

# PROVINCIA DI CUNEO



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



# 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

<b>Sezione A</b>	<b>QUALI SONO LE PROFESSIONI RICERCATE DALLE IMPRESE?</b>
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
<b>Sezione B</b>	<b>QUALI SONO LE COMPETENZE RICERCATE DALLE IMPRESE?</b>
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"
<b>Sezione C</b>	<b>QUALI SONO GLI INDIRIZZI DI STUDIO RICHIESTI DALLE IMPRESE?</b>
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"
<b>Sezione D</b>	<b>ALTRE CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE</b>
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
<b>Sezione E</b>	<b>PREVISIONI E ORIENTAMENTI DELLE IMPRESE IN PROVINCIA</b>
Tavola 16	IMPRESI CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2018 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 17	IMPRESI 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 IMPRESI NEGLI ULTIMI 12 MESI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

## INDICE TAVOLE

<i>Sezione F</i>	ATTIVITÀ FORMATIVE DELLE IMPRESE E TRASFORMAZIONE DIGITALE
<b>Tavola 19</b>	IMPRESI CHE, INTERNAMENTE O ESTERNAMENTE, HANNO EFFETTUATO NEL 2017 CORSI DI FORMAZIONE PER IL PERSONALE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 20</b>	IMPRESI CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FORMAZIONE NEL 2017 E FINALITÀ PRINCIPALE DELL'ATTIVITÀ DI FORMAZIONE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 21</b>	IMPRESI CHE HANNO OSPITATO PERSONE IN TIROCINIO/STAGE NEL 2017 PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 22</b>	IMPRESI 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
<b>Tavola 23</b>	IMPRESI CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2014 E IL 2018 IN ASPETTI TECNOLOGICI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE, PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 24</b>	IMPRESI 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)

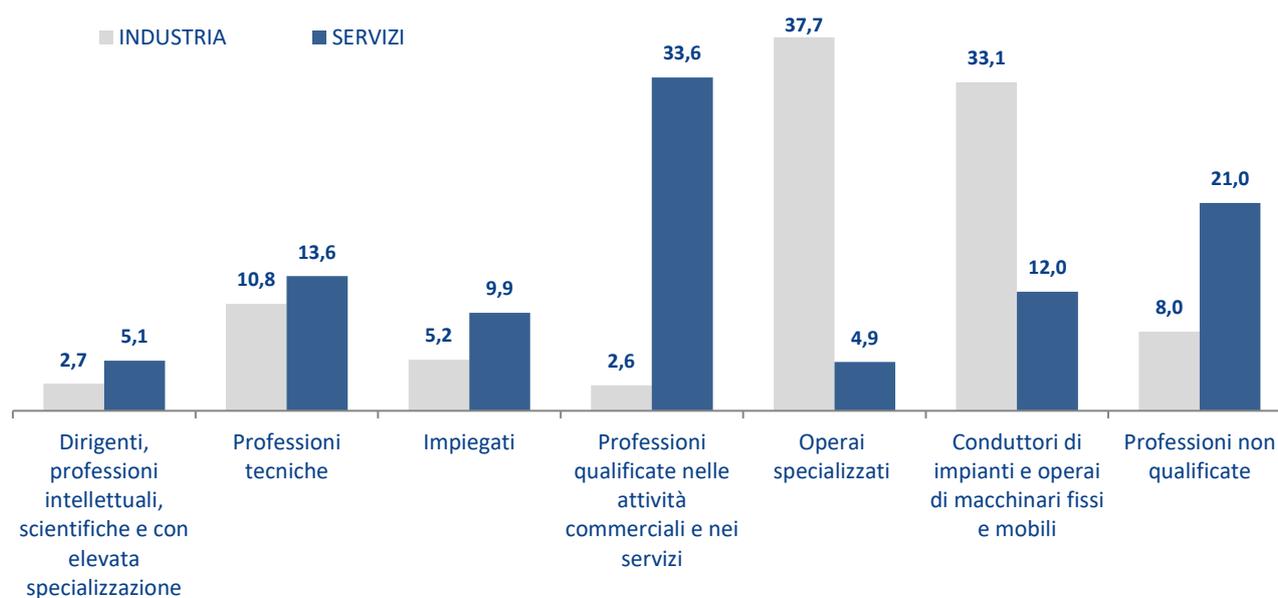
## PROVINCIA DI CUNEO

	Entrate previste nel 2018	
	(v.a.)*	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>7.660</b>	<b>16,6</b>
1 Dirigenti	90	0,2
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.820	3,9
3 Professioni tecniche	5.750	12,5
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>13.540</b>	<b>29,4</b>
4 Impiegati	3.690	8,0
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	9.840	21,4
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>17.590</b>	<b>38,2</b>
6 Operai specializzati	8.230	17,8
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.370	20,3
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>7.300</b>	<b>15,8</b>

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

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

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)

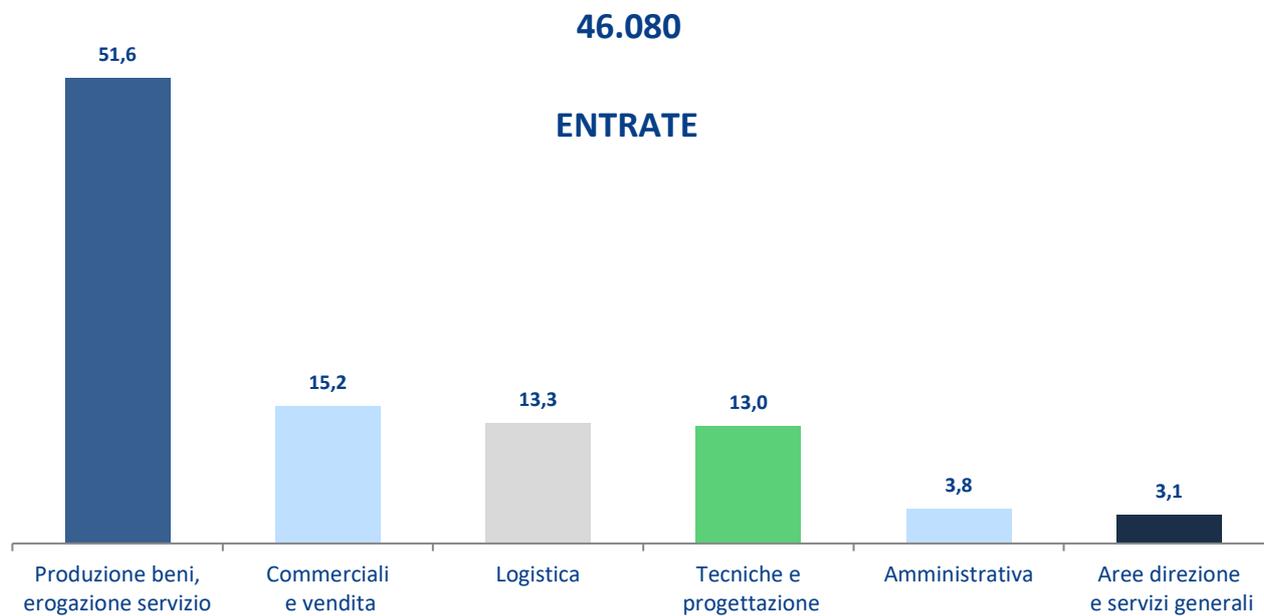
## PROVINCIA DI CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>7.660</b>	<b>13.540</b>	<b>17.590</b>	<b>7.300</b>
		16,6	29,4	38,2	15,8
<b>Area produzione di beni ed erogazione servizio</b>	<b>23.780</b>	<b>8,3</b>	<b>25,3</b>	<b>42,2</b>	<b>24,1</b>
<b>Area direzione e servizi generali</b>	<b>1.440</b>	<b>47,3</b>	<b>51,5</b>	--	--
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	170	59,2	40,8	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	740	7,5	91,0	-	--
Sistemi informativi	540	98,1	--	--	-
<b>Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione</b>	<b>1.740</b>	<b>28,4</b>	<b>71,6</b>	-	-
<b>Area commerciale e della vendita</b>	<b>7.010</b>	<b>34,2</b>	<b>65,2</b>	--	--
Vendita	4.540	23,3	76,5	--	--
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	1.060	80,1	19,3	-	--
Assistenza clienti	1.420	35,0	63,2	--	--
<b>Aree tecniche e della progettazione</b>	<b>5.970</b>	<b>32,2</b>	<b>1,2</b>	<b>61,5</b>	<b>5,1</b>
Progettazione e ricerca e sviluppo	1.140	98,2	--	--	-
Installazione e manutenzione	3.880	6,1	-	92,0	1,8
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	950	59,3	5,4	11,0	24,3
<b>Area della logistica</b>	<b>6.140</b>	<b>3,0</b>	<b>14,4</b>	<b>62,7</b>	<b>19,9</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	1.600	3,8	29,8	28,7	37,7
Trasporti e distribuzione	4.540	2,7	8,9	74,8	13,6

\* 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.

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 CUNEO

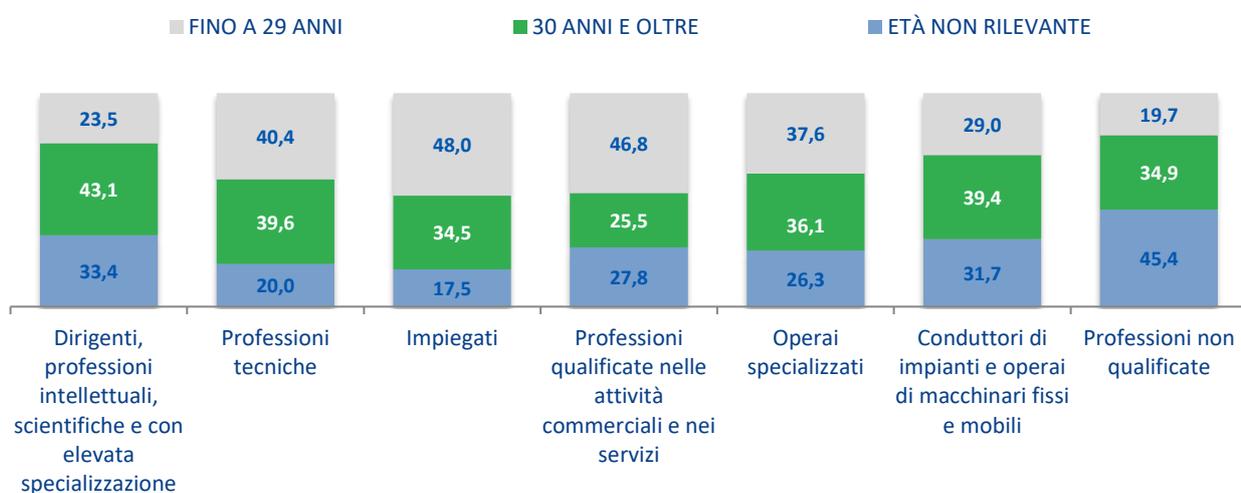
	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	in nuove figure professionali**
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>56,6</b>	<b>30,8</b>	<b>31,2</b>	<b>16,1</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>7.660</b>	<b>77,3</b>	<b>38,8</b>	<b>34,6</b>	<b>18,4</b>
1. Dirigenti	90	85,4	42,7	43,8	24,7
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.820	86,4	36,6	39,3	16,0
3. Professioni tecniche	5.750	74,4	39,5	33,0	19,0
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>13.540</b>	<b>58,6</b>	<b>31,3</b>	<b>34,4</b>	<b>21,0</b>
4. Impiegati	3.690	59,4	21,4	35,4	24,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	9.840	58,4	35,0	34,0	21,9
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>17.590</b>	<b>56,3</b>	<b>34,4</b>	<b>28,8</b>	<b>10,5</b>
6. Operai specializzati	8.230	58,2	45,2	26,7	13,5
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.370	54,5	24,9	30,5	7,8
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>7.300</b>	<b>32,0</b>	<b>12,7</b>	<b>27,8</b>	<b>15,2</b>

