

PROVINCIA DI VITERBO



UNIONE EUROPEA

Fondo Sociale Europeo
Investiamo nel tuo futuro



Indagine continua di Unioncamere

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



2018

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.

INDICE TAVOLE

Sezione A

QUALI SONO LE PROFESSIONI RICERCATE DALLE IMPRESE?

- Tavola 1** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 2** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 3** PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI NEL 2018 PER GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 4** PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2018

Sezione B

QUALI SONO LE COMPETENZE RICERCATE DALLE IMPRESE?

- Tavola 5.1** LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 5.2** LE COMPETENZE CHE LE IMPRESE RITENGONO DI "ELEVATA" IMPORTANZA NEL 2018 PER GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 6.1** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI
- Tavola 6.2** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 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 2018 PER GRUPPO PROFESSIONALE E LIVELLI DI ISTRUZIONE SEGNALATI
- Tavola 8** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER SETTORE, SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI
- Tavola 9** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 RITENUTE DI DIFFICILE REPERIMENTO SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI
- Tavola 10** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 SECONDO L'ESPERIENZA RICHIESTA E PER INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI
- Tavola 11.1** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI SECONDO LE COMPETENZE RICHIESTE
- Tavola 11.2** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"

Sezione D

ALTRE CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE

- Tavola 12** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 SECONDO LE TIPOLOGIE CONTRATTUALI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
- Tavola 13** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER CLASSI DI ETÀ, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
- Tavola 14** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER GENERE, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
- Tavola 15** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 SECONDO I LIVELLI DI ISTRUZIONE SEGNALATI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

Sezione E

PREVISIONI E ORIENTAMENTI DELLE IMPRESE IN PROVINCIA

- Tavola 16** IMPRESE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2018 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
- Tavola 17** IMPRESE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2018 SECONDO LA PRESENZA SUI MERCATI ESTERI E SECONDO LE INNOVAZIONI REALIZZATE NEL 2017 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE
- Tavola 18** I CANALI DI SELEZIONE UTILIZZATI DALLE IMPRESE NEGLI ULTIMI 12 MESI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

INDICE TAVOLE

Sezione F

ATTIVITÀ FORMATIVE DELLE IMPRESE E TRASFORMAZIONE DIGITALE

Tavola 19	IMPRESE CHE, INTERNAMENTE O ESTERNAMENTE, HANNO EFFETTUATO NEL 2017 CORSI DI FORMAZIONE PER IL PERSONALE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 20	IMPRESE CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FORMAZIONE NEL 2017 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 2017 PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 22	IMPRESE CHE HANNO OSPITATO NEL 2017 E CHE PREVEDONO DI OSPITARE NEL 2018 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 2014 E IL 2018 IN ASPETTI TECNOLOGICI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE, PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 24	IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2014 E IL 2018 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 2018

Tavola 1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER GRUPPO PROFESSIONALE
(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

		Entrate previste nel 2018	
		(v.a.)*	(%)
TOTALE		12.980	100,0
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici		1.740	13,4
1	Dirigenti	--	--
2	Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	440	3,4
3	Professioni tecniche	1.290	9,9
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi		5.630	43,4
4	Impiegati	860	6,6
5	Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	4.770	36,8
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine		3.320	25,6
6	Operai specializzati	2.010	15,5
7	Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.310	10,1
Professioni non qualificate		2.290	17,7

* 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 2018 per gruppo professionale e settore di attività (valori %)

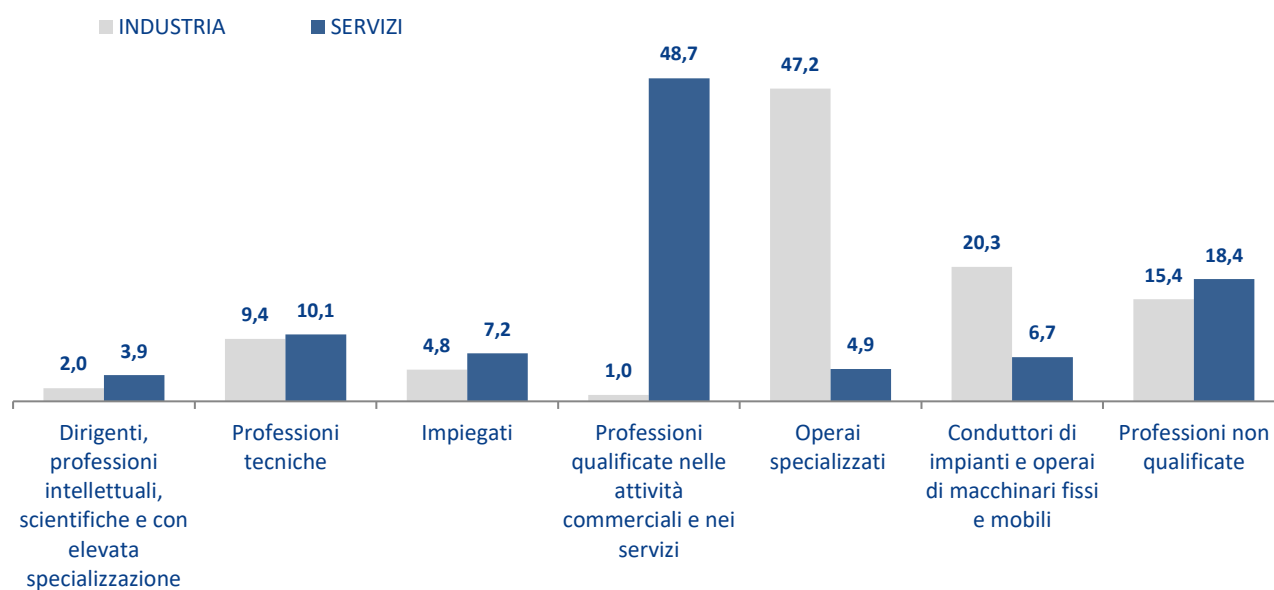


Tavola 2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE
(quote % sul totale)

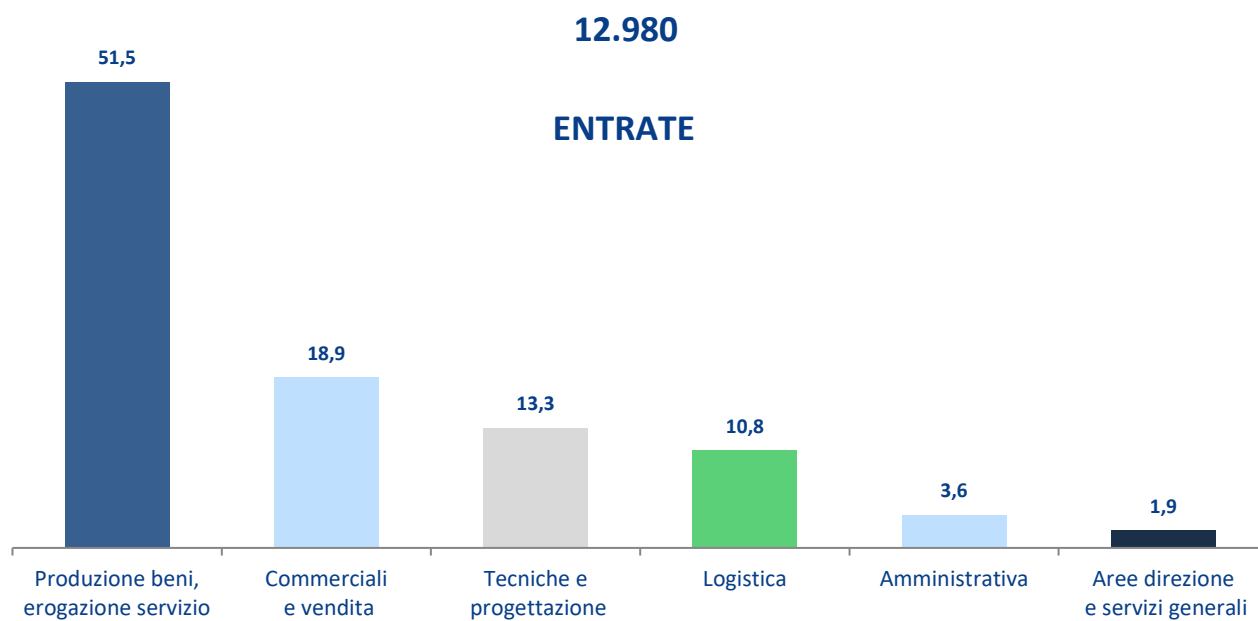
PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (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	12.980	1.740	5.630	3.320	2.290
		13,4	43,4	25,6	17,7
Area produzione di beni ed erogazione servizio	6.690	7,6	46,1	19,9	26,4
Area direzione e servizi generali	250	29,1	68,8	-	--
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	--	--	--	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	170	--	95,8	-	--
Sistemi informativi	60	91,1	--	-	-
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	470	50,6	49,4	-	-
Area commerciale e della vendita	2.450	24,6	75,1	-	--
Vendita	1.810	15,4	84,4	-	--
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	220	93,7	--	-	-
Assistenza clienti	420	28,0	71,1	-	--
Aree tecniche e della progettazione	1.720	17,5	3,4	69,8	9,2
Progettazione e ricerca e sviluppo	220	92,4	--	--	-
Installazione e manutenzione	1.320	5,9	-	89,3	4,8
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	180	--	27,3	--	52,5
Area della logistica	1.400	--	17,3	56,1	25,5
Acquisti e movimentazione interna merci	560	--	38,4	23,0	38,1
Trasporti e distribuzione	840	--	--	78,3	17,1

* 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.

