professionale e formativo, ha avuto un importante impatto per il dimensionamento dei flussi di entrata rilevati, ora coerenti con quanto registrato dalla fonte amministrativa INPS ed includendo inoltre i rapporti di lavoro con contratto di collaborazione coordinata e continuativa e le attivazioni con contratti di lavoro autonomo previste dalle imprese con dipendenti.

Pur con una riduzione del campo d'osservazione, data la natura fortemente ancorata al dato amministrativo INPS, i flussi risultano superiori rispetto a quelli rilevati sino a due anni fa.

I dati presentati e analizzati in questo Volume derivano da indagini alle quali le imprese hanno risposto nel corso del 2019. Pertanto non tengono conto dell'impatto della comparsa e della rapida diffusione del coronavirus Covid-19. Si ritiene comunque che la gran parte delle analisi di natura strutturale presentate mantengano la loro validità e la loro finalità come strumento utile alle politiche attive del lavoro e all'orientamento scolastico e professionale. Unioncamere e il sistema camerale stanno rapidamente adattando i modelli di rilevazione ed analisi del mercato del lavoro e dei fabbisogni professionali e formativi in modo da fornire informazioni congiunturali utili ai policy maker e agli operatori dei servizi al lavoro e della formazione.

INDICE TAVOLE

Sezione A

QUALI SONO LE PROFESSIONI RICERCATE DALLE IMPRESE?

- Tavola 1** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 2** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 3** PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 4** PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2019

Sezione B

QUALI SONO LE COMPETENZE RICERCATE DALLE IMPRESE?

- Tavola 5.1** LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 5.2** LE COMPETENZE CHE LE IMPRESE RITENGONO DI "ELEVATA" IMPORTANZA NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 6.1** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI
- Tavola 6.2** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"*

Sezione C

QUALI SONO GLI INDIRIZZI DI STUDIO RICHIESTI DALLE IMPRESE?

- Tavola 7** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE E LIVELLI DI ISTRUZIONE
- Tavola 8** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL SECONDARIO PER SETTORE
- Tavola 8.1** ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE
- Tavola 9** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL LIVELLO SECONDARIO RITENUTE DI DIFFICILE REPERIMENTO
- Tavola 9.1** ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE RITENUTE DI DIFFICILE REPERIMENTO
- Tavola 10** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL LIVELLO SECONDARIO E L'ESPERIENZA RICHIESTA
- Tavola 10.1** ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E L'ESPERIENZA RICHIESTA
- Tavola 11** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL LIVELLO SECONDARIO E LE COMPETENZE RICHIESTE
- Tavola 11.1** ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E LE COMPETENZE RICHIESTE
- Tavola 11.2** ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E LE COMPETENZE RICHIESTE

Sezione D

ALTRE CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE

- Tavola 12** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO LE TIPOLOGIE CONTRATTUALI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
- Tavola 13** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER CLASSI DI ETÀ, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
- Tavola 14** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GENERE, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

INDICE TAVOLE

Tavola 15	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO I LIVELLI DI ISTRUZIONE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Sezione E	PREVISIONI E ORIENTAMENTI DELLE IMPRESE IN PROVINCIA
Tavola 16	IMPRESE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2019 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 17	IMPRESE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2019 SECONDO LA PRESENZA SUI MERCATI ESTERI E SECONDO LE INNOVAZIONI REALIZZATE NEL 2018 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 18	I CANALI DI SELEZIONE UTILIZZATI DALLE IMPRESE NEGLI ULTIMI 12 MESI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Sezione F	ATTIVITÀ FORMATIVE DELLE IMPRESE E TRASFORMAZIONE DIGITALE
Tavola 19	IMPRESE CHE, INTERNAMENTE O ESTERNAMENTE, HANNO EFFETTUATO NEL 2018 CORSI DI FORMAZIONE PER IL PERSONALE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 20	IMPRESE CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FORMAZIONE NEL 2018 E FINALITÀ PRINCIPALE DELL'ATTIVITÀ DI FORMAZIONE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 21	IMPRESE CHE HANNO OSPITATO PERSONE IN TIROCINIO/STAGE NEL 2018 PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 22	IMPRESE CHE HANNO OSPITATO NEL 2018 E CHE PREVEDONO DI OSPITARE NEL 2019 STUDENTI DELLE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO IN "ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO" PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 23	IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI TECNOLOGICI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE, PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 24	IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI ORGANIZZATIVI E DI SVILUPPO DI MODELLI DI BUSINESS DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

Sezione A

**QUALI SONO LE PROFESSIONI RICERCATE
DALLE IMPRESE?**

Anno 2019

Tavola 1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019	
	(v.a.)*	(%)
TOTALE	74.760	100,0
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	13.570	18,2
1 Dirigenti	180	0,2
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	3.340	4,5
3 Professioni tecniche	10.050	13,4
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	22.970	30,7
4 Impiegati	6.270	8,4
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	16.700	22,3
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	29.790	39,9
6 Operai specializzati	14.970	20,0
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	14.820	19,8
Professioni non qualificate	8.430	11,3

* 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.

Entrate previste nel 2019 per gruppo professionale e settore di attività' (valori %)

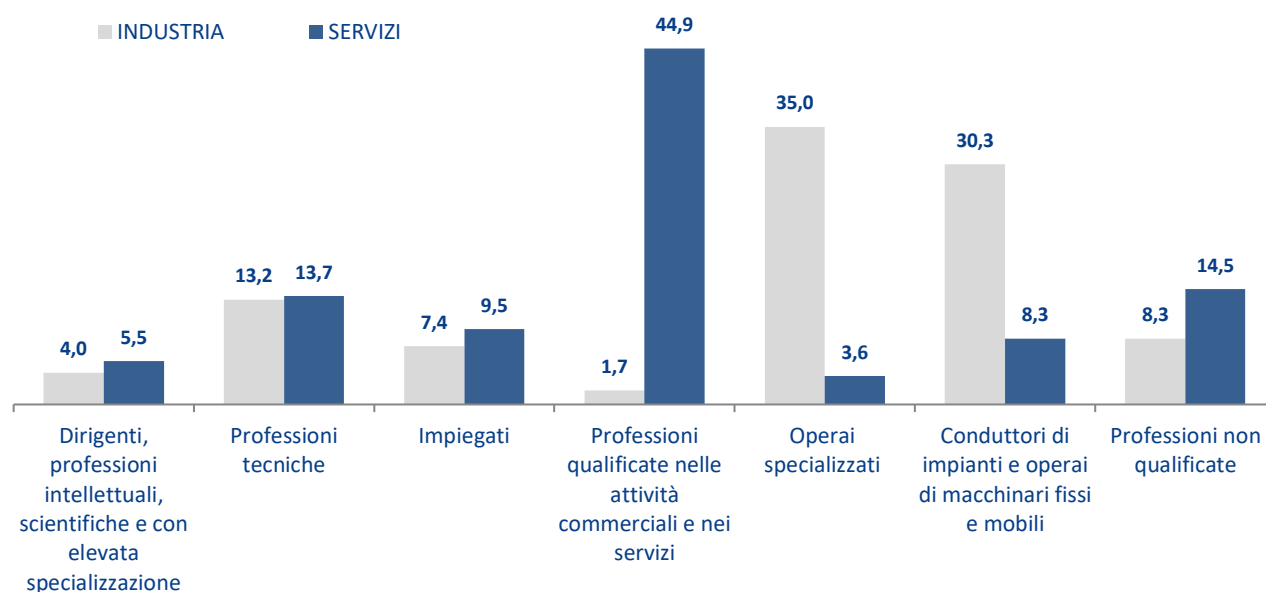


Tavola 2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE
(quote % sul totale)

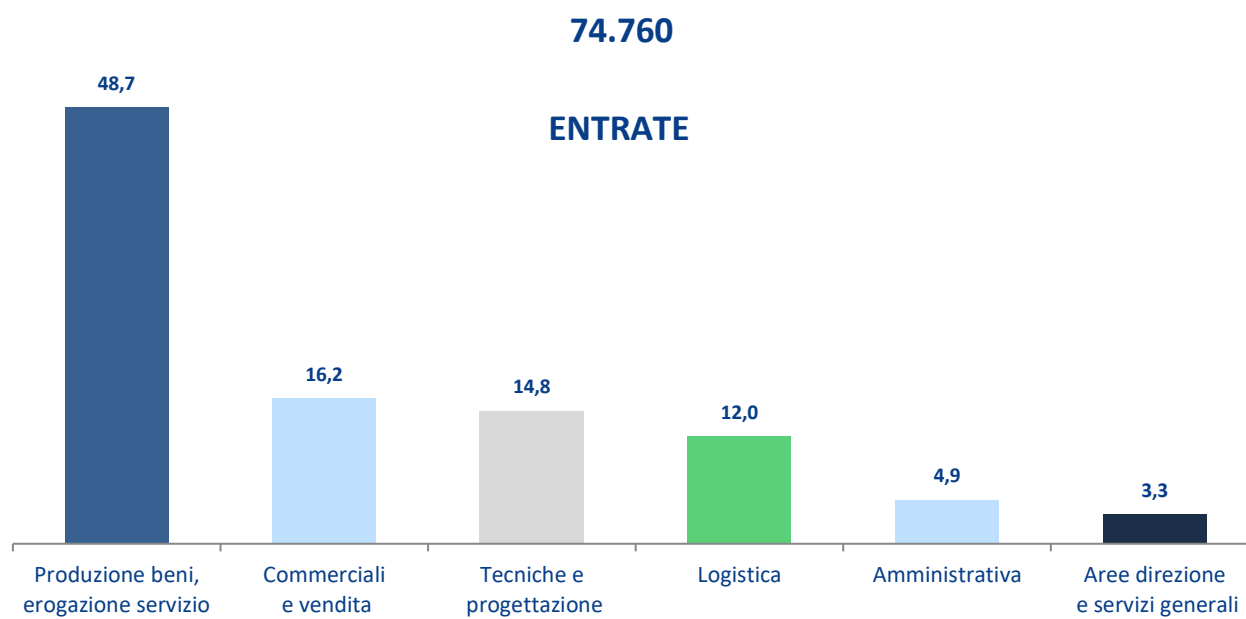
PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui (valore %)			
		Dirigenti, professioni specializzate e tecnici	Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	Professioni non qualificate
TOTALE (v.a.)*	74.760	13.570	22.970	29.790	8.430
		18,2	30,7	39,9	11,3
Area produzione di beni ed erogazione servizio	36.420	6,8	25,9	53,7	13,6
Area direzione e servizi generali	2.450	37,6	61,0	1,3	--
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	530	66,3	33,7	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	1.290	--	98,9	-	--
Sistemi informativi	640	88,5	6,6	4,9	-
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	3.670	36,9	63,1	-	-
Area commerciale e della vendita	12.130	36,0	63,0	--	0,9
Vendita	8.150	21,4	78,5	--	--
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	2.340	89,8	10,1	--	--
Assistenza clienti	1.650	32,1	61,5	--	6,2
Aree tecniche e della progettazione	11.090	37,4	3,6	54,0	4,9
Progettazione e ricerca e sviluppo	3.320	91,0	--	8,5	-
Installazione e manutenzione	6.200	10,5	-	88,4	1,2
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	1.570	30,8	24,6	14,5	30,2
Area della logistica	8.990	3,3	18,7	46,6	31,4
Acquisti e movimentazione interna merci	3.790	5,4	25,9	27,6	41,1
Trasporti e distribuzione	5.200	1,7	13,5	60,4	24,4

* 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.

