

# PROVINCIA DI LECCO



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



2020

# NOTA METODOLOGICA

## *Il nuovo Sistema Informativo Excelsior*

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

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

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

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

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

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

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

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

*I dati presentati in questo volume si basano sulle indagini realizzate nel corso del 2020, anno in cui le conseguenze dell'emergenza pandemica da Covid-19, tutt'ora in corso, hanno profondamente influenzato i comportamenti delle imprese e il mercato del lavoro..*

*Sulla base dei provvedimenti emanati per il contenimento della diffusione del contagio, nei mesi di marzo e aprile non sono state realizzate le previste rilevazioni mensili, che sono riprese dal mese di maggio. In ogni caso Unioncamere e il sistema camerale hanno rapidamente adattato i modelli di rilevazione, anche valorizzando maggiormente le informazioni derivanti da archivi amministrativi, per mettere a disposizione anche in questa fase particolarmente complessa analisi e informazioni sul mercato del lavoro e sui fabbisogni professionali e formativi utili ai policy maker e agli operatori dei servizi al lavoro e della formazione.*

# INDICE TAVOLE

<b>Sezione A</b>	<b>QUALI SONO LE PROFESSIONI RICERCATE DALLE IMPRESE?</b>
Tavola 1	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER GRUPPO PROFESSIONALE
Tavola 2	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE
Tavola 3	PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI NEL 2020 PER GRUPPO PROFESSIONALE
Tavola 4	PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2020
<b>Sezione B</b>	<b>QUALI SONO LE COMPETENZE RICERCATE DALLE IMPRESE?</b>
Tavola 5.1	LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER GRUPPO PROFESSIONALE
Tavola 5.2	LE COMPETENZE CHE LE IMPRESE RITENGONO DI "ELEVATA" IMPORTANZA NEL 2020 PER GRUPPO PROFESSIONALE
Tavola 6.1	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI
Tavola 6.2	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 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 2020 PER GRUPPO PROFESSIONALE E LIVELLI DI ISTRUZIONE
Tavola 8	ENTRATE ED ENTRATE DI DIFFICILE REPERIMENTO PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO, POST-SECONDARIO E SECONDARIO PER
Tavola 8.1	ENTRATE ESPLICITE E POTENZIALI ED ENTRATE DI DIFFICILE REPERIMENTO PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA
Tavola 9	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO, POST-SECONDARIO E SECONDARIO E L'ESPERIENZA RICHIESTA
Tavola 9.1	ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E L'ESPERIENZA RICHIESTA
Tavola 10	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO, POST-SECONDARIO E SECONDARIO E LE COMPETENZE RICHIESTE
Tavola 10.1	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO, POST-SECONDARIO E SECONDARIO E LE COMPETENZE RICHIESTE
Tavola 10.2	ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E LE COMPETENZE RICHIESTE
Tavola 10.3	ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E LE COMPETENZE RICHIESTE
<b>Sezione D</b>	<b>ALTRE CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE</b>
Tavola 11	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO LE TIPOLOGIE CONTRATTUALI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 12	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER CLASSI DI ETÀ, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 13	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER GENERE, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 14	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO I LIVELLI DI ISTRUZIONE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

## INDICE TAVOLE

<b>Sezione E</b>	<b>PREVISIONI E ORIENTAMENTI DELLE IMPRESE IN PROVINCIA</b>
<b>Tavola 15</b>	IMPRESE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2020 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 16</b>	IMPRESE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2020 SECONDO LA PRESENZA SUI MERCATI ESTERI E SECONDO LE INNOVAZIONI REALIZZATE NEL 2019 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 17</b>	I CANALI DI SELEZIONE UTILIZZATI DALLE IMPRESE NEGLI ULTIMI 12 MESI PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Sezione F</b>	<b>ATTIVITÀ FORMATIVE DELLE IMPRESE E TRASFORMAZIONE DIGITALE</b>
<b>Tavola 18</b>	IMPRESE CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FORMAZIONE PER IL PERSONALE NEL 2019 PER TIPOLOGIA DI FORMAZIONE SVOLTA
<b>Tavola 19</b>	IMPRESE CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FORMAZIONE CON CORSI PER IL PERSONALE NEL 2019 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 20</b>	IMPRESE CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FORMAZIONE CON CORSI PER IL PERSONALE NEL 2019 E FINALITÀ PRINCIPALE DELL'ATTIVITÀ DI FORMAZIONE PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 21</b>	IMPRESE CHE HANNO OSPITATO PERSONE IN TIROCINIO/STAGE NEL 2019 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 22</b>	INVESTIMENTI EFFETTUATI DALLE IMPRESE PRE E POST EMERGENZA SANITARIA COVID19 NEI DIVERSI AMBITI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE PER LIVELLO DI IMPORTANZA DELL'AMBITO DELL'INVESTIMENTO
<b>Tavola 23</b>	IMPRESE CHE HANNO INVESTITO NEL 2020 IN ASPETTI TECNOLOGICI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE CON GRADO DI IMPORTANZA MEDIO-ALTO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROPRIA ATTIVITÀ, PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 24</b>	IMPRESE CHE HANNO INVESTITO NEL 2020 IN ASPETTI ORGANIZZATIVI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE CON GRADO DI IMPORTANZA MEDIO-ALTO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROPRIA ATTIVITÀ, PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 25</b>	IMPRESE CHE HANNO INVESTITO NEL 2020 IN ASPETTI DI SVILUPPO DI MODELLI DI BUSINESS DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE CON GRADO DI IMPORTANZA MEDIO-ALTO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROPRIA ATTIVITÀ, PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 23.1</b>	IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI TECNOLOGICI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE CON GRADO DI IMPORTANZA MEDIO-ALTO, PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROPRIA ATTIVITÀ, PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 24.1</b>	IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI ORGANIZZATIVI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE CON GRADO DI IMPORTANZA MEDIO-ALTO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROPRIA ATTIVITÀ, PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 25.1</b>	IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI DI SVILUPPO DI MODELLI DI BUSINESS DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE CON GRADO DI IMPORTANZA MEDIO-ALTO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROPRIA ATTIVITÀ, PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
<b>Tavola 26</b>	IMPATTO SUL CAPITALE UMANO DEGLI INVESTIMENTI EFFETTUATI DALLE IMPRESE NEI VARI AMBITI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE PER SETTORE DI ATTIVITÀ, RIPARTIZIONE TERRITORIALE, CLASSE DIMENSIONALE

*Sezione A*

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

*Anno 2020*

Tavola 1

## ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quote % sul totale)

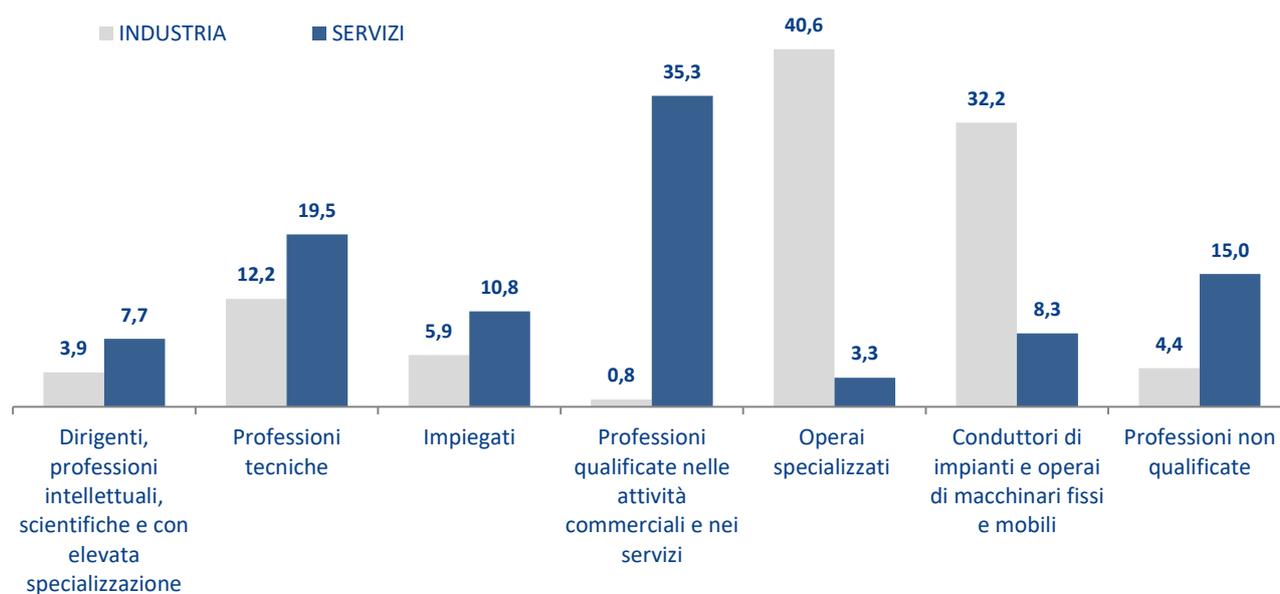
## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020	
	(v.a.)*	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>15.600</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>3.450</b>	<b>22,1</b>
1 Dirigenti	30	0,2
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	900	5,7
3 Professioni tecniche	2.520	16,2
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>4.350</b>	<b>27,9</b>
4 Impiegati	1.330	8,5
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.020	19,3
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>6.230</b>	<b>39,9</b>
6 Operai specializzati	3.200	20,5
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	3.020	19,4
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>1.580</b>	<b>10,1</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.

Entrate previste nel 2020 per gruppo professionale e settore di attività (valori %)