Entrate previste nel 2018 per area aziendale di inserimento (valori %)



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

Tavola 3

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI NEL 2018 PER GRUPPO PROFESSIONALE
(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	12.980	67,0	27,3	30,0	18,7
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	1.740	84,8	42,6	25,9	24,6
1. Dirigenti	--	--	--	--	--
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	440	93,6	44,0	36,9	25,3
3. Professioni tecniche	1.290	81,7	42,1	22,3	24,3
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	5.630	67,4	23,3	34,4	27,3
4. Impiegati	860	60,1	17,8	30,3	31,8
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	4.770	68,7	24,3	35,1	19,7
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	3.320	71,9	37,3	25,2	14,2
6. Operai specializzati	2.010	73,2	42,3	20,2	14,8
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.310	70,0	29,7	32,9	13,4
Professioni non qualificate	2.290	45,3	10,6	29,3	14,0

* 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 2018 per età e gruppo professionale (valori %)

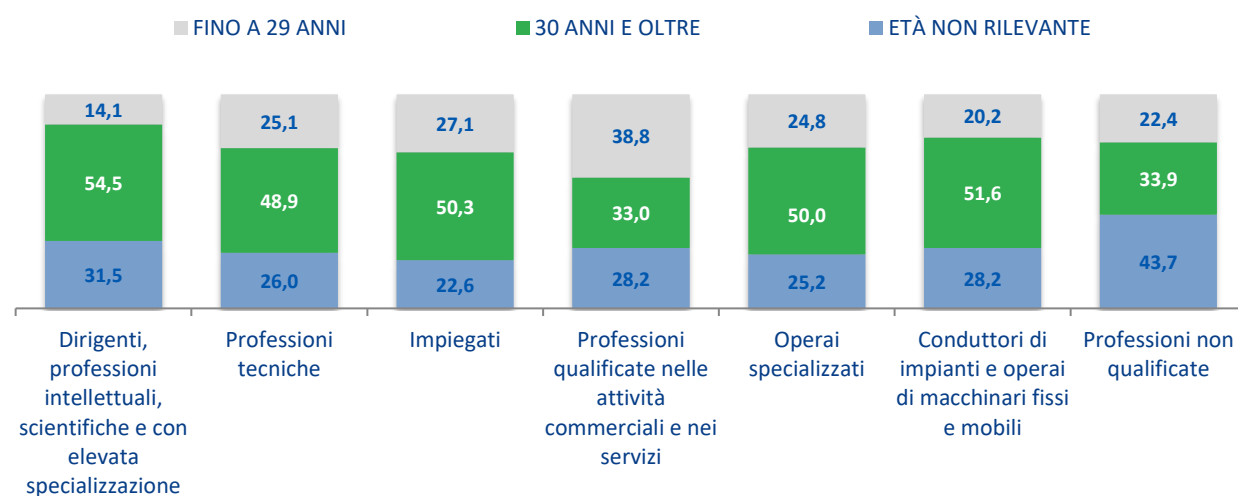


Tavola 4

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2018

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di cui (valori %):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professioni nali**
TOTALE	12.980	67,0	27,3	30,0	18,7
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	450	93,8	44,2	36,4	25,4
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	90	97,8	47,3	31,2	29,0
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	70	87,8	56,8	45,9	--
Ingegneri e professioni assimilate	60	96,6	69,0	8,6	--
Altre professioni	220	93,3	32,3	42,6	23,8
3. Professioni tecniche	1.290	81,7	42,1	22,3	24,3
Tecnici dei rapporti con i mercati	310	73,6	47,9	18,2	29,6
Tecnici della salute	270	92,9	34,0	26,5	12,3
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	190	78,9	47,6	17,8	43,8
Tecnici in campo ingegneristico	100	80,6	56,3	20,4	27,2
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	80	70,4	55,6	13,6	--
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	60	90,2	--	--	--
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	60	75,9	62,1	8,6	--
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	60	87,7	--	--	--
Altre professioni	170	84,7	24,7	40,6	22,4
4. Impiegati	860	60,1	17,8	30,3	31,8
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	320	69,1	21,8	27,4	32,5
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	230	75,2	26,1	45,1	25,7
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	200	27,1	--	15,8	32,5
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	50	66,7	--	--	49,0
Altre professioni	60	61,3	--	32,3	33,9
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	4.770	68,7	24,3	35,1	19,7
Addetti nelle attività di ristorazione	2.500	68,8	27,7	36,3	24,4
Addetti alle vendite	1.290	64,2	19,3	35,5	14,5
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	420	86,3	21,2	33,3	7,5
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	240	78,8	24,9	33,2	--
Operatori della cura estetica	180	64,0	31,4	25,7	25,7
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	41,9	--	--	64,9
Altre professioni	80	53,2	--	54,4	--
6. Operai specializzati	2.010	73,2	42,3	20,2	14,8
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	450	75,8	62,8	17,4	14,3
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	330	66,1	42,0	17,1	21,9
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	310	93,3	18,6	14,7	17,3
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	280	81,5	48,2	21,7	--
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	160	83,4	42,9	36,2	--
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	110	61,4	49,1	26,3	--
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	90	49,4	24,7	31,8	--
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	80	53,9	27,6	15,8	--
Altre professioni	200	52,3	33,7	18,6	28,6
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.310	70,0	29,7	32,9	13,4

Tavola 4

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2018

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di cui (valori %):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professioni nali**
TOTALE	12.980	67,0	27,3	30,0	18,7
Conduuttori di veicoli a motore	670	79,4	32,6	41,2	5,4
Conduuttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	240	82,2	31,4	17,4	21,9
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	90	44,8	--	44,8	--
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	80	42,0	29,6	24,7	--
Altre professioni	240	49,8	30,6	23,8	30,2
8. Professioni non qualificate	2.290	45,3	10,6	29,3	14,0
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.320	46,4	12,2	36,1	13,7
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	360	31,6	7,3	25,7	10,3
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	220	88,4	11,6	19,4	25,0
Personale non qualificato nella manifattura	200	32,3	--	--	14,4
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	120	33,9	--	25,0	--
Altre professioni	80	--	--	--	--

* 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, 2018

Sezione B

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

Anno 2018

Tavola 5.1

LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	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	65,0	81,9	83,0	77,8	70,8	59,3	45,6	50,7
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	43,9	62,9	56,2	49,4	57,6	27,0	30,0	25,4
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	45,0	77,0	75,0	71,0	38,0	48,0	39,1	27,5
Utilizzare competenze digitali	54,8	89,5	88,2	86,6	50,2	54,0	44,2	33,8
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	29,8	46,2	54,6	33,9	22,9	40,2	25,2	19,1
Lavorare in gruppo	86,2	91,3	95,3	85,0	89,5	84,5	77,0	80,1
Problem solving	76,0	90,2	93,5	86,4	75,7	80,9	70,2	59,4
Lavorare in autonomia	77,4	89,3	90,2	78,1	80,5	80,0	70,8	62,9
Flessibilità e adattamento	94,3	95,1	93,6	91,4	97,4	93,5	90,4	92,0
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	81,6	77,2	87,4	79,2	82,6	83,3	76,6	79,6

Tavola 5.2

LE COMPETENZE CHE LE IMPRESE RITENGONO DI "ELEVATA" IMPORTANZA NEL 2018 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quote % delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	TOTALE	Dirigenti e professioni intellettuali e scientifiche	Professioni tecniche	Impiegati	Professioni commercia- li e servizi	Operai specializ- zati	Conduttori impianti e macchine	Professioni non qualificate
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	32,3	53,3	57,5	38,8	38,6	22,6	19,0	14,4
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	13,7	39,7	20,5	18,7	18,8	5,4	4,8	4,8
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	12,8	32,6	32,0	31,5	8,4	10,0	11,2	3,8
Utilizzare competenze digitali	18,8	55,8	49,4	46,7	13,7	14,2	9,7	3,5
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	7,9	18,1	21,5	9,3	4,2	10,7	8,4	2,5
Lavorare in gruppo	48,3	75,0	67,8	53,3	53,8	45,5	33,0	30,1
Problem solving	32,1	65,0	64,0	48,5	28,0	32,1	23,5	15,1
Lavorare in autonomia	36,5	60,7	57,8	39,5	37,2	37,0	28,5	21,0
Flessibilità e adattamento	62,5	75,0	73,0	62,2	67,4	61,1	57,1	48,1
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	41,6	44,0	38,1	37,0	47,0	39,8	34,0	39,6