Entrate previste nel 2019 per area aziendale di inserimento (valori %)



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

Tavola 3

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	74.760	62,8	35,2	35,1	13,5
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	13.570	83,5	45,3	30,7	19,7
1. Dirigenti	180	99,5	57,1	47,8	21,7
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	3.340	86,1	44,7	36,0	21,4
3. Professioni tecniche	10.050	82,4	45,3	28,7	19,1
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	22.970	62,6	26,5	40,6	21,6
4. Impiegati	6.270	62,3	22,0	36,0	25,5
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	16.700	62,7	28,1	42,3	15,4
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	29.790	61,7	42,2	32,7	7,6
6. Operai specializzati	14.970	68,1	49,0	34,8	8,6
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	14.820	55,3	35,4	30,4	6,7
Professioni non qualificate	8.430	33,8	18,0	36,0	11,9

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

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

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

Entrate previste nel 2019 per età e gruppo professionale (valori %)

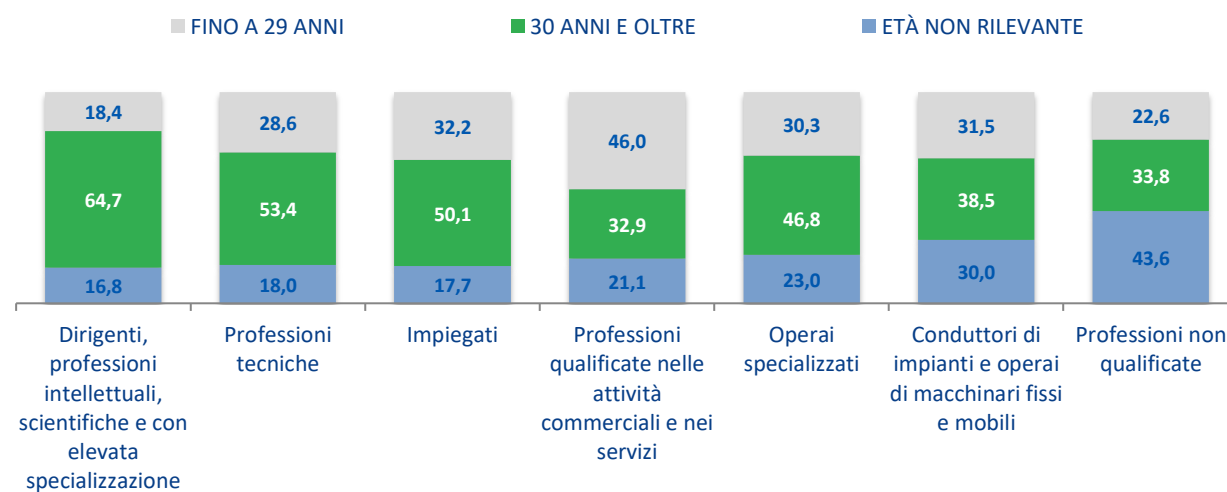


Tavola 4

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2019

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui (valori %):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professioni- nali**
TOTALE	74.760	62,8	35,2	35,1	13,5
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	3.520	86,8	45,3	36,6	21,4
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	980	93,3	42,1	34,4	32,2
Ingegneri e professioni assimilate	950	77,2	66,3	34,5	16,9
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	330	72,6	53,9	17,8	17,5
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	290	97,2	9,0	63,0	12,1
Specialisti in discipline artistico-espressive	210	97,6	21,3	18,8	22,2
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	140	93,8	39,6	23,6	16,0
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	120	100,0	24,8	77,7	--
Specialisti nelle scienze della vita	110	83,2	35,4	48,7	--
Direttori e dirigenti generali di aziende	90	98,9	37,1	77,5	--
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	80	100,0	70,5	24,4	34,6
Specialisti in discipline linguistiche, letterarie e documentali	60	31,7	31,7	49,2	--
Altre professioni	160	94,3	44,7	27,7	22,0
3. Professioni tecniche	10.050	82,4	45,3	28,7	19,1
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.890	85,2	38,7	28,7	21,4
Tecnici in campo ingegneristico	1.670	79,4	68,8	29,9	12,9
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.240	83,9	32,6	24,8	26,2
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	980	90,2	45,0	27,1	22,9
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	930	73,8	63,8	23,6	15,0
Tecnici della salute	820	88,1	32,4	42,8	6,0
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	570	72,4	59,1	11,6	27,2
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	260	97,7	19,9	41,0	29,5
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	180	69,1	34,3	29,8	--
Tecnici dei servizi sociali	120	65,3	32,2	67,8	--
Tecnici conduttori impianti produttivi in continuo e di reti idriche ed energetiche	90	53,9	22,5	29,2	27,0
Altre professioni	300	78,9	23,7	25,0	20,4
4. Impiegati	6.270	62,3	22,0	36,0	25,5
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	2.930	64,6	18,4	38,7	25,7
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	1.480	65,5	20,7	32,0	24,3
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	790	38,2	26,4	35,9	20,1
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	610	79,3	24,1	37,2	33,1
Altre professioni	470	56,2	38,5	31,0	27,6
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	16.700	62,7	28,1	42,3	15,4
Addetti nelle attività di ristorazione	8.310	58,5	32,5	44,7	20,8
Addetti alle vendite	5.700	61,9	17,8	40,0	10,7
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	880	80,3	40,1	43,3	5,3
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	690	96,2	42,5	41,7	--
Operatori della cura estetica	430	68,1	39,1	39,6	16,2
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	410	53,4	20,9	37,4	16,7
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	200	71,9	28,6	34,2	--
Altre professioni	80	64,2	38,3	24,7	--

Tavola 4

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2019

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui (valori %):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	74.760	62,8	35,2	35,1	13,5
6. Operai specializzati	14.970	68,1	49,0	34,8	8,6
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	2.580	69,1	49,5	36,4	12,0
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	2.420	64,9	67,9	37,6	1,1
Artigiani e operai specializzati nella lavor. del cuoio, delle pelli e delle calzature	1.830	69,0	31,5	42,4	5,8
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.760	68,1	45,1	28,4	4,0
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	1.500	61,5	54,2	26,6	14,8
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	1.310	85,7	55,2	34,5	6,9
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.300	65,7	60,4	38,4	7,3
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	690	76,6	31,1	30,8	14,4
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	430	66,4	27,0	43,3	7,6
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	350	59,9	20,1	28,0	42,9
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	250	72,2	49,6	39,5	15,3
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	210	40,9	30,3	19,2	--
Altre professioni	350	55,4	39,8	30,8	10,2
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	14.820	55,3	35,4	30,4	6,7
Conduttori di veicoli a motore	2.590	76,6	45,8	43,2	5,3
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	2.190	63,7	42,1	25,0	4,9
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.940	55,4	27,9	22,2	7,9
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	1.820	51,3	55,2	25,2	4,4
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	1.470	61,1	24,6	28,5	14,0
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.410	25,0	28,6	27,7	4,6
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.080	42,8	24,4	23,2	6,2
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	470	25,5	10,1	23,8	11,2
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	410	65,0	33,5	53,9	16,3
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	280	46,1	23,9	28,6	--
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	280	67,8	16,7	47,5	--
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	260	30,2	17,9	34,0	12,2
Altre professioni	620	51,5	36,7	42,4	--
8. Professioni non qualificate	8.430	33,8	18,0	36,0	11,9
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	2.960	41,8	22,7	40,2	14,4
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	2.880	29,5	12,0	40,4	9,3
Personale non qualificato nella manifattura	1.720	23,0	23,2	26,4	9,9
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	330	57,4	--	34,0	7,4
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	230	45,7	26,5	27,8	28,3

Tavola 4

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2019

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui (valori %):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	74.760	62,8	35,2	35,1	13,5
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	200	27,1	--	10,1	23,1
Personale non qualificato di ufficio	50	--	38,9	33,3	--
Altre professioni	70	--	--	--	--

* 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'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, 2019

Sezione B

**QUALI SONO LE COMPETENZE RICERCATE
DALLE IMPRESE?**

Anno 2019

Tavola 5.1

LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	TOTALE	Dirigenti e professioni intellettuali e scientifiche	Professioni tecniche	Impiegati	Professioni commercia- li e servizi	Operai specializ- zati	Conduttori impianti e macchine	Professioni non qualificate
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	62,0	86,4	85,8	74,0	71,7	52,2	44,5	43,2
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	41,8	79,4	65,6	51,2	53,9	27,7	23,0	24,5
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	50,9	87,5	81,9	75,1	40,6	46,0	39,5	29,9
Utilizzare competenze digitali	57,5	95,6	94,4	86,4	49,0	48,7	42,8	34,5
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	35,6	70,2	58,8	43,7	22,4	39,1	29,1	19,1
Lavorare in gruppo	84,0	96,6	95,7	91,0	88,2	82,1	73,2	73,5
Problem solving	79,4	95,6	95,7	89,5	77,8	78,1	70,3	67,0
Lavorare in autonomia	81,3	95,6	94,6	89,8	80,5	83,0	73,2	66,2
Flessibilità e adattamento	95,8	98,0	99,2	97,2	95,8	95,7	94,3	92,7
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	76,6	84,7	82,3	80,6	81,4	73,9	71,6	67,5

Tavola 5.2

LE COMPETENZE CHE LE IMPRESE RITENGONO DI "ELEVATA" IMPORTANZA NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quote % 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 commercia- li e servizi	Operai specializ- zati	Conduttori impianti e macchine	Professioni non qualificate
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	30,3	60,6	53,7	40,5	41,4	19,0	12,5	11,7
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	12,6	51,2	32,1	23,6	16,4	0,7	0,0	1,0
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	16,2	56,4	39,0	34,3	8,6	8,1	7,7	2,8
Utilizzare competenze digitali	20,3	74,9	62,9	50,4	10,7	5,1	3,4	0,1
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	10,9	29,5	23,5	14,5	4,6	11,4	8,0	2,6
Lavorare in gruppo	46,6	80,6	71,9	55,2	53,4	39,1	29,3	26,1
Problem solving	37,0	80,9	68,1	57,1	31,8	32,1	20,2	15,3
Lavorare in autonomia	39,0	70,6	62,1	51,4	37,1	39,0	23,6	19,6
Flessibilità e adattamento	64,3	85,1	80,4	74,0	66,7	62,7	53,1	46,8
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	34,7	40,8	36,8	37,5	40,5	29,8	33,5	26,9

* 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 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (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 competen- ze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	74.760	62,0	41,8	50,9	57,5	35,6
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	3.520	86,4	79,4	87,5	95,6	70,2
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	980	88,5	83,9	90,6	98,2	69,4
Ingegneri e professioni assimilate	950	92,6	86,7	96,0	99,8	87,0
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	330	93,4	84,3	97,3	100,0	90,7
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	290	67,8	62,3	76,8	92,0	50,2
Specialisti in discipline artistico-espressive	210	59,9	54,6	46,4	62,8	41,1
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	140	65,3	79,9	56,9	94,4	34,7
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	120	96,7	100,0	99,2	100,0	44,6
Specialisti nelle scienze della vita	110	82,3	71,7	70,8	87,6	57,5
Direttori e dirigenti generali di aziende	90	97,8	67,4	100,0	94,4	75,3
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	80	100,0	96,2	98,7	100,0	70,5
Specialisti in discipline linguistiche, letterarie e documentali	60	87,3	50,8	88,9	90,5	76,2
Altre professioni	160	91,8	61,0	88,7	99,4	62,9
3. Professioni tecniche	10.050	85,8	65,6	81,9	94,4	58,8
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.890	93,8	81,9	82,4	97,2	59,5
Tecnici in campo ingegneristico	1.670	83,5	73,6	90,8	92,5	71,5
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.240	78,9	54,7	76,5	98,9	50,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	980	80,8	59,2	85,3	90,5	65,1
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	930	86,5	55,7	88,8	100,0	79,1
Tecnici della salute	820	73,2	36,9	65,2	89,0	29,3
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	570	98,2	65,9	77,2	87,7	49,2
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	260	68,6	48,7	74,7	84,7	35,6
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	180	95,6	49,7	92,3	98,9	56,4
Tecnici dei servizi sociali	120	81,8	60,3	30,6	90,9	32,2
Tecnici conduttori impianti produttivi in continuo e di reti idriche ed energetiche	90	64,0	53,9	92,1	89,9	58,4
Altre professioni	300	90,5	68,1	88,5	90,8	61,8
4. Impiegati	6.270	74,0	51,2	75,1	86,4	43,7
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	2.930	77,7	50,2	79,3	91,2	46,5
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	1.480	62,4	38,8	70,5	71,3	42,4
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	790	76,9	87,0	61,7	86,6	38,0
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	610	73,1	38,8	87,4	97,0	46,0
Altre professioni	470	83,5	52,6	70,1	89,5	37,2
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	16.700	71,7	53,9	40,6	49,0	22,4