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

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

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

## Entrate previste nel 2018 per età e gruppo professionale (valori %)



## Tavola 4

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2018

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI CUNEO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di cui (valori %):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>56,6</b>	<b>30,8</b>	<b>31,2</b>	<b>16,1</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.910</b>	<b>86,4</b>	<b>36,9</b>	<b>39,5</b>	<b>16,4</b>
Ingegneri e professioni assimilate	490	81,3	37,1	24,0	16,5
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	250	86,9	49,0	40,0	33,9
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	240	87,9	44,4	60,7	--
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	220	84,4	56,9	17,9	25,7
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	190	87,9	15,8	37,9	--
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	110	100,0	--	81,9	--
Specialisti in discipline artistico-espressive	100	100,0	20,8	35,6	37,6
Specialisti nelle scienze della vita	100	80,0	44,2	54,7	--
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	60	85,2	37,7	41,0	--
Altre professioni	160	86,6	33,5	50,6	--
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>5.750</b>	<b>74,4</b>	<b>39,5</b>	<b>33,0</b>	<b>19,0</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	1.400	62,0	37,8	37,6	16,4
Tecnici della salute	800	79,4	31,1	54,6	10,9
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	610	79,3	29,1	32,2	22,1
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	520	57,2	56,2	12,2	27,9
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	520	87,8	44,8	24,0	18,6
Tecnici in campo ingegneristico	510	66,7	44,4	21,5	19,7
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	340	86,3	41,6	25,3	39,0
Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	260	98,1	--	21,4	14,8
Tecnici dei servizi sociali	200	97,5	--	41,0	--
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	190	67,0	57,6	26,2	46,6
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e assimilate	140	93,4	77,2	76,5	--
Altre professioni	280	75,0	69,6	23,9	12,9
<b>4. Impiegati</b>	<b>3.690</b>	<b>59,4</b>	<b>21,4</b>	<b>35,4</b>	<b>24,0</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.630	65,5	30,5	34,8	25,8
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	840	54,3	11,4	30,8	12,5
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	520	76,2	15,0	51,9	20,2
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	250	46,9	9,4	22,8	44,1
Altre professioni	450	35,1	21,0	34,7	32,2
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>9.840</b>	<b>58,4</b>	<b>35,0</b>	<b>34,0</b>	<b>21,9</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	4.600	60,4	50,1	28,2	26,9
Addetti alle vendite	3.210	49,5	15,1	40,1	15,4
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	670	66,6	15,4	28,2	29,2
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	630	78,3	52,6	60,1	5,3
Operatori della cura estetica	480	74,3	36,2	29,1	16,2
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	150	22,7	--	--	58,0
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	50,9	--	38,2	--
Altre professioni	60	41,7	--	43,3	--
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>8.230</b>	<b>58,2</b>	<b>45,2</b>	<b>26,7</b>	<b>13,5</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	1.780	58,0	58,1	37,0	6,9
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.100	69,0	52,1	30,3	14,9
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	1.070	30,8	25,1	24,8	8,5
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	890	74,4	57,2	21,1	31,0

## Tavola 4

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2018

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI CUNEO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di cui (valori %):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>56,6</b>	<b>30,8</b>	<b>31,2</b>	<b>16,1</b>
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	850	75,0	27,4	13,6	26,3
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	830	57,8	52,8	29,5	7,1
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	540	77,8	56,7	28,3	8,9
Agricoltori e operai agricoli specializzati	380	18,6	--	7,7	--
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	240	60,4	42,6	21,3	20,4
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	150	57,7	29,5	38,9	--
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	150	51,7	33,1	29,7	23,4
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	100	--	78,8	18,3	--
Altre professioni	160	51,9	42,9	27,6	28,8
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>9.370</b>	<b>54,5</b>	<b>24,9</b>	<b>30,5</b>	<b>7,8</b>
Conduttori di veicoli a motore	2.740	78,8	40,6	45,5	6,7
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.350	31,5	9,1	7,5	8,6
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.080	29,8	9,1	32,6	1,9
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	960	66,4	26,3	21,9	18,1
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	830	17,7	6,2	21,6	5,2
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	720	38,3	26,6	32,5	7,4
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	600	69,5	37,7	43,5	--
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	340	65,0	50,7	16,0	--
Conduttori convogli ferroviari e altri manovratori di veicoli su rotaie e impianti a fune	320	78,0	7,7	26,3	--
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	90	75,3	39,3	30,3	--
Conduttori di impianti e macchinari per l'estrazione e il primo trattamento dei minerali	80	100,0	--	--	74,7
Altre professioni	250	41,3	13,4	38,5	13,0
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>7.300</b>	<b>32,0</b>	<b>12,7</b>	<b>27,8</b>	<b>15,2</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	4.310	39,6	16,1	34,4	14,1
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	1.230	17,8	2,5	21,0	10,6
Personale non qualificato nella manifattura	790	15,4	11,4	13,3	29,2
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	260	58,0	26,3	31,0	21,6
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	200	18,6	--	13,2	22,1
Personale non qualificato di ufficio	170	--	12,1	11,0	--
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	160	53,4	--	25,2	26,4
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	160	--	--	--	--
Altre professioni	--	--	--	--	--

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

\*\* Per l'assunzione di "nuove figure professionali" si intende l'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.

*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 CUNEO

	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	62,9	87,2	86,1	77,5	77,2	52,3	44,9	46,5
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	43,1	73,8	63,5	61,9	54,6	33,7	26,8	25,6
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	52,6	78,3	80,6	80,5	44,0	53,4	41,9	34,0
Utilizzare competenze digitali	57,9	89,4	86,0	89,3	57,3	49,3	45,3	38,3
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	34,1	65,9	55,5	46,9	23,5	38,4	25,9	22,1
Lavorare in gruppo	84,2	94,5	98,1	92,4	92,8	78,8	72,8	75,7
Problem solving	78,7	94,8	95,3	87,8	81,2	78,2	70,9	64,0
Lavorare in autonomia	81,0	96,6	93,5	89,7	85,3	79,4	71,7	70,7
Flessibilità e adattamento	95,5	98,5	99,3	98,3	98,1	96,5	91,3	90,8
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	78,0	86,6	80,7	74,5	78,8	81,5	73,2	76,6

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 CUNEO

	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	32,4	61,5	56,7	46,1	46,6	22,2	13,9	14,8
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	13,6	34,9	30,3	21,7	17,5	9,8	3,6	2,5
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	15,1	47,4	36,6	30,8	11,3	12,9	5,6	1,7
Utilizzare competenze digitali	20,7	64,2	55,9	49,9	16,9	8,8	6,4	3,5
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	9,5	30,2	22,0	12,9	3,9	12,3	5,9	1,5
Lavorare in gruppo	49,8	78,9	78,6	59,7	62,1	44,8	31,9	26,7
Problem solving	36,1	80,0	71,1	47,9	36,5	31,9	22,0	13,2
Lavorare in autonomia	39,7	69,0	59,6	50,9	39,6	40,4	27,4	25,4
Flessibilità e adattamento	62,2	85,1	80,5	72,9	66,6	60,2	53,8	43,5
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	35,8	47,0	33,1	36,4	36,9	38,1	34,6	32,5

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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>62,9</b>	<b>43,1</b>	<b>52,6</b>	<b>57,9</b>	<b>34,1</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.910</b>	<b>87,2</b>	<b>73,8</b>	<b>78,3</b>	<b>89,4</b>	<b>65,9</b>
Ingegneri e professioni assimilate	490	95,5	84,9	94,7	89,0	85,5
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	250	97,1	88,2	89,0	97,1	75,5
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	240	86,6	69,9	72,4	85,8	36,4
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	220	87,2	75,7	98,6	98,6	95,4
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	190	74,7	27,9	25,3	75,3	18,4
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	110	33,3	69,5	16,2	87,6	61,9
Specialisti in discipline artistico-espressive	100	94,1	89,1	78,2	93,1	77,2
Specialisti nelle scienze della vita	100	88,4	67,4	77,9	93,7	49,5
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	60	100,0	96,7	100,0	100,0	91,8
Altre professioni	160	87,2	63,4	87,8	81,1	47,0
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>5.750</b>	<b>86,1</b>	<b>63,5</b>	<b>80,6</b>	<b>86,0</b>	<b>55,5</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	1.400	98,1	84,7	77,9	85,0	62,3
Tecnici della salute	800	77,1	49,3	59,7	80,0	33,3
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	610	88,4	53,9	89,9	94,0	55,4
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	520	77,7	58,9	95,0	82,6	59,1
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	520	86,8	45,3	90,5	63,4	51,7
Tecnici in campo ingegneristico	510	88,8	66,7	79,1	93,7	62,7
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	340	89,0	57,0	89,8	95,1	58,1
Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	260	89,9	86,4	92,2	96,1	86,4
Tecnici dei servizi sociali	200	64,5	44,5	55,0	93,0	34,5
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	190	77,0	56,5	76,4	85,3	35,6
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e assimilate	140	100,0	98,5	92,6	97,1	89,7
Altre professioni	280	63,9	42,1	85,0	94,3	51,8
<b>4. Impiegati</b>	<b>3.690</b>	<b>77,5</b>	<b>61,9</b>	<b>80,5</b>	<b>89,3</b>	<b>46,9</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.630	79,8	68,2	85,8	92,5	54,6
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	840	67,9	44,2	81,6	87,8	39,8
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	520	90,0	82,1	58,1	96,0	28,3
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	250	50,0	23,2	88,6	60,2	44,5
Altre professioni	450	87,9	70,6	80,6	89,4	55,4
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>9.840</b>	<b>77,2</b>	<b>54,6</b>	<b>44,0</b>	<b>57,3</b>	<b>23,5</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	4.600	72,9	56,2	39,5	50,2	19,2
Addetti alle vendite	3.210	91,2	65,9	53,3	67,6	28,8

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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>62,9</b>	<b>43,1</b>	<b>52,6</b>	<b>57,9</b>	<b>34,1</b>
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	670	45,3	34,0	31,6	63,1	13,3
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	630	80,2	20,6	42,7	58,2	25,5
Operatori della cura estetica	480	68,2	36,6	28,4	38,7	21,9
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	150	85,3	72,7	88,0	74,0	68,7
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	--	--	36,4	50,9	36,4
Altre professioni	60	83,3	45,0	70,0	88,3	56,7
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>8.230</b>	<b>52,3</b>	<b>33,7</b>	<b>53,4</b>	<b>49,3</b>	<b>38,4</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	1.780	68,5	42,2	64,0	71,1	59,1
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.100	51,1	31,7	57,7	42,8	30,3
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	1.070	40,1	36,5	46,3	34,9	33,4
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	890	57,8	37,2	51,3	56,3	40,5
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	850	47,7	30,8	30,8	31,9	30,6
Fabbricanti, costruttori di utensili e assimilati	830	56,1	25,0	64,0	51,6	42,2
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	540	56,7	42,6	68,5	69,8	43,3
Agricoltori e operai agricoli specializzati	380	14,1	10,6	57,4	11,7	12,5
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	240	60,0	35,7	52,3	37,9	29,8
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	150	45,6	47,0	50,3	76,5	40,3
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	150	26,9	14,5	17,9	35,2	--
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	100	--	--	--	--	--
Altre professioni	160	55,8	18,6	30,8	32,7	--
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>9.370</b>	<b>44,9</b>	<b>26,8</b>	<b>41,9</b>	<b>45,3</b>	<b>25,9</b>
Conduttori di veicoli a motore	2.740	58,8	33,6	36,9	46,7	20,0
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.350	31,8	19,6	29,8	33,5	23,4
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.080	48,1	22,2	39,9	41,1	35,8
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	960	40,2	21,7	43,5	48,7	31,4
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	830	35,4	15,2	57,3	55,5	11,5
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	720	39,8	42,0	52,0	47,4	36,9
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	600	50,8	15,5	61,2	53,7	47,5
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	340	28,8	49,6	68,0	67,4	18,1