## Tavola 2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE  
(quote % sul totale)

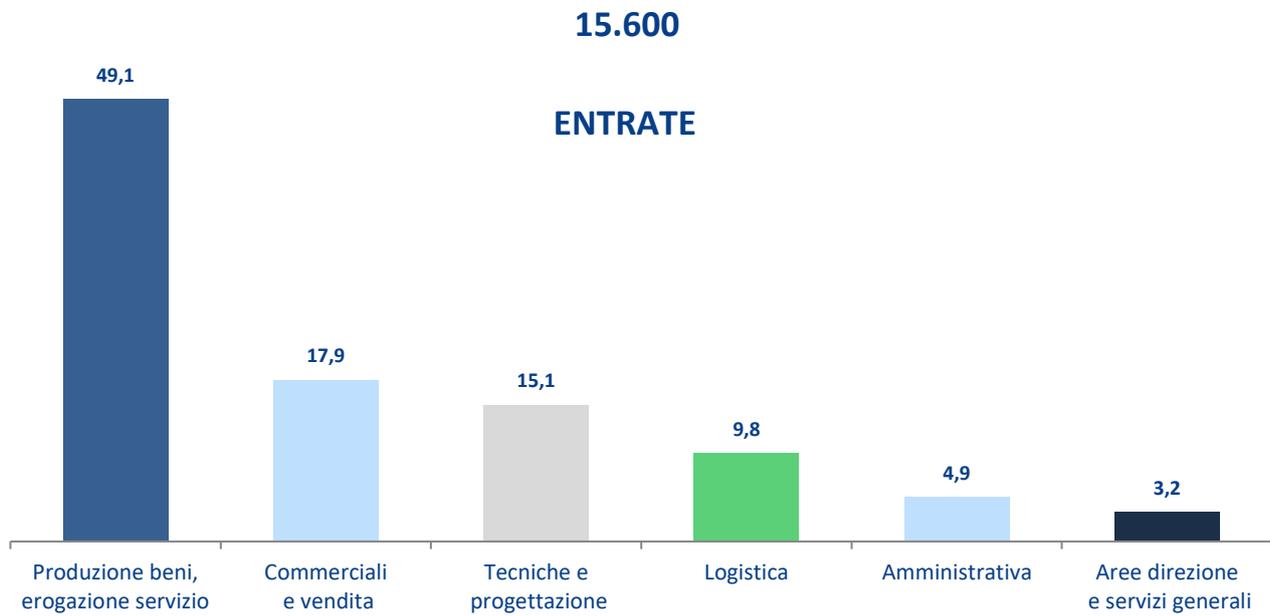
## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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 (v.a.)*</b>	<b>15.600</b>	<b>3.450</b>	<b>4.350</b>	<b>6.230</b>	<b>1.580</b>
		22,1	27,9	39,9	10,1
<b>Area produzione di beni ed erogazione servizio</b>	<b>7.660</b>	<b>13,6</b>	<b>21,7</b>	<b>51,0</b>	<b>13,7</b>
<b>Area direzione e servizi generali</b>	<b>500</b>	<b>24,6</b>	<b>75,4</b>	-	-
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	80	56,6	43,4	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	360	--	95,3	-	-
Sistemi informativi	60	100,0	-	-	-
<b>Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione</b>	<b>760</b>	<b>26,0</b>	<b>74,0</b>	-	-
<b>Area commerciale e della vendita</b>	<b>2.790</b>	<b>44,5</b>	<b>54,9</b>	--	--
Vendita	1.560	28,6	71,2	--	--
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	550	91,9	8,1	-	-
Assistenza clienti	680	42,5	55,6	-	--
<b>Aree tecniche e della progettazione</b>	<b>2.360</b>	<b>34,1</b>	--	<b>60,4</b>	<b>4,8</b>
Progettazione e ricerca e sviluppo	570	99,6	--	-	-
Installazione e manutenzione	1.510	6,6	-	91,5	--
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	290	48,8	--	16,5	29,5
<b>Area della logistica</b>	<b>1.520</b>	<b>2,8</b>	<b>12,6</b>	<b>58,6</b>	<b>26,0</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	370	9,7	13,9	25,7	50,7
Trasporti e distribuzione	1.150	--	12,2	69,3	18,0

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

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

Entrate previste nel 2020 per area aziendale di inserimento (valori %)



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

Tavola 3

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI NEL 2020 PER GRUPPO PROFESSIONALE  
(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

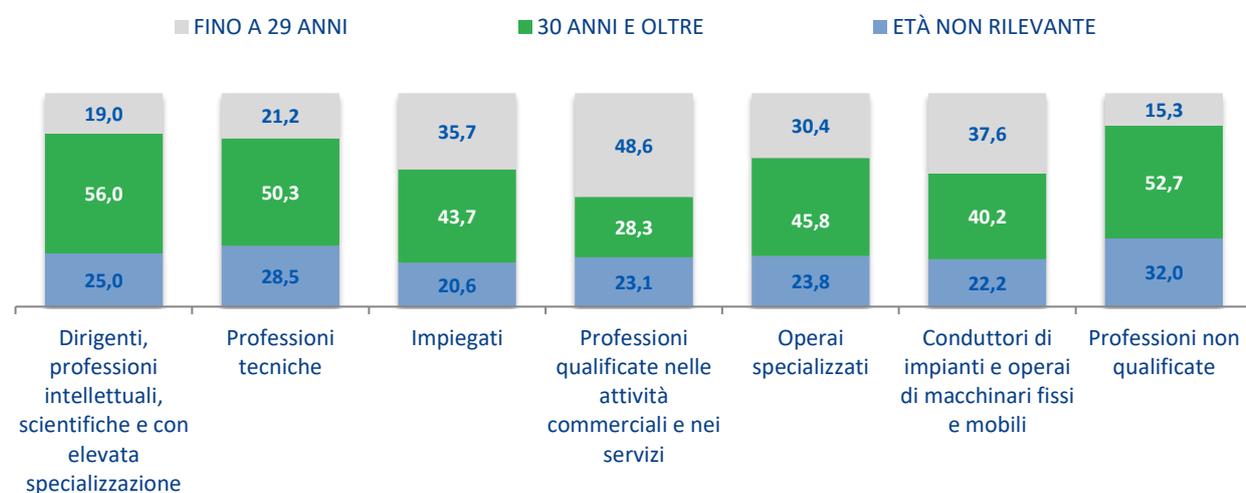
	Entrate previste nel 2020 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
<b>TOTALE</b>	<b>15.600</b>	<b>65,2</b>	<b>35,4</b>	<b>36,4</b>	<b>15,1</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>3.450</b>	<b>85,5</b>	<b>41,6</b>	<b>35,6</b>	<b>23,3</b>
1. Dirigenti	--	--	--	--	--
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	900	88,5	33,9	36,9	25,9
3. Professioni tecniche	2.520	84,3	44,1	35,3	22,0
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>4.350</b>	<b>59,4</b>	<b>23,9</b>	<b>40,9</b>	<b>23,6</b>
4. Impiegati	1.330	58,9	20,1	37,0	26,7
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.020	59,6	25,5	42,6	13,1
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>6.230</b>	<b>64,5</b>	<b>45,3</b>	<b>34,4</b>	<b>8,8</b>
6. Operai specializzati	3.200	72,8	51,7	31,1	11,5
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	3.020	55,7	38,6	37,9	6,0
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>1.580</b>	<b>39,0</b>	<b>14,0</b>	<b>33,1</b>	<b>16,2</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 2020 per età e gruppo professionale (valori %)



## Tavola 4

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2020

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (v.a.)*	di cui (valori %):			
		con espe- rienza	difficile da repe- rire	in sostitu- zione di personale in uscita	nuove figure profes- sio- nali**
<b>TOTALE</b>	<b>15.600</b>	<b>65,2</b>	<b>35,4</b>	<b>36,4</b>	<b>15,1</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>930</b>	<b>88,7</b>	<b>34,7</b>	<b>36,5</b>	<b>26,8</b>
Ingegneri e professioni assimilate	230	91,2	52,2	42,9	18,1
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	120	93,3	28,3	33,3	42,5
Medici	110	98,2	25,7	17,4	21,1
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	100	93,9	26,3	48,5	--
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	48,1	--	--	50,6
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	80	100,0	--	89,6	--
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	50	92,5	64,2	30,2	--
Altre professioni	160	85,9	31,9	20,2	37,4
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.520</b>	<b>84,3</b>	<b>44,1</b>	<b>35,3</b>	<b>22,0</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	610	78,2	42,8	27,8	30,7
Tecnici della salute	450	91,9	33,0	45,2	6,2
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	240	80,5	53,1	18,3	31,1
Tecnici in campo ingegneristico	230	93,0	52,0	28,8	28,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	210	85,4	49,5	27,7	38,3
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	200	92,0	32,3	39,8	19,4
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	200	92,8	17,4	45,6	20,5
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e assimilate	140	100,0	95,1	95,8	--
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	90	54,3	51,1	10,9	22,8
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	50	--	68,0	10,0	--
Altre professioni	110	73,6	36,8	27,4	--
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.330</b>	<b>58,9</b>	<b>20,1</b>	<b>37,0</b>	<b>26,7</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	750	59,2	17,4	34,4	28,1
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	180	77,8	17,8	48,9	26,7
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	160	40,1	16,6	35,0	26,8
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	110	44,8	--	41,0	--
Altre professioni	140	65,2	51,9	35,6	25,9
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>3.020</b>	<b>59,6</b>	<b>25,5</b>	<b>42,6</b>	<b>13,1</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	1.550	57,3	30,8	43,2	14,5
Addetti alle vendite	950	55,7	15,5	41,1	11,7
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	190	92,5	22,5	44,4	--
Operatori della cura estetica	140	57,2	37,0	32,6	22,5
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	110	90,7	31,5	52,8	--
Altre professioni	80	35,9	--	50,0	--
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>3.200</b>	<b>72,8</b>	<b>51,7</b>	<b>31,1</b>	<b>11,5</b>
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	760	68,8	51,2	37,0	3,4
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	610	70,9	54,2	36,7	15,0
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	560	71,0	66,7	27,4	7,1
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	340	73,3	39,3	20,5	15,5
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	330	96,1	43,9	22,1	10,3
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	220	73,5	64,4	41,6	18,3
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	130	52,2	39,6	18,7	15,7
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	80	95,2	36,1	36,1	41,0
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	66,7	38,3	21,7	--

## Tavola 4

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2020

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (v.a.)*	di cui (valori %):			
		con difficile espe- da re- rienza rire	in sostitu- zione di personale in uscita	nuove figure profes- sio nali**	
<b>TOTALE</b>	<b>15.600</b>	<b>65,2</b>	<b>35,4</b>	<b>36,4</b>	<b>15,1</b>
Altre professioni	110	60,5	36,0	33,3	19,3
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>3.020</b>	<b>55,7</b>	<b>38,6</b>	<b>37,9</b>	<b>6,0</b>
Conduttori di veicoli a motore	640	83,6	49,8	43,5	15,3
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	530	53,1	52,7	41,7	--
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	450	51,7	32,1	26,1	7,2
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	260	51,5	21,9	30,0	--
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	260	43,2	31,3	34,0	--
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	210	54,9	28,2	28,6	--
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	160	32,9	36,1	50,6	--
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	120	36,3	23,4	37,1	--
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	110	32,4	21,9	48,6	--
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	80	58,8	46,3	43,8	--
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	60	75,0	--	53,1	--
Operai di rivestimenti metallici, galvanoplastica e fabbricazione di prodotti fotografici	50	--	81,1	0,0	--
Altre professioni	100	51,6	31,6	61,1	--
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>1.580</b>	<b>39,0</b>	<b>14,0</b>	<b>33,1</b>	<b>16,2</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	920	40,8	13,7	35,6	20,2
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	400	42,2	11,6	28,3	7,3
Personale non qualificato nella manifattura	140	--	23,7	25,2	20,9
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	60	50,9	--	36,4	--
Altre professioni	70	42,4	--	40,9	--

\* 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'analogica figura in uscita e/o che non siano figure già presenti in azienda.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

*Sezione B*

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

*Anno 2020*

Tavola 5.1

## LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	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	<b>63,8</b>	81,4	86,2	73,5	74,0	53,0	46,2	45,5
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	<b>43,4</b>	76,5	62,3	53,7	52,0	31,4	26,0	26,9
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	<b>53,1</b>	81,3	82,5	74,0	39,8	48,4	42,5	27,5
Utilizzare competenze digitali	<b>61,2</b>	95,0	93,6	90,0	50,7	48,7	48,3	35,2
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	<b>35,5</b>	62,2	52,8	40,4	18,6	41,8	29,7	18,3
Lavorare in gruppo	<b>83,7</b>	96,0	96,5	90,6	88,7	81,7	68,9	73,3
Problem solving	<b>79,5</b>	93,6	98,4	89,3	74,0	74,8	72,0	67,8
Lavorare in autonomia	<b>83,4</b>	92,1	96,4	89,3	84,0	81,3	76,0	69,6
Flessibilità e adattamento	<b>95,9</b>	96,8	98,7	98,3	93,7	97,8	93,4	93,8
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	<b>79,4</b>	82,3	82,9	77,2	78,5	77,8	79,5	79,0

Tavola 5.2

## LE COMPETENZE CHE LE IMPRESE RITENGONO DI "ELEVATA" IMPORTANZA NEL 2020 PER GRUPPO PROFESSIONALE

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

## PROVINCIA DI LECCO

	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	<b>32,2</b>	55,8	61,5	37,8	41,6	18,4	11,7	16,1
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	<b>13,7</b>	52,7	31,1	24,1	16,7	1,1	0,0	0,3
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	<b>15,0</b>	40,0	29,7	29,5	7,2	10,1	6,0	7,2
Utilizzare competenze digitali	<b>21,2</b>	68,0	54,0	55,2	8,9	5,9	4,1	0,3
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	<b>10,5</b>	31,3	16,4	17,4	4,4	9,5	6,3	4,6
Lavorare in gruppo	<b>48,0</b>	79,4	76,3	51,8	50,1	41,0	27,0	31,2
Problem solving	<b>36,4</b>	73,6	67,5	50,0	28,2	30,0	17,0	18,7
Lavorare in autonomia	<b>41,4</b>	77,4	69,3	47,6	34,0	38,0	24,7	23,3
Flessibilità e adattamento	<b>64,3</b>	85,7	80,9	66,9	61,9	62,5	54,8	49,8
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	<b>36,3</b>	40,7	35,2	35,5	41,6	38,4	28,8	35,8

\* Le imprese attribuiscono a ciascuna competenza un punteggio da 0 (competenza non richiesta) a 4 (competenza di massima importanza); le competenze di "elevata" importanza sono quelle cui le imprese attribuiscono un punteggio pari a 3 o 4.