Tavola 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (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 competen- ze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	74.760	62,0	41,8	50,9	57,5	35,6
Addetti nelle attività di ristorazione	8.310	61,2	53,2	32,1	36,3	19,1
Addetti alle vendite	5.700	88,2	62,1	58,6	64,2	29,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	880	73,6	30,6	28,2	57,2	14,3
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	690	66,5	35,2	15,1	60,6	18,6
Operatori della cura estetica	430	77,8	46,6	37,7	49,2	26,5
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	410	50,2	51,5	26,2	53,6	21,8
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	200	89,8	43,4	52,6	51,0	15,8
Altre professioni	80	58,0	27,2	50,6	58,0	--
6. Operai specializzati	14.970	52,2	27,7	46,0	48,7	39,1
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	2.580	69,8	41,3	55,5	60,9	46,8
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	2.420	50,1	20,5	56,4	56,1	57,3
Artigiani e operai specializzati nella lavor. del cuoio, delle pelli e delle calzature	1.830	40,0	23,5	28,6	27,6	25,5
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.760	34,6	19,4	38,1	39,0	35,3
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrez. elettriche e elettron.	1.500	53,0	31,9	57,7	59,9	48,2
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	1.310	44,9	25,1	30,2	30,0	21,0
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.300	73,3	38,4	58,3	79,7	43,1
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	690	54,5	29,8	49,0	33,6	28,1
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	430	54,8	15,0	23,0	45,9	28,1
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	350	22,3	13,6	21,2	19,8	9,9
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	250	67,7	23,4	63,7	41,5	36,3
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	210	63,9	18,3	65,4	61,1	47,1
Altre professioni	350	38,1	25,4	22,9	33,9	22,0
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	14.820	44,5	23,0	39,5	42,8	29,1
Conduttori di veicoli a motore	2.590	59,7	25,4	33,2	51,8	19,3
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	2.190	47,9	22,6	37,8	35,1	27,8
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.940	39,7	28,7	39,8	39,6	30,4
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	1.820	44,9	13,8	58,7	46,9	54,3
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	1.470	45,1	24,0	49,8	51,6	22,1
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.410	31,0	24,2	27,0	34,3	24,9
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.080	41,3	17,7	34,1	42,7	32,4

Tavola 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (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 competen- ze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	74.760	62,0	41,8	50,9	57,5	35,6
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	470	15,4	8,4	11,0	20,0	9,7
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	410	39,8	21,6	36,7	28,2	32,3
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroli e per la fabbr.di prod.chimici	280	48,6	37,5	47,1	49,6	38,2
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	280	40,2	37,3	47,1	58,0	28,3
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	260	39,7	30,2	41,6	45,0	17,2
Altre professioni	620	45,2	24,4	43,3	44,7	31,5
8. Professioni non qualificate	8.430	43,2	24,5	29,9	34,5	19,1
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	2.960	43,9	21,3	15,0	22,9	9,6
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	2.880	39,7	18,4	34,7	40,1	17,0
Personale non qualificato nella manifattura	1.720	43,7	29,6	42,9	36,7	41,5
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	330	40,2	69,9	36,5	69,6	17,5
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	230	45,7	30,9	36,5	48,3	17,4
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	200	67,8	22,1	42,2	--	--
Personale non qualificato di ufficio	50	50,0	--	40,7	77,8	--
Altre professioni	70	76,8	71,0	44,9	69,6	--

* 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, 2019

Tavola 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adatta- mento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	74.760	84,0	79,4	81,3	95,8	76,6
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	3.520	96,6	95,6	95,6	98,0	84,7
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	980	97,6	97,2	99,7	98,1	87,0
Ingegneri e professioni assimilate	950	99,0	99,6	99,3	99,7	93,9
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	330	99,7	100,0	99,7	100,0	81,0
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	290	99,3	96,9	84,8	99,3	83,7
Specialisti in discipline artistico-espressive	210	83,6	64,3	71,0	92,3	56,5
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	140	86,1	88,2	82,6	86,8	80,6
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	120	92,6	92,6	92,6	92,6	91,7
Specialisti nelle scienze della vita	110	94,7	92,0	96,5	97,3	80,5
Direttori e dirigenti generali di aziende	90	100,0	100,0	100,0	100,0	76,4
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	80	100,0	100,0	100,0	100,0	74,4
Specialisti in discipline linguistiche, letterarie e documentali	60	90,5	100,0	100,0	100,0	69,8
Altre professioni	160	94,3	95,6	99,4	99,4	79,2
3. Professioni tecniche	10.050	95,7	95,7	94,6	99,2	82,3
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.890	97,9	97,0	98,2	99,2	81,9
Tecnici in campo ingegneristico	1.670	97,7	96,8	95,7	99,8	85,7
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.240	91,7	93,5	89,3	98,5	83,1
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	980	93,1	91,0	94,2	99,8	93,1
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	930	96,4	98,6	89,0	98,2	73,5
Tecnici della salute	820	97,2	96,7	90,2	99,5	75,6
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	570	87,2	90,9	99,1	98,9	75,6
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	260	91,2	94,3	91,2	96,9	85,1
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	180	98,9	98,3	100,0	99,4	74,6
Tecnici dei servizi sociali	120	95,9	100,0	95,9	100,0	76,9
Tecnici conduttori impianti produttivi in continuo e di reti idriche ed energetiche	90	100,0	100,0	96,6	100,0	96,6
Altre professioni	300	98,0	95,4	95,4	99,7	87,2
4. Impiegati	6.270	91,0	89,5	89,8	97,2	80,6
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	2.930	93,1	94,4	91,3	96,9	84,6
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	1.480	89,8	81,7	90,0	99,9	77,0
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	790	87,3	82,7	89,9	90,1	78,9
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	610	92,2	93,6	93,6	99,7	75,4
Altre professioni	470	85,9	90,0	74,6	99,4	76,1
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	16.700	88,2	77,8	80,5	95,8	81,4
Addetti nelle attività di ristorazione	8.310	83,8	71,3	75,6	94,8	83,3
Addetti alle vendite	5.700	93,1	83,1	88,5	96,5	81,7
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	880	96,4	93,6	75,9	99,3	70,2
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	690	90,4	85,7	71,7	99,0	78,4
Operatori della cura estetica	430	91,6	72,1	93,0	97,2	89,0

Tavola 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adatta- mento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	74.760	84,0	79,4	81,3	95,8	76,6
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	410	82,5	90,3	73,1	94,9	69,9
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	200	83,2	81,1	96,4	91,8	66,3
Altre professioni	80	100,0	87,7	70,4	100,0	74,1
6. Operai specializzati	14.970	82,1	78,1	83,0	95,7	73,9
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	2.580	90,8	87,4	89,0	98,5	81,3
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	2.420	84,6	90,8	92,4	98,7	75,6
Artigiani e operai specializzati nella lavor. del cuoio, delle pelli e delle calzature	1.830	64,2	51,0	65,1	90,4	63,4
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.760	79,4	70,5	78,2	96,5	77,8
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	1.500	85,7	87,8	86,4	99,3	76,9
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	1.310	78,7	74,6	74,3	92,4	58,8
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.300	96,1	91,2	94,4	99,8	76,2
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	690	87,6	82,3	92,7	94,9	90,6
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	430	84,3	71,0	85,9	95,4	68,0
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	350	38,7	26,0	31,9	56,8	36,2
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	250	87,5	89,1	89,5	98,0	89,5
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	210	89,4	88,5	90,9	100,0	85,1
Altre professioni	350	74,0	65,5	87,3	95,2	75,4
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	14.820	73,2	70,3	73,2	94,3	71,6
Conduttori di veicoli a motore	2.590	65,4	77,1	73,1	97,8	81,7
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	2.190	78,2	71,2	80,0	88,8	71,7
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.940	78,4	67,9	66,0	95,5	67,5
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	1.820	76,6	70,3	76,5	97,4	66,3
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	1.470	78,9	73,8	75,4	94,8	70,7
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.410	67,7	66,1	78,5	91,9	61,7
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.080	65,8	49,4	67,8	92,2	68,4
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	470	62,4	52,7	64,1	78,9	62,4
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	410	70,9	81,3	65,3	98,5	89,3
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroli e per la fabbr.di prod.chimici	280	80,4	83,6	76,8	96,8	73,9
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	280	81,5	92,4	48,2	97,5	83,0
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	260	75,6	83,6	85,1	95,4	79,4
Altre professioni	620	75,3	67,5	71,9	99,5	74,5
8. Professioni non qualificate	8.430	73,5	67,0	66,2	92,7	67,5

Tavola 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adatta- mento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	74.760	84,0	79,4	81,3	95,8	76,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	2.960	69,4	62,7	64,0	90,8	70,2
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	2.880	75,5	66,7	64,9	92,6	61,5
Personale non qualificato nella manifattura	1.720	72,7	68,7	69,5	94,5	72,3
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	330	82,8	90,2	83,1	94,8	68,4
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	230	77,4	71,3	72,2	100,0	58,3
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	200	91,0	69,3	43,2	94,5	84,9
Personale non qualificato di ufficio	50	68,5	81,5	88,9	92,6	85,2
Altre professioni	70	84,1	85,5	82,6	98,6	47,8

* 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, 2019

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"*

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (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 competen- ze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	74.760	30,3	12,6	16,2	20,3	10,9
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	3.520	60,6	51,2	56,4	74,9	29,5
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	980	75,6	66,4	56,4	66,7	24,8
Ingegneri e professioni assimilate	950	57,7	49,3	78,2	98,1	43,7
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	330	43,4	31,0	74,1	99,4	59,0
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	290	49,8	32,5	28,7	56,7	--
Specialisti in discipline artistico-espressive	210	34,8	25,1	23,2	26,6	23,2
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	140	38,2	58,3	16,0	63,9	--
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	120	52,1	100,0	46,3	89,3	--
Specialisti nelle scienze della vita	110	66,4	27,4	29,2	54,9	20,4
Direttori e dirigenti generali di aziende	90	83,1	51,7	64,0	51,7	42,7
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	80	92,3	85,9	57,7	70,5	28,2
Specialisti in discipline linguistiche, letterarie e documentali	60	65,1	34,9	81,0	85,7	--
Altre professioni	160	67,3	42,1	33,3	57,2	12,6
3. Professioni tecniche	10.050	53,7	32,1	39,0	62,9	23,5
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.890	75,7	55,4	29,2	57,0	18,8
Tecnici in campo ingegneristico	1.670	39,7	26,5	52,7	75,0	32,6
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.240	35,5	13,4	49,2	89,2	23,6
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	980	49,0	31,4	43,7	43,2	25,8
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	930	34,9	18,2	50,1	99,6	44,3
Tecnici della salute	820	37,5	10,3	13,1	23,0	8,6
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	570	87,3	36,0	33,7	45,7	14,6
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	260	50,6	25,3	39,5	65,9	16,1
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	180	70,7	13,3	54,1	74,6	14,9
Tecnici dei servizi sociali	120	16,5	26,4	2,5	--	--
Tecnici conduttori impianti produttivi in continuo e di reti idriche ed energetiche	90	28,1	--	62,9	58,4	30,3
Altre professioni	300	61,8	39,1	44,7	49,3	22,0
4. Impiegati	6.270	40,5	23,6	34,3	50,4	14,5
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	2.930	42,4	18,0	37,6	52,2	15,0
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	1.480	28,2	13,3	33,9	29,6	11,7
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	790	53,6	72,6	26,2	45,2	19,1
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	610	32,4	11,2	27,6	93,7	16,4
Altre professioni	470	56,2	25,6	37,2	57,7	10,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	16.700	41,4	16,4	8,6	10,7	4,6
Addetti nelle attività di ristorazione	8.310	32,9	16,4	6,9	4,2	4,5

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"*

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (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 competen- ze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	74.760	30,3	12,6	16,2	20,3	10,9
Addetti alle vendite	5.700	56,2	22,7	13,4	23,7	5,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	880	32,6	--	3,3	3,2	2,7
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	690	30,3	6,2	2,8	--	--
Operatori della cura estetica	430	52,0	--	8,4	--	11,5
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	410	30,1	--	0,2	--	--
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	200	57,1	12,8	8,7	--	--
Altre professioni	80	29,6	--	6,2	--	--
6. Operai specializzati	14.970	19,0	0,7	8,1	5,1	11,4
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	2.580	19,4	--	9,7	5,7	9,6
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	2.420	17,0	--	7,1	3,9	12,9
Artigiani e operai specializzati nella lavor. del cuoio, delle pelli e delle calzature	1.830	19,1	--	7,0	--	16,9
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.760	8,1	--	5,8	--	8,2
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	1.500	15,2	--	13,2	11,6	18,2
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	1.310	10,9	--	3,9	--	4,3
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.300	45,5	6,3	14,4	22,9	15,9
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	690	18,2	--	7,7	--	8,4
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	430	28,3	--	2,8	--	6,5
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	350	9,6	--	7,9	--	--
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	250	40,3	--	0,8	--	--
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	210	30,8	--	7,7	26,9	10,1
Altre professioni	350	11,3	--	4,0	--	6,2
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	14.820	12,5	0,0	7,7	3,4	8,0
Conduttori di veicoli a motore	2.590	19,3	--	6,9	--	5,0
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	2.190	12,9	--	4,3	3,3	12,5
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.940	8,1	--	8,2	7,5	8,4
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	1.820	14,5	--	21,0	9,0	23,5
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	1.470	18,7	--	8,9	--	2,6
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.410	2,1	--	1,6	--	--
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.080	6,0	--	5,0	2,6	7,1