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 2018 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (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 competenz e digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	12.980	65,0	43,9	45,0	54,8	29,8
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	450	81,9	62,9	77,0	89,5	46,2
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	90	72,0	53,8	54,8	93,5	49,5
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	70	95,9	87,8	95,9	100,0	50,0
Ingegneri e professioni assimilate	60	93,1	74,1	93,1	93,1	62,1
Altre professioni	220	78,5	55,6	75,8	83,4	39,5
3. Professioni tecniche	1.290	83,0	56,2	75,0	88,2	54,6
Tecnici dei rapporti con i mercati	310	92,8	77,9	85,3	92,8	66,4
Tecnici della salute	270	73,9	25,0	58,2	79,5	41,4
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	190	77,3	49,7	93,5	91,9	56,2
Tecnici in campo ingegneristico	100	91,3	80,6	71,8	98,1	70,9
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	80	97,5	64,2	76,5	93,8	34,6
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	60	70,5	--	36,1	63,9	49,2
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	60	86,2	72,4	91,4	96,6	82,8
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	60	59,6	--	64,9	93,0	43,9
Altre professioni	170	85,3	70,6	75,9	85,3	47,6
4. Impiegati	860	77,8	49,4	71,0	86,6	33,9
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	320	76,0	55,2	76,3	98,1	45,7
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	230	97,3	59,7	79,2	83,6	35,8
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	200	62,1	39,9	50,2	68,0	16,7
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	50	82,4	41,2	94,1	98,0	--
Altre professioni	60	62,9	--	62,9	90,3	33,9
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	4.770	70,8	57,6	38,0	50,2	22,9
Addetti nelle attività di ristorazione	2.500	64,5	59,3	28,8	39,6	18,9
Addetti alle vendite	1.290	90,6	62,4	52,5	69,7	29,5
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	420	46,7	34,5	39,8	55,9	14,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	240	77,2	69,7	52,7	58,5	39,4
Operatori della cura estetica	180	82,9	49,7	36,0	49,1	25,7
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	58,1	47,3	39,2	27,0	--
Altre professioni	80	43,0	36,7	40,5	38,0	30,4
6. Operai specializzati	2.010	59,3	27,0	48,0	54,0	40,2
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	450	57,0	28,6	53,5	70,0	30,4
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	330	76,9	34,5	60,7	71,2	53,5
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	310	52,6	22,1	38,8	17,3	20,8

Tavola 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (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 competenz e digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	12.980	65,0	43,9	45,0	54,8	29,8
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	280	60,5	35,9	50,7	71,0	62,0
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	160	48,5	20,2	38,0	36,8	46,0
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	110	60,5	37,7	57,0	64,9	71,1
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	90	60,0	--	37,6	34,1	24,7
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	80	47,4	--	25,0	28,9	31,6
Altre professioni	200	56,3	12,6	40,7	48,7	28,1
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.310	45,6	30,0	39,1	44,2	25,2
Conduttori di veicoli a motore	670	49,2	39,1	40,0	52,5	22,1
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	240	40,9	19,0	39,3	40,9	35,1
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	90	--	23,0	41,4	--	--
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	80	60,5	37,0	33,3	32,1	27,2
Altre professioni	240	45,1	15,7	37,4	39,6	31,1
8. Professioni non qualificate	2.290	50,7	25,4	27,5	33,8	19,1
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.320	60,1	27,6	23,8	30,0	16,6
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	360	49,2	25,1	46,1	53,1	23,7
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	220	25,5	19,4	19,9	22,7	20,8
Personale non qualificato nella manifattura	200	25,6	17,9	35,9	47,7	23,1
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	120	38,7	19,4	10,5	--	--
Altre professioni	80	49,4	33,3	32,1	51,9	35,8

* 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, 2018

Tavola 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (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	12.980	86,2	76,0	77,4	94,3	81,6
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	450	91,3	90,2	89,3	95,1	77,2
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	90	86,0	94,6	80,6	87,1	66,7
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	70	94,6	98,6	100,0	100,0	95,9
Ingegneri e professioni assimilate	60	96,6	96,6	100,0	100,0	89,7
Altre professioni	220	91,0	83,9	86,5	95,5	72,2
3. Professioni tecniche	1.290	95,3	93,5	90,2	93,6	87,4
Tecnici dei rapporti con i mercati	310	98,7	98,0	88,3	88,3	92,8
Tecnici della salute	270	89,6	85,4	84,0	92,5	81,0
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	190	95,1	98,4	95,1	100,0	89,2
Tecnici in campo ingegneristico	100	99,0	90,3	99,0	100,0	95,1
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	80	92,6	95,1	100,0	97,5	88,9
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	60	96,7	91,8	77,0	77,0	82,0
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	60	100,0	100,0	100,0	100,0	87,9
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	60	96,5	94,7	77,2	96,5	73,7
Altre professioni	170	95,3	91,8	93,5	94,7	87,1
4. Impiegati	860	85,0	86,4	78,1	91,4	79,2
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	320	94,0	91,5	91,2	99,4	85,8
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	230	93,4	91,2	85,8	87,2	79,6
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	200	57,6	70,4	41,9	80,8	71,9
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	50	96,1	88,2	100,0	98,0	88,2
Altre professioni	60	88,7	93,5	83,9	95,2	59,7
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	4.770	89,5	75,7	80,5	97,4	82,6
Addetti nelle attività di ristorazione	2.500	91,0	67,0	78,8	96,6	85,0
Addetti alle vendite	1.290	89,8	87,2	84,4	98,3	86,5
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	420	74,5	84,6	77,1	99,0	65,1
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	240	100,0	90,0	83,0	100,0	82,6
Operatori della cura estetica	180	88,6	71,4	89,7	99,4	89,1
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	90,5	70,3	75,7	93,2	63,5
Altre professioni	80	87,3	86,1	67,1	94,9	39,2
6. Operai specializzati	2.010	84,5	80,9	80,0	93,5	83,3
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	450	84,1	85,0	78,6	93,0	90,3
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	330	89,2	85,6	81,1	91,6	82,6
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	310	84,0	77,9	79,5	86,5	82,1
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	280	89,1	83,3	78,6	93,1	85,1
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	160	90,8	86,5	87,7	100,0	79,8
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	110	93,0	93,0	97,4	100,0	90,4

Tavola 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (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	12.980	86,2	76,0	77,4	94,3	81,6
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	90	58,8	42,4	70,6	96,5	71,8
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	80	76,3	51,3	51,3	96,1	75,0
Altre professioni	200	76,4	81,4	82,4	98,5	74,9
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.310	77,0	70,2	70,8	90,4	76,6
Conduttori di veicoli a motore	670	75,5	79,5	72,5	86,9	77,7
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	240	85,5	66,1	72,3	97,9	81,0
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	90	65,5	48,3	49,4	96,6	52,9
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	80	91,4	85,2	87,7	96,3	81,5
Altre professioni	240	71,9	50,6	66,4	88,1	75,7
8. Professioni non qualificate	2.290	80,1	59,4	62,9	92,0	79,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.320	80,8	62,9	72,8	91,5	85,6
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	360	82,1	57,8	48,3	90,5	67,6
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	220	77,3	58,8	64,4	94,4	77,3
Personale non qualificato nella manifattura	200	70,3	31,8	32,3	92,8	69,2
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	120	86,3	63,7	41,9	92,7	76,6
Altre professioni	80	81,5	71,6	67,9	96,3	70,4

* 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, 2018

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (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	12.980	32,3	13,7	12,8	18,8	7,9
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	450	53,3	39,7	32,6	55,8	18,1
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	90	49,5	35,5	6,5	37,6	--
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	70	89,2	70,3	62,2	85,1	--
Ingegneri e professioni assimilate	60	44,8	50,0	32,8	77,6	--
Altre professioni	220	45,3	28,7	33,6	48,0	19,3
3. Professioni tecniche	1.290	57,5	20,5	32,0	49,4	21,5
Tecnici dei rapporti con i mercati	310	84,4	44,0	52,8	63,2	31,6
Tecnici della salute	270	46,6	8,6	9,7	21,3	8,2
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	190	27,0	--	29,7	53,0	11,9
Tecnici in campo ingegneristico	100	44,7	--	23,3	30,1	34,0
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	80	85,2	--	11,1	58,0	--
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	60	47,5	--	24,6	--	--
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	60	41,4	41,4	63,8	91,4	53,4
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	60	45,6	--	28,1	56,1	--
Altre professioni	170	67,1	22,9	40,6	67,6	25,9
4. Impiegati	860	38,8	18,7	31,5	46,7	9,3
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	320	48,3	14,8	35,3	67,8	10,4
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	230	45,1	38,9	16,8	39,4	10,2
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	200	14,3	--	35,5	24,6	9,9
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	50	54,9	--	60,8	52,9	--
Altre professioni	60	33,9	--	29,0	32,3	--
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	4.770	38,6	18,8	8,4	13,7	4,2
Addetti nelle attività di ristorazione	2.500	28,1	14,6	3,4	6,2	3,6
Addetti alle vendite	1.290	64,4	24,0	13,9	29,2	4,7
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	420	11,3	8,9	5,8	10,1	--
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	240	56,8	48,5	34,4	15,8	11,6
Operatori della cura estetica	180	54,3	17,1	8,6	13,7	--
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	--	--	--	--	--
Altre professioni	80	--	25,3	--	25,3	--
6. Operai specializzati	2.010	22,6	5,4	10,0	14,2	10,7
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	450	21,6	7,0	4,8	13,7	9,5
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	330	33,3	7,8	15,0	23,4	14,1
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	310	19,9	--	9,6	--	--