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 2020 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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>15.600</b>	<b>63,8</b>	<b>43,4</b>	<b>53,1</b>	<b>61,2</b>	<b>35,5</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>930</b>	<b>81,4</b>	<b>76,5</b>	<b>81,3</b>	<b>95,0</b>	<b>62,2</b>
Ingegneri e professioni assimilate	230	88,1	86,3	90,3	100,0	85,0
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	120	85,8	76,7	80,8	92,5	59,2
Medici	110	78,9	55,0	96,3	90,8	45,0
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	100	70,7	75,8	54,5	93,9	25,3
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	84,0	75,3	86,4	100,0	59,3
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	80	67,5	97,4	70,1	85,7	62,3
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	50	84,9	75,5	100,0	100,0	84,9
Altre professioni	160	81,0	68,7	71,8	93,9	60,7
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.520</b>	<b>86,2</b>	<b>62,3</b>	<b>82,5</b>	<b>93,6</b>	<b>52,8</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	610	94,2	71,2	89,8	99,5	61,3
Tecnici della salute	450	77,1	47,4	67,4	85,5	27,3
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	240	97,1	53,1	89,6	87,1	50,2
Tecnici in campo ingegneristico	230	75,1	62,4	86,0	95,2	78,6
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	210	80,1	58,3	85,4	88,8	52,4
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	200	83,1	66,2	86,1	99,5	44,3
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	200	75,9	65,1	78,5	92,3	35,9
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e assimilate	140	100,0	100,0	97,9	100,0	97,9
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	90	82,6	56,5	85,9	100,0	75,0
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	50	98,0	--	38,0	98,0	--
Altre professioni	110	93,4	63,2	73,6	90,6	46,2
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.330</b>	<b>73,5</b>	<b>53,7</b>	<b>74,0</b>	<b>90,0</b>	<b>40,4</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	750	73,3	55,4	79,4	90,8	42,6
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	180	52,8	24,4	58,3	100,0	22,2
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	160	89,8	87,3	73,9	94,3	54,1
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	110	76,2	41,9	81,9	92,4	40,0
Altre professioni	140	80,7	53,3	58,5	65,2	37,0
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>3.020</b>	<b>74,0</b>	<b>52,0</b>	<b>39,8</b>	<b>50,7</b>	<b>18,6</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	1.550	70,4	52,3	36,2	42,1	15,3
Addetti alle vendite	950	87,0	58,7	49,6	63,8	20,7
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	190	41,7	15,5	16,0	41,7	--
Operatori della cura estetica	140	84,8	54,3	44,9	56,5	39,1

Tavola 6.1

## ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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>15.600</b>	<b>63,8</b>	<b>43,4</b>	<b>53,1</b>	<b>61,2</b>	<b>35,5</b>
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	110	69,4	39,8	41,7	51,9	34,3
Altre professioni	80	52,6	64,1	38,5	70,5	26,9
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>3.200</b>	<b>53,0</b>	<b>31,4</b>	<b>48,4</b>	<b>48,7</b>	<b>41,8</b>
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	760	56,5	31,2	66,7	61,6	54,2
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	610	57,4	39,0	58,0	57,0	49,1
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	560	30,8	26,9	28,3	34,3	26,2
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	340	71,6	32,8	56,3	59,5	42,5
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	330	66,1	31,8	33,6	14,5	27,3
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrez. elettriche e elettron.	220	61,6	33,8	42,9	56,6	55,7
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	130	40,3	26,9	38,8	40,3	20,9
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	80	24,1	--	22,9	62,7	73,5
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	35,0	--	33,3	--	--
Altre professioni	110	50,9	26,3	43,9	56,1	25,4
<b>7. Conduuttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>3.020</b>	<b>46,2</b>	<b>26,0</b>	<b>42,5</b>	<b>48,3</b>	<b>29,7</b>
Conduuttori di veicoli a motore	640	54,8	27,1	35,7	43,6	23,5
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	530	34,3	24,2	60,0	58,2	43,3
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	450	50,3	29,4	31,9	41,3	17,5
Conduuttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	260	54,6	35,0	51,2	59,6	27,7
Conduuttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	260	51,4	25,9	40,5	45,2	41,7
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	210	37,9	16,0	28,6	30,6	18,4
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	160	42,4	28,5	57,0	60,8	48,7
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	120	60,5	--	38,7	33,1	--
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	110	49,5	47,6	57,1	72,4	39,0
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	80	31,3	--	32,5	30,0	26,3
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	60	42,2	--	50,0	50,0	46,9
Operai di rivestimenti metallici, galvanoplastica e fabbricazione di prodotti fotografici	50	--	--	--	100,0	--
Altre professioni	100	42,1	34,7	34,7	32,6	29,5
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>1.580</b>	<b>45,5</b>	<b>26,9</b>	<b>27,5</b>	<b>35,2</b>	<b>18,3</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	920	48,0	28,3	16,5	25,6	13,5
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	400	44,4	23,0	51,8	58,1	30,1

Tavola 6.1

## ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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>15.600</b>	<b>63,8</b>	<b>43,4</b>	<b>53,1</b>	<b>61,2</b>	<b>35,5</b>
Personale non qualificato nella manifattura	140	26,6	--	28,1	23,0	17,3
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	60	58,2	50,9	23,6	--	--
Altre professioni	70	45,5	39,4	37,9	60,6	--

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

Tavola 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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>15.600</b>	<b>83,7</b>	<b>79,5</b>	<b>83,4</b>	<b>95,9</b>	<b>79,4</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>930</b>	<b>96,0</b>	<b>93,6</b>	<b>92,1</b>	<b>96,8</b>	<b>82,3</b>
Ingegneri e professioni assimilate	230	93,4	96,0	97,8	100,0	87,6
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	120	99,2	100,0	100,0	100,0	68,3
Medici	110	100,0	91,7	82,6	91,7	87,2
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	100	100,0	89,9	100,0	100,0	96,0
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	93,8	93,8	93,8	91,4	75,3
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	80	85,7	85,7	74,0	84,4	70,1
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	50	100,0	100,0	100,0	100,0	86,8
Altre professioni	160	96,9	90,8	85,3	98,8	81,6
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.520</b>	<b>96,5</b>	<b>98,4</b>	<b>96,4</b>	<b>98,7</b>	<b>82,9</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	610	94,4	99,5	98,7	99,3	82,8
Tecnici della salute	450	95,6	98,9	93,6	98,0	79,3
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	240	95,9	98,3	99,2	99,6	76,8
Tecnici in campo ingegneristico	230	99,6	100,0	89,1	93,0	86,0
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	210	98,1	94,2	96,1	99,0	92,7
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	200	99,0	98,5	93,5	100,0	75,1
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	200	98,5	94,4	98,5	100,0	79,5
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e assimilate	140	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	90	85,9	100,0	100,0	100,0	96,7
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	50	100,0	100,0	100,0	100,0	96,0
Altre professioni	110	99,1	97,2	97,2	99,1	67,0
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.330</b>	<b>90,6</b>	<b>89,3</b>	<b>89,3</b>	<b>98,3</b>	<b>77,2</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	750	90,1	90,5	89,1	97,2	78,9
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	180	91,1	73,9	93,9	99,4	68,9
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	160	95,5	91,7	94,3	99,4	91,7
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	110	86,7	99,0	96,2	100,0	59,0
Altre professioni	140	90,4	92,6	73,3	100,0	75,6
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>3.020</b>	<b>88,7</b>	<b>74,0</b>	<b>84,0</b>	<b>93,7</b>	<b>78,5</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	1.550	88,5	67,2	84,4	94,4	85,0
Addetti alle vendite	950	89,1	83,1	86,2	94,1	73,6
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	190	83,4	78,1	76,5	89,8	44,9
Operatori della cura estetica	140	89,9	78,3	88,4	95,7	87,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	110	97,2	87,0	82,4	97,2	75,9
Altre professioni	80	85,9	61,5	60,3	74,4	75,6
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>3.200</b>	<b>81,7</b>	<b>74,8</b>	<b>81,3</b>	<b>97,8</b>	<b>77,8</b>
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	760	77,6	79,0	91,3	99,6	79,9
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	610	85,8	84,1	91,1	95,9	76,0

Tavola 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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>15.600</b>	<b>83,7</b>	<b>79,5</b>	<b>83,4</b>	<b>95,9</b>	<b>79,4</b>
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	560	79,7	66,9	56,9	98,2	83,1
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	340	85,9	74,2	84,5	98,2	82,7
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	330	79,7	53,6	76,7	97,6	69,7
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	220	89,5	90,0	94,1	100,0	71,7
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	130	83,6	62,7	69,4	99,3	83,6
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	80	90,4	95,2	95,2	98,8	81,9
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	68,3	63,3	76,7	91,7	63,3
Altre professioni	110	72,8	74,6	68,4	90,4	66,7
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>3.020</b>	<b>68,9</b>	<b>72,0</b>	<b>76,0</b>	<b>93,4</b>	<b>79,5</b>
Conduttori di veicoli a motore	640	57,6	72,4	86,9	98,1	86,0
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	530	66,2	87,8	84,4	93,2	81,8
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	450	84,7	64,5	78,0	97,5	81,1
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	260	65,4	71,5	68,8	89,2	73,8
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	260	66,4	62,9	72,6	86,1	73,0
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	210	65,0	61,2	51,0	98,5	71,8
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	160	87,3	83,5	65,2	98,1	89,9
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	120	52,4	75,0	49,2	96,0	70,2
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	110	68,6	72,4	84,8	96,2	74,3
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	80	76,3	72,5	75,0	96,3	68,8
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	60	84,4	79,7	70,3	96,9	73,4
Operai di rivestimenti metallici, galvanoplastica e fabbricazione di prodotti fotografici	50	96,2	--	100,0	--	100,0
Altre professioni	100	71,6	75,8	63,2	85,3	67,4
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>1.580</b>	<b>73,3</b>	<b>67,8</b>	<b>69,6</b>	<b>93,8</b>	<b>79,0</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	920	80,9	68,1	73,1	94,0	85,3
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	400	63,4	75,0	60,4	97,0	73,7
Personale non qualificato nella manifattura	140	54,0	56,8	66,9	91,4	59,0
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	60	70,9	47,3	89,1	90,9	85,5
Altre professioni	70	69,7	60,6	66,7	80,3	59,1