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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>62,9</b>	<b>43,1</b>	<b>52,6</b>	<b>57,9</b>	<b>34,1</b>
Conduuttori convogli ferroviari e altri manovratori di veicoli su rotaie e impianti a fune	320	47,4	44,3	25,1	24,1	18,3
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	90	27,0	--	19,1	23,6	--
Conduuttori di impianti e macchinari per l'estrazione e il primo trattamento dei minerali	80	--	--	--	--	--
Altre professioni	250	37,2	10,9	43,7	57,9	39,3
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>7.300</b>	<b>46,5</b>	<b>25,6</b>	<b>34,0</b>	<b>38,3</b>	<b>22,1</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	4.310	49,6	26,4	26,2	31,7	22,5
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	1.230	45,0	25,5	48,3	49,8	22,7
Personale non qualificato nella manifattura	790	25,9	11,0	35,3	41,5	13,8
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	260	27,5	--	15,3	17,3	--
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	200	67,2	40,7	34,3	20,1	14,7
Personale non qualificato di ufficio	170	--	--	89,0	98,3	87,3
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	160	71,2	50,3	42,9	45,4	30,7
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	160	97,5	90,7	87,0	96,3	--
Altre professioni	--	--	--	--	--	--

\* 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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>84,2</b>	<b>78,7</b>	<b>81,0</b>	<b>95,5</b>	<b>78,0</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.910</b>	<b>94,5</b>	<b>94,8</b>	<b>96,6</b>	<b>98,5</b>	<b>86,6</b>
Ingegneri e professioni assimilate	490	97,4	98,0	99,0	99,8	96,3
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	250	96,3	99,6	99,6	99,6	91,8
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	240	100,0	100,0	92,1	100,0	64,4
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	220	98,6	98,6	96,3	98,6	78,0
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	190	96,8	100,0	100,0	100,0	97,4
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	110	34,3	34,3	87,6	87,6	79,0
Specialisti in discipline artistico-espressive	100	99,0	92,1	93,1	99,0	91,1
Specialisti nelle scienze della vita	100	96,8	94,7	94,7	96,8	82,1
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	60	100,0	100,0	100,0	100,0	98,4
Altre professioni	160	99,4	97,6	95,7	95,7	81,7
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>5.750</b>	<b>98,1</b>	<b>95,3</b>	<b>93,5</b>	<b>99,3</b>	<b>80,7</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	1.400	98,9	97,3	97,9	99,7	77,5
Tecnici della salute	800	98,6	90,8	92,1	98,9	71,8
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	610	91,9	93,1	93,6	100,0	87,4
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	520	99,2	98,6	70,7	99,8	73,1
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	520	99,4	99,4	95,7	99,6	96,3
Tecnici in campo ingegneristico	510	99,8	86,2	93,3	98,0	84,6
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	340	96,5	98,8	99,1	100,0	92,2
Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	260	97,7	96,1	98,1	98,4	98,4
Tecnici dei servizi sociali	200	100,0	99,0	100,0	100,0	68,0
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	190	99,5	97,4	93,2	100,0	56,5
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e assimilate	140	100,0	100,0	100,0	100,0	85,3
Altre professioni	280	96,8	93,2	94,3	96,8	78,9
<b>4. Impiegati</b>	<b>3.690</b>	<b>92,4</b>	<b>87,8</b>	<b>89,7</b>	<b>98,3</b>	<b>74,5</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.630	93,8	93,9	93,9	98,7	83,0
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	840	97,4	75,4	88,9	97,4	67,5
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	520	94,0	97,5	95,0	98,3	62,1
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	250	60,2	59,1	57,9	100,0	46,9
Altre professioni	450	94,0	93,4	87,9	97,6	86,8
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>9.840</b>	<b>92,8</b>	<b>81,2</b>	<b>85,3</b>	<b>98,1</b>	<b>78,8</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	4.600	94,5	79,4	80,4	98,2	80,9
Addetti alle vendite	3.210	92,4	88,1	91,7	97,3	78,7
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	670	81,3	73,3	78,1	97,6	53,5
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	630	98,1	77,5	90,1	100,0	83,6
Operatori della cura estetica	480	93,3	62,1	92,8	99,6	92,8
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	150	87,3	90,7	84,7	100,0	70,7

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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>84,2</b>	<b>78,7</b>	<b>81,0</b>	<b>95,5</b>	<b>78,0</b>
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	69,1	92,7	85,5	100,0	52,7
Altre professioni	60	93,3	91,7	90,0	100,0	85,0
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>8.230</b>	<b>78,8</b>	<b>78,2</b>	<b>79,4</b>	<b>96,5</b>	<b>81,5</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	1.780	85,2	87,3	85,5	96,6	82,8
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.100	87,8	76,3	78,4	97,7	83,8
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	1.070	65,0	58,7	70,2	96,5	78,7
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	890	77,6	91,9	93,3	97,6	84,1
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	850	71,0	81,6	85,8	95,4	81,1
Fabbricanti ferrai, costruttori di utensili e assimilati	830	85,2	84,4	77,4	98,4	81,1
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	540	94,4	91,5	93,5	99,3	90,2
Agricoltori e operai agricoli specializzati	380	66,0	20,7	20,2	84,3	63,8
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	240	83,0	83,4	74,9	100,0	86,4
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	150	89,3	91,3	94,0	99,3	91,3
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	150	61,4	46,9	46,2	87,6	53,8
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	100	24,0	99,0	98,1	100,0	100,0
Altre professioni	160	67,9	82,1	83,3	92,3	67,3
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>9.370</b>	<b>72,8</b>	<b>70,9</b>	<b>71,7</b>	<b>91,3</b>	<b>73,2</b>
Conduttori di veicoli a motore	2.740	69,9	77,2	79,7	94,9	83,7
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.350	81,6	73,2	62,9	96,2	62,1
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.080	64,5	60,5	58,8	93,9	72,8
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	960	74,2	61,2	63,2	85,5	73,6
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	830	84,9	77,9	77,0	66,2	53,2
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	720	78,5	76,4	84,7	94,9	82,9
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	600	72,7	76,7	80,8	92,5	77,2
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	340	80,7	84,0	63,8	91,1	90,5
Conduttori convogli ferroviari e altri manovratori di veicoli su rotaie e impianti a fune	320	51,7	44,0	52,9	96,9	48,3
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	90	60,7	53,9	71,9	89,9	67,4
Conduttori di impianti e macchinari per l'estrazione e il primo trattamento dei minerali	80	--	--	100,0	100,0	25,3
Altre professioni	250	73,7	59,1	70,0	98,4	74,9
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>7.300</b>	<b>75,7</b>	<b>64,0</b>	<b>70,7</b>	<b>90,8</b>	<b>76,6</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	4.310	77,5	62,1	76,8	92,8	78,9
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	1.230	70,0	68,1	53,6	91,6	84,3
Personale non qualificato nella manifattura	790	71,1	59,4	69,9	77,5	52,2

### 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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>84,2</b>	<b>78,7</b>	<b>81,0</b>	<b>95,5</b>	<b>78,0</b>
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	260	56,9	45,1	58,0	78,8	43,5
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	200	78,4	62,3	83,3	96,1	86,8
Personale non qualificato di ufficio	170	89,0	100,0	16,8	100,0	100,0
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	160	91,4	80,4	80,4	89,0	80,4
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	160	90,7	87,7	96,3	100,0	87,7
Altre professioni	--	--	--	--	--	--

\* 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 6.2

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

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>32,4</b>	<b>13,6</b>	<b>15,1</b>	<b>20,7</b>	<b>9,5</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.910</b>	<b>61,5</b>	<b>34,9</b>	<b>47,4</b>	<b>64,2</b>	<b>30,2</b>
Ingegneri e professioni assimilate	490	69,2	38,3	68,6	63,5	44,6
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	250	73,9	53,9	53,1	74,3	22,4
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	240	57,7	15,1	43,1	84,1	--
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	220	56,4	34,9	78,0	93,6	56,9
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	190	28,9	11,6	5,8	13,2	--
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	110	33,3	69,5	16,2	86,7	61,0
Specialisti in discipline artistico-espressive	100	58,4	23,8	5,9	25,7	--
Specialisti nelle scienze della vita	100	72,6	--	25,3	53,7	--
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	60	96,7	77,0	86,9	82,0	67,2
Altre professioni	160	70,1	31,7	32,9	51,2	28,7
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>5.750</b>	<b>56,7</b>	<b>30,3</b>	<b>36,6</b>	<b>55,9</b>	<b>22,0</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	1.400	73,5	54,2	32,4	66,5	28,3
Tecnici della salute	800	49,3	8,3	12,3	34,8	11,6
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	610	50,2	31,1	48,6	61,0	32,9
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	520	50,6	24,6	70,0	60,9	22,1
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	520	42,4	11,0	63,4	33,9	21,5
Tecnici in campo ingegneristico	510	38,1	19,7	34,9	44,8	24,3
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	340	84,6	25,6	25,0	75,0	9,6
Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	260	57,2	39,7	55,3	65,8	51,8
Tecnici dei servizi sociali	200	13,0	13,0	0,5	28,0	--
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	190	61,8	17,8	11,0	63,4	--
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e assimilate	140	96,3	86,8	5,9	94,1	--
Altre professioni	280	52,5	26,8	47,1	66,4	18,9
<b>4. Impiegati</b>	<b>3.690</b>	<b>46,1</b>	<b>21,7</b>	<b>30,8</b>	<b>49,9</b>	<b>12,9</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.630	44,1	18,3	25,9	57,3	9,9
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	840	29,1	13,3	43,4	33,2	13,9
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	520	68,3	29,8	16,3	54,4	10,4
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	250	20,5	11,0	22,4	29,1	9,4
Altre professioni	450	74,0	46,1	47,0	60,5	26,9
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>9.840</b>	<b>46,6</b>	<b>17,5</b>	<b>11,3</b>	<b>16,9</b>	<b>3,9</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	4.600	37,3	13,2	11,2	15,1	1,8
Addetti alle vendite	3.210	65,3	24,4	14,5	18,7	5,9

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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>32,4</b>	<b>13,6</b>	<b>15,1</b>	<b>20,7</b>	<b>9,5</b>
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	670	22,5	21,4	1,2	17,2	3,9
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	630	41,3	6,2	7,5	11,8	7,0
Operatori della cura estetica	480	45,1	10,9	7,8	12,0	6,9
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	150	80,7	57,3	12,0	55,3	--
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	--	--	--	--	--
Altre professioni	60	48,3	--	35,0	63,3	--
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>8.230</b>	<b>22,2</b>	<b>9,8</b>	<b>12,9</b>	<b>8,8</b>	<b>12,3</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	1.780	34,9	20,0	20,4	14,0	19,3
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.100	15,9	--	6,7	4,1	5,1
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	1.070	23,0	14,7	13,0	5,2	14,7
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	890	30,7	9,6	11,5	10,9	13,9
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	850	12,4	3,9	10,3	3,0	12,3
Fabbricanti ferrai, costruttori di utensili e assimilati	830	15,3	11,1	18,8	10,3	16,0
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	540	33,3	8,1	16,7	23,5	7,4
Agricoltori e operai agricoli specializzati	380	--	--	--	--	--
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	240	9,4	--	3,4	--	--
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	150	24,8	--	1,3	15,4	15,4
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	150	--	--	--	--	--
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	100	--	--	--	--	--
Altre professioni	160	--	--	22,4	--	--
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>9.370</b>	<b>13,9</b>	<b>3,6</b>	<b>5,6</b>	<b>6,4</b>	<b>5,9</b>
Conduttori di veicoli a motore	2.740	18,6	3,4	3,7	4,4	2,3
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.350	3,0	--	2,3	12,4	2,7
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.080	16,4	11,8	9,7	10,9	12,2
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	960	23,2	--	1,8	--	9,1
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	830	13,7	5,6	9,2	5,8	6,6
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	720	10,1	--	4,6	8,3	4,9
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	600	10,8	3,7	21,0	5,7	20,0
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	340	--	--	--	--	--