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (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	12.980	32,3	13,7	12,8	18,8	7,9
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza- elettriche e elettron.	280	10,9	--	12,3	27,2	12,7
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	160	14,7	--	4,9	--	--
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	110	26,3	--	28,9	25,4	38,6
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	90	50,6	--	8,2	--	--
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	80	--	--	--	--	--
Altre professioni	200	22,1	--	5,5	13,6	10,1
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.310	19,0	4,8	11,2	9,7	8,4
Conduttori di veicoli a motore	670	17,9	5,9	16,2	11,4	6,5
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	240	35,5	--	10,3	14,9	12,4
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	90	--	--	--	--	--
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	80	--	--	--	--	--
Altre professioni	240	11,1	--	3,8	--	10,2
8. Professioni non qualificate	2.290	14,4	4,8	3,8	3,5	2,5
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.320	16,5	4,1	2,4	2,4	--
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	360	12,8	--	7,8	7,3	--
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	220	--	--	--	--	--
Personale non qualificato nella manifattura	200	--	--	--	--	--
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	120	--	--	--	--	--
Altre professioni	80	--	--	--	25,9	--

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (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	12.980	48,3	32,1	36,5	62,5	41,6
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	450	75,0	65,0	60,7	75,0	44,0
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	90	71,0	63,4	43,0	71,0	36,6
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	70	86,5	87,8	93,2	93,2	60,8
Ingegneri e professioni assimilate	60	81,0	81,0	89,7	91,4	65,5
Altre professioni	220	71,3	53,8	49,8	66,4	35,9
3. Professioni tecniche	1.290	67,8	64,0	57,8	73,0	38,1
Tecnici dei rapporti con i mercati	310	77,2	62,9	72,6	69,1	37,1
Tecnici della salute	270	78,0	69,8	48,9	84,7	27,6
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	190	55,1	54,6	51,4	63,2	38,9
Tecnici in campo ingegneristico	100	50,5	45,6	47,6	65,0	33,0
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	80	70,4	69,1	81,5	87,7	53,1
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	60	63,9	55,7	26,2	42,6	--
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	60	75,9	86,2	50,0	79,3	37,9
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	60	--	57,9	57,9	61,4	54,4
Altre professioni	170	72,9	73,5	61,2	82,9	51,2
4. Impiegati	860	53,3	48,5	39,5	62,2	37,0
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	320	64,4	57,7	48,6	76,0	44,8
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	230	50,9	45,6	42,9	64,6	38,1
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	200	36,5	42,9	15,8	41,9	20,2
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	50	58,8	51,0	60,8	62,7	60,8
Altre professioni	60	56,5	--	40,3	48,4	--
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	4.770	53,8	28,0	37,2	67,4	47,0
Addetti nelle attività di ristorazione	2.500	48,2	16,4	33,9	65,5	53,9
Addetti alle vendite	1.290	61,1	35,5	37,7	69,0	38,5
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	420	50,6	53,0	48,0	69,9	26,5
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	240	88,0	62,2	51,0	83,8	66,0
Operatori della cura estetica	180	64,6	32,6	54,9	76,0	56,6
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	36,5	--	14,9	58,1	--
Altre professioni	80	--	31,6	--	29,1	--
6. Operai specializzati	2.010	45,5	32,1	37,0	61,1	39,8
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	450	42,5	25,8	32,2	53,7	37,2
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	330	57,4	44,4	47,4	61,0	49,5
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	310	53,5	28,8	28,5	59,6	38,5
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	280	39,1	41,7	42,8	71,0	43,1
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	160	50,9	26,4	28,2	58,9	33,1
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	110	42,1	33,3	64,9	78,9	47,4

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (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	12.980	48,3	32,1	36,5	62,5	41,6
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	90	32,9	--	31,8	44,7	28,2
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	80	--	--	31,6	44,7	36,8
Altre professioni	200	39,2	32,7	31,2	71,9	33,7
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.310	33,0	23,5	28,5	57,1	34,0
Conduttori di veicoli a motore	670	30,7	26,6	40,9	62,1	39,2
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	240	47,9	24,8	15,3	58,7	37,2
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	90	--	--	--	--	--
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	80	44,4	40,7	27,2	76,5	28,4
Altre professioni	240	27,2	11,1	17,9	51,5	25,1
8. Professioni non qualificate	2.290	30,1	15,1	21,0	48,1	39,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.320	27,7	13,3	21,6	49,7	43,6
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	360	34,4	21,2	19,6	44,4	33,2
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	220	33,8	10,2	21,8	50,9	37,0
Personale non qualificato nella manifattura	200	27,7	--	22,6	40,5	29,7
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	120	33,1	25,0	7,3	51,6	37,1
Altre professioni	80	43,2	39,5	33,3	44,4	35,8

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

** Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

Sezione C

**QUALI SONO GLI INDIRIZZI DI STUDIO
RICHIESTI DALLE IMPRESE?**

Anno 2018

Tavola 7

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER GRUPPO PROFESSIONALE E LIVELLI DI ISTRUZIONE SEGNALATI
(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	per livelli di istruzione (valori %):			
		universitario	secondario e post secondario	qualifica professionale	scuola dell'obbligo
TOTALE	12.980	8,0	33,5	35,3	23,1
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	1.740	53,3	39,5	7,2	0,0
1. Dirigenti	--	--	--	--	--
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	440	78,8	21,2	0,0	0,0
3. Professioni tecniche	1.290	44,3	46,0	9,7	0,0
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	5.630	2,1	36,4	36,2	25,4
4. Impiegati	860	12,0	66,7	21,3	0,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	4.770	0,3	30,9	38,9	29,9
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	3.320	0,0	28,4	47,2	24,4
6. Operai specializzati	2.010	0,0	25,7	57,1	17,2
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.310	0,0	32,4	32,1	35,5
Professioni non qualificate	2.290	0,0	29,5	37,3	33,1
<i>di cui:</i>					
<i>nell'industria</i>	<i>3.260</i>	<i>6,1</i>	<i>27,2</i>	<i>45,9</i>	<i>20,8</i>
<i>nei servizi</i>	<i>9.730</i>	<i>8,7</i>	<i>35,6</i>	<i>31,8</i>	<i>23,9</i>
<i>con difficoltà di reperimento</i>	<i>3.540</i>	<i>10,2</i>	<i>36,9</i>	<i>37,2</i>	<i>15,6</i>
<i>con esperienza</i>	<i>8.700</i>	<i>10,3</i>	<i>31,4</i>	<i>37,2</i>	<i>21,1</i>

* 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, 2018

Tavola 8

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER SETTORE, SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI
(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di cui (valori %):	
		Industria	Servizi
TOTALE	12.980	25,1	74,9
Livello universitario	1.040	18,9	81,1
Indirizzo economico	220	13,2	86,8
Indirizzo sanitario e paramedico	150	1,4	98,6
Indirizzo insegnamento e formazione	90	0,0	100,0
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	46,2	53,8
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	60	50,8	49,2
Indirizzo politico-sociale	60	20,3	79,7
Indirizzo chimico-farmaceutico	50	6,0	94,0
Altri indirizzi	270	29,3	70,7
Indirizzo non specificato	70	4,6	95,4
Livello secondario e post-secondario	4.350	20,4	79,6
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	610	19,9	80,1
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	600	0,0	100,0
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	330	60,0	40,0
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	71,4	28,6
Indirizzo trasporti e logistica	180	21,2	78,8
Indirizzo generale (altri licei)	100	1,9	98,1
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	90	57,1	42,9
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	90	25,9	74,1
Indirizzo prod. e manutenzione industriali e artigianali	70	73,6	26,4
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	6,3	93,7
Indirizzo socio-sanitario	60	1,6	98,4
Altri indirizzi	130	41,7	58,3
Indirizzo non specificato	1.770	9,1	90,9
Qualifica di formazione o diploma professionale	4.590	32,6	67,4
Indirizzo ristorazione	1.210	1,0	99,0
Indirizzo benessere	650	0,0	100,0
Indirizzo meccanico	550	72,6	27,4
Indirizzo edile	370	98,9	1,1
Indirizzo elettrico	270	80,1	19,9
Indirizzo servizi di vendita	120	8,3	91,7
Indirizzo impianti termoidraulici	100	99,0	1,0
Indirizzo amministrativo segreteria	100	24,5	75,5
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	90	4,7	95,3
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	80	0,0	100,0
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	12,3	87,7
Altri indirizzi	240	71,1	28,9
Indirizzo non specificato	740	23,8	76,2
Scuola dell'obbligo	3.000	22,6	77,4

* 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.