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"*

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (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 competen- ze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	74.760	30,3	12,6	16,2	20,3	10,9
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	470	--	--	--	--	--
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	410	7,3	--	7,0	--	--
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroli e per la fabbr.di prod.chimici	280	16,8	--	3,9	8,9	11,8
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	280	21,0	--	6,9	--	--
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	260	--	--	8,4	--	--
Altre professioni	620	17,2	--	5,4	4,4	--
8. Professioni non qualificate	8.430	11,7	1,0	2,8	0,1	2,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	2.960	12,2	--	3,3	--	3,2
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	2.880	13,0	--	3,5	--	2,8
Personale non qualificato nella manifattura	1.720	5,8	--	1,3	--	1,7
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	330	28,2	24,8	3,4	--	--
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	230	17,4	--	0,4	--	--
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	200	--	--	--	--	--
Personale non qualificato di ufficio	50	--	--	--	--	--
Altre professioni	70	--	--	--	--	--

* 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, 2019

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"*

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adatta- mento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	74.760	46,6	37,0	39,0	64,3	34,7
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	3.520	80,6	80,9	70,6	85,1	40,8
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	980	82,3	88,1	79,9	92,4	32,3
Ingegneri e professioni assimilate	950	85,0	91,7	75,6	87,5	53,9
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	330	82,8	88,6	64,8	81,3	29,5
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	290	90,3	61,6	55,4	83,0	32,5
Specialisti in discipline artistico-espressive	210	61,4	47,8	37,2	55,6	30,9
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	140	60,4	40,3	50,7	75,7	30,6
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	120	71,9	69,4	62,0	77,7	76,9
Specialisti nelle scienze della vita	110	69,0	65,5	67,3	76,1	46,0
Direttori e dirigenti generali di aziende	90	69,7	78,7	87,6	79,8	60,7
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	80	98,7	98,7	98,7	97,4	44,9
Specialisti in discipline linguistiche, letterarie e documentali	60	65,1	69,8	60,3	90,5	46,0
Altre professioni	160	84,3	88,7	74,2	91,8	30,8
3. Professioni tecniche	10.050	71,9	68,1	62,1	80,4	36,8
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.890	72,2	68,2	69,2	82,8	31,6
Tecnici in campo ingegneristico	1.670	70,0	77,2	67,2	86,1	48,9
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.240	71,1	64,7	50,4	80,0	38,6
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	980	72,6	63,7	59,4	71,6	47,9
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	930	71,1	63,8	52,0	67,2	23,5
Tecnici della salute	820	85,1	67,8	51,1	82,3	32,3
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	570	64,3	69,6	78,7	85,6	38,8
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	260	71,3	55,6	77,0	86,2	24,5
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	180	71,8	69,6	70,2	80,1	15,5
Tecnici dei servizi sociali	120	44,6	68,6	12,4	81,0	--
Tecnici conduttori impianti produttivi in continuo e di reti idriche ed energetiche	90	70,8	76,4	67,4	91,0	69,7
Altre professioni	300	74,7	64,1	52,0	73,7	49,0
4. Impiegati	6.270	55,2	57,1	51,4	74,0	37,5
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	2.930	58,5	61,4	54,4	74,5	36,2
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	1.480	45,4	48,7	49,4	76,8	43,2
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	790	59,2	57,7	51,6	70,7	34,5
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	610	50,1	55,0	46,3	66,6	35,7
Altre professioni	470	65,8	58,8	45,5	77,8	34,6
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	16.700	53,4	31,8	37,1	66,7	40,5
Addetti nelle attività di ristorazione	8.310	45,1	25,5	37,5	62,8	44,9
Addetti alle vendite	5.700	63,8	37,2	40,2	69,8	37,8
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	880	67,4	38,9	18,0	75,1	39,3
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	690	58,0	48,3	29,3	74,1	28,6
Operatori della cura estetica	430	65,8	37,2	58,5	73,5	46,1

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"*

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adatta- mento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	74.760	46,6	37,0	39,0	64,3	34,7
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	410	41,5	38,6	26,2	72,1	22,6
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	200	34,7	20,4	20,9	53,1	14,8
Altre professioni	80	33,3	39,5	38,3	66,7	32,1
6. Operai specializzati	14.970	39,1	32,1	39,0	62,7	29,8
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	2.580	48,5	47,1	44,1	68,1	35,3
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	2.420	27,4	21,4	41,6	62,7	26,3
Artigiani e operai specializzati nella lavor. del cuoio, delle pelli e delle calzature	1.830	26,9	10,8	14,5	50,8	19,3
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.760	31,6	31,6	38,1	61,5	32,1
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	1.500	43,5	44,3	48,8	67,6	33,0
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	1.310	28,0	17,8	35,1	50,1	24,8
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.300	73,6	66,8	50,7	85,6	41,7
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	690	54,8	27,5	42,0	59,9	47,4
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	430	44,0	35,5	50,9	65,0	20,7
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	350	14,4	6,2	11,9	22,6	8,2
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	250	21,8	23,0	57,7	71,0	26,2
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	210	60,1	40,4	42,8	79,3	30,3
Altre professioni	350	35,0	14,7	36,4	57,3	16,1
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	14.820	29,3	20,2	23,6	53,1	33,5
Conduttori di veicoli a motore	2.590	32,8	28,3	29,3	55,5	48,6
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	2.190	31,1	12,3	18,3	58,5	25,8
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.940	24,5	15,3	20,1	45,7	23,9
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	1.820	32,1	34,3	36,4	74,3	38,0
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	1.470	37,3	14,9	27,2	54,8	31,6
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.410	20,8	14,6	18,0	43,8	36,7
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.080	20,2	13,2	12,7	33,9	28,3
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	470	16,9	8,2	7,2	34,6	24,1
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	410	18,2	23,1	28,2	42,7	31,1
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroli e per la fabbr.di prod.chimici	280	54,3	32,9	31,4	63,9	33,9
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	280	29,7	19,2	10,1	43,5	39,5
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	260	26,7	17,6	28,6	57,3	22,1
Altre professioni	620	38,0	28,8	24,6	54,3	30,9
8. Professioni non qualificate	8.430	26,1	15,3	19,6	46,8	26,9

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"*

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adatta- mento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	74.760	46,6	37,0	39,0	64,3	34,7
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	2.960	26,6	12,2	24,5	45,4	33,7
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	2.880	25,1	19,1	20,0	52,0	26,8
Personale non qualificato nella manifattura	1.720	18,9	8,9	12,3	38,0	15,5
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	330	21,2	42,0	5,5	35,3	10,1
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	230	37,0	14,8	26,5	68,7	18,7
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	200	76,9	10,1	4,0	49,7	71,4
Personale non qualificato di ufficio	50	51,9	--	42,6	59,3	--
Altre professioni	70	40,6	--	39,1	69,6	--

* 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, 2019

Sezione C

QUALI SONO GLI INDIRIZZI DI STUDIO RICHIESTI DALLE IMPRESE?

Anno 2019

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 2019.

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 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE E LIVELLI DI ISTRUZIONE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):					
		universitario	secondario e post secondario	entrate esplicite**		entrate potenziali**	
				qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo	qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo
TOTALE	74.760	9,7	35,0	33,0	22,2	48,4	6,9
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	13.570	47,9	43,1	9,0	-	9,0	-
1. Dirigenti	180	86,4	13,6	-	-	-	-
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	3.340	80,3	19,7	-	-	-	-
3. Professioni tecniche	10.050	36,5	51,4	12,1	-	12,1	-
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	22.970	3,3	40,8	31,4	24,4	54,6	1,3
4. Impiegati	6.270	11,6	65,8	22,6	-	22,6	-
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	16.700	0,2	31,4	34,7	33,6	66,6	1,7
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	29.790	-	29,2	44,2	26,6	64,7	6,0
6. Operai specializzati	14.970	-	27,6	48,8	23,6	71,6	0,7
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	14.820	-	30,9	39,5	29,7	57,7	11,4
Professioni non qualificate	8.430	-	26,5	36,9	36,6	37,5	35,9
<i>di cui:</i>							
<i>nell'industria</i>	<i>39.090</i>	<i>8,2</i>	<i>34,1</i>	<i>37,1</i>	<i>20,6</i>	<i>52,9</i>	<i>4,7</i>
<i>nei servizi</i>	<i>35.670</i>	<i>11,4</i>	<i>36,0</i>	<i>28,6</i>	<i>24,1</i>	<i>43,5</i>	<i>9,2</i>
<i>con difficoltà di reperimento</i>	<i>26.320</i>	<i>12,0</i>	<i>34,1</i>	<i>35,4</i>	<i>18,4</i>	<i>48,8</i>	<i>5,0</i>
<i>con esperienza</i>	<i>46.960</i>	<i>12,9</i>	<i>35,9</i>	<i>30,6</i>	<i>20,5</i>	<i>45,2</i>	<i>6,0</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, 2019

Tavola 8

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL SECONDARIO PER SETTORE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui (valori %):	
		Industria	Servizi
TOTALE	74.760	52,3	47,7
Livello universitario	7.270	44,2	55,8
Indirizzo economico	2.020	52,6	47,4
Indirizzo ingegneria industriale	920	80,5	19,5
Indirizzo insegnamento e formazione	710	0,0	100,0
Altri indirizzi di ingegneria	600	76,3	23,7
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	530	51,2	48,8
Indirizzo sanitario e paramedico	400	0,3	99,7
Indirizzo chimico-farmaceutico	330	44,8	55,2
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	240	22,4	77,6
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	210	42,3	57,7
Indirizzo ingegneria civile e ambientale	180	52,2	47,8
Indirizzo politico-sociale	150	18,2	81,8
Altri indirizzi	600	26,6	73,4
Indirizzo non specificato	400	28,3	71,7
Livello secondario e post-secondario	26.170	50,9	49,1
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	5.410	42,0	58,0
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	5.180	90,3	9,7
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.690	83,7	16,3
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.450	3,4	96,6
Indirizzo sistema moda	1.350	95,5	4,5
Indirizzo trasporti e logistica	840	34,4	65,6
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	750	87,8	12,2
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	720	32,0	68,0
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	520	26,0	74,0
Indirizzo linguistico (liceo)	350	50,7	49,3
Indirizzo prod. e manutenzione industriali e artigianali	350	92,9	7,1
Altri indirizzi	960	46,1	53,9
Indirizzo non specificato	6.580	20,7	79,3

* 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, 2019

Tavola 8.1

ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE
(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate esplicite previste nel 2019 **		Entrate potenziali previste nel 2019 **	
	valori assoluti*	valori % sul totale entrate	valori assoluti*	valori % sul totale entrate
Qualifica di formazione o diploma professionale	24.700	33,0	36.190	48,4
Indirizzo meccanico	7.710	10,3	10.870	14,5
Indirizzo ristorazione	3.470	4,6	6.780	9,1
Indirizzo servizi di vendita	1.200	1,6	3.150	4,2
Indirizzo abbigliamento	1.220	1,6	2.490	3,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	720	1,0	1.940	2,6
Indirizzo assistenza e benessere	1.750	2,3	1.810	2,4
Indirizzo elettrico	1.650	2,2	1.710	2,3
Indirizzo edile	500	0,7	910	1,2
Indirizzo amministrativo segreteriale	720	1,0	760	1,0
Indirizzo trasformazione agroalimentare	300	0,4	570	0,8
Indirizzo legno	450	0,6	550	0,7
Indirizzo impianti termoidraulici	440	0,6	530	0,7
Indirizzo produzioni chimiche	250	0,3	530	0,7
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	150	0,2	440	0,6
Altri indirizzi	1.160	1,5	1.720	2,3
Indirizzo non specificato	3.030	4,1	1.400	1,9
Scuola dell'obbligo	16.630	22,2	5.120	6,9

* 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.