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

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

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"\*

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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>15.600</b>	<b>32,2</b>	<b>13,7</b>	<b>15,0</b>	<b>21,2</b>	<b>10,5</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>930</b>	<b>55,8</b>	<b>52,7</b>	<b>40,0</b>	<b>68,0</b>	<b>31,3</b>
Ingegneri e professioni assimilate	230	59,7	52,7	55,3	97,8	50,0
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	120	69,2	67,5	31,7	46,7	31,7
Medici	110	52,3	19,3	22,0	48,6	25,7
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	100	38,4	49,5	17,2	36,4	--
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	69,1	69,1	49,4	85,2	44,4
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	80	42,9	97,4	46,8	66,2	--
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	50	39,6	--	79,2	96,2	49,1
Altre professioni	160	58,3	45,4	30,1	57,7	16,6
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.520</b>	<b>61,5</b>	<b>31,1</b>	<b>29,7</b>	<b>54,0</b>	<b>16,4</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	610	74,2	46,9	39,0	66,4	18,3
Tecnici della salute	450	50,4	12,8	8,8	24,0	7,5
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	240	95,9	19,5	14,1	52,3	10,8
Tecnici in campo ingegneristico	230	38,9	31,0	45,4	81,7	50,2
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	210	38,3	18,4	28,6	42,7	11,7
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	200	45,3	29,4	41,3	85,1	11,9
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	200	63,1	--	48,2	55,9	17,4
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e assimilate	140	98,6	100,0	0,7	--	--
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	90	26,1	39,1	70,7	100,0	34,8
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	50	74,0	--	18,0	58,0	--
Altre professioni	110	55,7	29,2	22,6	42,5	--
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.330</b>	<b>37,8</b>	<b>24,1</b>	<b>29,5</b>	<b>55,2</b>	<b>17,4</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	750	37,8	20,7	30,8	52,5	15,6
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	180	27,8	--	26,7	98,9	--
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	160	61,1	75,2	36,3	58,6	24,2
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	110	26,7	21,0	26,7	34,3	21,9
Altre professioni	140	32,6	18,5	20,0	24,4	25,2
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>3.020</b>	<b>41,6</b>	<b>16,7</b>	<b>7,2</b>	<b>8,9</b>	<b>4,4</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	1.550	35,5	19,9	6,4	7,2	3,9
Addetti alle vendite	950	58,3	16,7	8,3	14,9	4,3
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	190	19,8	--	0,5	--	--
Operatori della cura estetica	140	52,9	--	15,2	--	--
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	110	--	--	--	--	--

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"\*

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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>15.600</b>	<b>32,2</b>	<b>13,7</b>	<b>15,0</b>	<b>21,2</b>	<b>10,5</b>
Altre professioni	80	25,6	39,7	14,1	--	--
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>3.200</b>	<b>18,4</b>	<b>1,1</b>	<b>10,1</b>	<b>5,9</b>	<b>9,5</b>
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	760	13,9	--	25,9	14,9	10,8
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	610	29,4	--	9,3	5,0	10,1
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	560	3,6	--	2,0	--	10,0
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	340	32,6	9,1	2,1	7,0	18,2
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	330	23,6	--	7,6	--	--
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	220	17,8	--	1,8	9,6	--
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	130	--	--	--	--	--
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	80	--	--	--	--	--
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	--	--	--	--	--
Altre professioni	110	18,4	--	14,9	--	--
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>3.020</b>	<b>11,7</b>	<b>0,0</b>	<b>6,0</b>	<b>4,1</b>	<b>6,3</b>
Conduttori di veicoli a motore	640	14,0	--	3,1	--	--
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	530	--	--	--	4,1	9,8
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	450	8,1	--	4,3	7,4	8,5
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	260	20,4	--	8,8	--	--
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	260	12,7	--	10,8	--	14,3
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	210	--	--	--	--	--
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	160	14,6	--	7,6	--	--
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	120	23,4	--	25,8	--	--
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	110	36,2	--	3,8	33,3	--
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	80	--	--	--	--	--
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	60	--	--	--	--	--
Operai di rivestimenti metallici, galvanoplastica e fabbricazione di prodotti fotografici	50	--	--	--	--	--
Altre professioni	100	--	--	--	--	--
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>1.580</b>	<b>16,1</b>	<b>0,3</b>	<b>7,2</b>	<b>0,3</b>	<b>4,6</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	920	17,6	--	6,6	--	4,8
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	400	18,4	--	11,1	--	--
Personale non qualificato nella manifattura	140	--	--	--	--	--

## Tavola 6.2

### ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"\*

(quote % sul totale)

#### PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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>15.600</b>	<b>32,2</b>	<b>13,7</b>	<b>15,0</b>	<b>21,2</b>	<b>10,5</b>
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	60	--	--	--	--	--
Altre professioni	70	--	--	--	--	--

\* Le imprese attribuiscono a ciascuna competenza un punteggio da 0 (competenza non richiesta) a 4 (competenza di massima importanza); le competenze di "elevata" importanza sono quelle cui le imprese attribuiscono un punteggio pari a 3 o 4.

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"\*

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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>15.600</b>	<b>48,0</b>	<b>36,4</b>	<b>41,4</b>	<b>64,3</b>	<b>36,3</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>930</b>	<b>79,4</b>	<b>73,6</b>	<b>77,4</b>	<b>85,7</b>	<b>40,7</b>
Ingegneri e professioni assimilate	230	71,7	88,1	74,8	89,4	49,1
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	120	81,7	82,5	95,0	97,5	31,7
Medici	110	84,4	64,2	74,3	80,7	31,2
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	100	90,9	65,7	85,9	100,0	48,5
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	91,4	42,0	82,7	82,7	--
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	80	70,1	51,9	51,9	57,1	36,4
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	50	94,3	96,2	86,8	84,9	49,1
Altre professioni	160	71,8	76,7	71,2	81,6	47,2
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.520</b>	<b>76,3</b>	<b>67,5</b>	<b>69,3</b>	<b>80,9</b>	<b>35,2</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	610	75,9	77,2	75,7	86,1	33,1
Tecnici della salute	450	81,7	72,9	53,3	81,3	21,4
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	240	66,8	73,4	97,1	88,8	36,1
Tecnici in campo ingegneristico	230	82,1	65,9	67,7	83,0	54,6
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	210	73,3	70,4	58,3	74,8	64,6
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	200	62,2	61,2	56,2	68,7	36,3
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	200	67,2	65,6	68,2	59,5	32,3
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e assimilate	140	100,0	--	98,6	100,0	--
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	90	70,7	68,5	58,7	71,7	41,3
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	50	90,0	86,0	80,0	96,0	86,0
Altre professioni	110	81,1	67,0	55,7	77,4	25,5
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.330</b>	<b>51,8</b>	<b>50,0</b>	<b>47,6</b>	<b>66,9</b>	<b>35,5</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	750	46,8	51,9	45,0	62,9	34,6
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	180	66,1	47,2	48,9	81,7	32,8
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	160	68,2	54,1	60,5	72,0	49,7
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	110	42,9	42,9	73,3	89,5	36,2
Altre professioni	140	48,9	43,7	25,9	46,7	26,7
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>3.020</b>	<b>50,1</b>	<b>28,2</b>	<b>34,0</b>	<b>61,9</b>	<b>41,6</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	1.550	46,5	24,8	35,3	61,6	51,9
Addetti alle vendite	950	60,5	35,3	34,0	65,4	33,1
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	190	32,6	23,0	19,3	58,3	--
Operatori della cura estetica	140	58,0	28,3	47,1	65,9	50,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	110	40,7	25,0	29,6	51,9	26,9
Altre professioni	80	35,9	26,9	24,4	41,0	30,8
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>3.200</b>	<b>41,0</b>	<b>30,0</b>	<b>38,0</b>	<b>62,5</b>	<b>38,4</b>
Fabbricanti, costruttori di utensili e assimilati	760	35,2	34,8	38,6	59,0	38,5

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"\*

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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>15.600</b>	<b>48,0</b>	<b>36,4</b>	<b>41,4</b>	<b>64,3</b>	<b>36,3</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	610	45,8	43,1	46,1	65,5	34,2
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	560	38,3	15,5	27,2	60,0	40,4
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	340	41,1	30,5	43,4	68,0	54,8
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	330	45,8	27,3	45,8	59,7	34,5
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	220	40,2	41,1	23,7	68,9	30,6
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	130	39,6	--	23,9	57,5	29,1
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	80	73,5	--	57,8	85,5	53,0
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	--	--	--	40,0	--
Altre professioni	110	43,9	27,2	39,5	61,4	32,5
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>3.020</b>	<b>27,0</b>	<b>17,0</b>	<b>24,7</b>	<b>54,8</b>	<b>28,8</b>
Conduttori di veicoli a motore	640	14,6	15,7	30,7	60,1	36,9
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	530	25,3	19,5	45,0	64,9	19,1
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	450	35,5	16,6	21,1	49,2	31,7
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	260	25,4	11,5	21,2	46,5	20,8
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	260	34,0	29,0	31,7	52,9	39,0
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	210	19,4	--	5,8	46,1	19,4
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	160	30,4	31,0	8,2	57,6	16,5
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	120	--	--	--	67,7	28,2
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	110	39,0	--	13,3	40,0	38,1
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	80	41,3	--	25,0	63,8	--
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroli e per la fabbr.di prod.chimici	60	34,4	--	10,9	60,9	--
Operai di rivestimenti metallici, galvanoplastica e fabbricazione di prodotti fotografici	50	81,1	--	0,0	--	84,9
Altre professioni	100	36,8	--	12,6	49,5	22,1
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>1.580</b>	<b>31,2</b>	<b>18,7</b>	<b>23,3</b>	<b>49,8</b>	<b>35,8</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	920	35,7	15,2	23,8	48,9	43,4
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	400	23,0	28,5	20,2	51,8	24,5
Personale non qualificato nella manifattura	140	28,8	--	25,2	51,1	21,6
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	60	--	--	36,4	54,5	43,6
Altre professioni	70	--	33,3	--	43,9	--

\* Le imprese attribuiscono a ciascuna competenza un punteggio da 0 (competenza non richiesta) a 4 (competenza di massima importanza); le competenze di "elevata" importanza sono quelle cui le imprese attribuiscono un punteggio pari a 3 o 4.