## 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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>32,4</b>	<b>13,6</b>	<b>15,1</b>	<b>20,7</b>	<b>9,5</b>
Conduuttori convogli ferroviari e altri manovratori di veicoli su rotaie e impianti a fune	320	13,6	6,2	3,1	--	--
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	90	--	--	--	--	--
Conduuttori di impianti e macchinari per l'estrazione e il primo trattamento dei minerali	80	--	--	--	--	--
Altre professioni	250	11,7	--	6,1	--	--
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>7.300</b>	<b>14,8</b>	<b>2,5</b>	<b>1,7</b>	<b>3,5</b>	<b>1,5</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	4.310	12,0	2,4	1,7	1,3	1,3
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	1.230	15,4	--	1,7	1,9	--
Personale non qualificato nella manifattura	790	13,4	--	0,1	--	--
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	260	9,0	--	0,0	--	--
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	200	19,6	--	12,3	--	10,3
Personale non qualificato di ufficio	170	--	--	--	83,2	--
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	160	35,6	14,7	1,2	13,5	--
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	160	87,7	--	0,0	--	--
Altre professioni	--	--	--	--	--	--

\* 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 6.2

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

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>49,8</b>	<b>36,1</b>	<b>39,7</b>	<b>62,2</b>	<b>35,8</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.910</b>	<b>78,9</b>	<b>80,0</b>	<b>69,0</b>	<b>85,1</b>	<b>47,0</b>
Ingegneri e professioni assimilate	490	81,5	90,4	69,9	90,0	48,7
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	250	73,1	85,7	86,9	89,4	33,9
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	240	75,3	82,4	55,2	84,9	29,3
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	220	83,9	91,7	80,3	91,3	43,6
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	190	96,8	93,7	38,4	100,0	54,7
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	110	33,3	33,3	86,7	33,3	79,0
Specialisti in discipline artistico-espressive	100	90,1	24,8	78,2	93,1	76,2
Specialisti nelle scienze della vita	100	80,0	64,2	55,8	68,4	38,9
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	60	91,8	95,1	95,1	98,4	59,0
Altre professioni	160	74,4	73,2	61,0	72,0	45,1
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>5.750</b>	<b>78,6</b>	<b>71,1</b>	<b>59,6</b>	<b>80,5</b>	<b>33,1</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	1.400	83,2	74,3	75,1	90,8	25,8
Tecnici della salute	800	88,7	63,9	54,1	84,3	36,5
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	610	67,1	66,1	57,0	71,1	37,2
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	520	77,9	84,7	26,2	67,6	28,9
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	520	73,1	82,0	43,2	55,8	34,9
Tecnici in campo ingegneristico	510	71,2	62,1	49,9	73,6	37,9
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	340	78,5	67,2	90,4	92,7	51,5
Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	260	85,6	85,6	72,0	90,3	47,9
Tecnici dei servizi sociali	200	59,0	49,5	12,0	95,5	30,0
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	190	70,2	78,0	80,6	84,8	33,0
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e assimilate	140	99,3	23,5	91,2	91,9	--
Altre professioni	280	80,4	82,9	67,5	76,1	26,8
<b>4. Impiegati</b>	<b>3.690</b>	<b>59,7</b>	<b>47,9</b>	<b>50,9</b>	<b>72,9</b>	<b>36,4</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.630	68,4	53,8	46,7	72,4	45,7
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	840	45,7	34,4	59,4	75,6	21,1
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	520	51,0	45,2	60,4	74,8	29,2
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	250	39,4	24,8	31,5	47,2	29,5
Altre professioni	450	75,5	68,0	50,6	82,3	43,3
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>9.840</b>	<b>62,1</b>	<b>36,5</b>	<b>39,6</b>	<b>66,6</b>	<b>36,9</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	4.600	63,0	36,9	32,4	61,3	39,2
Addetti alle vendite	3.210	61,2	34,9	45,8	68,2	34,1
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	670	49,9	32,5	45,4	70,9	37,2
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	630	65,2	37,5	29,8	80,1	44,2
Operatori della cura estetica	480	73,9	30,7	66,9	80,4	35,6
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	150	64,7	76,0	58,7	76,0	--

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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>49,8</b>	<b>36,1</b>	<b>39,7</b>	<b>62,2</b>	<b>35,8</b>
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	--	40,0	--	69,1	--
Altre professioni	60	86,7	68,3	66,7	70,0	--
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>8.230</b>	<b>44,8</b>	<b>31,9</b>	<b>40,4</b>	<b>60,2</b>	<b>38,1</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	1.780	59,2	54,2	49,8	70,3	45,3
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.100	40,2	24,5	36,6	62,8	41,9
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	1.070	36,7	23,5	39,1	58,9	37,8
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	890	44,3	28,7	40,6	58,2	38,2
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	850	38,4	21,1	34,6	49,7	30,3
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	830	34,4	26,6	44,5	65,0	27,9
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	540	64,1	60,9	59,8	81,5	40,6
Agricoltori e operai agricoli specializzati	380	48,4	--	5,6	7,7	47,9
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	240	43,8	20,0	48,5	53,6	40,0
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	150	33,6	18,8	47,7	64,4	40,3
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	150	24,8	17,2	9,7	34,5	15,9
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	100	19,2	--	10,6	94,2	--
Altre professioni	160	32,7	20,5	25,6	38,5	32,7
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>9.370</b>	<b>31,9</b>	<b>22,0</b>	<b>27,4</b>	<b>53,8</b>	<b>34,6</b>
Conduttori di veicoli a motore	2.740	30,3	27,8	39,8	66,5	53,4
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	1.350	52,5	32,3	25,6	56,3	27,3
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.080	27,7	22,8	19,2	55,3	22,3
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	960	37,6	10,7	36,7	52,7	37,7
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	830	20,9	11,6	11,6	29,0	20,7
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	720	44,5	14,4	23,2	54,8	36,9
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	600	18,7	30,2	24,7	64,8	29,3
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	340	14,8	10,4	11,0	23,4	11,9
Conduttori convogli ferroviari e altri manovratori di veicoli su rotaie e impianti a fune	320	19,5	13,9	17,0	18,6	16,1
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	90	--	--	--	59,6	30,3
Conduttori di impianti e macchinari per l'estrazione e il primo trattamento dei minerali	80	--	--	--	--	--
Altre professioni	250	19,0	18,2	19,0	50,6	25,9
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>7.300</b>	<b>26,7</b>	<b>13,2</b>	<b>25,4</b>	<b>43,5</b>	<b>32,5</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	4.310	25,7	10,6	29,4	52,1	36,6
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	1.230	16,9	8,6	10,3	21,2	12,6

## 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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>49,8</b>	<b>36,1</b>	<b>39,7</b>	<b>62,2</b>	<b>35,8</b>
Personale non qualificato nella manifattura	790	24,2	17,6	18,0	30,6	26,8
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	260	11,4	8,6	25,9	41,6	8,2
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	200	37,7	27,0	32,8	49,5	26,5
Personale non qualificato di ufficio	170	83,2	--	0,0	--	83,2
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	160	23,3	27,0	28,2	42,9	40,5
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	160	90,1	84,0	82,1	87,7	84,6
Altre professioni	--	--	--	--	--	--

\* 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 CUNEO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	per livelli di istruzione (valori %):			
		universitario	secondario e post secondario	qualifica professionale	scuola dell'obbligo
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>9,8</b>	<b>35,5</b>	<b>35,4</b>	<b>19,4</b>
<b>Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>7.660</b>	<b>51,9</b>	<b>39,8</b>	<b>8,3</b>	<b>0,0</b>
1. Dirigenti	90	77,5	22,5	0,0	0,0
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.820	84,1	15,9	0,0	0,0
3. Professioni tecniche	5.750	41,3	47,6	11,1	0,0
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>13.540</b>	<b>3,8</b>	<b>41,1</b>	<b>41,2</b>	<b>13,9</b>
4. Impiegati	3.690	13,1	66,1	20,8	0,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	9.840	0,4	31,7	48,9	19,1
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>17.590</b>	<b>0,0</b>	<b>31,6</b>	<b>45,2</b>	<b>23,3</b>
6. Operai specializzati	8.230	0,0	25,2	58,9	15,8
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.370	0,0	37,1	33,1	29,8
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>7.300</b>	<b>0,0</b>	<b>30,1</b>	<b>29,3</b>	<b>40,6</b>
<i>di cui:</i>					
<i>nell'industria</i>	<i>18.190</i>	<i>6,7</i>	<i>34,9</i>	<i>40,4</i>	<i>18,0</i>
<i>nei servizi</i>	<i>27.890</i>	<i>11,8</i>	<i>35,9</i>	<i>32,1</i>	<i>20,3</i>
<i>con difficoltà di reperimento</i>	<i>14.180</i>	<i>12,2</i>	<i>32,8</i>	<i>40,6</i>	<i>14,4</i>
<i>con esperienza</i>	<i>26.090</i>	<i>13,5</i>	<i>35,0</i>	<i>34,7</i>	<i>16,7</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 CUNEO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di cui (valori %):	
		Industria	Servizi
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>39,5</b>	<b>60,5</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>4.490</b>	<b>27,0</b>	<b>73,0</b>
Indirizzo economico	930	25,9	74,1
Indirizzo ingegneria industriale	460	63,8	36,2
Indirizzo sanitario e paramedico	400	0,0	100,0
Altri indirizzi di ingegneria	370	38,1	61,9
Indirizzo insegnamento e formazione	370	0,0	100,0
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	310	57,2	42,8
Indirizzo chimico-farmaceutico	200	25,9	74,1
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	200	12,8	87,2
Indirizzo politico-sociale	170	3,0	97,0
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	160	7,9	92,1
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	120	0,0	100,0
Altri indirizzi	390	51,2	48,8
Indirizzo non specificato	420	15,7	84,3
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>16.350</b>	<b>38,8</b>	<b>61,2</b>
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	2.640	83,1	16,9
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	2.450	25,8	74,2
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.140	0,9	99,1
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	930	74,5	25,5
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	890	65,1	34,9
Indirizzo generale (altri licei)	590	19,4	80,6
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	490	92,9	7,1
Indirizzo trasporti e logistica	360	34,8	65,2
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	340	14,1	85,9
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	300	85,2	14,8
Indirizzo linguistico (liceo)	150	14,6	85,4
Altri indirizzi	460	46,5	53,5
Indirizzo non specificato	5.610	17,9	82,1
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>16.300</b>	<b>45,1</b>	<b>54,9</b>
Indirizzo meccanico	3.400	85,5	14,5
Indirizzo ristorazione	3.360	7,3	92,7
Indirizzo benessere	1.460	0,0	100,0
Indirizzo edile	1.040	98,0	2,0
Indirizzo elettrico	960	93,6	6,4
Indirizzo trasformazione agroalimentare	820	75,9	24,1
Indirizzo amministrativo segretariale	560	25,9	74,1
Indirizzo servizi di vendita	540	32,8	67,2
Indirizzo sistemi e servizi logistici	320	23,1	76,9
Indirizzo legno	300	87,4	12,6
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	270	18,4	81,6
Altri indirizzi	960	57,7	42,3
Indirizzo non specificato	2.320	17,7	82,3
<b>Scuola dell'obbligo</b>	<b>8.930</b>	<b>36,7</b>	<b>63,3</b>