Entrate potenziali con qualifica di formazione o diploma professionale previste nel 2019 per settore (valori %)



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

Tavola 9

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL LIVELLO SECONDARIO RITENUTE DI DIFFICILE REPERIMENTO

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di difficile reperimento (%):		
		Totale**	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati
TOTALE	74.760	35,2	18,7	12,6
Livello universitario	7.270	43,5	24,5	15,9
Indirizzo economico	2.020	36,6	11,9	22,3
Indirizzo ingegneria industriale	920	65,9	46,1	17,8
Indirizzo insegnamento e formazione	710	24,6	8,8	13,7
Altri indirizzi di ingegneria	600	48,0	31,0	9,5
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	530	73,1	53,7	14,3
Indirizzo sanitario e paramedico	400	27,6	24,1	2,5
Indirizzo chimico-farmaceutico	330	43,9	18,4	23,6
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	240	46,4	16,5	19,0
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	210	42,8	29,8	6,7
Indirizzo ingegneria civile e ambientale	180	33,7	19,7	13,5
Indirizzo politico-sociale	150	23,4	10,4	13,0
Altri indirizzi	600	39,0	23,6	12,0
Indirizzo non specificato	400	47,4	34,2	12,7
Livello secondario e post-secondario	26.170	34,3	17,3	13,8
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	5.410	22,7	11,4	10,1
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	5.180	55,2	38,1	14,7
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.690	40,0	15,9	19,9
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.450	23,0	5,6	15,1
Indirizzo sistema moda	1.350	43,5	15,1	27,2
Indirizzo trasporti e logistica	840	20,9	11,4	3,3
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	750	38,4	19,0	19,1
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	720	27,7	5,0	1,5
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	520	62,9	25,2	20,8
Indirizzo linguistico (liceo)	350	43,9	16,4	22,9
Indirizzo prod. e manutenzione industriali e artigianali	350	51,3	16,8	34,5
Altri indirizzi	960	36,2	11,6	17,8
Indirizzo non specificato	6.580	24,6	11,6	10,8

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

** Nel totale sono comprese le entrate per difficoltà di reperimento per "Altri motivi".

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, 2019

Tavola 9.1

ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE RITENUTE DI DIFFICILE REPERIMENTO

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate esplicite previste nel 2019 (v.a.)*	di difficile reperimento (%):			Entrate potenziali previste nel 2019 (v.a.)*	di difficile reperimento (%):		
		Totale**	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati		Totale**	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati
Qualifica di formazione o diploma professionale	24.700	37,8	20,5	13,0	36.190	35,5	19,0	11,9
Indirizzo meccanico	7.710	44,6	26,4	16,2	10.870	42,2	23,1	16,3
Indirizzo ristorazione	3.470	34,0	10,6	11,8	6.780	33,6	14,7	7,4
Indirizzo servizi di vendita	1.200	19,9	6,3	10,2	3.150	17,9	4,7	10,3
Indirizzo abbigliamento	1.220	48,5	27,0	16,6	2.490	49,9	32,3	15,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	720	12,7	5,4	4,2	1.940	13,9	6,3	5,8
Indirizzo assistenza e benessere	1.750	39,1	24,4	9,2	1.810	39,2	24,4	9,3
Indirizzo elettrico	1.650	50,9	23,8	24,2	1.710	51,2	24,6	23,6
Indirizzo edile	500	42,8	26,4	14,6	910	39,5	22,9	13,8
Indirizzo amministrativo segretariale	720	24,7	13,2	9,9	760	27,2	15,5	10,1
Indirizzo trasformazione agroalimentare	300	38,4	24,5	12,6	570	26,8	15,3	8,5
Indirizzo legno	450	29,0	14,2	9,2	550	21,5	9,0	7,8
Indirizzo impianti termoidraulici	440	78,5	62,1	11,8	530	70,8	51,5	15,5
Indirizzo produzioni chimiche	250	24,3	17,4	6,9	530	26,3	16,4	9,6
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	150	59,7	31,2	26,0	440	58,1	36,9	17,6
Altri indirizzi	1.160	26,8	15,3	6,1	1.720	22,1	11,9	6,4
Indirizzo non specificato	3.030	27,1	15,9	7,7	1.400	23,5	15,4	2,1
Scuola dell'obbligo	16.630	29,2	15,7	8,6	5.120	25,9	15,7	6,4

* 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

**Nel totale sono comprese le entrate per difficoltà di reperimento per "Altri motivi".

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 potenziali con qualifica di formazione o diploma professionale previste nel 2019 ritenute di difficile reperimento (valori %)



Tavola 10

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL LIVELLO SECONDARIO E L'ESPERIENZA RICHIESTA

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
TOTALE	74.760	62,8	19,8	43,0
Livello universitario	7.270	83,4	46,6	36,8
Indirizzo economico	2.020	83,9	45,7	38,2
Indirizzo ingegneria industriale	920	70,2	46,5	23,6
Indirizzo insegnamento e formazione	710	92,1	39,1	53,0
Altri indirizzi di ingegneria	600	79,0	51,8	27,2
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	530	90,7	59,8	30,9
Indirizzo sanitario e paramedico	400	82,8	57,7	25,1
Indirizzo chimico-farmaceutico	330	79,8	41,4	38,3
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	240	76,4	43,9	32,5
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	210	85,1	46,2	38,9
Indirizzo ingegneria civile e ambientale	180	85,4	43,8	41,6
Indirizzo politico-sociale	150	96,1	24,0	72,1
Altri indirizzi	600	88,8	47,0	41,8
Indirizzo non specificato	400	85,6	43,7	41,9
Livello secondario e post-secondario	26.170	64,5	22,7	41,7
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	5.410	75,5	35,4	40,1
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	5.180	58,7	24,5	34,1
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.690	73,1	33,2	39,9
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.450	58,8	4,7	54,1
Indirizzo sistema moda	1.350	80,7	36,6	44,1
Indirizzo trasporti e logistica	840	59,7	20,5	39,1
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	750	72,0	14,9	57,1
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	720	66,7	6,4	60,3
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	520	66,0	32,3	33,7
Indirizzo linguistico (liceo)	350	67,4	28,0	39,4
Indirizzo prod. e manutenzione industriali e artigianali	350	62,1	23,9	38,2
Altri indirizzi	960	82,0	20,0	62,0
Indirizzo non specificato	6.580	52,4	11,6	40,8

* 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, 2019

Tavola 10.1

ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E L'ESPERIENZA RICHIESTA

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate esplicite previste nel 2019 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):			Entrate potenziali previste nel 2019 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore		Totale	nella professione	nel settore
Qualifica di formazione o diploma professionale	24.700	58,3	16,2	42,0	36.190	58,6	13,7	44,9
Indirizzo meccanico	7.710	55,1	20,1	34,9	10.870	54,7	18,0	36,6
Indirizzo ristorazione	3.470	56,7	6,2	50,5	6.780	56,2	3,7	52,5
Indirizzo servizi di vendita	1.200	75,5	16,5	59,1	3.150	68,0	10,9	57,2
Indirizzo abbigliamento	1.220	86,8	25,5	61,3	2.490	76,8	19,0	57,8
Indirizzo sistemi e servizi logistici	720	37,3	15,2	22,1	1.940	39,1	11,6	27,5
Indirizzo assistenza e benessere	1.750	82,9	27,6	55,3	1.810	82,3	27,0	55,3
Indirizzo elettrico	1.650	69,5	21,2	48,2	1.710	69,6	20,4	49,2
Indirizzo edile	500	73,2	7,8	65,4	910	74,6	15,4	59,2
Indirizzo amministrativo segreteriale	720	53,0	21,2	31,8	760	55,3	20,9	34,3
Indirizzo trasformazione agroalimentare	300	33,4	3,6	29,8	570	38,0	6,8	31,2
Indirizzo legno	450	70,8	10,1	60,7	550	61,8	9,2	52,6
Indirizzo impianti termoidraulici	440	38,8	6,6	32,2	530	46,4	10,3	36,1
Indirizzo produzioni chimiche	250	51,8	19,0	32,8	530	63,9	12,2	51,7
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	150	76,0	33,8	42,2	440	74,1	27,5	46,6
Altri indirizzi	1.160	36,8	12,1	24,7	1.720	50,1	12,5	37,7
Indirizzo non specificato	3.030	44,7	9,1	35,6	1.400	37,7	1,6	36,2
Scuola dell'obbligo	16.630	57,9	8,7	49,2	5.120	54,6	9,8	44,9

* 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.

Entrate potenziali con qualifica di formazione o diploma professionale previste nel 2019 secondo l'esperienza richiesta (valori %)

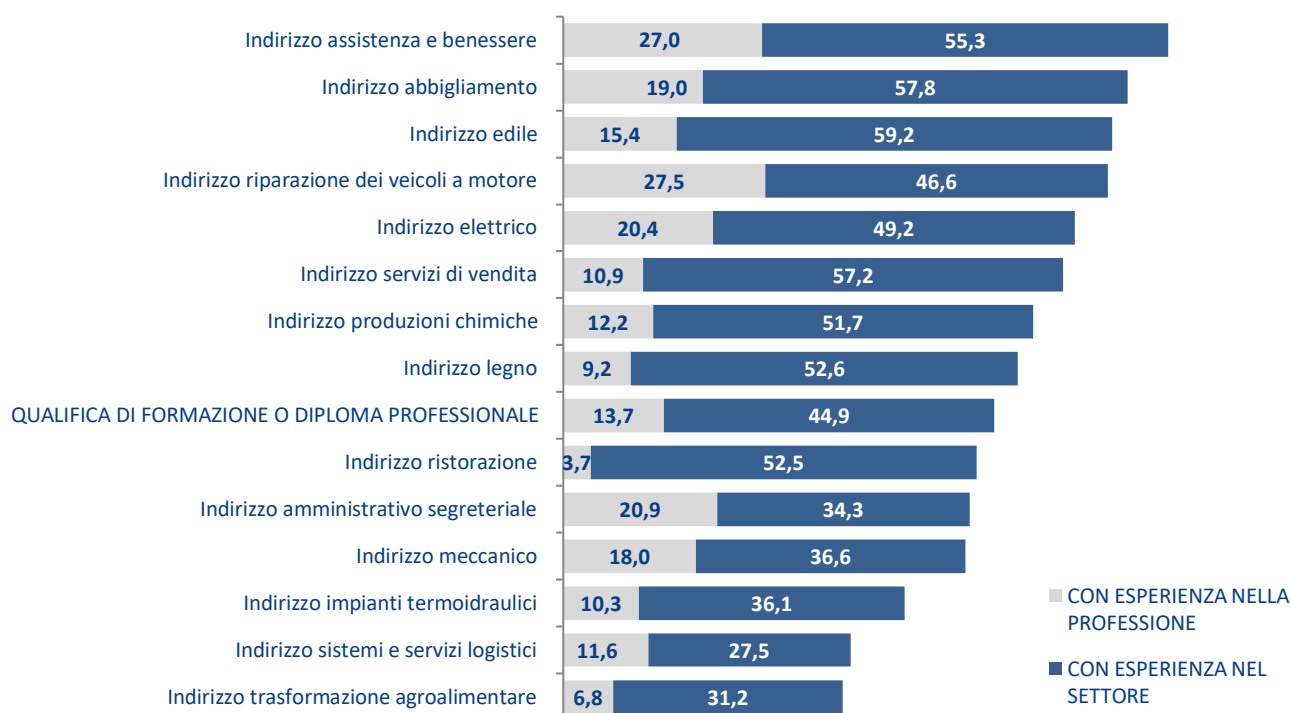


Tavola 11

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL LIVELLO SECONDARIO E LE COMPETENZE RICHIESTE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