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

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"\*

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adatta- mento energetico e sostenibilità ambientale	risparmio
<b>TOTALE</b>	<b>15.600</b>	<b>48,0</b>	<b>36,4</b>	<b>41,4</b>	<b>64,3</b>	<b>36,3</b>

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, 2020

*Sezione C*

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

*Anno 2020*

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

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

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

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

Tavola 7

**ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER GRUPPO PROFESSIONALE E LIVELLI DI ISTRUZIONE**  
*(quote % sul totale)*
**PROVINCIA DI LECCO**

	Entrate previste nel 2020 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):						
		universitario	istruzione tecnica superiore (ITS)	secondario	entrate esplicite**		entrate potenziali**	
					qualifica o diploma professionale	nessun titolo di studio	qualifica o diploma professionale	nessun titolo di studio
<b>TOTALE</b>	<b>15.600</b>	<b>14,9</b>	<b>2,0</b>	<b>34,1</b>	<b>28,4</b>	<b>20,6</b>	<b>41,0</b>	<b>8,1</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>3.450</b>	<b>61,4</b>	<b>3,7</b>	<b>31,7</b>	<b>3,1</b>	-	<b>3,1</b>	-
1. Dirigenti	30	84,8	-	15,2	-	-	-	-
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	900	91,8	1,7	6,5	-	-	-	-
3. Professioni tecniche	2.520	50,3	4,5	40,9	4,3	-	4,3	-
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>4.350</b>	<b>4,7</b>	<b>1,5</b>	<b>47,3</b>	<b>26,6</b>	<b>19,8</b>	<b>46,0</b>	<b>0,5</b>
4. Impiegati	1.330	13,3	5,0	65,7	16,0	-	16,0	-
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.020	0,9	-	39,2	31,3	28,6	59,2	0,7
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>6.230</b>	-	<b>1,8</b>	<b>28,0</b>	<b>44,8</b>	<b>25,4</b>	<b>62,4</b>	<b>7,7</b>
6. Operai specializzati	3.200	-	2,5	25,3	55,8	16,4	71,8	--
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	3.020	-	1,2	30,9	33,1	34,8	52,4	15,5
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>1.580</b>	-	<b>0,2</b>	<b>26,6</b>	<b>24,0</b>	<b>49,2</b>	<b>25,0</b>	<b>48,2</b>
<i>di cui:</i>								
<i>nell'industria</i>	<i>7.220</i>	<i>7,8</i>	<i>2,4</i>	<i>34,9</i>	<i>36,6</i>	<i>18,3</i>	<i>51,3</i>	<i>3,5</i>
<i>nei servizi</i>	<i>8.390</i>	<i>20,9</i>	<i>1,7</i>	<i>33,3</i>	<i>21,4</i>	<i>22,6</i>	<i>32,0</i>	<i>12,0</i>
<i>con difficoltà di reperimento</i>	<i>5.520</i>	<i>15,8</i>	<i>2,7</i>	<i>31,7</i>	<i>35,3</i>	<i>14,5</i>	<i>44,7</i>	<i>5,1</i>
<i>con esperienza</i>	<i>10.170</i>	<i>19,2</i>	<i>2,4</i>	<i>32,7</i>	<i>28,4</i>	<i>17,3</i>	<i>38,9</i>	<i>6,8</i>

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

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

## Tavola 8

## ENTRATE ED ENTRATE DI DIFFICILE REPERIMENTO PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO, POST-SECONDARIO E SECONDARIO PER SETTORE

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
<b>TOTALE</b>	<b>15.600</b>	<b>46,2</b>	<b>53,8</b>	<b>35,4</b>	<b>19,5</b>	<b>15,9</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>2.320</b>	<b>24,3</b>	<b>75,7</b>	<b>37,6</b>	<b>12,2</b>	<b>25,4</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	280	13,1	86,9	37,1	8,1	29,0
Indirizzo economico	470	26,0	74,0	25,8	9,9	15,9
Indirizzo insegnamento e formazione	440	0,0	100,0	22,9	0,0	22,9
Indirizzo ingegneria industriale	270	79,6	20,4	55,1	46,0	9,1
Indirizzo sanitario e paramedico	210	0,0	100,0	44,1	0,0	44,1
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	170	4,1	95,9	80,2	0,0	80,2
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	110	52,3	47,7	44,0	14,7	29,4
Indirizzo medico e odontoiatrico	100	0,0	100,0	28,0	0,0	28,0
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	100	77,8	22,2	66,7	52,5	14,1
Indirizzo chimico-farmaceutico	100	20,6	79,4	24,7	7,2	17,5
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	2,4	97,6	9,6	1,2	8,4
Altri indirizzi di ingegneria	70	51,4	48,6	79,2	40,3	38,9
Indirizzo politico-sociale	60	16,1	83,9	27,4	1,6	25,8
Altri indirizzi	150	15,1	84,9	18,5	6,2	12,3
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>310</b>	<b>55,1</b>	<b>44,9</b>	<b>47,1</b>	<b>25,5</b>	<b>21,7</b>
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	90	76,7	23,3	46,5	45,3	1,2
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	80	36,8	63,2	51,3	19,7	31,6
Mobilità sostenibile	70	38,6	61,4	44,3	4,3	40,0
Altri indirizzi	80	63,4	36,6	46,3	28,0	18,3
<b>Livello secondario</b>	<b>5.320</b>	<b>47,4</b>	<b>52,6</b>	<b>32,9</b>	<b>19,0</b>	<b>13,9</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.660	25,1	74,9	18,0	2,3	15,7
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	1.520	89,5	10,5	49,8	43,8	6,1
Indirizzo trasporti e logistica	320	32,6	67,4	17,2	7,5	9,7
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	310	0,3	99,7	37,3	0,0	37,3
Indirizzo socio-sanitario	310	1,0	99,0	26,2	0,3	25,9
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	73,3	26,7	48,6	38,1	10,5
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	210	40,1	59,9	30,9	17,9	13,0
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	170	65,3	34,7	44,9	31,7	13,2
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	150	47,7	52,3	19,0	6,5	12,4
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	90	32,3	67,7	39,8	16,1	23,7
Indirizzo linguistico (liceo)	70	35,7	64,3	24,3	18,6	5,7
Indirizzo artistico (liceo)	70	1,5	98,5	41,2	0,0	41,2
Altri indirizzi	190	72,7	27,3	38,5	33,7	4,8

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

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

Tavola 8.1

ENTRATE ESPLICITE E POTENZIALI ED ENTRATE DI DIFFICILE REPERIMENTO PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate esplicite previste nel 2020 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>4.430</b>	<b>59,5</b>	<b>40,5</b>	<b>43,9</b>	<b>29,1</b>	<b>14,7</b>
Indirizzo meccanico	1.800	94,6	5,4	53,6	50,7	2,9
Indirizzo ristorazione	740	0,4	99,6	33,4	0,0	33,4
Indirizzo servizi di vendita	140	12,6	87,4	30,8	7,0	23,8
Indirizzo sistemi e servizi logistici	400	18,0	82,0	37,5	1,0	36,5
Indirizzo edile	210	93,9	6,1	34,4	34,0	0,5
Indirizzo elettrico	240	94,5	5,5	34,0	30,3	3,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	70	85,5	14,5	62,3	58,0	4,3
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	130	14,4	85,6	67,4	6,8	60,6
Indirizzo benessere	110	0,0	100,0	39,8	0,0	39,8
Indirizzo amministrativo segretariale	140	24,4	75,6	11,9	3,0	8,9
Indirizzo impianti termoidraulici	110	97,3	2,7	60,7	58,0	2,7
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	90	15,7	84,3	30,3	15,7	14,6
Altri indirizzi	260	72,1	27,9	38,8	34,5	4,3
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>3.220</b>	<b>41,0</b>	<b>59,0</b>	<b>24,9</b>	<b>11,4</b>	<b>13,4</b>

	Entrate potenziali previste nel 2020 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>6.390</b>	<b>57,9</b>	<b>42,1</b>	<b>38,6</b>	<b>25,0</b>	<b>13,6</b>
Indirizzo meccanico	2.340	95,2	4,8	49,6	47,1	2,5
Indirizzo ristorazione	1.230	2,9	97,1	29,5	0,2	29,2
Indirizzo servizi di vendita	460	9,1	90,9	19,3	2,2	17,1
Indirizzo sistemi e servizi logistici	400	17,7	82,3	36,9	1,0	35,9
Indirizzo edile	390	96,4	3,6	36,5	36,0	0,5
Indirizzo elettrico	250	94,8	5,2	33,5	29,9	3,6
Indirizzo trasformazione agroalimentare	190	89,4	10,6	31,2	28,6	2,6
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	150	19,3	80,7	65,3	8,7	56,7
Indirizzo benessere	140	0,0	100,0	37,0	0,0	37,0
Indirizzo amministrativo segretariale	140	24,4	75,6	11,9	3,0	8,9
Indirizzo impianti termoidraulici	130	97,6	2,4	54,0	51,6	2,4
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	120	11,8	88,2	35,3	11,8	23,5
Altri indirizzi	460	74,0	26,0	31,2	24,1	7,2
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>1.260</b>	<b>20,3</b>	<b>79,7</b>	<b>22,2</b>	<b>5,0</b>	<b>17,2</b>

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

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

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

## Tavola 9

### ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO, POST-SECONDARIO E SECONDARIO E L'ESPERIENZA RICHIESTA

(quote % sul totale)

#### PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
<b>TOTALE</b>	<b>15.600</b>	<b>65,2</b>	<b>22,3</b>	<b>42,8</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>2.320</b>	<b>83,9</b>	<b>50,5</b>	<b>33,5</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	280	85,2	63,6	21,6
Indirizzo economico	470	74,2	36,5	37,8
Indirizzo insegnamento e formazione	440	88,6	36,2	52,4
Indirizzo ingegneria industriale	270	89,8	59,6	30,2
Indirizzo sanitario e paramedico	210	85,4	56,8	28,6
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	170	97,7	95,3	2,3
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	110	85,3	28,4	56,9
Indirizzo medico e odontoiatrico	100	100,0	95,0	5,0
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	100	100,0	67,7	32,3
Indirizzo chimico-farmaceutico	100	74,2	41,2	33,0
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	59,0	43,4	15,7
Altri indirizzi di ingegneria	70	59,7	44,4	15,3
Indirizzo politico-sociale	60	64,5	25,8	38,7
Altri indirizzi	150	89,7	56,8	32,9
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>310</b>	<b>78,3</b>	<b>31,5</b>	<b>46,8</b>
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	90	74,4	16,3	58,1
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	80	85,5	28,9	56,6
Mobilità sostenibile	70	74,3	40,0	34,3
Altri indirizzi	80	79,3	42,7	36,6
<b>Livello secondario</b>	<b>5.320</b>	<b>62,5</b>	<b>22,2</b>	<b>40,3</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.660	61,9	25,4	36,5
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	1.520	59,4	22,8	36,6
Indirizzo trasporti e logistica	320	40,1	13,8	26,3
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	310	56,7	14,6	42,0
Indirizzo socio-sanitario	310	90,7	21,1	69,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	59,9	15,0	44,9
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	210	52,7	14,5	38,2
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	170	87,4	25,1	62,3
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	150	69,9	17,0	52,9
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	90	74,2	38,7	35,5
Indirizzo linguistico (liceo)	70	62,9	42,9	20,0
Indirizzo artistico (liceo)	70	64,7	33,8	30,9
Altri indirizzi	190	73,3	17,1	56,1

\* 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 9.1

ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E L'ESPERIENZA RICHIESTA

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate esplicite previste nel 2020 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):			Entrate potenziali previste nel 2020 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore		Totale	nella professione	nel settore
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>4.430</b>	<b>65,1</b>	<b>16,7</b>	<b>48,4</b>	<b>6.390</b>	<b>61,9</b>	<b>15,3</b>	<b>46,6</b>
Indirizzo meccanico	1.800	64,1	19,3	44,8	2.340	61,8	18,8	42,9
Indirizzo ristorazione	740	61,7	16,1	45,6	1.230	57,1	11,8	45,3
Indirizzo servizi di vendita	140	62,9	35,0	28,0	460	56,2	15,4	40,8
Indirizzo sistemi e servizi logistici	400	57,0	4,3	52,7	400	56,4	4,2	52,1
Indirizzo edile	210	93,4	17,0	76,4	390	93,9	19,5	74,4
Indirizzo elettrico	240	73,1	16,4	56,7	250	69,3	15,5	53,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	70	56,5	10,1	46,4	190	38,6	5,3	33,3
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	130	81,1	22,7	58,3	150	78,7	20,7	58,0
Indirizzo benessere	110	59,3	21,2	38,1	140	56,5	21,7	34,8
Indirizzo amministrativo segretariale	140	60,7	17,8	43,0	140	60,7	17,8	43,0
Indirizzo impianti termoidraulici	110	66,1	12,5	53,6	130	61,9	11,1	50,8
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	90	37,1	1,1	36,0	120	42,0	0,8	41,2
Altri indirizzi	260	72,9	11,6	61,2	460	66,4	17,4	49,0
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>3.220</b>	<b>54,7</b>	<b>9,2</b>	<b>45,6</b>	<b>1.260</b>	<b>54,7</b>	<b>4,4</b>	<b>50,4</b>