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

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

## Tavola 9

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

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI CUNEO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	di difficile reperimento (%):		
		Totale**	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>30,8</b>	<b>16,7</b>	<b>10,9</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>4.490</b>	<b>38,4</b>	<b>23,7</b>	<b>13,2</b>
Indirizzo economico	930	29,0	17,7	9,1
Indirizzo ingegneria industriale	460	64,2	49,3	12,7
Indirizzo sanitario e paramedico	400	37,6	36,3	0,5
Altri indirizzi di ingegneria	370	29,2	14,4	13,1
Indirizzo insegnamento e formazione	370	17,0	9,0	7,7
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	310	44,4	35,5	8,6
Indirizzo chimico-farmaceutico	200	39,6	22,8	13,7
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	200	56,6	30,6	26,0
Indirizzo politico-sociale	170	3,6	3,6	0,0
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	160	70,7	65,9	4,3
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	120	30,8	10,8	20,0
Altri indirizzi	390	32,5	11,5	17,4
Indirizzo non specificato	420	53,4	13,3	40,1
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>16.350</b>	<b>28,5</b>	<b>12,8</b>	<b>10,6</b>
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	2.640	41,8	21,2	19,3
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	2.450	28,2	13,2	13,5
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.140	55,1	11,9	7,9
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	930	3,7	3,0	0,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	890	42,9	27,7	9,5
Indirizzo generale (altri licei)	590	6,1	0,0	5,4
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	490	12,0	8,8	3,3
Indirizzo trasporti e logistica	360	17,3	3,6	13,1
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	340	56,0	41,3	9,4
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	300	12,8	7,7	5,1
Indirizzo linguistico (liceo)	150	12,6	4,6	7,9
Altri indirizzi	460	22,4	14,9	3,7
Indirizzo non specificato	5.610	23,3	9,0	9,5
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>16.300</b>	<b>35,3</b>	<b>20,9</b>	<b>12,6</b>
Indirizzo meccanico	3.400	36,4	20,6	13,6
Indirizzo ristorazione	3.360	49,4	30,9	18,1
Indirizzo benessere	1.460	37,3	24,0	12,3
Indirizzo edile	1.040	38,4	21,4	15,5
Indirizzo elettrico	960	63,4	38,3	24,2
Indirizzo trasformazione agroalimentare	820	10,5	6,7	1,7
Indirizzo amministrativo segreteria	560	12,6	5,7	3,4
Indirizzo servizi di vendita	540	24,2	12,4	10,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	320	15,0	11,3	3,4
Indirizzo legno	300	38,9	28,9	9,3
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	270	39,0	27,6	11,4
Altri indirizzi	960	26,4	8,7	12,6
Indirizzo non specificato	2.320	21,3	12,9	5,5
<b>Scuola dell'obbligo</b>	<b>8.930</b>	<b>22,9</b>	<b>12,4</b>	<b>7,5</b>

\* 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 CUNEO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>56,6</b>	<b>17,2</b>	<b>39,5</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>4.490</b>	<b>78,5</b>	<b>40,9</b>	<b>37,6</b>
Indirizzo economico	930	70,8	37,2	33,6
Indirizzo ingegneria industriale	460	86,0	37,8	48,3
Indirizzo sanitario e paramedico	400	81,1	59,7	21,4
Altri indirizzi di ingegneria	370	59,4	22,1	37,3
Indirizzo insegnamento e formazione	370	86,0	30,1	55,9
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	310	72,5	43,1	29,4
Indirizzo chimico-farmaceutico	200	82,2	49,7	32,5
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	200	90,8	16,8	74,0
Indirizzo politico-sociale	170	97,6	11,5	86,1
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	160	92,7	29,9	62,8
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	120	85,8	76,7	9,2
Altri indirizzi	390	90,5	57,5	33,0
Indirizzo non specificato	420	65,6	56,1	9,5
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>16.350</b>	<b>55,9</b>	<b>19,0</b>	<b>36,9</b>
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	2.640	58,3	23,9	34,4
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	2.450	62,9	23,7	39,2
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.140	78,3	39,6	38,7
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	930	23,7	0,5	23,2
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	890	59,0	19,5	39,5
Indirizzo generale (altri licei)	590	75,7	7,3	68,4
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	490	66,8	14,7	52,1
Indirizzo trasporti e logistica	360	71,9	48,2	23,7
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	340	44,9	29,0	15,8
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	300	68,4	11,8	56,6
Indirizzo linguistico (liceo)	150	36,4	10,6	25,8
Altri indirizzi	460	55,7	16,9	38,8
Indirizzo non specificato	5.610	48,3	13,3	35,1
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>16.300</b>	<b>55,6</b>	<b>14,5</b>	<b>41,1</b>
Indirizzo meccanico	3.400	53,0	17,3	35,7
Indirizzo ristorazione	3.360	48,9	2,8	46,1
Indirizzo benessere	1.460	71,7	26,0	45,7
Indirizzo edile	1.040	75,2	12,0	63,3
Indirizzo elettrico	960	78,5	20,2	58,3
Indirizzo trasformazione agroalimentare	820	35,5	14,8	20,7
Indirizzo amministrativo segreteria	560	42,9	18,5	24,4
Indirizzo servizi di vendita	540	62,4	5,0	57,4
Indirizzo sistemi e servizi logistici	320	47,8	7,8	40,0
Indirizzo legno	300	54,8	18,6	36,2
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	270	50,4	23,9	26,5
Altri indirizzi	960	59,5	30,7	28,8
Indirizzo non specificato	2.320	49,6	13,1	36,5
<b>Scuola dell'obbligo</b>	<b>8.930</b>	<b>48,9</b>	<b>6,7</b>	<b>42,2</b>

\* 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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>62,9</b>	<b>43,1</b>	<b>52,6</b>	<b>57,9</b>	<b>34,1</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>4.490</b>	<b>85,7</b>	<b>71,2</b>	<b>82,3</b>	<b>89,5</b>	<b>56,4</b>
Indirizzo economico	930	94,4	79,1	86,2	96,4	52,6
Indirizzo ingegneria industriale	460	93,2	80,3	91,0	90,2	76,6
Indirizzo sanitario e paramedico	400	77,4	49,3	71,1	83,6	37,8
Altri indirizzi di ingegneria	370	93,2	81,7	98,4	96,2	63,8
Indirizzo insegnamento e formazione	370	71,0	46,8	51,0	80,8	34,2
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	310	91,7	86,6	96,5	98,1	88,8
Indirizzo chimico-farmaceutico	200	81,2	66,5	73,1	87,3	53,8
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	200	83,7	58,2	76,5	90,8	27,0
Indirizzo politico-sociale	170	98,8	74,5	86,7	99,4	62,4
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	160	48,8	48,2	97,6	51,2	49,4
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	120	45,0	85,8	43,3	93,3	84,2
Altri indirizzi	390	90,3	67,0	88,5	76,7	66,5
Indirizzo non specificato	420	87,4	81,0	82,2	96,9	47,5
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>16.350</b>	<b>64,8</b>	<b>44,7</b>	<b>59,6</b>	<b>62,6</b>	<b>37,2</b>
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	2.640	54,0	45,7	63,2	62,3	47,6
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	2.450	81,1	57,3	84,0	86,6	58,1
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.140	88,2	52,7	69,0	36,6	32,4
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	930	11,8	7,7	59,3	38,6	8,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	890	66,3	61,9	74,4	83,8	54,0
Indirizzo generale (altri licei)	590	74,0	40,0	40,7	64,7	26,5
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	490	80,4	50,9	56,6	69,2	46,2
Indirizzo trasporti e logistica	360	42,6	33,1	73,0	79,7	38,7
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	340	83,3	57,5	97,4	98,2	64,8
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	300	67,3	47,1	63,6	86,5	58,6
Indirizzo linguistico (liceo)	150	89,4	80,1	79,5	76,2	57,0
Altri indirizzi	460	66,2	44,3	62,3	69,5	39,7
Indirizzo non specificato	5.610	63,6	39,4	41,2	51,9	22,8
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>16.300</b>	<b>57,8</b>	<b>36,9</b>	<b>41,1</b>	<b>49,7</b>	<b>28,6</b>
Indirizzo meccanico	3.400	58,5	30,8	49,7	48,3	39,9
Indirizzo ristorazione	3.360	60,7	52,2	31,3	56,1	19,9
Indirizzo benessere	1.460	64,3	28,7	32,0	54,6	18,6
Indirizzo edile	1.040	44,5	22,0	24,1	18,1	21,4
Indirizzo elettrico	960	46,1	35,5	62,6	65,6	50,2
Indirizzo trasformazione agroalimentare	820	31,4	27,5	27,4	28,5	25,3
Indirizzo amministrativo segreteria	560	91,9	63,2	58,3	59,8	68,8
Indirizzo servizi di vendita	540	89,5	52,8	63,1	76,8	26,6
Indirizzo sistemi e servizi logistici	320	55,0	28,4	89,4	82,5	23,8
Indirizzo legno	300	55,5	30,6	44,2	37,2	24,6
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	270	57,7	19,1	41,2	46,3	26,5
Altri indirizzi	960	62,7	48,9	62,2	70,9	24,5
Indirizzo non specificato	2.320	51,9	28,7	26,8	34,7	20,3
<b>Scuola dell'obbligo</b>	<b>8.930</b>	<b>57,2</b>	<b>37,3</b>	<b>45,8</b>	<b>48,3</b>	<b>27,1</b>

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

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

Tavola 11.1

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

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>84,2</b>	<b>78,7</b>	<b>81,0</b>	<b>95,5</b>	<b>78,0</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>4.490</b>	<b>96,6</b>	<b>96,2</b>	<b>93,8</b>	<b>98,8</b>	<b>82,2</b>
Indirizzo economico	930	96,9	98,3	96,3	99,0	83,6
Indirizzo ingegneria industriale	460	97,4	93,9	94,5	99,6	84,9
Indirizzo sanitario e paramedico	400	97,5	94,8	87,1	97,8	80,3
Altri indirizzi di ingegneria	370	100,0	98,9	99,7	100,0	98,9
Indirizzo insegnamento e formazione	370	98,4	96,4	98,6	100,0	84,1
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	310	97,8	97,8	92,3	99,0	91,1
Indirizzo chimico-farmaceutico	200	91,4	88,8	87,8	89,3	76,1
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	200	96,4	100,0	91,3	100,0	73,0
Indirizzo politico-sociale	170	100,0	100,0	100,0	100,0	89,7
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	160	100,0	100,0	51,2	100,0	48,2
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	120	53,3	53,3	98,3	100,0	87,5
Altri indirizzi	390	99,7	99,0	96,9	98,0	83,1
Indirizzo non specificato	420	98,3	99,8	99,3	100,0	69,8
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>16.350</b>	<b>85,4</b>	<b>81,3</b>	<b>81,2</b>	<b>94,5</b>	<b>76,9</b>
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	2.640	79,3	81,1	76,3	96,1	71,3
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	2.450	90,9	87,7	88,2	98,9	80,4
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.140	93,3	85,6	91,5	97,0	93,9
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	930	71,6	52,8	57,6	64,9	43,0
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	890	95,9	90,0	94,5	99,1	94,4
Indirizzo generale (altri licei)	590	93,4	78,9	86,0	100,0	59,0
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	490	91,4	87,2	76,8	93,3	80,7
Indirizzo trasporti e logistica	360	60,7	85,0	60,2	87,5	74,9
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	340	99,7	98,8	77,7	99,7	81,5
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	300	86,2	94,9	91,2	92,3	84,2
Indirizzo linguistico (liceo)	150	92,7	88,1	80,8	94,0	71,5
Altri indirizzi	460	89,7	86,2	78,9	98,0	72,1
Indirizzo non specificato	5.610	83,6	78,2	81,3	94,9	78,8
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>16.300</b>	<b>81,7</b>	<b>73,2</b>	<b>77,4</b>	<b>94,5</b>	<b>76,0</b>
Indirizzo meccanico	3.400	77,7	70,2	74,1	96,2	81,0
Indirizzo ristorazione	3.360	95,0	72,0	77,5	99,2	78,4
Indirizzo benessere	1.460	89,5	71,5	88,5	98,9	77,5
Indirizzo edile	1.040	70,6	75,3	81,1	90,5	72,3
Indirizzo elettrico	960	81,8	90,7	96,9	98,5	85,4
Indirizzo trasformazione agroalimentare	820	53,8	51,5	49,3	97,7	61,6
Indirizzo amministrativo segretariale	560	95,3	96,9	91,4	99,8	50,3
Indirizzo servizi di vendita	540	92,1	91,0	94,8	98,0	69,9
Indirizzo sistemi e servizi logistici	320	98,4	73,8	95,0	99,7	64,1
Indirizzo legno	300	73,8	72,1	69,8	96,7	72,8
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	270	68,4	69,1	93,0	96,3	73,9
Altri indirizzi	960	85,8	80,9	88,8	82,6	73,1
Indirizzo non specificato	2.320	70,9	67,2	60,2	83,4	78,1
<b>Scuola dell'obbligo</b>	<b>8.930</b>	<b>80,6</b>	<b>75,2</b>	<b>80,8</b>	<b>97,2</b>	<b>81,7</b>