		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	74.760	62,0	41,8	50,9	57,5	35,6
Livello universitario	7.270	83,6	69,9	85,2	95,5	62,3
Indirizzo economico	2.020	82,4	72,3	87,1	95,9	60,1
Indirizzo ingegneria industriale	920	89,4	81,9	96,2	99,1	85,2
Indirizzo insegnamento e formazione	710	79,9	58,2	73,9	91,6	30,6
Altri indirizzi di ingegneria	600	93,3	76,5	98,5	99,3	81,8
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	530	81,1	72,2	95,8	99,8	74,3
Indirizzo sanitario e paramedico	400	65,3	31,4	58,5	88,9	31,6
Indirizzo chimico-farmaceutico	330	86,2	66,0	72,1	92,9	76,1
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	240	73,4	92,8	62,0	82,7	46,0
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	210	90,9	74,0	92,3	100,0	84,6
Indirizzo ingegneria civile e ambientale	180	93,3	53,9	83,7	96,6	77,0
Indirizzo politico-sociale	150	85,7	83,1	79,2	99,4	65,6
Altri indirizzi	600	80,8	62,9	81,1	93,1	50,2
Indirizzo non specificato	400	89,6	75,4	92,6	96,0	59,3
Livello secondario e post-secondario	26.170	67,9	46,8	58,9	65,9	40,3
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	5.410	79,6	55,2	77,2	90,6	43,6
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	5.180	62,8	42,1	66,7	65,1	56,1
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.690	66,9	43,9	69,7	72,3	60,2
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.450	83,8	69,8	52,4	53,5	36,8
Indirizzo sistema moda	1.350	52,1	32,5	37,4	37,6	19,6
Indirizzo trasporti e logistica	840	53,4	29,3	54,2	52,1	39,1
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	750	56,8	41,6	52,7	53,1	46,9
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	720	45,2	26,6	41,2	37,4	35,8
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	520	85,8	58,5	90,2	98,3	76,5
Indirizzo linguistico (liceo)	350	88,1	83,3	53,3	73,9	40,5
Indirizzo prod. e manutenzione industriali e artigiani	350	63,5	34,5	56,4	53,8	38,5
Altri indirizzi	960	71,8	55,5	59,1	83,3	37,0
Indirizzo non specificato	6.580	65,1	43,6	42,0	54,5	22,5

		di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	74.760	84,0	79,4	81,3	95,8	76,6
Livello universitario	7.270	97,1	96,9	95,3	98,2	83,5
Indirizzo economico	2.020	96,7	96,0	94,5	97,4	83,6
Indirizzo ingegneria industriale	920	99,8	99,8	99,3	99,9	88,5
Indirizzo insegnamento e formazione	710	98,2	97,6	90,2	98,6	77,9
Altri indirizzi di ingegneria	600	99,0	100,0	100,0	100,0	85,5
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	530	97,3	98,1	94,9	99,4	85,5
Indirizzo sanitario e paramedico	400	95,4	94,2	82,5	99,2	80,0
Indirizzo chimico-farmaceutico	330	96,9	92,0	97,5	99,1	72,7
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	240	85,2	86,5	100,0	85,2	83,5
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	210	100,0	100,0	98,6	100,0	88,5
Indirizzo ingegneria civile e ambientale	180	100,0	100,0	100,0	100,0	92,7
Indirizzo politico-sociale	150	98,7	100,0	100,0	100,0	78,6
Altri indirizzi	600	93,6	94,8	93,0	96,5	78,6
Indirizzo non specificato	400	98,3	99,0	98,8	99,0	91,6
Livello secondario e post-secondario	26.170	84,8	82,6	83,8	96,4	79,6
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	5.410	91,7	95,7	92,8	99,0	83,5
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	5.180	85,3	82,1	89,7	99,1	83,4
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.690	87,5	87,3	88,2	99,1	81,2
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.450	88,8	83,4	76,4	90,2	81,8
Indirizzo sistema moda	1.350	74,6	79,3	81,8	91,6	66,7
Indirizzo trasporti e logistica	840	88,3	76,7	81,3	93,1	66,5
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	750	76,6	71,8	82,6	97,3	72,8
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	720	70,5	62,6	68,4	95,8	91,1
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	520	94,4	97,7	82,3	96,0	74,6
Indirizzo linguistico (liceo)	350	92,6	84,4	83,6	97,5	76,2
Indirizzo prod. e manutenzione industriali e artigiani	350	78,6	79,8	92,9	97,4	75,5
Altri indirizzi	960	94,4	85,0	87,7	96,1	82,1
Indirizzo non specificato	6.580	79,0	74,1	74,1	94,1	76,9

* 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, 2019

Tavola 11.1

ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E LE COMPETENZE RICHIESTE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate esplicite previste nel 2019 (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
Qualifica di formazione o diploma professionale	24.700	55,8	33,6	42,6	47,9	30,5
Istituto meccanico	7.710	50,4	24,2	49,9	48,2	45,5
Istituto ristorazione	3.470	51,9	54,6	28,9	30,1	11,9
Istituto servizi di vendita	1.200	80,6	72,1	62,8	84,0	42,7
Istituto abbigliamento	1.220	61,7	26,9	35,9	35,9	17,3
Istituto sistemi e servizi logistici	720	50,8	21,2	56,1	56,8	36,9
Istituto assistenza e benessere	1.750	74,1	34,6	24,8	54,9	17,6
Istituto elettrico	1.650	61,0	35,8	58,9	67,6	42,4
Istituto edile	500	51,2	29,8	42,4	36,2	30,2
Istituto amministrativo segreteria	720	76,3	50,9	70,9	89,8	42,5
Istituto trasformazione agroalimentare	300	20,5	12,9	16,2	17,2	14,2
Istituto legno	450	45,4	26,7	46,3	47,2	34,6
Istituto impianti termoidraulici	440	88,7	32,9	37,0	80,3	27,4
Istituto produzioni chimiche	250	38,1	26,3	27,5	29,1	12,1
Istituto riparazione dei veicoli a motore	150	59,7	37,0	52,6	73,4	41,6
Altri indirizzi	1.160	55,2	32,2	38,6	45,2	31,0
Istituto non specificato	3.030	47,4	23,1	31,2	32,9	13,1
	Entrate potenziali previste nel 2019 (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
Qualifica di formazione o diploma professionale	36.190	55,0	34,2	40,4	45,4	28,6
Istituto meccanico	10.870	45,3	23,5	45,6	44,9	41,4
Istituto ristorazione	6.780	54,9	48,2	27,5	32,6	13,4
Istituto servizi di vendita	3.150	87,5	67,7	58,8	73,1	31,7
Istituto abbigliamento	2.490	46,0	22,9	30,7	29,4	25,1
Istituto sistemi e servizi logistici	1.940	51,0	18,1	46,6	40,7	23,0
Istituto assistenza e benessere	1.810	74,6	35,3	25,7	54,7	18,4
Istituto elettrico	1.710	60,9	36,5	59,1	68,6	42,2
Istituto edile	910	47,7	25,6	41,0	33,2	24,7
Istituto amministrativo segreteria	760	76,2	49,3	69,5	87,6	40,8
Istituto trasformazione agroalimentare	570	25,6	17,2	25,3	30,1	16,6
Istituto legno	550	46,7	25,3	46,7	48,1	37,4
Istituto impianti termoidraulici	530	76,8	28,7	37,3	77,3	30,5
Istituto produzioni chimiche	530	39,3	32,3	35,9	34,2	21,8
Istituto riparazione dei veicoli a motore	440	63,5	32,0	42,8	52,9	30,0
Altri indirizzi	1.720	56,2	29,5	33,1	43,0	25,3
Istituto non specificato	1.400	47,2	28,8	25,2	26,6	10,0

* 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 11.2

ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E LE COMPETENZE RICHIESTE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate esplicite previste nel 2019 (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	24.700	82,8	77,2	78,5	95,2	73,6
Indirizzo meccanico	7.710	78,9	75,0	79,8	95,8	72,0
Indirizzo ristorazione	3.470	90,3	82,5	82,8	95,8	81,4
Indirizzo servizi di vendita	1.200	94,6	75,7	90,6	97,7	77,2
Indirizzo abbigliamento	1.220	86,7	73,4	64,8	87,9	75,8
Indirizzo sistemi e servizi logistici	720	78,2	78,9	78,1	95,9	63,5
Indirizzo assistenza e benessere	1.750	93,0	85,4	79,2	99,0	76,3
Indirizzo elettrico	1.650	89,6	86,4	85,5	95,9	78,5
Indirizzo edile	500	90,0	80,0	77,6	99,6	83,8
Indirizzo amministrativo segreteriale	720	91,6	91,8	89,5	95,0	82,1
Indirizzo trasformazione agroalimentare	300	57,6	50,0	57,9	71,9	37,7
Indirizzo legno	450	77,8	68,3	73,9	98,4	75,1
Indirizzo impianti termoidraulici	440	96,1	91,4	90,2	100,0	54,2
Indirizzo produzioni chimiche	250	81,4	53,0	74,9	85,4	69,6
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	150	89,6	90,9	87,7	99,4	91,6
Altri indirizzi	1.160	79,2	75,8	82,0	93,3	70,1
Indirizzo non specificato	3.030	68,7	68,2	63,7	93,6	67,7
	Entrate potenziali previste nel 2019 (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	36.190	81,6	73,8	77,8	94,7	73,3
Indirizzo meccanico	10.870	78,7	74,2	78,3	95,6	71,6
Indirizzo ristorazione	6.780	82,2	67,8	75,7	92,8	79,0
Indirizzo servizi di vendita	3.150	93,0	75,3	88,0	96,3	76,2
Indirizzo abbigliamento	2.490	80,2	71,9	69,1	92,0	60,6
Indirizzo sistemi e servizi logistici	1.940	78,4	73,8	69,5	96,0	63,8
Indirizzo assistenza e benessere	1.810	92,8	85,1	79,5	98,8	76,8
Indirizzo elettrico	1.710	90,3	86,9	86,2	95,9	78,9
Indirizzo edile	910	81,4	75,9	84,2	95,9	83,5
Indirizzo amministrativo segreteriale	760	90,1	90,3	88,4	95,0	81,4
Indirizzo trasformazione agroalimentare	570	63,6	52,8	56,6	81,0	50,5
Indirizzo legno	550	78,5	68,5	75,2	97,1	75,0
Indirizzo impianti termoidraulici	530	93,8	89,1	88,6	98,3	59,7
Indirizzo produzioni chimiche	530	69,9	55,3	65,8	86,3	74,1
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	440	70,5	77,9	82,2	94,1	85,4
Altri indirizzi	1.720	80,3	69,8	82,8	94,8	73,5
Indirizzo non specificato	1.400	67,9	72,9	67,3	94,5	75,2

* 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.

Sezione D

**ALTRE CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE
PREVISTE DALLE IMPRESE**

Anno 2019

Tavola 12

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO LE TIPOLOGIE CONTRATTUALI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Personale dipendente (escl. in somministrazione)	Personale in somministrazione	Collaboratori coordinati e continuativi *	Altri lavoratori non alle dipendenze **
TOTALE	75,8	21,2	0,7	2,2
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	68,2	30,3	0,7	0,8
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	52,9	46,3	--	--
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	59,1	40,5	0,2	0,2
Industrie del legno e del mobile	81,0	18,2	--	--
Industrie dei gioielli	79,5	18,4	--	--
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	73,1	25,9	--	--
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	70,5	27,3	1,1	1,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	66,6	32,4	0,5	0,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	76,1	22,0	1,1	0,9
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	59,9	37,6	1,3	1,2
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	74,5	24,7	--	--
Altre industrie	63,6	35,4	--	--
Costruzioni	89,9	6,4	0,8	2,9
SERVIZI	84,2	11,2	0,8	3,8
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	79,6	11,1	1,1	8,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	91,0	8,5	0,3	--
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	71,9	24,2	--	3,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	76,9	17,4	1,2	4,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	83,9	12,6	0,7	2,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	91,7	6,3	--	1,6
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	89,9	7,9	--	1,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	78,9	16,2	1,0	3,9
Altri servizi	69,2	17,0	2,8	10,9
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	82,5	11,9	1,2	4,4
10-49 dipendenti	76,7	20,2	0,8	2,3
50-249 dipendenti	72,3	25,6	0,6	1,5
250 dipendenti e oltre	70,8	28,3	0,3	0,5
Veneto	81,6	14,0	1,0	3,4
ITALIA	81,6	10,6	1,7	6,1

* 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 13

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER CLASSI DI ETÀ, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	per classe di età (valori %):				
		fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	oltre 45 anni	età non rilevante
TOTALE	74.760	11,5	21,0	34,1	8,5	24,9
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	39.090	10,0	20,2	37,1	9,0	23,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.330	8,8	20,3	32,7	4,9	33,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	8.790	7,1	19,6	32,7	13,2	27,3
Industrie del legno e del mobile	1.030	10,8	24,2	33,9	8,9	22,2
Industrie dei gioielli	660	15,9	26,4	35,8	7,7	14,1
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	850	5,5	18,8	32,5	19,2	23,9
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	2.730	13,7	21,7	39,7	7,0	17,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	7.960	10,2	19,5	39,5	7,3	23,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	6.090	15,7	23,5	35,6	6,0	19,2
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	3.140	9,8	20,6	36,4	8,9	24,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	740	3,4	12,1	38,2	14,4	32,0
Altre industrie	1.260	9,7	25,1	37,5	7,9	19,8
Costruzioni	3.530	6,6	14,1	48,7	9,0	21,6
SERVIZI	35.670	13,1	21,9	30,8	7,9	26,3
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	9.370	12,8	25,8	32,6	8,1	20,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	9.750	27,5	22,0	25,5	5,3	19,7
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.410	9,8	26,1	35,9	6,0	22,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	1.730	6,1	29,6	45,8	8,0	10,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	3.130	3,2	11,7	30,8	15,3	39,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.420	3,5	13,4	33,6	8,3	41,2
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	3.120	1,7	22,1	29,4	9,5	37,4
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	2.010	12,8	18,8	25,0	7,4	36,0
Altri servizi	1.730	1,8	27,1	35,7	6,2	29,1
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	16.640	14,1	20,6	35,4	8,3	21,5
10-49 dipendenti	25.550	12,5	19,0	34,7	8,2	25,6
50-249 dipendenti	18.650	9,9	23,0	34,9	6,5	25,7
250 dipendenti e oltre	13.920	8,7	22,7	30,3	11,8	26,5
Veneto	453.830	9,6	20,0	32,8	8,6	29,0
ITALIA	4.615.200	7,7	19,6	33,5	8,2	31,0