Tavola 9

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 RITENUTE DI DIFFICILE REPERIMENTO SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di difficile reperimento (%):		
		Totale**	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati
TOTALE	12.980	27,3	12,2	12,4
Livello universitario	1.040	34,6	19,1	12,9
Indirizzo economico	220	43,4	24,2	15,1
Indirizzo sanitario e paramedico	150	25,5	23,4	2,1
Indirizzo insegnamento e formazione	90	18,7	16,5	1,1
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	23,1	19,2	3,8
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	60	49,2	17,5	30,2
Indirizzo politico-sociale	60	13,6	8,5	5,1
Indirizzo chimico-farmaceutico	50	30,0	18,0	8,0
Altri indirizzi	270	46,9	18,7	23,1
Indirizzo non specificato	70	18,5	9,2	9,2
Livello secondario e post-secondario	4.350	30,0	13,6	13,9
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	610	33,7	11,8	19,5
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	600	48,3	35,0	9,5
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	330	35,2	20,6	13,0
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	69,4	22,2	41,1
Indirizzo trasporti e logistica	180	3,3	1,1	1,6
Indirizzo generale (altri licei)	100	27,9	1,0	24,0
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	90	24,2	2,2	22,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	90	20,0	9,4	5,9
Indirizzo prod. e manutenzione industriali e artigianali	70	50,0	8,3	40,3
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	58,7	23,8	34,9
Indirizzo socio-sanitario	60	0,0	0,0	0,0
Altri indirizzi	130	32,6	17,4	11,4
Indirizzo non specificato	1.770	18,9	7,5	9,3
Qualifica di formazione o diploma professionale	4.590	28,7	13,6	12,3
Indirizzo ristorazione	1.210	24,7	10,8	10,6
Indirizzo benessere	650	30,0	19,5	7,4
Indirizzo meccanico	550	44,6	16,7	26,3
Indirizzo edile	370	11,8	5,9	5,6
Indirizzo elettrico	270	38,2	22,1	14,3
Indirizzo servizi di vendita	120	20,0	3,3	12,5
Indirizzo impianti termoidraulici	100	59,6	14,4	31,7
Indirizzo amministrativo segreteria	100	9,8	1,0	8,8
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	90	58,1	36,0	19,8
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	80	28,0	17,3	10,7
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	12,3	8,8	3,5
Altri indirizzi	240	41,8	20,5	20,1
Indirizzo non specificato	740	20,7	10,1	6,9
Scuola dell'obbligo	3.000	18,4	5,4	10,1

* 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.

Tavola 10

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 SECONDO L'ESPERIENZA RICHIESTA E PER INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
TOTALE	12.980	67,0	16,9	50,1
Livello universitario	1.040	85,6	50,0	35,7
Indirizzo economico	220	79,5	42,0	37,4
Indirizzo sanitario e paramedico	150	89,7	62,1	27,6
Indirizzo insegnamento e formazione	90	96,7	57,1	39,6
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	43,6	14,1	29,5
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	60	95,2	44,4	50,8
Indirizzo politico-sociale	60	94,9	39,0	55,9
Indirizzo chimico-farmaceutico	50	76,0	54,0	22,0
Altri indirizzi	270	92,3	63,0	29,3
Indirizzo non specificato	70	93,8	40,0	53,8
Livello secondario e post-secondario	4.350	62,7	14,8	47,9
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	610	73,7	27,8	46,0
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	600	75,0	4,3	70,7
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	330	49,7	17,0	32,7
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	68,1	23,4	44,8
Indirizzo trasporti e logistica	180	27,7	3,3	24,5
Indirizzo generale (altri licei)	100	96,2	22,1	74,0
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	90	95,6	29,7	65,9
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	90	58,8	5,9	52,9
Indirizzo prod. e manutenzione industriali e artigianali	70	58,3	8,3	50,0
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	82,5	28,6	54,0
Indirizzo socio-sanitario	60	95,2	6,3	88,9
Altri indirizzi	130	77,3	31,8	45,5
Indirizzo non specificato	1.770	53,8	11,5	42,3
Qualifica di formazione o diploma professionale	4.590	70,6	17,3	53,3
Indirizzo ristorazione	1.210	68,3	17,3	51,0
Indirizzo benessere	650	76,7	21,7	55,0
Indirizzo meccanico	550	71,6	28,6	42,9
Indirizzo edile	370	93,5	7,0	86,6
Indirizzo elettrico	270	82,0	23,2	58,8
Indirizzo servizi di vendita	120	81,7	14,2	67,5
Indirizzo impianti termoidraulici	100	60,6	16,3	44,2
Indirizzo amministrativo segretariale	100	52,9	19,6	33,3
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	90	83,7	16,3	67,4
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	80	68,0	8,0	60,0
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	40,4	1,8	38,6
Altri indirizzi	240	53,1	8,8	44,4
Indirizzo non specificato	740	61,6	13,3	48,3
Scuola dell'obbligo	3.000	61,3	7,8	53,5

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

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

Tavola 11.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI SECONDO LE COMPETENZE RICHIESTE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	12.980	65,0	43,9	45,0	54,8	29,8
Livello universitario	1.040	85,0	55,7	77,2	90,9	53,3
Indirizzo economico	220	87,7	61,2	82,2	98,6	33,8
Indirizzo sanitario e paramedico	150	82,1	29,7	63,4	78,6	31,7
Indirizzo insegnamento e formazione	90	60,4	29,7	71,4	96,7	57,1
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	93,6	96,2	80,8	96,2	82,1
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	60	81,0	73,0	63,5	100,0	95,2
Indirizzo politico-sociale	60	96,6	88,1	88,1	94,9	74,6
Indirizzo chimico-farmaceutico	50	90,0	64,0	86,0	92,0	56,0
Altri indirizzi	270	90,8	50,5	76,2	82,4	55,3
Indirizzo non specificato	70	72,3	52,3	95,4	100,0	56,9
Livello secondario e post-secondario	4.350	65,4	42,4	49,6	61,8	31,9
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	610	83,3	55,8	82,6	91,8	46,1
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	600	50,3	45,8	31,2	38,8	18,8
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	330	63,9	26,7	52,7	71,2	49,7
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	88,7	59,3	81,9	85,9	60,9
Indirizzo trasporti e logistica	180	46,7	32,1	46,7	51,6	17,4
Indirizzo generale (altri licei)	100	60,6	35,6	34,6	62,5	8,7
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	90	71,4	50,5	61,5	69,2	36,3
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	90	40,0	35,3	52,9	17,6	22,4
Indirizzo prod. e manutenzione industriali e artigianali	70	75,0	25,0	47,2	58,3	41,7
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	65,1	42,9	69,8	96,8	55,6
Indirizzo socio-sanitario	60	87,3	73,0	88,9	95,2	65,1
Altri indirizzi	130	59,1	56,8	53,0	63,6	28,0
Indirizzo non specificato	1.770	63,9	37,2	37,5	54,5	25,0
Qualifica di formazione o diploma professionale	4.590	58,8	42,0	38,4	44,4	25,5
Indirizzo ristorazione	1.210	66,8	58,5	24,3	34,8	12,7
Indirizzo benessere	650	64,7	50,8	44,5	48,2	24,4
Indirizzo meccanico	550	44,2	22,6	37,9	50,9	30,8
Indirizzo edile	370	44,9	22,6	29,6	22,6	24,5
Indirizzo elettrico	270	54,0	18,0	38,6	68,0	46,3
Indirizzo servizi di vendita	120	85,0	50,0	40,8	50,0	16,7
Indirizzo impianti termoidraulici	100	66,3	48,1	67,3	71,2	61,5
Indirizzo amministrativo segreteriale	100	83,3	63,7	79,4	96,1	42,2
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	90	69,8	54,7	62,8	58,1	43,0
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	80	61,3	65,3	58,7	80,0	41,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	29,8	31,6	21,1	43,9	19,3
Altri indirizzi	240	56,1	27,6	46,0	46,0	30,1
Indirizzo non specificato	740	53,0	36,8	44,9	36,4	25,9
Scuola dell'obbligo	3.000	66,9	44,7	37,2	48,2	25,2

* 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.