\* Valori assoluti arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Si rinvia al testo introduttivo della Sezione C dell'Allegato statistico per la definizione di entrate esplicite ed entrate potenziali

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

Tavola 10

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO, POST-SECONDARIO E SECONDARIO E LE COMPETENZE RICHIESTE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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>15.600</b>	<b>63,8</b>	<b>43,4</b>	<b>53,1</b>	<b>61,2</b>	<b>35,5</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>2.320</b>	<b>85,5</b>	<b>69,8</b>	<b>82,6</b>	<b>94,4</b>	<b>55,3</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>280</i>	<i>89,4</i>	<i>74,6</i>	<i>86,6</i>	<i>91,9</i>	<i>55,5</i>
Indirizzo economico	470	89,1	69,7	88,2	95,1	49,4
Indirizzo insegnamento e formazione	440	73,7	62,2	67,3	91,8	30,9
Indirizzo ingegneria industriale	270	91,7	89,8	93,6	98,1	82,6
Indirizzo sanitario e paramedico	210	78,9	40,4	70,0	77,9	30,0
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	170	100,0	97,7	98,8	100,0	97,7
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	110	86,2	42,2	89,0	99,1	59,6
Indirizzo medico e odontoiatrico	100	79,0	53,0	96,0	90,0	46,0
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	100	87,9	80,8	98,0	100,0	92,9
Indirizzo chimico-farmaceutico	100	97,9	68,0	85,6	96,9	53,6
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	57,8	95,2	47,0	100,0	39,8
Altri indirizzi di ingegneria	70	91,7	59,7	65,3	100,0	55,6
Indirizzo politico-sociale	60	93,5	90,3	80,6	98,4	79,0
Altri indirizzi	150	93,8	74,7	92,5	96,6	61,6
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>310</b>	<b>82,5</b>	<b>69,4</b>	<b>79,6</b>	<b>84,1</b>	<b>65,3</b>
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	90	54,7	43,0	50,0	53,5	62,8
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	80	100,0	85,5	94,7	100,0	67,1
Mobilità sostenibile	70	80,0	72,9	80,0	85,7	62,9
Altri indirizzi	80	97,6	79,3	96,3	100,0	68,3
<b>Livello secondario</b>	<b>5.320</b>	<b>66,5</b>	<b>43,9</b>	<b>58,5</b>	<b>70,4</b>	<b>37,1</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.660	75,1	53,0	65,8	81,6	32,7
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	1.520	59,4	37,2	62,2	69,5	48,1
Indirizzo trasporti e logistica	320	55,2	27,0	51,7	56,7	22,3
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	310	74,8	58,0	53,5	67,5	22,3
Indirizzo socio-sanitario	310	50,5	24,3	26,5	45,0	17,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	81,0	55,1	68,8	80,6	62,8
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	210	58,5	42,0	29,5	42,0	20,8
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	170	80,8	47,9	77,8	90,4	59,3
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	150	72,5	41,8	46,4	45,8	35,3
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	90	79,6	49,5	80,6	91,4	55,9
Indirizzo linguistico (liceo)	70	87,1	78,6	68,6	90,0	41,4
Indirizzo artistico (liceo)	70	63,2	52,9	39,7	86,8	22,1
Altri indirizzi	190	40,1	20,9	41,7	46,0	29,9

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

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

Tavola 10.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO, POST-SECONDARIO E SECONDARIO E LE COMPETENZE RICHIESTE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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>15.600</b>	<b>83,7</b>	<b>79,5</b>	<b>83,4</b>	<b>95,9</b>	<b>79,4</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>2.320</b>	<b>97,2</b>	<b>97,0</b>	<b>93,0</b>	<b>97,6</b>	<b>85,0</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>280</i>	<i>95,8</i>	<i>96,1</i>	<i>91,5</i>	<i>95,8</i>	<i>87,3</i>
Indirizzo economico	470	97,4	99,6	87,8	98,9	81,1
Indirizzo insegnamento e formazione	440	96,8	95,2	94,5	97,3	78,7
Indirizzo ingegneria industriale	270	94,3	97,0	97,7	100,0	86,8
Indirizzo sanitario e paramedico	210	92,0	97,7	92,0	96,2	84,0
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	170	100,0	100,0	100,0	100,0	98,8
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	110	100,0	100,0	98,2	100,0	99,1
Indirizzo medico e odontoiatrico	100	100,0	91,0	81,0	91,0	89,0
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	100	100,0	100,0	93,9	100,0	92,9
Indirizzo chimico-farmaceutico	100	99,0	99,0	95,9	99,0	82,5
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	100,0	78,3	78,3	75,9	88,0
Altri indirizzi di ingegneria	70	100,0	100,0	100,0	100,0	95,8
Indirizzo politico-sociale	60	100,0	98,4	100,0	100,0	74,2
Altri indirizzi	150	96,6	97,3	93,2	100,0	79,5
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>310</b>	<b>93,6</b>	<b>90,1</b>	<b>96,2</b>	<b>100,0</b>	<b>87,9</b>
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	90	94,2	74,4	98,8	100,0	73,3
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	80	100,0	100,0	100,0	100,0	96,1
Mobilità sostenibile	70	80,0	87,1	84,3	100,0	90,0
Altri indirizzi	80	98,8	100,0	100,0	100,0	93,9
<b>Livello secondario</b>	<b>5.320</b>	<b>88,2</b>	<b>83,6</b>	<b>86,7</b>	<b>96,4</b>	<b>78,2</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.660	90,9	88,0	92,5	98,1	74,6
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	1.520	87,6	81,3	87,1	95,0	85,7
Indirizzo trasporti e logistica	320	76,5	75,5	64,9	95,9	67,1
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	310	93,9	75,8	90,1	98,4	87,9
Indirizzo socio-sanitario	310	88,8	79,2	78,6	92,7	57,5
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	86,6	96,0	94,3	99,2	85,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	210	74,4	75,4	73,9	93,7	80,7
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	170	91,6	95,2	97,6	97,6	86,2
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	150	86,3	81,0	86,3	94,1	81,7
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	90	100,0	98,9	83,9	100,0	94,6
Indirizzo linguistico (liceo)	70	94,3	91,4	90,0	98,6	67,1
Indirizzo artistico (liceo)	70	100,0	77,9	75,0	98,5	60,3
Altri indirizzi	190	82,9	72,7	75,9	93,0	67,9

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

Tavola 10.2

ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E LE COMPETENZE RICHIESTE

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate esplicite previste nel 2020 (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>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>4.430</b>	<b>52,9</b>	<b>35,4</b>	<b>44,1</b>	<b>47,0</b>	<b>31,3</b>
Indirizzo meccanico	1.800	44,3	29,8	48,4	47,5	39,0
Indirizzo ristorazione	740	58,1	50,5	38,8	38,7	18,9
Indirizzo servizi di vendita	140	59,4	42,7	73,4	75,5	48,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	400	55,2	31,6	31,6	42,0	19,2
Indirizzo edile	210	50,5	33,0	33,5	18,4	22,2
Indirizzo elettrico	240	55,5	17,6	51,7	51,3	30,7
Indirizzo trasformazione agroalimentare	70	20,3	18,8	39,1	36,2	4,3
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	130	60,6	41,7	36,4	69,7	26,5
Indirizzo benessere	110	85,0	54,9	48,7	58,4	41,6
Indirizzo amministrativo segretariale	140	75,6	48,9	62,2	88,1	49,6
Indirizzo impianti termoidraulici	110	85,7	42,9	62,5	65,2	49,1
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	90	76,4	55,1	20,2	28,1	13,5
Altri indirizzi	260	46,9	26,7	27,5	42,2	24,4
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>3.220</b>	<b>56,8</b>	<b>32,3</b>	<b>32,9</b>	<b>39,2</b>	<b>21,3</b>

	Entrate potenziali previste nel 2020 (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>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>6.390</b>	<b>55,4</b>	<b>35,6</b>	<b>41,4</b>	<b>44,9</b>	<b>28,7</b>
Indirizzo meccanico	2.340	42,1	26,2	44,0	43,8	35,3
Indirizzo ristorazione	1.230	67,5	50,9	36,9	39,5	16,2
Indirizzo servizi di vendita	460	74,0	52,3	53,1	62,3	26,2
Indirizzo sistemi e servizi logistici	400	55,9	32,7	31,7	41,9	19,2
Indirizzo edile	390	64,0	34,5	35,5	18,0	25,1
Indirizzo elettrico	250	53,4	17,5	49,8	49,4	29,9
Indirizzo trasformazione agroalimentare	190	36,5	32,3	43,4	48,7	21,2
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	150	61,3	38,7	34,0	62,0	25,3
Indirizzo benessere	140	84,8	53,6	45,7	56,5	39,9
Indirizzo amministrativo segretariale	140	75,6	48,9	62,2	88,1	49,6
Indirizzo impianti termoidraulici	130	81,0	38,1	61,1	61,1	46,8
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	120	79,8	54,6	24,4	32,8	12,6
Altri indirizzi	460	43,8	25,4	29,9	45,6	35,4
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>1.260</b>	<b>49,8</b>	<b>26,3</b>	<b>29,3</b>	<b>38,1</b>	<b>19,1</b>

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Si rinvia al testo introduttivo della Sezione C dell'Allegato statistico per la definizione di entrate esplicite ed entrate potenziali

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

Tavola 10.3

ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E LE COMPETENZE RICHIESTE

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate esplicite previste nel 2020 (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>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>4.430</b>	<b>76,3</b>	<b>73,0</b>	<b>77,4</b>	<b>95,6</b>	<b>78,2</b>
Indirizzo meccanico	1.800	74,3	79,0	76,5	94,4	76,6
Indirizzo ristorazione	740	85,1	61,1	84,8	95,4	86,3
Indirizzo servizi di vendita	140	90,2	82,5	62,9	95,1	77,6
Indirizzo sistemi e servizi logistici	400	65,6	73,7	69,9	98,7	82,5
Indirizzo edile	210	74,1	45,8	65,1	95,8	59,4
Indirizzo elettrico	240	83,6	67,2	89,9	100,0	72,7
Indirizzo trasformazione agroalimentare	70	55,1	69,6	79,7	94,2	65,2
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	130	66,7	80,3	89,4	100,0	81,8
Indirizzo benessere	110	89,4	79,6	90,3	96,5	85,8
Indirizzo amministrativo segretariale	140	88,1	88,1	85,9	94,1	83,7
Indirizzo impianti termoidraulici	110	96,4	77,7	80,4	99,1	94,6
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	90	77,5	76,4	71,9	94,4	78,7
Altri indirizzi	260	57,8	69,8	64,7	94,2	68,2
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>3.220</b>	<b>75,9</b>	<b>68,2</b>	<b>77,9</b>	<b>93,6</b>	<b>78,2</b>