* 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 14

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GENERE, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
TOTALE	74.760	23,1	42,0	34,9
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	39.090	17,3	55,0	27,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.330	16,4	40,0	43,6
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	8.790	32,1	35,1	32,8
Industrie del legno e del mobile	1.030	11,8	56,1	32,1
Industrie dei gioielli	660	58,1	18,1	23,8
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	850	16,6	69,1	14,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	2.730	19,2	48,8	32,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	7.960	10,8	65,8	23,3
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	6.090	10,0	62,5	27,6
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	3.140	15,5	51,1	33,4
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	740	8,7	55,1	36,2
Altre industrie	1.260	17,0	60,8	22,2
Costruzioni	3.530	4,1	86,8	9,2
SERVIZI	35.670	29,6	27,7	42,8
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	9.370	30,8	33,9	35,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	9.750	36,7	22,6	40,7
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.410	25,4	18,4	56,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	1.730	21,5	32,7	45,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	3.130	30,1	24,7	45,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.420	5,3	55,9	38,8
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	3.120	37,2	9,5	53,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	2.010	26,1	24,5	49,4
Altri servizi	1.730	31,2	11,1	57,7
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	16.640	31,9	35,1	33,0
10-49 dipendenti	25.550	21,6	46,2	32,3
50-249 dipendenti	18.650	16,9	43,8	39,2
250 dipendenti e oltre	13.920	23,9	39,9	36,2
Veneto	453.830	22,3	38,4	39,3
ITALIA	4.615.200	20,9	35,5	43,6

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

Tavola 15

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO I LIVELLI DI ISTRUZIONE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	per livelli di istruzione (valori %):					
		universitario	secondario e post secondario	entrate esplicite**		entrate potenziali**	
				qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo	qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo
TOTALE	74.760	9,7	35,0	33,0	22,2	48,4	6,9
SETTORE DI ATTIVITA'							
INDUSTRIA	39.090	8,2	34,1	37,1	20,6	52,9	4,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	2.330	7,7	36,1	35,3	20,9	51,0	5,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	8.790	5,4	33,4	33,7	27,6	58,1	3,1
Industrie del legno e del mobile	1.030	7,4	37,6	38,6	16,4	51,7	3,3
Industrie dei gioielli	660	3,3	37,0	25,3	34,3	58,9	0,8
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	850	4,1	39,9	33,6	22,4	46,3	9,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	2.730	12,8	47,5	24,8	14,9	36,8	2,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	7.960	5,9	29,2	43,4	21,5	58,9	6,1
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	6.090	15,1	36,0	40,5	8,4	46,7	2,2
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	3.140	12,0	37,6	24,6	25,8	45,6	4,9
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	740	12,5	28,3	24,7	34,6	32,8	26,4
Altre industrie	1.260	4,5	36,8	40,7	18,0	56,2	2,5
Costruzioni	3.530	4,8	26,2	51,3	17,6	61,4	7,5
SERVIZI	35.670	11,4	36,0	28,6	24,1	43,5	9,2
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	9.370	7,5	47,9	19,4	25,2	37,6	7,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	9.750	0,4	23,5	39,1	36,9	73,5	2,6
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	1.410	29,1	59,4	11,5	0,1	11,5	0,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	1.730	38,8	42,6	11,3	7,3	11,9	6,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	3.130	3,9	43,4	27,2	25,5	29,1	23,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.420	2,0	40,5	26,7	30,7	27,4	30,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	3.120	34,6	13,5	47,0	4,8	47,0	4,8
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	2.010	5,8	31,0	40,9	22,3	47,9	15,3
Altri servizi	1.730	48,8	40,1	8,2	3,0	9,5	1,7
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	16.640	7,1	32,7	36,3	23,9	54,6	5,5
10-49 dipendenti	25.550	7,4	36,5	33,6	22,5	49,3	6,7
50-249 dipendenti	18.650	13,7	34,5	34,5	17,3	45,2	6,5
250 dipendenti e oltre	13.920	11,8	35,6	26,2	26,4	43,5	9,1
Veneto	453.830	9,4	35,3	32,2	23,2	46,0	9,3
ITALIA	4.615.200	12,8	34,9	29,9	22,4	42,6	9,7

* 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 2019

Tavola 16

IMPRESE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2019 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 IMPRESE	61,4	49,8	90,9	97,2	99,9
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	61,1	45,5	89,3	98,2	100,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	56,7	41,9	87,7	100,0	--
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	68,0	51,4	83,5	100,0	100,0
Industrie del legno e del mobile	47,8	32,2	98,0	--	--
Industrie dei gioielli	47,4	30,7	83,8	--	-
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	55,4	31,9	94,1	100,0	--
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	61,5	38,0	83,1	100,0	100,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	65,6	44,0	96,7	100,0	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	63,5	44,5	87,5	99,1	100,0
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	75,8	56,4	88,0	93,8	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	75,4	60,4	93,5	95,2	--
Altre industrie	55,0	36,7	86,4	--	100,0
Costruzioni	56,0	51,6	86,5	90,9	--
SERVIZI	61,5	52,2	93,1	96,1	99,8
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	52,9	40,8	90,4	97,6	100,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	84,3	82,2	95,5	96,4	100,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	58,3	46,0	95,7	90,3	100,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	60,4	48,6	93,5	92,1	97,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	60,5	52,4	91,5	--	100,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	76,0	63,0	96,7	100,0	100,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	78,6	63,6	97,4	100,0	100,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	43,0	38,7	89,1	--	--
Altri servizi	52,9	29,6	94,3	87,3	100,0
Veneto	63,1	52,5	90,9	96,7	99,6
ITALIA	58,8	49,7	89,0	95,5	99,6

* Sono le imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente.

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, 2019

Tavola 17

IMPRESE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2019 SECONDO LA PRESENZA SUI MERCATI ESTERI E SECONDO LE INNOVAZIONI REALIZZATE NEL 2018 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	se			
		esportatrici	non esportatrici	innovatrici	non innovatrici
TOTALE IMPRESE	61,4	74,2	57,0	74,3	55,8
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	61,1	75,1	51,0	72,8	55,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	56,7	85,8	42,2	80,7	34,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	68,0	75,5	60,1	82,0	62,5
Industrie del legno e del mobile	47,8	70,6	23,0	69,9	32,8
Industrie dei gioielli	47,4	48,7	45,1	56,8	38,3
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	55,4	59,2	49,6	50,7	58,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	61,5	76,7	46,2	69,3	52,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	65,6	85,7	45,8	79,8	58,8
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	63,5	72,7	49,6	74,4	57,3
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	75,8	76,8	73,6	83,9	67,2
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	75,4	--	74,7	97,1	69,9
Altre industrie	55,0	68,4	39,7	51,6	59,2
Costruzioni	56,0	77,6	54,5	69,7	52,5
SERVIZI	61,5	72,5	59,7	75,6	56,3
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	52,9	65,6	49,3	76,0	44,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	84,3	67,7	84,7	87,5	83,4
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	58,3	82,5	49,4	82,0	37,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	60,4	81,3	49,2	74,1	51,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	60,5	91,9	59,2	86,5	54,1
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	76,0	93,5	72,7	85,1	75,2
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	78,6	--	79,3	78,5	78,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	43,0	65,2	42,7	45,9	41,8
Altri servizi	52,9	93,0	49,6	76,0	42,3
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti	49,8	53,2	49,1	63,0	44,9
10-49 dipendenti	90,9	91,3	90,6	93,9	89,2
50-249 dipendenti	97,2	98,7	95,4	97,1	97,2
250 dipendenti e oltre	99,9	100,0	99,8	100,0	99,8
Veneto	63,1	75,0	60,1	78,2	57,8
ITALIA	58,8	72,1	56,2	76,9	53,6

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, 2019

Tavola 18

I CANALI DI SELEZIONE UTILIZZATI DALLE IMPRESE NEGLI ULTIMI 12 MESI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale imprese che indicano almeno un canale di selezione) (*)

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 Internet (siti dedicati e social media)	Segnala-zioni di altre imprese	Cono-scenti, amici e parenti	Altri canali **
TOTALE	8,4	12,8	39,7	9,7	42,9	8,8	5,5	25,3	13,7
SETTORE DI ATTIVITA'									
INDUSTRIA	11,5	21,3	32,9	8,7	44,0	6,5	7,4	28,8	13,0
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	6,3	13,4	35,0	10,9	43,4	3,1	10,9	28,8	10,0
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	21,5	21,9	34,1	8,6	47,4	4,4	6,9	19,5	8,6
Industrie del legno e del mobile	5,4	20,0	36,2	1,5	36,9	1,5	7,7	35,4	22,3
Industrie dei gioielli	1,0	20,9	34,5	16,0	50,5	1,0	3,9	31,1	4,4
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	13,0	20,7	41,3	1,4	56,7	3,4	6,3	18,3	21,6
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	14,0	38,4	50,2	19,0	35,9	1,9	11,7	3,5	6,7
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	8,7	24,8	32,3	14,8	50,2	14,3	2,9	20,2	6,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	7,0	31,2	36,0	4,6	32,2	3,1	0,0	38,5	17,8
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	9,5	44,9	41,5	20,7	30,6	9,9	6,5	12,2	11,6
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	11,8	42,7	50,9	7,3	38,2	1,8	0,9	24,5	35,5
Altre industrie	6,6	23,9	31,9	14,1	51,2	2,8	3,3	21,6	21,1
Costruzioni	15,5	3,9	22,5	1,7	47,1	6,7	16,4	44,1	15,7
SERVIZI	6,4	7,2	44,2	10,3	42,2	10,3	4,3	23,0	14,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	12,0	9,6	42,7	10,9	40,4	4,5	2,9	20,3	12,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	0,1	1,1	44,1	1,2	56,8	13,4	0,6	28,3	7,4
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	7,1	20,4	43,8	34,3	19,1	14,2	4,5	18,7	17,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	7,9	15,8	47,4	24,5	33,5	16,6	11,3	12,9	8,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	4,2	4,4	30,2	1,6	46,6	18,0	7,2	16,9	43,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3,7	6,3	39,7	4,3	39,0	12,9	17,2	30,9	14,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	6,5	4,0	64,6	16,2	37,5	10,1	4,0	21,7	6,5
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	5,6	0,6	47,2	18,6	22,3	9,8	4,7	32,3	15,7
Altri servizi	5,6	15,5	56,8	13,4	47,8	9,7	2,6	14,3	24,2
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	6,6	8,4	38,0	7,9	43,3	7,5	5,8	26,4	13,8
10-49 dipendenti	10,9	18,0	35,4	8,5	47,8	8,4	5,1	26,9	11,8
50-249 dipendenti	13,8	28,6	50,6	11,1	42,3	9,7	5,7	18,9	15,9
250 dipendenti e oltre	17,7	37,4	71,4	39,0	18,4	28,1	3,4	9,7	16,7
Veneto	7,8	12,5	40,7	9,7	45,3	7,7	5,4	27,4	12,0
ITALIA	5,9	10,0	38,8	8,9	47,0	7,5	5,6	28,8	12,3

* 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.