Tavola 11.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI SECONDO LE COMPETENZE RICHIESTE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	12.980	86,2	76,0	77,4	94,3	81,6
Livello universitario	1.040	95,7	94,6	89,3	92,9	85,8
Indirizzo economico	220	95,9	97,7	98,6	99,1	83,6
Indirizzo sanitario e paramedico	150	94,5	87,6	86,2	100,0	86,9
Indirizzo insegnamento e formazione	90	90,1	100,0	91,2	91,2	79,1
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	96,2	96,2	50,0	50,0	93,6
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	60	100,0	100,0	100,0	100,0	87,3
Indirizzo politico-sociale	60	100,0	98,3	98,3	98,3	94,9
Indirizzo chimico-farmaceutico	50	98,0	92,0	96,0	98,0	88,0
Altri indirizzi	270	94,5	90,8	86,8	91,6	82,1
Indirizzo non specificato	70	100,0	100,0	95,4	100,0	95,4
Livello secondario e post-secondario	4.350	84,1	77,0	79,8	94,2	80,4
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	610	93,9	92,0	92,8	99,5	87,2
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	600	91,5	80,2	89,0	94,8	88,5
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	330	79,7	72,7	80,0	97,6	87,0
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	91,9	94,0	93,1	97,2	89,1
Indirizzo trasporti e logistica	180	46,2	54,3	35,9	77,7	65,2
Indirizzo generale (altri licei)	100	76,0	76,9	67,3	77,9	66,3
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	90	89,0	87,9	82,4	82,4	72,5
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	90	82,4	57,6	68,2	92,9	67,1
Indirizzo prod. e manutenzione industriali e artigianali	70	86,1	88,9	95,8	95,8	87,5
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	100,0	95,2	81,0	100,0	82,5
Indirizzo socio-sanitario	60	92,1	96,8	95,2	100,0	84,1
Altri indirizzi	130	84,1	78,8	76,5	97,7	79,5
Indirizzo non specificato	1.770	81,2	69,9	75,0	93,7	75,8
Qualifica di formazione o diploma professionale	4.590	87,1	74,0	74,0	95,3	81,2
Indirizzo ristorazione	1.210	93,0	65,9	68,5	97,7	86,7
Indirizzo benessere	650	82,6	81,4	79,0	99,2	70,5
Indirizzo meccanico	550	81,5	74,5	70,8	93,5	83,5
Indirizzo edile	370	86,6	72,3	70,4	89,2	78,8
Indirizzo elettrico	270	85,3	72,8	64,7	90,1	73,2
Indirizzo servizi di vendita	120	97,5	91,7	85,8	96,7	84,2
Indirizzo impianti termoidraulici	100	93,3	85,6	82,7	87,5	85,6
Indirizzo amministrativo segretariale	100	97,1	97,1	92,2	99,0	82,4
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	90	89,5	90,7	81,4	88,4	88,4
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	80	92,0	76,0	73,3	100,0	81,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	91,2	71,9	71,9	91,2	66,7
Altri indirizzi	240	79,9	60,7	68,6	93,3	77,8
Indirizzo non specificato	740	83,6	76,1	81,5	95,7	84,1
Scuola dell'obbligo	3.000	84,5	71,4	75,3	93,4	82,7

* 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 11.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	12.980	32,3	13,7	12,8	18,8	7,9
Livello universitario	1.040	59,3	33,6	29,6	50,5	20,2
Indirizzo economico	220	68,0	39,3	44,7	70,3	17,4
Indirizzo sanitario e paramedico	150	64,1	12,4	13,1	24,1	9,0
Indirizzo insegnamento e formazione	90	38,5	5,5	15,4	20,9	9,9
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	82,1	87,2	6,4	84,6	3,8
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	60	60,3	27,0	52,4	66,7	69,8
Indirizzo politico-sociale	60	86,4	52,5	52,5	59,3	49,2
Indirizzo chimico-farmaceutico	50	64,0	20,0	26,0	58,0	18,0
Altri indirizzi	270	45,4	34,8	24,9	40,7	19,4
Indirizzo non specificato	70	49,2	30,8	43,1	55,4	20,0
Livello secondario e post-secondario	4.350	35,1	13,2	16,5	24,8	9,1
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	610	49,8	12,3	33,7	54,5	8,7
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	600	30,0	13,2	7,2	12,2	9,2
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	330	33,0	4,5	16,1	30,3	15,2
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	27,8	12,9	19,8	25,0	14,5
Indirizzo trasporti e logistica	180	7,6	2,2	29,3	7,1	3,3
Indirizzo generale (altri licei)	100	30,8	2,9	11,5	26,9	3,8
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	90	49,5	12,1	23,1	61,5	7,7
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	90	7,1	1,2	0,0	1,2	10,6
Indirizzo prod. e manutenzione industriali e artigianali	70	43,1	15,3	20,8	13,9	8,3
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	33,3	17,5	25,4	81,0	39,7
Indirizzo socio-sanitario	60	82,5	71,4	65,1	4,8	0,0
Altri indirizzi	130	36,4	28,0	11,4	28,0	9,1
Indirizzo non specificato	1.770	35,0	14,2	10,8	17,8	7,6
Qualifica di formazione o diploma professionale	4.590	23,6	9,5	10,1	10,6	6,4
Indirizzo ristorazione	1.210	20,7	9,6	3,6	1,8	1,8
Indirizzo benessere	650	33,6	22,0	13,7	15,5	7,4
Indirizzo meccanico	550	17,9	4,3	6,0	7,4	7,1
Indirizzo edile	370	19,1	7,3	9,9	5,1	5,1
Indirizzo elettrico	270	11,8	1,5	14,3	29,4	18,0
Indirizzo servizi di vendita	120	65,0	26,7	11,7	18,3	4,2
Indirizzo impianti termoidraulici	100	42,3	7,7	19,2	30,8	19,2
Indirizzo amministrativo segretariale	100	32,4	22,5	27,5	52,9	14,7
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	90	33,7	10,5	8,1	15,1	8,1
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	80	29,3	22,7	6,7	44,0	10,7
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	10,5	1,8	3,5	17,5	1,8
Altri indirizzi	240	23,4	2,9	15,5	7,5	7,5
Indirizzo non specificato	740	19,0	3,6	14,4	5,4	5,5
Scuola dell'obbligo	3.000	32,1	13,9	6,0	11,5	4,0

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

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

Tavola 11.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	12.980	48,3	32,1	36,5	62,5	41,6
Livello universitario	1.040	75,4	64,2	58,8	74,9	39,3
Indirizzo economico	220	69,4	65,3	66,7	76,7	43,8
Indirizzo sanitario e paramedico	150	74,5	67,6	53,1	86,9	30,3
Indirizzo insegnamento e formazione	90	86,8	63,7	44,0	89,0	33,0
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	88,5	37,2	34,6	44,9	12,8
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	60	92,1	100,0	81,0	90,5	31,7
Indirizzo politico-sociale	60	89,8	83,1	76,3	93,2	59,3
Indirizzo chimico-farmaceutico	50	72,0	64,0	68,0	76,0	36,0
Altri indirizzi	270	74,0	59,0	56,0	65,6	43,6
Indirizzo non specificato	70	44,6	56,9	61,5	64,6	58,5
Livello secondario e post-secondario	4.350	48,3	34,7	38,2	61,6	41,5
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	610	56,0	48,1	56,0	71,1	40,6
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	600	66,5	22,5	34,0	81,2	70,8
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	330	37,6	27,6	42,1	70,0	30,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	56,9	42,3	50,4	52,4	58,1
Indirizzo trasporti e logistica	180	34,2	33,7	7,1	29,3	18,5
Indirizzo generale (altri licei)	100	63,5	51,9	34,6	56,7	30,8
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	90	75,8	74,7	68,1	69,2	50,5
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	90	16,5	8,2	16,5	37,6	24,7
Indirizzo prod. e manutenzione industriali e artigianali	70	30,6	25,0	36,1	73,6	37,5
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	52,4	63,5	34,9	69,8	39,7
Indirizzo socio-sanitario	60	87,3	74,6	87,3	84,1	77,8
Altri indirizzi	130	47,0	48,5	40,2	65,2	45,5
Indirizzo non specificato	1.770	40,1	29,6	32,4	53,9	33,7
Qualifica di formazione o diploma professionale	4.590	44,1	26,7	33,1	60,7	43,2
Indirizzo ristorazione	1.210	35,9	16,1	27,9	61,4	57,9
Indirizzo benessere	650	61,6	49,8	45,2	74,5	38,9
Indirizzo meccanico	550	29,2	25,2	25,4	49,1	26,1
Indirizzo edile	370	44,6	15,3	21,0	52,4	40,6
Indirizzo elettrico	270	49,6	46,0	43,0	67,6	40,1
Indirizzo servizi di vendita	120	73,3	15,8	32,5	65,8	50,8
Indirizzo impianti termoidraulici	100	64,4	45,2	62,5	76,9	67,3
Indirizzo amministrativo segreteria	100	64,7	59,8	34,3	66,7	51,0
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	90	59,3	46,5	33,7	57,0	43,0
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	80	77,3	26,7	45,3	34,7	52,0
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	28,1	10,5	5,3	57,9	14,0
Altri indirizzi	240	34,7	26,4	29,3	53,6	22,6
Indirizzo non specificato	740	39,5	17,3	37,1	59,4	40,7
Scuola dell'obbligo	3.000	45,6	25,5	31,2	62,1	40,0

* 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.