	Entrate potenziali previste nel 2020 (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>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>6.390</b>	<b>77,9</b>	<b>71,4</b>	<b>77,1</b>	<b>94,9</b>	<b>78,1</b>
Indirizzo meccanico	2.340	73,4	74,5	74,4	94,7	75,5
Indirizzo ristorazione	1.230	87,0	64,1	83,6	93,6	85,7
Indirizzo servizi di vendita	460	86,3	77,7	76,6	89,8	75,1
Indirizzo sistemi e servizi logistici	400	66,1	74,1	70,3	98,8	82,8
Indirizzo edile	390	79,9	58,9	77,4	96,7	70,1
Indirizzo elettrico	250	80,1	65,7	87,3	99,6	72,5
Indirizzo trasformazione agroalimentare	190	64,6	59,3	70,4	96,3	71,4
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	150	69,3	77,3	90,0	99,3	82,7
Indirizzo benessere	140	89,9	78,3	88,4	95,7	87,0
Indirizzo amministrativo segretariale	140	88,1	88,1	85,9	94,1	83,7
Indirizzo impianti termoidraulici	130	96,8	77,0	78,6	96,0	92,9
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	120	82,4	80,7	73,9	95,0	79,0
Altri indirizzi	460	71,1	72,9	67,5	95,0	72,5
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>1.260</b>	<b>66,9</b>	<b>68,8</b>	<b>80,0</b>	<b>94,1</b>	<b>78,8</b>

\* Valori assoluti arrotondati alle decime. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Si rinvia al testo introduttivo della Sezione C dell'Allegato statistico per la definizione di entrate esplicite ed entrate potenziali

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

*Sezione D*

**ALTRE CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE  
PREVISTE DALLE IMPRESE**

*Anno 2020*

Tavola 11

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO LE TIPOLOGIE CONTRATTUALI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Personale dipendente (escl. in somministrazione)	Personale in somministrazione	Collaboratori coordinati e continuativi *	Altri lavoratori non alle dipendenze **
<b>TOTALE</b>	<b>70,5</b>	<b>20,7</b>	<b>2,4</b>	<b>6,4</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>64,8</b>	<b>29,3</b>	<b>2,6</b>	<b>3,3</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	61,9	33,1	2,8	2,1
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	64,5	29,7	3,5	2,3
Altre industrie	60,9	35,8	1,8	1,4
Costruzioni	80,6	5,6	2,9	10,9
<b>SERVIZI</b>	<b>75,5</b>	<b>13,2</b>	<b>2,3</b>	<b>9,1</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	74,8	8,5	3,1	13,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	97,6	1,7	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	71,1	10,8	5,4	12,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	90,0	3,9	--	4,5
Servizi alle persone	61,5	19,5	3,0	16,1
Altri servizi	57,7	37,4	--	3,6
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	79,1	8,6	3,4	8,9
10-49 dipendenti	66,9	21,5	2,9	8,7
50-249 dipendenti	67,3	28,3	1,7	2,6
250 dipendenti e oltre	66,4	31,3	--	1,9
<b>Lombardia</b>	<b>75,5</b>	<b>13,6</b>	<b>2,7</b>	<b>8,2</b>
<b>ITALIA</b>	<b>80,4</b>	<b>10,5</b>	<b>2,3</b>	<b>6,8</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 12

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER CLASSI DI ETÀ, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (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>15.600</b>	<b>12,0</b>	<b>20,1</b>	<b>34,6</b>	<b>8,6</b>	<b>24,7</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>7.220</b>	<b>13,3</b>	<b>19,0</b>	<b>38,3</b>	<b>8,9</b>	<b>20,5</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	2.570	16,4	18,7	41,2	5,4	18,3
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	1.120	18,7	19,9	31,5	12,2	17,7
Altre industrie	2.430	9,8	23,0	38,2	10,0	19,0
Costruzioni	1.100	8,1	9,5	39,0	11,5	31,9
<b>SERVIZI</b>	<b>8.390</b>	<b>10,9</b>	<b>21,0</b>	<b>31,4</b>	<b>8,3</b>	<b>28,4</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.030	14,8	23,1	31,1	8,7	22,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1.750	23,0	29,3	22,6	2,5	22,6
Servizi avanzati di supporto alle imprese	430	6,8	21,4	48,6	5,4	17,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	940	2,1	10,6	35,7	19,2	32,3
Servizi alle persone	2.150	4,3	16,5	30,0	8,7	40,5
Altri servizi	1.080	6,4	21,7	38,9	7,6	25,5
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	4.620	13,9	18,2	36,4	7,7	23,8
10-49 dipendenti	5.180	11,2	20,7	34,0	11,0	23,1
50-249 dipendenti	3.440	10,7	19,6	33,2	5,7	30,9
250 dipendenti e oltre	2.370	11,9	23,1	34,6	9,3	21,1
<b>Lombardia</b>	<b>663.880</b>	<b>8,2</b>	<b>21,3</b>	<b>34,0</b>	<b>9,7</b>	<b>26,8</b>
<b>ITALIA</b>	<b>3.242.310</b>	<b>7,9</b>	<b>20,1</b>	<b>34,8</b>	<b>9,0</b>	<b>28,2</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 come non esposti.

Tavola 13

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 PER GENERE, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
<b>TOTALE</b>	<b>15.600</b>	<b>20,2</b>	<b>42,9</b>	<b>36,9</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>7.220</b>	<b>13,0</b>	<b>65,4</b>	<b>21,6</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	2.570	7,7	73,2	19,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	1.120	19,4	60,1	20,6
Altre industrie	2.430	19,5	54,5	26,0
Costruzioni	1.100	4,6	76,6	18,9
<b>SERVIZI</b>	<b>8.390</b>	<b>26,4</b>	<b>23,6</b>	<b>50,0</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.030	29,8	33,8	36,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1.750	27,7	9,9	62,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	430	20,4	30,0	49,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	940	36,5	18,8	44,7
Servizi alle persone	2.150	24,8	12,3	62,9
Altri servizi	1.080	15,1	50,6	34,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	4.620	24,7	35,3	40,0
10-49 dipendenti	5.180	19,3	47,1	33,6
50-249 dipendenti	3.440	13,0	46,0	41,0
250 dipendenti e oltre	2.370	23,9	44,2	31,9
<b>Lombardia</b>	<b>663.880</b>	<b>20,5</b>	<b>36,1</b>	<b>43,3</b>
<b>ITALIA</b>	<b>3.242.310</b>	<b>20,6</b>	<b>36,9</b>	<b>42,5</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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

Tavola 14

## ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2020 SECONDO I LIVELLI DI ISTRUZIONE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2020 (v.a.)*	per livelli di istruzione (valori %):						
		universi- tario	istruzione tecnica superiore (ITS)	secondario	entrate esplicite**		entrate potenziali**	
					qualifica o diploma professionale	nessun titolo di studio	qualifica o diploma professionale	nessun titolo di studio
<b>TOTALE</b>	<b>15.600</b>	<b>14,9</b>	<b>2,0</b>	<b>34,1</b>	<b>28,4</b>	<b>20,6</b>	<b>41,0</b>	<b>8,1</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>								
<b>INDUSTRIA</b>	<b>7.220</b>	<b>7,8</b>	<b>2,4</b>	<b>34,9</b>	<b>36,6</b>	<b>18,3</b>	<b>51,3</b>	<b>3,5</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	2.570	6,5	0,5	36,6	44,4	12,0	53,9	2,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	1.120	11,2	2,9	44,2	31,8	9,8	39,9	1,8
Altre industrie	2.430	9,0	4,0	34,1	25,5	27,4	46,9	6,0
Costruzioni	1.100	4,7	2,8	23,4	47,5	21,5	66,7	2,4
<b>SERVIZI</b>	<b>8.390</b>	<b>20,9</b>	<b>1,7</b>	<b>33,3</b>	<b>21,4</b>	<b>22,6</b>	<b>32,0</b>	<b>12,0</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.030	9,7	3,5	49,4	14,6	22,7	30,3	7,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1.750	1,0	0,4	22,8	44,9	30,9	71,3	4,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	430	37,6	3,8	37,6	19,2	1,9	19,5	1,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	940	7,1	0,9	32,7	17,1	42,2	18,4	40,9
Servizi alle persone	2.150	55,5	0,4	26,6	8,3	9,1	11,3	6,2
Altri servizi	1.080	10,9	2,9	32,5	26,8	26,9	29,8	23,9
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>								
1-9 dipendenti	4.620	9,8	2,8	29,3	31,9	26,1	48,6	9,4
10-49 dipendenti	5.180	15,7	1,4	37,0	30,5	15,4	38,6	7,3
50-249 dipendenti	3.440	16,3	2,5	32,8	26,9	21,5	40,4	8,0
250 dipendenti e oltre	2.370	20,9	1,2	38,7	19,2	20,0	32,0	7,2
<b>Lombardia</b>	<b>663.880</b>	<b>18,8</b>	<b>2,4</b>	<b>34,8</b>	<b>23,2</b>	<b>20,7</b>	<b>33,4</b>	<b>10,5</b>
<b>ITALIA</b>	<b>3.242.310</b>	<b>14,1</b>	<b>2,6</b>	<b>34,8</b>	<b>25,2</b>	<b>23,4</b>	<b>37,6</b>	<b>10,9</b>

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

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

*Sezione E*

**PREVISIONI E ORIENTAMENTI  
DELLE IMPRESE IN PROVINCIA**

*Anno 2020*

Tavola 15

## IMPRESE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2020 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

## PROVINCIA DI LECCO

	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>44,7</b>	<b>33,8</b>	<b>70,3</b>	<b>84,4</b>	<b>98,9</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>43,8</b>	<b>31,0</b>	<b>66,1</b>	<b>83,3</b>	<b>100,0</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	44,0	33,3	54,4	75,0	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	49,5	28,7	73,0	85,7	--
Altre industrie	47,2	30,0	74,7	88,9	100,0
Costruzioni	37,1	30,8	71,7	--	--
<b>SERVIZI</b>	<b>45,3</b>	<b>35,3</b>	<b>75,1</b>	<b>85,5</b>	<b>98,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	39,2	27,6	73,7	80,3	100,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	57,6	53,1	75,2	95,0	100,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	34,3	20,9	68,3	--	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	41,9	33,8	69,4	--	--
Servizi alle persone	50,8	39,5	84,0	97,1	--
Altri servizi	42,4	26,6	72,2	81,8	96,2
<b>Lombardia</b>	<b>45,4</b>	<b>33,5</b>	<b>70,4</b>	<b>90,1</b>	<b>98,5</b>
<b>ITALIA</b>	<b>46,3</b>	<b>37,0</b>	<b>73,0</b>	<b>88,1</b>	<b>98,6</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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

Tavola 16

IMPRESE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2020 SECONDO LA PRESENZA SUI MERCATI ESTERI E SECONDO LE INNOVAZIONI REALIZZATE NEL 2019 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	se			
		esportatrici	non esportatrici	innovatrici	non innovatrici
<b>TOTALE IMPRESE</b>	<b>44,7</b>	<b>50,8</b>	<b>43,6</b>	<b>48,5</b>	<b>43,8</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>43,8</b>	<b>52,8</b>	<b>40,1</b>	<b>48,5</b>	<b>42,1</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	44,0	53,8	38,3	52,7	43,1
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	49,5	61,2	42,2	56,7	39,6
Altre industrie	47,2	56,0	42,9	51,7	45,0
Costruzioni	37,1	23,9	38,6	31,3	38,7
<b>SERVIZI</b>	<b>45,3</b>	<b>44,7</b>	<b>45,3</b>	<b>48,4</b>	<b>44,8</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	39,2	43,3	38,8	49,8	37,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	57,6	--	57,4	68,9	57,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	34,3	43,8	33,2	31,4	35,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	41,9	--	42,9	43,9	41,7
Servizi alle persone	50,8	66,7	50,1	49,6	51,0
Altri servizi	42,4	32,0	42,9	51,7	38,6
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>					
1-9 dipendenti	33,8	29,9	34,2	29,9	34,5
10-49 dipendenti	70,3	64,5	72,5	74,1	69,5
50-249 dipendenti	84,4	81,8	85,9	82,6	85,6
250 dipendenti e oltre	98,9	100,0	98,6	98,5	99,3
<b>Lombardia</b>	<b>45,4</b>	<b>47,8</b>	<b>44,6</b>	<b>48,3</b>	<b>44,1</b>
<b>ITALIA</b>	<b>46,3</b>	<b>50,0</b>	<b>45,6</b>	<b>48,8</b>	<b>45,5</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.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