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

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

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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>32,4</b>	<b>13,6</b>	<b>15,1</b>	<b>20,7</b>	<b>9,5</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>4.490</b>	<b>63,1</b>	<b>32,7</b>	<b>41,2</b>	<b>62,2</b>	<b>21,1</b>
Indirizzo economico	930	69,5	42,3	39,7	65,3	20,1
Indirizzo ingegneria industriale	460	71,6	33,2	52,4	58,5	36,7
Indirizzo sanitario e paramedico	400	58,7	10,0	16,2	43,3	12,2
Altri indirizzi di ingegneria	370	82,6	49,3	79,0	76,6	22,9
Indirizzo insegnamento e formazione	370	47,4	10,1	26,0	34,0	2,5
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	310	60,1	32,9	70,9	76,4	51,8
Indirizzo chimico-farmaceutico	200	61,4	24,4	36,0	53,3	23,9
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	200	53,1	44,9	40,3	77,0	13,8
Indirizzo politico-sociale	170	66,1	20,6	26,1	84,2	9,1
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	160	20,1	15,9	73,8	31,7	23,2
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	120	20,8	67,5	3,3	85,8	49,2
Altri indirizzi	390	74,2	29,9	51,7	54,0	18,4
Indirizzo non specificato	420	65,6	39,9	11,9	80,0	6,7
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>16.350</b>	<b>34,5</b>	<b>15,0</b>	<b>19,8</b>	<b>25,8</b>	<b>11,4</b>
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	2.640	24,3	16,6	18,7	22,1	19,2
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	2.450	49,3	19,4	33,4	55,0	12,2
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.140	30,5	7,9	38,3	18,0	3,8
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	930	2,2	1,7	2,6	1,2	1,8
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	890	40,9	27,0	23,5	36,2	12,1
Indirizzo generale (altri licei)	590	30,4	2,5	6,4	25,0	5,9
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	490	36,0	27,9	35,0	35,6	28,1
Indirizzo trasporti e logistica	360	15,6	7,0	36,8	21,2	20,1
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	340	51,6	37,0	58,9	71,6	32,3
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	300	36,7	12,1	28,3	31,0	38,4
Indirizzo linguistico (liceo)	150	50,3	27,8	14,6	36,4	17,9
Altri indirizzi	460	43,0	14,0	14,0	21,3	10,3
Indirizzo non specificato	5.610	37,2	13,2	9,6	15,2	6,1
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>16.300</b>	<b>26,2</b>	<b>10,4</b>	<b>8,6</b>	<b>11,0</b>	<b>7,3</b>
Indirizzo meccanico	3.400	21,1	8,3	13,9	7,6	10,2
Indirizzo ristorazione	3.360	32,3	11,4	4,6	11,7	2,2
Indirizzo benessere	1.460	36,4	12,7	5,6	13,3	5,9
Indirizzo edile	1.040	11,8	4,4	7,9	3,8	4,0
Indirizzo elettrico	960	26,6	6,0	10,6	13,6	12,0
Indirizzo trasformazione agroalimentare	820	20,9	16,4	6,4	3,4	6,5
Indirizzo amministrativo segretariale	560	34,3	43,6	14,2	28,2	34,6
Indirizzo servizi di vendita	540	69,2	26,4	14,2	36,9	8,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	320	12,2	6,3	36,3	13,1	9,4
Indirizzo legno	300	15,3	6,6	8,6	4,3	6,0
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	270	16,5	5,1	11,4	24,6	11,4
Altri indirizzi	960	41,7	9,4	10,3	21,5	10,5
Indirizzo non specificato	2.320	12,6	3,7	0,9	3,0	2,4
<b>Scuola dell'obbligo</b>	<b>8.930</b>	<b>24,5</b>	<b>7,0</b>	<b>5,4</b>	<b>8,0</b>	<b>4,3</b>

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

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

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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>49,8</b>	<b>36,1</b>	<b>39,7</b>	<b>62,2</b>	<b>35,8</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>4.490</b>	<b>78,5</b>	<b>73,1</b>	<b>61,9</b>	<b>81,3</b>	<b>38,9</b>
Indirizzo economico	930	77,9	68,5	60,6	84,7	31,8
Indirizzo ingegneria industriale	460	77,9	73,8	72,1	82,8	54,4
Indirizzo sanitario e paramedico	400	83,8	57,0	60,4	81,6	47,5
Altri indirizzi di ingegneria	370	86,9	93,5	70,8	87,5	30,0
Indirizzo insegnamento e formazione	370	92,3	84,9	45,2	96,2	34,8
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	310	69,0	91,4	66,1	71,2	47,6
Indirizzo chimico-farmaceutico	200	74,6	65,5	58,9	67,5	35,5
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	200	56,6	84,7	84,2	93,9	45,9
Indirizzo politico-sociale	170	95,8	91,5	36,4	77,0	53,3
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	160	81,7	82,3	29,3	81,1	21,3
Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico	120	46,7	33,3	92,5	49,2	81,7
Altri indirizzi	390	67,8	71,6	58,3	68,8	34,5
Indirizzo non specificato	420	85,7	56,8	66,5	84,6	26,4
<b>Livello secondario e post-secondario</b>	<b>16.350</b>	<b>53,2</b>	<b>40,5</b>	<b>40,9</b>	<b>62,4</b>	<b>33,8</b>
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	2.640	46,3	42,7	37,9	62,6	34,4
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	2.450	60,8	45,9	52,1	68,7	36,1
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.140	78,5	60,0	20,0	43,8	36,7
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	930	25,9	4,6	10,5	22,3	26,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	890	68,8	58,8	58,7	82,8	33,5
Indirizzo generale (altri licei)	590	68,8	56,9	20,1	82,9	12,2
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	490	54,6	58,5	45,0	69,9	28,9
Indirizzo trasporti e logistica	360	28,7	40,1	36,8	49,6	13,1
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	340	88,3	89,1	46,3	67,4	46,3
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	300	67,3	50,2	69,0	76,4	50,8
Indirizzo linguistico (liceo)	150	48,3	36,4	36,4	48,3	20,5
Altri indirizzi	460	68,0	49,1	48,2	64,7	42,1
Indirizzo non specificato	5.610	45,8	28,9	43,6	63,9	35,1
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>16.300</b>	<b>43,7</b>	<b>27,5</b>	<b>35,4</b>	<b>56,8</b>	<b>35,4</b>
Indirizzo meccanico	3.400	40,5	27,4	32,7	57,1	33,7
Indirizzo ristorazione	3.360	52,6	27,4	33,0	64,2	43,3
Indirizzo benessere	1.460	60,8	29,5	45,7	77,8	40,7
Indirizzo edile	1.040	32,1	17,7	26,6	42,6	20,1
Indirizzo elettrico	960	58,9	45,4	53,9	70,3	34,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	820	26,4	20,4	22,0	34,4	25,3
Indirizzo amministrativo segreteriale	560	67,7	68,8	60,0	81,0	23,9
Indirizzo servizi di vendita	540	52,8	38,9	56,1	61,3	23,1
Indirizzo sistemi e servizi logistici	320	29,4	14,1	55,9	88,4	23,1
Indirizzo legno	300	38,9	22,9	43,2	49,5	35,2
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	270	44,5	39,7	48,9	51,1	41,2
Altri indirizzi	960	46,9	35,0	36,0	46,7	39,2
Indirizzo non specificato	2.320	22,9	11,6	20,7	35,9	38,6
<b>Scuola dell'obbligo</b>	<b>8.930</b>	<b>40,5</b>	<b>24,9</b>	<b>34,0</b>	<b>62,1</b>	<b>39,0</b>

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

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

*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 CUNEO

	Personale dipendente (escl. in somministrazione)	Personale in somministrazione	Collaboratori coordinati e continuativi *	Altri lavoratori non alle dipendenze **
<b>TOTALE</b>	<b>70,1</b>	<b>25,0</b>	<b>1,1</b>	<b>3,9</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>66,4</b>	<b>31,6</b>	<b>0,9</b>	<b>1,2</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	74,0	24,0	1,1	1,0
Industrie del legno e del mobile	64,7	34,1	--	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	61,7	36,9	--	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	60,8	37,3	1,0	0,8
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	54,7	43,4	--	--
Altre industrie	47,2	50,8	1,1	0,9
Costruzioni	89,7	7,1	--	2,7
<b>SERVIZI</b>	<b>72,5</b>	<b>20,7</b>	<b>1,2</b>	<b>5,7</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	75,2	9,0	2,1	13,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	94,9	4,5	0,5	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	82,5	2,6	3,3	11,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	74,9	22,2	--	2,4
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	53,2	45,6	--	1,0
Servizi alle persone	63,1	28,1	1,5	7,3
Altri servizi	46,6	49,3	--	3,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	79,2	14,4	1,2	5,2
10-49 dipendenti	72,8	22,8	1,0	3,4
50-249 dipendenti	62,9	30,7	1,3	5,1
250 dipendenti e oltre	60,2	38,2	0,7	1,0
<b>Piemonte</b>	<b>69,6</b>	<b>21,9</b>	<b>1,8</b>	<b>6,7</b>
<b>ITALIA</b>	<b>76,7</b>	<b>14,9</b>	<b>1,7</b>	<b>6,7</b>

\* 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 2018 PER CLASSI DI ETÀ, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>11,9</b>	<b>23,7</b>	<b>29,4</b>	<b>5,5</b>	<b>29,5</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>18.190</b>	<b>13,1</b>	<b>21,8</b>	<b>33,0</b>	<b>6,5</b>	<b>25,6</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	4.920	11,3	23,4	25,7	3,2	36,3
Industrie del legno e del mobile	520	13,4	19,8	41,1	7,9	17,8
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	2.470	18,7	20,3	35,6	3,4	22,0
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	3.190	14,7	21,6	38,5	7,5	17,6
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	680	11,9	34,0	32,8	5,0	16,3
Altre industrie	3.510	9,8	29,1	36,1	9,5	15,5
Costruzioni	2.900	13,6	9,5	32,0	10,1	34,8
<b>SERVIZI</b>	<b>27.890</b>	<b>11,1</b>	<b>24,9</b>	<b>27,0</b>	<b>4,9</b>	<b>32,1</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	6.080	16,4	26,0	27,9	7,1	22,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	5.780	21,7	30,2	24,2	1,8	22,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	1.150	6,8	32,1	30,2	6,5	24,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	3.770	3,3	14,0	27,1	7,7	47,9
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.710	1,1	14,8	34,6	6,5	43,0
Servizi alle persone	5.890	4,7	29,3	25,6	3,1	37,3
Altri servizi	1.520	22,0	28,4	18,2	3,0	28,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	13.840	15,2	25,2	29,4	5,5	24,7
10-49 dipendenti	13.090	14,5	19,4	30,4	4,7	31,1
50-249 dipendenti	10.580	5,3	25,0	28,3	2,3	39,2
250 dipendenti e oltre	8.580	10,7	26,2	29,1	10,9	23,1
<b>Piemonte</b>	<b>312.660</b>	<b>9,5</b>	<b>22,5</b>	<b>32,8</b>	<b>9,2</b>	<b>26,1</b>
<b>ITALIA</b>	<b>4.553.980</b>	<b>8,1</b>	<b>19,8</b>	<b>33,5</b>	<b>8,2</b>	<b>30,5</b>