Sezione D

**ALTRE CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE
PREVISTE DALLE IMPRESE**

Anno 2018

Tavola 12

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 SECONDO LE TIPOLOGIE CONTRATTUALI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Personale dipendente (escl. in somministrazione)	Personale in somministrazione	Collaboratori coordinati e continuativi *	Altri lavoratori non alle dipendenze **
TOTALE	87,8	4,9	1,4	5,9
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	86,2	9,3	1,2	3,3
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	95,5	--	--	--
Altre industrie	77,6	20,5	--	--
Costruzioni	91,5	--	--	6,4
SERVIZI	88,4	3,5	1,5	6,7
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	81,8	6,2	1,5	10,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	93,1	5,9	0,7	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	70,9	--	--	23,9
Servizi alle persone	90,8	--	1,6	7,2
Altri servizi	89,5	--	1,8	8,3
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	90,1	3,6	1,2	5,1
10-49 dipendenti	90,2	3,5	1,1	5,1
50-249 dipendenti	80,5	6,3	2,4	10,8
250 dipendenti e oltre	77,2	18,5	--	2,8
Lazio	77,4	9,5	2,5	10,6
ITALIA	76,7	14,9	1,7	6,7

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

** Collaboratori a partita IVA e occasionali.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

Tavola 13

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER CLASSI DI ETÀ, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	per classe di età (valori %):				
		fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	oltre 45 anni	età non rilevante
TOTALE	12.980	9,3	19,6	32,9	8,2	30,0
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	3.260	7,5	15,6	37,6	13,7	25,6
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	480	18,4	13,4	39,7	13,2	15,3
Altre industrie	1.380	5,8	23,6	42,9	9,8	17,8
Costruzioni	1.390	5,4	8,5	31,5	17,8	36,8
SERVIZI	9.730	9,8	21,0	31,3	6,4	31,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.400	12,2	27,8	33,4	6,2	20,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2.870	17,0	20,1	29,0	3,7	30,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	290	18,6	30,2	26,3	4,9	20,0
Servizi alle persone	1.990	4,7	20,5	32,6	5,9	36,3
Altri servizi	2.190	1,4	13,7	31,5	10,7	42,7
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	6.360	11,9	20,2	33,0	7,8	27,1
10-49 dipendenti	3.770	6,8	18,4	30,5	9,9	34,4
50-249 dipendenti	2.050	5,5	17,9	37,7	5,7	33,2
250 dipendenti e oltre	810	9,6	24,9	30,7	10,7	24,0
Lazio	444.400	6,0	19,6	34,6	7,8	32,0
ITALIA	4.553.980	8,1	19,8	33,5	8,2	30,5

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

Tavola 14

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 PER GENERE, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
TOTALE	12.980	22,3	35,3	42,4
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	3.260	9,3	73,2	17,5
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	480	4,1	78,9	16,9
Altre industrie	1.380	16,5	63,0	20,5
Costruzioni	1.390	3,9	81,3	14,7
SERVIZI	9.730	26,7	22,7	50,7
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.400	29,1	41,0	29,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2.870	17,7	8,6	73,6
Servizi avanzati di supporto alle imprese	290	17,2	39,6	43,2
Servizi alle persone	1.990	41,2	8,5	50,3
Altri servizi	2.190	23,6	31,6	44,8
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	6.360	24,0	33,8	42,3
10-49 dipendenti	3.770	19,9	37,9	42,2
50-249 dipendenti	2.050	17,4	39,4	43,2
250 dipendenti e oltre	810	33,0	25,6	41,5
Lazio	444.400	19,5	32,1	48,4
ITALIA	4.553.980	20,9	37,8	41,3

* 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, 2018

Tavola 15

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2018 SECONDO I LIVELLI DI ISTRUZIONE SEGNALATI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	per livelli di istruzione (valori %):			
		universitario	secondario e post secondario	qualifica professionale	scuola dell'obbligo
TOTALE	12.980	8,0	33,5	35,3	23,1
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	3.260	6,1	27,2	45,9	20,8
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	480	6,2	33,1	46,1	14,7
Altre industrie	1.380	4,6	31,5	36,5	27,4
Costruzioni	1.390	7,4	21,0	55,2	16,4
SERVIZI	9.730	8,7	35,6	31,8	23,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.400	5,3	46,6	19,4	28,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2.870	0,8	24,5	45,3	29,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	290	37,9	46,0	13,3	2,8
Servizi alle persone	1.990	21,3	26,4	40,9	11,5
Altri servizi	2.190	7,5	45,3	21,8	25,4
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti	6.360	5,3	32,1	37,7	25,0
10-49 dipendenti	3.770	8,7	35,6	34,4	21,3
50-249 dipendenti	2.050	13,4	33,6	35,7	17,3
250 dipendenti e oltre	810	13,0	35,1	20,7	31,2
Lazio	444.400	16,0	37,5	27,1	19,4
ITALIA	4.553.980	12,1	35,0	31,1	21,8

* 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, 2018

Sezione E

**PREVISIONI E ORIENTAMENTI
DELLE IMPRESE IN PROVINCIA**

Anno 2018

Tavola 16

IMPRESE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2018 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	per classe dimensionale (%):			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	54,5	47,2	89,4	80,8	90,3
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	54,4	46,3	88,2	78,6	72,7
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	40,1	32,6	73,7	--	--
Altre industrie	54,1	43,3	84,3	74,4	76,0
Costruzioni	59,3	52,8	98,1	85,0	--
SERVIZI	54,6	47,5	90,1	81,7	93,3
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	48,0	40,8	89,8	83,8	93,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	72,5	70,2	92,7	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	47,4	44,2	55,0	--	--
Servizi alle persone	55,1	47,2	93,3	89,7	--
Altri servizi	49,8	33,7	92,9	77,8	93,5
Lazio	52,3	42,7	87,5	89,8	93,5
ITALIA	58,2	49,0	86,7	86,4	93,2

* 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, 2018

Tavola 17

IMPRESE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2018 SECONDO LA PRESENZA SUI MERCATI ESTERI E SECONDO LE INNOVAZIONI REALIZZATE NEL 2017 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	se			
		esportatrici	non esportatrici	innovatrici	non innovatrici
TOTALE IMPRESE	54,5	73,3	51,9	75,7	49,2
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	54,4	70,8	50,7	72,4	50,0
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	40,1	83,1	23,5	79,7	25,6
Altre industrie	54,1	63,2	50,5	69,5	50,1
Costruzioni	59,3	80,0	57,9	71,5	56,9
SERVIZI	54,6	75,1	52,3	76,8	48,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	48,0	73,6	43,0	78,1	39,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	72,5	96,0	71,9	81,4	71,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	47,4	53,2	45,5	88,8	17,9
Servizi alle persone	55,1	--	55,0	82,7	47,8
Altri servizi	49,8	91,9	46,8	60,8	47,1
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti	47,2	66,1	45,3	71,0	41,8
10-49 dipendenti	89,4	90,1	89,1	97,9	87,3
50-249 dipendenti	80,8	72,0	83,1	81,6	80,4
250 dipendenti e oltre	90,3	81,9	94,2	86,1	93,6
Lazio	52,3	76,7	48,6	69,9	47,5
ITALIA	58,2	70,9	55,7	76,7	53,0

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, 2018

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 VITERBO

	CPI	Agenzie per il lavoro/ Società di selezione del personale	CV inviati all'impresa	Accordi con scuole, università o enti formativi	Candidati conosciuti personalmente	Avvisi e annunci su Internet (siti dedicati e social media)	Segnalazioni di altre imprese	Conoscenti, amici e parenti	Altri canali *
TOTALE	7,6	7,4	33,9	9,4	48,9	4,4	4,9	30,4	10,9
SETTORE DI ATTIVITA'									
INDUSTRIA	5,7	11,1	24,8	4,1	56,0	2,6	7,7	29,9	11,4
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	9,8	15,9	29,9	8,5	53,0	1,2	6,7	32,3	6,7
Altre industrie	7,1	18,1	34,5	5,9	49,6	4,4	6,8	24,0	13,4
Costruzioni	3,3	4,0	15,6	1,3	62,0	1,5	8,7	33,9	11,2
SERVIZI	8,3	6,2	37,0	11,2	46,5	5,1	3,9	30,6	10,7
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	9,2	6,6	34,0	8,4	49,9	6,5	5,2	22,5	10,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	6,6	3,5	34,3	7,2	44,3	2,2	0,9	47,7	5,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	13,6	6,2	29,6	30,9	51,9	3,7	6,2	14,8	14,8
Servizi alle persone	7,8	2,7	49,1	17,2	49,7	2,3	4,4	20,1	12,4
Altri servizi	8,6	12,0	38,3	15,1	39,5	8,6	4,9	32,4	16,4
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	6,3	3,5	27,2	6,6	51,3	32,2	2,5	4,7	10,3
10-49 dipendenti	6,5	11,9	45,3	10,4	51,1	32,6	2,5	6,3	12,7
50-249 dipendenti	16,8	23,4	64,5	11,2	37,6	19,3	9,1	6,1	9,6
250 dipendenti e oltre	23,0	40,4	77,0	47,4	16,4	7,0	35,2	2,3	16,4
Lazio	4,3	7,6	37,0	8,3	47,4	27,8	8,9	5,4	13,0
ITALIA	6,6	10,1	35,5	9,7	46,7	28,8	7,5	5,5	11,1