Sezione F

**ATTIVITÀ FORMATIVE DELLE IMPRESE E
TRASFORMAZIONE DIGITALE**

Anno 2019

Tavola 19

IMPRESE CHE, INTERNAMENTE O ESTERNAMENTE, HANNO EFFETTUATO NEL 2018 CORSI DI FORMAZIONE PER IL PERSONALE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Imprese che nel 2018 hanno effettuato corsi di formazione	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	35,0	29,3	47,6	63,9	75,5
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	40,3	33,3	50,7	65,4	80,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	41,1	29,1	70,9	62,1	--
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	34,1	22,9	44,3	60,8	70,0
Industrie del legno e del mobile	34,2	30,5	44,0	--	--
Industrie dei gioielli	16,9	12,7	27,0	--	-
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	34,2	16,8	63,5	--	--
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	37,3	25,7	44,9	63,6	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	46,0	38,1	55,2	69,8	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	39,1	28,5	47,2	76,1	75,0
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e	42,8	22,9	57,1	52,4	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	48,1	31,6	64,5	--	--
Altre industrie	32,2	33,5	24,7	--	--
Costruzioni	46,4	43,9	62,4	72,7	--
SERVIZI	31,2	27,0	43,1	62,0	73,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	29,8	25,9	43,5	50,9	59,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	19,1	17,5	26,4	22,7	81,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	32,4	26,1	53,7	55,0	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	32,1	23,8	54,5	76,7	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	32,4	25,1	62,3	--	75,9
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	33,4	27,6	28,2	71,2	93,1
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	42,6	26,8	56,3	83,3	--
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	47,8	46,3	64,6	--	--
Altri servizi	47,9	39,3	60,3	75,7	91,5
Veneto	33,0	27,5	45,1	60,8	74,0
ITALIA	26,2	21,3	39,7	57,5	74,2

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, 2019

Tavola 20

IMPRESE CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FORMAZIONE NEL 2018 E FINALITÀ PRINCIPALE DELL'ATTIVITÀ DI FORMAZIONE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Imprese che nel 2018 hanno effettuato corsi di formazione	finalità della formazione (valori %):		
		formare i neo-assunti	aggiornare il personale sulle mansioni già svolte	formare il personale per svolgere nuove mansioni/lavori
TOTALE IMPRESE	35,0	15,9	68,1	16,0
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	40,3	16,3	70,1	13,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	41,1	21,5	68,7	9,8
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	34,1	19,2	69,7	11,2
Industrie del legno e del mobile	34,2	2,9	77,1	20,0
Industrie dei gioielli	16,9	17,6	58,8	23,5
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	34,2	10,3	80,3	9,4
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	37,3	13,4	72,8	13,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	46,0	25,9	58,1	16,0
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	39,1	18,7	61,7	19,5
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e	42,8	18,8	63,1	18,2
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	48,1	6,8	86,5	6,8
Altre industrie	32,2	6,7	71,2	22,1
Costruzioni	46,4	10,2	82,0	7,8
SERVIZI	31,2	15,5	66,3	18,2
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	29,8	18,6	62,7	18,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	19,1	27,2	62,4	10,4
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	32,4	10,5	69,4	20,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	32,1	17,3	49,8	32,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	32,4	6,7	67,0	26,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	33,4	10,5	80,6	8,9
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	42,6	8,8	77,2	14,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	47,8	12,5	70,2	17,3
Altri servizi	47,9	3,0	76,4	20,6
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	29,3	15,8	68,8	15,3
10-49 dipendenti	47,6	17,9	67,3	14,8
50-249 dipendenti	63,9	12,6	70,2	17,2
250 dipendenti e oltre	75,5	11,0	59,0	30,1
Veneto	33,0	15,2	69,7	15,1
ITALIA	26,2	13,7	71,9	14,4

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, 2019

Tavola 21

IMPRESE CHE HANNO OSPITATO PERSONE IN TIROCINIO/STAGE NEL 2018 PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio/stage	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	15,6	10,0	25,3	48,8	69,7
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	14,9	8,5	22,9	42,8	62,7
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	24,2	19,9	24,1	58,6	--
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	11,5	3,7	14,3	51,4	55,0
Industrie del legno e del mobile	16,8	13,2	25,0	--	--
Industrie dei gioielli	9,3	1,9	24,3	--	-
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	5,8	0,9	15,6	--	--
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	23,8	12,2	31,3	49,1	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	18,1	9,9	27,3	40,6	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	17,5	13,3	19,4	31,2	54,2
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e	26,8	14,0	31,4	41,3	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	20,8	0,0	45,2	--	--
Altre industrie	15,2	9,2	17,3	--	--
Costruzioni	7,8	5,5	21,4	45,5	--
SERVIZI	16,1	10,9	28,9	56,6	72,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	15,0	9,8	25,4	49,1	77,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	10,0	6,9	23,6	63,6	81,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	20,6	13,4	45,4	50,0	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	30,2	23,8	40,4	74,4	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	16,8	12,0	36,0	--	48,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	14,3	6,2	15,3	55,8	69,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	46,1	38,1	42,3	75,0	--
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	14,9	13,6	29,1	--	--
Altri servizi	19,4	6,4	50,0	56,8	68,1
Veneto	16,0	10,5	24,7	50,6	69,9
ITALIA	14,8	9,8	25,9	51,1	69,9

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, 2019

Tavola 22

IMPRESE CHE HANNO OSPITATO NEL 2018 E CHE PREVEDONO DI OSPITARE NEL 2019 STUDENTI DELLE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO IN "ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO" PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VICENZA

	Imprese che nel 2018 hanno ospitato studenti in "alternanza scuola-lavoro"					Imprese che nel 2019 prevedono di ospitare studenti in "alternanza scuola-lavoro"				
	TOTALE	1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre	TOTALE	1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	17,7	13,7	28,2	34,2	38,4	17,2	12,4	27,7	43,6	46,1
SETTORE DI ATTIVITA'										
INDUSTRIA	19,3	12,2	30,0	46,4	49,3	18,6	10,8	29,2	50,2	61,2
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	14,9	10,6	21,5	27,6	--	17,9	13,5	21,5	37,9	--
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	11,1	5,1	14,0	37,8	40,0	12,0	5,4	14,5	43,2	50,0
Industrie del legno e del mobile	16,4	12,7	26,0	--	--	12,3	7,9	28,0	--	--
Industrie dei gioielli	10,6	5,7	21,6	--	-	13,2	7,5	20,3	--	-
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	14,6	10,2	20,8	--	--	10,2	3,5	20,8	--	--
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	32,5	21,6	42,6	50,9	--	29,0	15,5	40,9	54,5	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	23,5	12,4	37,9	51,0	--	21,9	11,5	35,3	42,7	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	29,1	18,2	37,7	67,9	58,3	29,1	16,3	40,7	68,8	66,7
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	27,0	17,3	27,6	44,4	--	26,5	13,4	26,3	57,1	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	9,7	3,2	9,7	--	--	14,3	3,2	9,7	--	--
Altre industrie	25,4	18,8	40,7	--	--	22,6	14,2	35,8	--	--
Costruzioni	13,2	11,1	29,7	22,7	--	12,5	10,6	25,8	27,3	--
SERVIZI	16,5	14,5	25,5	18,4	34,0	16,2	13,3	25,5	35,0	39,8
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	15,6	13,8	25,1	13,8	32,7	16,3	13,4	26,1	34,7	38,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	16,8	14,8	28,8	13,6	52,4	14,8	12,5	27,5	27,3	57,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	21,2	17,4	40,7	10,0	--	20,3	15,2	39,8	30,0	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	18,6	17,8	25,3	11,6	--	21,9	17,3	32,3	55,8	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	6,4	5,0	9,6	--	24,1	6,5	4,2	10,5	--	37,9
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	7,8	3,7	11,9	17,3	34,5	6,2	2,5	8,5	23,1	24,1
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	41,7	33,5	45,1	66,7	--	42,3	37,6	45,1	52,8	--
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	21,2	20,8	26,6	--	--	17,6	17,3	19,0	--	--
Altri servizi	15,1	12,4	26,9	13,5	23,4	18,6	14,2	32,1	27,0	34,0
Veneto	15,3	12,2	24,4	24,0	35,3	15,5	11,5	24,1	37,8	42,0
ITALIA	10,7	8,7	16,8	17,1	32,4	10,9	8,3	17,5	27,6	37,5

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.

Tavola 23

IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI TECNOLOGICI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE, PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)*

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	46,1	59,1	30,2	17,6	65,0	26,1
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	49,3	58,5	34,1	23,2	69,5	29,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	40,6	46,3	34,7	23,0	42,6	27,2
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	45,7	57,7	31,7	17,7	65,5	24,2
Industrie del legno e del mobile	49,9	56,7	30,2	19,3	68,5	27,1
Industrie dei gioielli	40,1	57,3	26,5	37,4	68,5	23,8
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	42,6	55,4	25,6	16,4	73,3	26,7
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	66,0	71,0	53,2	40,1	82,2	40,5
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	54,6	60,4	42,6	29,8	76,4	32,0
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	59,8	62,8	42,1	31,0	77,1	41,0
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	58,1	72,0	35,4	30,1	76,6	24,6
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	49,1	56,3	28,7	10,8	74,3	25,7
Altre industrie	56,2	78,1	40,2	24,9	64,3	34,5
Costruzioni	37,4	49,4	21,3	11,1	62,0	24,0
SERVIZI	44,0	59,5	27,5	13,9	62,0	23,7
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	50,3	63,2	29,6	15,4	71,4	26,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	19,9	41,5	14,7	5,7	35,6	14,7
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	53,0	82,2	47,7	27,8	90,6	36,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	56,3	73,0	35,9	19,9	78,8	30,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	47,3	63,1	30,1	13,6	68,7	18,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	41,5	56,5	22,0	10,6	61,8	24,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	64,5	66,5	43,1	26,9	74,9	38,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	41,8	54,0	23,7	9,9	44,5	18,3
Altri servizi	64,7	73,3	37,4	21,0	73,9	32,3
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	40,3	54,6	25,7	14,4	59,9	22,5
10-49 dipendenti	56,5	67,1	37,2	22,8	75,0	32,8
50-249 dipendenti	71,9	78,5	50,6	34,2	88,3	42,2
250 dipendenti e oltre	77,1	83,5	56,8	35,4	87,7	42,6
Veneto	44,2	57,8	28,2	15,2	60,0	23,4
ITALIA	43,0	55,3	29,3	16,4	55,3	23,7

* 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 24

IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI ORGANIZZATIVI E DI SVILUPPO DI MODELLI DI BUSINESS DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)*

PROVINCIA DI VICENZA

	Aspetti relativi al modello organizzativo aziendale			Aspetti relativi allo sviluppo di nuovi modelli di business		
	Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance" di tutte le aree aziendali	Adozione di sistemi gestionali evoluti per favorire l'integrazione e la collaborazione tra le diverse funzioni aziendali	Adozione di sistemi di smart working	Utilizzo di Big data per analisi e 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 e del prodotto o servizio offerto
TOTALE	32,7	39,5	26,3	21,7	40,5	41,0
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	38,1	43,9	27,1	22,1	37,7	39,6
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	31,7	37,6	21,3	25,7	34,4	40,1
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	36,7	42,5	26,5	22,3	35,9	40,3
Industrie del legno e del mobile	33,7	31,3	16,8	18,8	37,9	37,5
Industrie dei gioielli	30,5	40,1	26,2	20,2	45,0	36,8
Industrie dell'estrazione e lavorazione di minerali	30,9	37,3	24,8	22,0	40,1	39,0
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	50,0	62,8	36,3	35,8	48,4	54,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	46,5	48,7	31,5	22,6	33,9	36,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	45,3	53,7	32,9	29,0	46,0	51,7
Ind. chimiche, farmaceutiche, petrolifere, della gomma e delle materie plastiche	47,1	51,2	24,2	22,2	40,9	43,8
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	45,5	52,1	26,3	18,0	38,3	27,5
Altre industrie	43,8	52,6	20,4	21,6	58,9	47,4
Costruzioni	26,1	32,4	23,8	14,9	29,4	30,6
SERVIZI	29,0	36,6	25,7	21,4	42,4	42,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	31,5	41,0	30,3	24,3	47,6	42,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	13,2	18,9	8,7	8,7	29,4	29,4
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	46,1	57,6	45,5	36,3	45,1	50,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	40,6	51,1	35,4	30,5	50,5	53,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	29,3	34,8	24,0	21,8	37,3	39,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	31,0	37,8	19,2	14,8	28,9	34,2
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	50,0	53,5	37,9	23,7	52,0	49,1
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	22,3	26,2	23,0	18,4	40,9	45,8
Altri servizi	44,9	52,9	38,7	37,6	64,0	63,5
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	25,1	32,0	22,3	17,7	37,0	37,2
10-49 dipendenti	46,0	54,0	31,9	25,7	42,6	44,6

50-249 dipendenti	67,2	72,9	43,8	41,5	62,1	61,8
250 dipendenti e oltre	72,5	75,3	55,4	55,6	72,2	72,5
Veneto	30,6	37,2	24,1	20,2	38,2	38,7
ITALIA	30,4	35,6	24,6	21,1	36,9	37,8

* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

**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