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

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

Tavola 14

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

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI CUNEO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>23,0</b>	<b>41,7</b>	<b>35,3</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>18.190</b>	<b>15,8</b>	<b>60,5</b>	<b>23,7</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	4.920	29,8	36,0	34,1
Industrie del legno e del mobile	520	9,3	78,9	11,8
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	2.470	6,8	72,9	20,3
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	3.190	12,4	67,4	20,2
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	680	4,1	45,5	50,4
Altre industrie	3.510	19,6	63,5	16,9
Costruzioni	2.900	3,0	80,3	16,7
<b>SERVIZI</b>	<b>27.890</b>	<b>27,6</b>	<b>29,5</b>	<b>42,8</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	6.080	27,8	37,3	34,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	5.780	34,0	26,5	39,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	1.150	25,6	35,5	38,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	3.770	33,9	20,6	45,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.710	5,1	62,4	32,4
Servizi alle persone	5.890	34,5	7,9	57,6
Altri servizi	1.520	16,9	31,0	52,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	13.840	26,9	44,2	28,9
10-49 dipendenti	13.090	20,6	45,6	33,9
50-249 dipendenti	10.580	17,2	38,9	43,8
250 dipendenti e oltre	8.580	27,4	35,5	37,1
<b>Piemonte</b>	<b>312.660</b>	<b>23,6</b>	<b>39,7</b>	<b>36,8</b>
<b>ITALIA</b>	<b>4.553.980</b>	<b>20,9</b>	<b>37,8</b>	<b>41,3</b>

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

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

Fonte: Unioncamere - 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 CUNEO

	Entrate previste nel 2018 (v.a.)*	per livelli di istruzione (valori %):			
		universitario	secondario e post secondario	qualifica professionale	scuola dell'obbligo
<b>TOTALE</b>	<b>46.080</b>	<b>9,8</b>	<b>35,5</b>	<b>35,4</b>	<b>19,4</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>18.190</b>	<b>6,7</b>	<b>34,9</b>	<b>40,4</b>	<b>18,0</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	4.920	6,3	42,6	30,3	20,9
Industrie del legno e del mobile	520	2,7	36,6	42,1	18,6
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	2.470	2,5	23,0	48,6	25,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	3.190	11,0	38,1	39,2	11,7
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	680	20,7	40,8	21,3	17,3
Altre industrie	3.510	7,3	39,9	32,6	20,2
Costruzioni	2.900	2,8	20,6	65,8	10,8
<b>SERVIZI</b>	<b>27.890</b>	<b>11,8</b>	<b>35,9</b>	<b>32,1</b>	<b>20,3</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	6.080	7,4	43,9	25,8	22,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	5.780	0,8	22,6	56,8	19,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	1.150	31,0	48,3	6,5	14,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	3.770	5,8	40,8	24,1	29,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3.710	2,1	39,8	25,1	33,0
Servizi alle persone	5.890	26,0	29,5	34,0	10,4
Altri servizi	1.520	39,1	47,7	11,5	1,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	13.840	6,0	31,6	44,4	18,0
10-49 dipendenti	13.090	8,8	32,6	39,7	18,8
50-249 dipendenti	10.580	11,5	38,5	29,3	20,7
250 dipendenti e oltre	8.580	15,0	42,4	21,7	20,9
<b>Piemonte</b>	<b>312.660</b>	<b>13,9</b>	<b>34,3</b>	<b>32,1</b>	<b>19,7</b>
<b>ITALIA</b>	<b>4.553.980</b>	<b>12,1</b>	<b>35,0</b>	<b>31,1</b>	<b>21,8</b>

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

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

*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 CUNEO

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	per classe dimensionale (%):			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
<b>TOTALE IMPRESE</b>	<b>63,0</b>	<b>54,2</b>	<b>86,0</b>	<b>90,4</b>	<b>94,4</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>59,9</b>	<b>49,8</b>	<b>82,1</b>	<b>93,4</b>	<b>88,8</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	61,4	51,3	81,3	97,8	--
Industrie del legno e del mobile	42,2	34,9	68,1	--	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	64,8	56,3	78,7	100,0	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	65,8	46,5	84,4	100,0	100,0
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	63,5	29,4	93,3	--	94,3
Altre industrie	59,3	45,7	72,4	89,0	79,6
Costruzioni	58,1	52,5	95,4	83,3	--
<b>SERVIZI</b>	<b>64,6</b>	<b>56,4</b>	<b>89,0</b>	<b>88,7</b>	<b>95,8</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	54,4	45,0	84,3	84,3	99,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	88,7	87,3	98,7	--	95,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	53,2	37,4	91,5	81,0	87,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	64,7	48,6	92,7	94,1	91,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	74,9	63,0	93,3	90,9	98,2
Servizi alle persone	63,1	52,9	87,4	94,7	94,3
Altri servizi	54,2	36,9	79,2	87,9	91,4
<b>Piemonte</b>	<b>58,0</b>	<b>47,9</b>	<b>84,6</b>	<b>88,2</b>	<b>94,1</b>
<b>ITALIA</b>	<b>58,2</b>	<b>49,0</b>	<b>86,7</b>	<b>86,4</b>	<b>93,2</b>

\* 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.

Tavola 17

IMPRESA 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 CUNEO

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	se			
		esportatrici	non esportatrici	innovatrici	non innovatrici
<b>TOTALE IMPRESE</b>	<b>63,0</b>	<b>75,7</b>	<b>60,2</b>	<b>81,8</b>	<b>57,7</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>59,9</b>	<b>73,9</b>	<b>54,4</b>	<b>83,9</b>	<b>53,1</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	61,4	81,4	54,2	84,1	52,5
Industrie del legno e del mobile	42,2	41,0	42,8	71,1	35,8
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	64,8	87,8	49,5	100,0	55,1
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	65,8	78,0	50,6	87,3	49,2
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	63,5	--	66,0	90,0	58,3
Altre industrie	59,3	66,6	52,0	79,8	53,2
Costruzioni	58,1	74,8	56,7	76,1	55,3
<b>SERVIZI</b>	<b>64,6</b>	<b>77,7</b>	<b>62,7</b>	<b>80,8</b>	<b>60,0</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	54,4	72,9	50,2	72,5	49,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	88,7	86,4	88,7	94,4	86,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	53,2	79,8	47,4	76,5	44,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	64,7	83,6	62,2	76,9	62,1
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	74,9	74,5	75,0	97,0	72,0
Servizi alle persone	63,1	100,0	61,5	77,9	58,6
Altri servizi	54,2	89,1	45,9	82,6	37,4
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	54,2	63,3	53,0	74,2	49,6
10-49 dipendenti	86,0	82,8	87,6	96,1	82,5
50-249 dipendenti	90,4	94,5	87,9	94,6	87,7
250 dipendenti e oltre	94,4	94,8	94,2	93,9	94,8
<b>Piemonte</b>	<b>58,0</b>	<b>70,1</b>	<b>55,1</b>	<b>74,8</b>	<b>52,9</b>
<b>ITALIA</b>	<b>58,2</b>	<b>70,9</b>	<b>55,7</b>	<b>76,7</b>	<b>53,0</b>

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 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 CUNEO

	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	Conoscenza amici e parenti	Altri canali *
<b>TOTALE</b>	<b>9,4</b>	<b>12,4</b>	<b>41,1</b>	<b>12,7</b>	<b>44,8</b>	<b>6,2</b>	<b>4,8</b>	<b>26,3</b>	<b>11,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>									
<b>INDUSTRIA</b>	<b>8,5</b>	<b>17,8</b>	<b>31,8</b>	<b>12,5</b>	<b>48,5</b>	<b>3,6</b>	<b>5,9</b>	<b>28,9</b>	<b>12,2</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	7,2	18,5	40,0	7,8	56,7	1,7	3,7	24,8	13,0
Industrie del legno e del mobile	6,1	6,1	34,8	14,0	39,6	7,9	7,9	35,4	9,8
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	8,2	21,7	36,1	16,9	50,1	1,4	5,8	23,6	11,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	13,1	33,1	39,3	19,2	36,5	3,9	5,3	24,8	9,5
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	9,6	32,0	40,8	9,6	33,6	12,8	5,6	14,4	23,2
Altre industrie	6,4	26,0	41,0	18,2	35,5	4,1	5,9	24,6	9,2
Costruzioni	8,7	7,3	18,5	8,2	57,4	3,2	6,7	36,5	13,4
<b>SERVIZI</b>	<b>9,8</b>	<b>9,7</b>	<b>45,8</b>	<b>12,7</b>	<b>42,9</b>	<b>7,5</b>	<b>4,2</b>	<b>25,0</b>	<b>10,8</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	11,0	12,6	43,5	10,1	41,7	8,2	2,4	23,3	7,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	5,5	3,1	39,4	8,4	49,1	4,7	4,9	33,9	12,6
Servizi avanzati di supporto alle imprese	13,4	16,3	56,3	24,7	31,3	12,5	6,9	11,6	13,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	17,0	15,6	50,4	9,0	41,4	6,1	1,5	24,8	14,4
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	11,3	11,3	49,3	8,3	40,8	6,8	7,5	25,5	19,1
Servizi alle persone	8,4	6,9	56,1	19,2	41,3	8,1	5,8	19,8	7,2
Altri servizi	10,8	10,6	46,7	28,6	42,1	10,1	6,2	22,0	15,6
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	6,7	6,9	32,4	8,0	48,9	29,6	3,2	5,5	10,6
10-49 dipendenti	10,0	18,2	49,4	15,1	45,3	24,9	6,0	4,1	11,7
50-249 dipendenti	21,3	27,6	70,9	21,5	30,7	15,7	13,5	2,9	14,0
250 dipendenti e oltre	22,4	36,0	75,6	43,7	15,9	8,2	28,9	1,5	14,0
<b>Piemonte</b>	<b>9,3</b>	<b>13,5</b>	<b>39,2</b>	<b>13,2</b>	<b>42,9</b>	<b>27,1</b>	<b>8,7</b>	<b>5,7</b>	<b>9,7</b>
<b>ITALIA</b>	<b>6,6</b>	<b>10,1</b>	<b>35,5</b>	<b>9,7</b>	<b>46,7</b>	<b>28,8</b>	<b>7,5</b>	<b>5,5</b>	<b>11,1</b>

\* 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.