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

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

Sezione F

**ATTIVITÀ FORMATIVE DELLE IMPRESE E
TRASFORMAZIONE DIGITALE**

Anno 2018

Tavola 19

IMPRESE CHE, INTERNAMENTE O ESTERNAMENTE, HANNO EFFETTUATO NEL 2017 CORSI DI FORMAZIONE PER IL PERSONALE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che nel 2017 hanno effettuato corsi di formazione	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	19,9	15,7	34,8	65,3	79,3
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	27,9	23,0	42,5	81,6	85,0
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	23,0	18,4	29,7	--	--
Altre industrie	24,7	15,8	36,9	73,0	--
Costruzioni	32,2	29,1	59,4	--	--
SERVIZI	17,0	13,2	30,0	57,1	78,3
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	9,5	5,7	29,3	37,5	62,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	16,3	15,9	12,3	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20,7	19,1	--	--	--
Servizi alle persone	24,0	18,2	46,3	75,0	--
Altri servizi	30,1	23,1	36,5	76,7	91,1
Lazio	22,9	19,1	34,2	56,6	72,6
ITALIA	25,8	21,0	39,8	57,8	72,1

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

Tavola 20

IMPRESE CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FORMAZIONE NEL 2017 E FINALITÀ PRINCIPALE DELL'ATTIVITÀ DI FORMAZIONE PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che nel 2017 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	19,9	12,3	73,1	14,6
SETTORE DI ATTIVITÀ'				
INDUSTRIA	27,9	9,3	74,2	16,5
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	23,0	0,0	90,3	9,7
Altre industrie	24,7	4,3	85,8	9,9
Costruzioni	32,2	14,6	63,1	22,3
SERVIZI	17,0	14,1	72,5	13,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	9,5	8,9	84,7	6,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	16,3	19,7	62,8	17,6
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20,7	2,7	81,1	16,2
Servizi alle persone	24,0	11,9	80,5	7,5
Altri servizi	30,1	16,9	63,8	19,3
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	15,7	12,1	69,6	18,3
10-49 dipendenti	34,8	14,4	78,5	7,2
50-249 dipendenti	65,3	12,5	83,3	4,2
250 dipendenti e oltre	79,3	9,9	82,0	8,1
Lazio	22,9	13,3	72,8	14,0
ITALIA	25,8	14,0	73,0	13,0

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, 2018

Tavola 21

IMPRESE CHE HANNO OSPITATO PERSONE IN TIROCINIO/STAGE NEL 2017 PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese con persone in tirocinio nel 2017	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	15,8	11,3	37,3	55,8	62,9
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	18,6	11,1	51,8	71,4	55,0
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	27,1	18,8	64,9	--	--
Altre industrie	25,4	13,5	54,9	67,6	--
Costruzioni	10,3	7,1	39,1	--	--
SERVIZI	14,8	11,4	28,4	48,0	64,2
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	13,6	9,6	32,7	46,9	69,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	15,6	14,4	20,5	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	19,0	18,5	--	--	--
Servizi alle persone	20,1	12,9	56,7	70,0	--
Altri servizi	11,3	8,2	6,8	33,3	48,9
Lazio	15,0	11,1	26,0	48,3	65,7
ITALIA	14,8	10,2	26,1	49,4	65,8

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

Tavola 22

IMPRESE CHE HANNO OSPITATO NEL 2017 E CHE PREVEDONO DI OSPITARE NEL 2018 STUDENTI DELLE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO IN "ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO" PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Imprese che nel 2017 hanno ospitato studenti in "alternanza scuola-lavoro"					Imprese che nel 2018 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	9,1	8,2	12,5	11,6	29,3	8,7	7,4	12,8	20,4	32,9
SETTORE DI ATTIVITA'										
INDUSTRIA	7,8	6,8	12,3	14,3	20,0	8,5	7,1	12,3	22,4	30,0
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	9,7	10,3	5,4	--	--	9,3	8,5	10,8	--	--
Altre industrie	9,7	7,7	14,8	16,2	--	10,5	7,9	13,9	27,0	--
Costruzioni	5,7	5,0	11,6	--	--	6,6	6,1	10,1	--	--
SERVIZI	9,5	8,6	12,6	10,2	30,8	8,8	7,5	13,1	19,4	33,3
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	8,3	7,6	6,1	6,3	37,5	7,7	6,7	8,2	15,6	35,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	8,5	7,4	19,2	--	--	8,0	6,7	19,2	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	15,1	15,3	--	--	--	11,7	9,6	--	--	--
Servizi alle persone	13,1	11,5	25,4	20,0	--	11,8	10,1	22,4	25,0	--
Altri servizi	9,9	9,4	8,1	6,7	22,2	9,7	8,2	5,4	20,0	31,1
Lazio	7,2	6,5	9,1	8,2	26,4	8,4	7,1	11,1	18,6	34,6
ITALIA	10,8	8,7	17,5	18,4	33,6	11,8	9,0	19,6	31,0	39,8

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

Tavola 23

IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2014 E IL 2018 IN ASPETTI TECNOLOGICI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE, PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI VITERBO

	Aspetti tecnologici					
	Strumenti software per l'acquisizione e la gestione di dati	Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics	IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione machine-to-machine	Robotica avanzata (stampa 3D, robot interconnessi e programmabili)	Sicurezza informatica	Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi
TOTALE	39,9	49,2	31,3	17,3	51,4	25,4
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	38,3	46,4	32,1	21,3	52,6	28,2
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	43,3	44,0	31,0	23,1	47,3	26,4
Altre industrie	30,1	45,7	22,1	16,4	48,1	22,0
Costruzioni	43,3	47,7	40,6	24,7	58,0	33,8
SERVIZI	40,5	50,3	31,0	15,8	51,0	24,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	43,7	60,1	36,3	16,6	59,8	23,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	23,8	22,8	19,3	6,6	30,7	18,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	63,0	71,9	39,6	31,3	55,7	37,5
Servizi alle persone	25,9	35,6	13,9	8,1	33,4	16,9
Altri servizi	58,4	65,7	43,0	26,9	66,1	37,1
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	36,4	45,3	30,2	16,6	46,9	24,5
10-49 dipendenti	47,3	60,4	27,5	15,5	63,6	23,2
50-249 dipendenti	64,9	73,6	46,4	23,0	82,8	35,1
250 dipendenti e oltre	75,7	83,2	55,3	33,2	88,1	46,5
Lazio	42,1	54,8	27,9	14,2	53,5	21,4
ITALIA	41,6	53,6	28,3	15,8	55,2	23,4

Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

Tavola 24

IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2014 E IL 2018 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 VITERBO

	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 analizzare i mercati	Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti per garantire la personalizzazione del prodotto o servizio offerto
TOTALE	29,2	32,0	23,3	21,4	33,0	33,2
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	31,5	33,9	21,8	19,8	32,5	33,6
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	27,8	28,9	19,9	18,1	36,5	22,4
Altre industrie	23,3	28,9	19,2	18,7	27,9	28,3
Costruzioni	39,3	39,5	24,6	21,2	35,0	41,5
SERVIZI	28,3	31,3	23,8	21,9	33,2	33,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	26,8	32,5	23,7	25,0	37,3	33,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	22,3	19,6	16,3	13,1	21,5	20,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	40,6	40,6	30,7	28,1	50,5	47,4
Servizi alle persone	17,4	21,0	14,2	9,0	18,1	28,9
Altri servizi	43,8	47,2	38,0	33,3	44,6	46,1
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	25,1	27,9	21,0	20,0	29,7	30,0
10-49 dipendenti	36,0	40,3	25,1	17,6	40,2	39,4
50-249 dipendenti	59,0	62,3	42,7	39,3	56,5	55,2
250 dipendenti e oltre	73,5	69,9	51,8	47,3	65,5	66,8
Lazio	28,7	33,7	23,4	20,0	36,3	38,4
ITALIA	29,7	34,6	23,5	20,1	35,4	36,9

Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

**Corrispondenze tra i settori EXCELSIOR e la
classificazione Ateco 2007**

Corrispondenze tra settori e classificazione Ateco2007

Provincia di Viterbo

Settori	Divisioni, gruppi, classi e categorie Ateco2007
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 325, 33, 95
Altre industrie	da 05 a 23, 31, 321, 322, 323, 324, 329, 35, 36, 37, 38, 39
Costruzioni	41, 42, 43
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	45, 46, 47
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	55, 56, 79
Servizi avanzati di supporto alle imprese	69, 70, 71, 72, 73, 74, 78
Servizi alle persone	75, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 96
Altri servizi	49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 77, 80, 81, 82