*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 CUNEO

	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
<b>TOTALE IMPRESE</b>	<b>29,4</b>	<b>23,5</b>	<b>46,4</b>	<b>63,2</b>	<b>74,5</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>37,4</b>	<b>30,8</b>	<b>52,0</b>	<b>69,3</b>	<b>78,5</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	29,3	18,1	55,8	71,4	--
Industrie del legno e del mobile	33,9	30,0	45,5	--	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	37,4	31,9	46,6	56,5	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	39,7	26,4	53,2	70,5	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	41,4	25,6	50,0	--	--
Altre industrie	36,5	23,4	50,7	72,7	72,4
Costruzioni	40,5	38,2	57,2	60,0	--
<b>SERVIZI</b>	<b>25,0</b>	<b>19,9</b>	<b>41,2</b>	<b>58,7</b>	<b>73,1</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	24,0	18,5	48,5	45,2	66,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	18,5	18,3	15,2	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20,8	13,6	35,0	70,0	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	20,2	20,4	9,3	26,5	--
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	38,1	30,9	49,5	62,5	78,3
Servizi alle persone	30,0	18,0	69,1	86,9	82,8
Altri servizi	40,4	34,2	41,5	75,0	82,5
<b>Piemonte</b>	<b>30,5</b>	<b>25,1</b>	<b>43,8</b>	<b>61,2</b>	<b>73,6</b>
<b>ITALIA</b>	<b>25,8</b>	<b>21,0</b>	<b>39,8</b>	<b>57,8</b>	<b>72,1</b>

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

## Tavola 20

## IMPRESSE 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 CUNEO

	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
<b>TOTALE IMPRESE</b>	<b>29,4</b>	<b>15,6</b>	<b>71,3</b>	<b>13,0</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITÀ'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>37,4</b>	<b>15,0</b>	<b>73,4</b>	<b>11,7</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	29,3	13,7	84,3	2,0
Industrie del legno e del mobile	33,9	22,4	49,4	28,2
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	37,4	18,4	62,7	18,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	39,7	22,8	68,9	8,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	41,4	8,3	80,0	11,7
Altre industrie	36,5	13,8	81,4	4,8
Costruzioni	40,5	11,9	74,4	13,7
<b>SERVIZI</b>	<b>25,0</b>	<b>16,2</b>	<b>69,7</b>	<b>14,2</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	24,0	16,0	66,0	18,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	18,5	20,6	70,5	8,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20,8	7,9	62,9	29,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	20,2	39,3	46,7	14,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	38,1	17,7	76,6	5,7
Servizi alle persone	30,0	10,6	74,2	15,2
Altri servizi	40,4	8,8	82,1	9,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	23,5	17,2	68,7	14,1
10-49 dipendenti	46,4	13,9	75,3	10,8
50-249 dipendenti	63,2	12,3	76,8	10,9
250 dipendenti e oltre	74,5	9,2	77,8	13,0
<b>Piemonte</b>	<b>30,5</b>	<b>14,2</b>	<b>72,4</b>	<b>13,5</b>
<b>ITALIA</b>	<b>25,8</b>	<b>14,0</b>	<b>73,0</b>	<b>13,0</b>

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 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 CUNEO

	Imprese con persone in tirocinio nel 2017	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
<b>TOTALE IMPRESE</b>	<b>21,8</b>	<b>16,7</b>	<b>32,4</b>	<b>60,5</b>	<b>69,5</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>23,3</b>	<b>16,4</b>	<b>35,5</b>	<b>72,4</b>	<b>67,1</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	31,6	24,5	44,2	74,3	--
Industrie del legno e del mobile	19,5	13,5	40,9	--	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	33,0	23,1	48,9	78,3	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	26,0	18,2	24,4	70,5	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	38,6	26,8	42,5	--	--
Altre industrie	27,9	14,9	36,9	76,4	72,4
Costruzioni	13,1	11,7	19,9	50,0	--
<b>SERVIZI</b>	<b>20,9</b>	<b>16,9</b>	<b>29,6</b>	<b>51,7</b>	<b>70,2</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	18,6	15,3	24,0	44,0	69,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	21,1	20,0	26,8	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	32,9	27,0	50,0	55,0	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	15,3	10,9	14,0	52,9	--
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	12,9	3,3	27,4	50,0	65,2
Servizi alle persone	22,4	16,4	34,5	54,1	79,3
Altri servizi	34,0	24,5	56,1	71,4	67,5
<b>Piemonte</b>	<b>20,5</b>	<b>14,7</b>	<b>35,1</b>	<b>55,0</b>	<b>66,6</b>
<b>ITALIA</b>	<b>14,8</b>	<b>10,2</b>	<b>26,1</b>	<b>49,4</b>	<b>65,8</b>

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

## Tavola 22

IMPRESSE 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 CUNEO

	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
<b>TOTALE IMPRESE</b>	<b>16,7</b>	<b>13,5</b>	<b>27,4</b>	<b>29,7</b>	<b>39,9</b>	<b>17,1</b>	<b>13,2</b>	<b>28,5</b>	<b>41,5</b>	<b>45,5</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>										
<b>INDUSTRIA</b>	<b>17,5</b>	<b>13,3</b>	<b>26,9</b>	<b>37,5</b>	<b>46,8</b>	<b>17,3</b>	<b>12,3</b>	<b>27,1</b>	<b>47,4</b>	<b>50,6</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	19,9	17,1	22,5	40,0	--	21,0	15,9	25,6	60,0	--
Industrie del legno e del mobile	12,0	8,0	27,3	--	--	14,7	13,5	18,2	--	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	20,8	15,5	28,7	47,8	--	20,7	15,0	30,9	43,5	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	28,1	15,2	41,7	56,8	--	29,3	18,2	38,5	59,1	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	11,0	6,1	12,5	--	--	14,5	6,1	15,0	--	--
Altre industrie	15,1	11,1	17,2	23,6	44,8	16,2	9,8	19,7	40,0	44,8
Costruzioni	14,6	12,7	29,5	25,0	--	12,1	10,1	27,7	30,0	--
<b>SERVIZI</b>	<b>16,3</b>	<b>13,7</b>	<b>27,9</b>	<b>23,9</b>	<b>37,6</b>	<b>17,0</b>	<b>13,6</b>	<b>29,9</b>	<b>37,1</b>	<b>43,8</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	14,0	10,9	29,4	14,3	42,7	14,4	10,4	31,3	38,1	43,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	17,6	16,0	31,7	--	--	17,3	15,7	30,5	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	23,6	18,1	40,0	60,0	--	26,9	20,8	45,0	65,0	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	7,4	7,6	7,0	2,9	--	10,4	9,4	9,3	17,6	--
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	5,2	1,7	13,7	8,3	21,7	7,7	2,5	14,7	29,2	39,1
Servizi alle persone	19,4	15,7	30,2	34,4	48,3	19,4	14,5	33,8	39,3	55,2
Altri servizi	31,6	30,0	39,0	39,3	30,0	33,3	30,4	43,9	39,3	40,0
<b>Piemonte</b>	<b>14,6</b>	<b>12,1</b>	<b>22,0</b>	<b>22,4</b>	<b>36,1</b>	<b>15,1</b>	<b>11,7</b>	<b>23,3</b>	<b>34,1</b>	<b>42,5</b>
<b>ITALIA</b>	<b>10,8</b>	<b>8,7</b>	<b>17,5</b>	<b>18,4</b>	<b>33,6</b>	<b>11,8</b>	<b>9,0</b>	<b>19,6</b>	<b>31,0</b>	<b>39,8</b>

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>39,9</b>	<b>49,3</b>	<b>26,5</b>	<b>15,4</b>	<b>53,7</b>	<b>23,7</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>39,9</b>	<b>50,1</b>	<b>26,2</b>	<b>17,8</b>	<b>57,6</b>	<b>25,2</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	31,3	33,5	22,9	15,7	37,0	19,1
Industrie del legno e del mobile	30,5	49,0	14,5	11,2	49,0	15,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	34,4	33,3	19,8	21,8	58,9	23,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	50,2	68,1	27,9	27,9	66,0	39,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	64,1	71,3	40,9	25,4	79,0	40,9
Altre industrie	58,6	65,4	38,4	27,8	70,2	36,5
Costruzioni	32,4	48,3	24,0	9,8	56,2	18,6
<b>SERVIZI</b>	<b>39,9</b>	<b>48,9</b>	<b>26,6</b>	<b>14,2</b>	<b>51,7</b>	<b>22,9</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	43,1	49,3	32,3	15,9	55,4	26,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	21,8	38,0	12,7	9,5	30,5	13,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	58,2	71,1	28,5	14,1	70,3	27,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	44,0	55,6	33,8	19,1	60,8	29,4
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	42,6	47,9	21,6	8,8	60,7	22,1
Servizi alle persone	37,2	39,3	19,6	12,9	43,8	17,2
Altri servizi	59,4	72,4	43,0	20,4	75,5	33,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	33,7	43,4	22,7	13,1	46,9	20,1
10-49 dipendenti	48,5	57,7	29,9	17,3	65,6	29,9
50-249 dipendenti	69,0	79,6	45,0	27,0	84,7	36,4
250 dipendenti e oltre	77,3	81,7	53,8	33,7	87,8	45,2
<b>Piemonte</b>	<b>42,7</b>	<b>55,1</b>	<b>27,6</b>	<b>15,2</b>	<b>58,4</b>	<b>22,2</b>
<b>ITALIA</b>	<b>41,6</b>	<b>53,6</b>	<b>28,3</b>	<b>15,8</b>	<b>55,2</b>	<b>23,4</b>

Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

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 CUNEO

	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
<b>TOTALE</b>	<b>27,5</b>	<b>33,4</b>	<b>20,7</b>	<b>18,8</b>	<b>33,0</b>	<b>32,9</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>27,2</b>	<b>34,9</b>	<b>20,9</b>	<b>17,8</b>	<b>30,4</b>	<b>30,5</b>
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	19,6	27,5	13,9	14,9	24,2	23,2
Industrie del legno e del mobile	19,7	28,5	10,4	16,1	23,3	27,7
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	24,7	37,5	13,8	9,9	15,1	23,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	38,4	52,5	34,9	33,8	52,7	46,6
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	51,9	54,7	44,8	35,9	43,6	55,8
Altre industrie	40,7	47,9	32,0	28,7	44,0	47,2
Costruzioni	20,0	24,6	15,9	10,2	25,1	21,3
<b>SERVIZI</b>	<b>27,7</b>	<b>32,6</b>	<b>20,6</b>	<b>19,4</b>	<b>34,3</b>	<b>34,2</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	29,2	35,3	20,6	21,8	38,5	35,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	13,2	16,1	9,8	10,5	24,4	23,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	33,9	35,3	33,9	24,5	37,6	39,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	36,1	41,8	29,4	26,5	39,2	40,4
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	33,3	40,0	14,6	10,7	19,6	28,2
Servizi alle persone	26,3	28,3	19,7	12,6	29,5	32,3
Altri servizi	46,3	54,8	40,4	39,9	53,1	54,4
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	20,5	26,0	16,6	14,6	28,7	27,3
10-49 dipendenti	38,1	46,2	23,5	22,1	36,9	41,0
50-249 dipendenti	59,4	67,4	46,1	41,8	56,3	60,9
250 dipendenti e oltre	69,1	70,7	49,1	51,0	63,6	64,7
<b>Piemonte</b>	<b>29,2</b>	<b>34,7</b>	<b>22,9</b>	<b>19,9</b>	<b>35,5</b>	<b>37,4</b>
<b>ITALIA</b>	<b>29,7</b>	<b>34,6</b>	<b>23,5</b>	<b>20,1</b>	<b>35,4</b>	<b>36,9</b>

Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

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

## Corrispondenze tra settori e classificazione Ateco2007

### Provincia di Cuneo

Settori	Divisioni, gruppi, classi e categorie Ateco2007
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	10, 11, 12
Industrie del legno e del mobile	16, 31
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	24, 25
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	28, 29, 30, 33, 95
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	35, 36, 37, 38, 39
Altre industrie	05, 06, 07, 08, 09, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 32
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 operativi di supporto alle imprese e alle persone	68, 77, 80, 81, 82
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	49, 50, 51, 52, 53
Servizi alle persone	75, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 96
Altri servizi	58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66