Tavola 17

## 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 LECCO

	CPI	Agenzie per il lavoro/ Società di selezione del personale	CV inviati all'im-presa	Accordi con scuole, università o enti formativi	Candidati conosciuti personalmente	Avvisi e annunci su Internet (siti dedicati e social media)	Segnala-zioni di altre imprese	Cono-scenti, amici e parenti	Altri canali **
<b>TOTALE</b>	<b>9,9</b>	<b>16,1</b>	<b>39,3</b>	<b>12,1</b>	<b>43,4</b>	<b>9,1</b>	<b>5,8</b>	<b>25,3</b>	<b>9,7</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>									
<b>INDUSTRIA</b>	<b>11,4</b>	<b>25,1</b>	<b>34,0</b>	<b>12,3</b>	<b>43,2</b>	<b>5,5</b>	<b>7,2</b>	<b>25,2</b>	<b>10,2</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	10,2	32,0	33,1	10,5	38,4	3,3	5,9	29,8	9,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	18,2	37,2	34,0	19,8	35,6	6,3	9,1	22,1	9,1
Altre industrie	12,5	25,8	40,3	13,8	39,2	6,5	5,7	20,2	12,7
Costruzioni	7,7	8,1	26,9	8,8	59,5	6,6	10,1	27,4	8,8
<b>SERVIZI</b>	<b>8,9</b>	<b>10,2</b>	<b>42,9</b>	<b>11,9</b>	<b>43,6</b>	<b>11,6</b>	<b>4,9</b>	<b>25,3</b>	<b>9,4</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	11,5	15,6	41,9	12,2	38,3	8,2	6,2	25,8	10,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	5,3	1,8	38,2	6,0	48,9	9,6	4,9	36,2	7,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	14,0	18,9	39,0	21,3	42,1	20,7	4,9	15,9	9,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	5,8	9,1	44,7	4,8	54,3	16,3	4,8	24,5	5,3
Servizi alle persone	8,9	8,0	53,7	16,4	37,0	12,9	2,4	15,1	14,2
Altri servizi	9,5	13,3	42,8	18,2	49,1	16,8	4,3	17,3	7,5
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	8,6	8,5	33,8	9,2	45,1	7,5	6,1	28,4	10,2
10-49 dipendenti	11,5	25,2	43,2	14,6	46,9	6,6	6,3	23,2	8,6
50-249 dipendenti	14,3	42,5	54,7	8,4	34,8	14,6	5,2	17,1	8,0
250 dipendenti e oltre	13,7	42,0	74,4	40,8	17,2	34,4	0,8	4,6	11,5
<b>Lombardia</b>	<b>7,3</b>	<b>14,9</b>	<b>37,6</b>	<b>11,5</b>	<b>43,0</b>	<b>10,6</b>	<b>5,8</b>	<b>26,1</b>	<b>11,2</b>
<b>ITALIA</b>	<b>7,4</b>	<b>10,5</b>	<b>35,7</b>	<b>8,8</b>	<b>47,2</b>	<b>8,1</b>	<b>5,5</b>	<b>28,4</b>	<b>11,7</b>

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

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

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

*Sezione F*

**ATTIVITÀ FORMATIVE DELLE IMPRESE E  
TRASFORMAZIONE DIGITALE**

*Anno 2020*

Tavola 18

IMPRESE CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITA' DI FORMAZIONE PER IL PERSONALE NEL 2019 PER TIPOLOGIA DI FORMAZIONE SVOLTA

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che hanno svolto formazione nel 2019	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affiancamento	altre modalità
<b>TOTALE IMPRESE</b>	<b>60,2</b>	<b>25,1</b>	<b>12,4</b>	<b>26,1</b>	<b>16,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>63,7</b>	<b>30,1</b>	<b>12,6</b>	<b>29,7</b>	<b>11,5</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	60,1	26,4	16,1	32,8	7,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	67,4	25,7	5,8	47,2	14,4
Altre industrie	61,5	26,6	15,0	29,6	12,6
Costruzioni	68,8	40,3	9,0	18,9	13,3
<b>SERVIZI</b>	<b>57,8</b>	<b>21,8</b>	<b>12,3</b>	<b>23,7</b>	<b>19,3</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	55,9	22,7	11,6	22,5	18,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	50,9	20,2	6,7	22,1	10,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	66,6	18,6	15,5	23,8	33,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	58,3	20,7	8,3	19,4	31,1
Servizi alle persone	63,4	25,3	17,7	31,4	12,3
Altri servizi	63,5	19,6	18,4	23,3	30,9
<b>Lombardia</b>	<b>59,1</b>	<b>23,4</b>	<b>12,0</b>	<b>26,0</b>	<b>17,4</b>
<b>ITALIA</b>	<b>56,2</b>	<b>19,4</b>	<b>10,5</b>	<b>25,5</b>	<b>16,9</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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

Tavola 19

IMPRESSE CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITA' DI FORMAZIONE CON CORSI PER IL PERSONALE NEL 2019 PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che nel 2019 hanno effettuato formazione con corsi	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
<b>TOTALE IMPRESE</b>	<b>31,7</b>	<b>26,2</b>	<b>44,1</b>	<b>55,7</b>	<b>65,6</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>34,6</b>	<b>29,3</b>	<b>41,8</b>	<b>59,0</b>	<b>67,2</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28,2	19,3	34,5	70,4	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	26,0	22,0	27,0	37,0	--
Altre industrie	31,3	23,7	40,7	53,2	72,4
Costruzioni	49,2	44,0	83,7	--	--
<b>SERVIZI</b>	<b>29,8</b>	<b>24,5</b>	<b>46,8</b>	<b>51,9</b>	<b>65,1</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	33,0	27,1	54,8	53,4	61,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	26,7	25,3	34,6	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	32,4	28,9	30,0	--	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	26,0	22,7	37,5	--	--
Servizi alle persone	29,0	18,9	65,5	62,5	--
Altri servizi	28,4	21,2	34,0	60,0	75,0
<b>Lombardia</b>	<b>31,5</b>	<b>26,5</b>	<b>41,3</b>	<b>58,4</b>	<b>68,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>26,3</b>	<b>22,4</b>	<b>36,6</b>	<b>50,0</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, 2020

## Tavola 20

### IMPRESE CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FORMAZIONE CON CORSI PER IL PERSONALE NEL 2019 E FINALITÀ PRINCIPALE DELL'ATTIVITÀ DI FORMAZIONE PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

#### PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che nel 2019 hanno effettuato formazione con corsi	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>31,7</b>	<b>14,8</b>	<b>76,3</b>	<b>8,8</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>34,6</b>	<b>10,8</b>	<b>80,0</b>	<b>9,2</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28,2	8,5	81,1	10,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	26,0	18,1	70,2	11,7
Altre industrie	31,3	13,2	77,5	9,3
Costruzioni	49,2	8,9	83,2	7,9
<b>SERVIZI</b>	<b>29,8</b>	<b>18,0</b>	<b>73,5</b>	<b>8,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	33,0	16,5	76,9	6,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	26,7	26,6	73,4	0,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	32,4	28,7	42,6	28,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	26,0	6,8	78,6	14,6
Servizi alle persone	29,0	9,9	79,2	10,8
Altri servizi	28,4	19,8	69,1	11,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	26,2	15,8	74,1	10,1
10-49 dipendenti	44,1	12,7	82,9	4,4
50-249 dipendenti	55,7	9,3	76,4	14,3
250 dipendenti e oltre	65,6	20,4	72,1	7,5
<b>Lombardia</b>	<b>31,5</b>	<b>15,4</b>	<b>72,5</b>	<b>12,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>26,3</b>	<b>15,0</b>	<b>72,7</b>	<b>12,2</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, 2020

Tavola 21

IMPRESE CHE HANNO OSPITATO PERSONE IN TIROCINIO/STAGE NEL 2019 PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio/stage	di cui: in collaborazione con istituti scolastici nell'ambito dei PCTO*	per classe dimensionale			
			1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
<b>TOTALE IMPRESE</b>	<b>14,0</b>	<b>10,5</b>	<b>8,6</b>	<b>26,2</b>	<b>33,9</b>	<b>52,7</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>14,1</b>	<b>13,0</b>	<b>7,1</b>	<b>25,6</b>	<b>40,5</b>	<b>46,6</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	20,0	18,5	10,5	30,7	47,9	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	13,5	13,3	3,8	25,2	29,6	--
Altre industrie	17,3	15,5	9,6	26,1	43,5	55,2
Costruzioni	4,0	3,8	3,1	9,2	--	--
<b>SERVIZI</b>	<b>14,0</b>	<b>8,8</b>	<b>9,5</b>	<b>26,9</b>	<b>26,6</b>	<b>54,8</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	11,2	4,8	6,3	24,5	19,0	55,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	10,6	8,4	5,6	36,2	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	29,7	15,2	27,1	37,5	--	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	11,9	6,8	7,1	31,3	--	--
Servizi alle persone	19,3	17,9	15,7	25,9	37,5	--
Altri servizi	15,1	8,1	12,0	13,8	20,0	47,5
<b>Lombardia</b>	<b>16,1</b>	<b>11,8</b>	<b>11,5</b>	<b>25,4</b>	<b>36,5</b>	<b>54,6</b>
<b>ITALIA</b>	<b>13,9</b>	<b>8,5</b>	<b>10,0</b>	<b>24,9</b>	<b>30,8</b>	<b>54,3</b>

Con la Legge di Bilancio 2019 (L. 145/2018, art.57, comma 18) all'Alternanza Scuola Lavoro è stata attribuita la denominazione "Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento (PCTO)"

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, 2020

## Tavola 22

### INVESTIMENTI EFFETTUATI DALLE IMPRESE PRE E POST EMERGENZA SANITARIA COVID19 NEI DIVERSI AMBITI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE PER LIVELLO DI IMPORTANZA DELL'AMBITO DELL'INVESTIMENTO

(quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

#### PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che hanno investito precedentemente all'emergenza sanitaria				Imprese che hanno investito a seguito dell'emergenza sanitaria (2020), per livello			
	Poco (importanza minima)	Abba- stanza	Molto	Moltissimo (importanza massima)	Poco (importanza minima)	Abba- stanza	Molto	Moltissimo (importanza massima)
<b>Tecnologia</b>								
Strumenti software dell'impresa 4.0 per l'acquisizione e la gestione di dati a supporto delle decisioni, della progettazione e ingegnerizzazione dei prodotti/servizi, dell'analisi dei processi	36,1	31,8	16,2	15,9	29,2	31,9	20,3	18,6
Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics	36,2	32,1	14,4	17,3	28,8	28,7	20,0	22,6
IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione machine-to-machine	45,0	31,1	11,6	12,4	38,8	30,7	15,2	15,3
Robotica avanzata (stampa 3D, robot collaborativi interconnessi e programmabili)	39,6	29,6	12,8	18,1	41,3	26,1	16,4	16,2
Sicurezza informatica	35,0	30,3	15,5	19,2	32,3	28,4	17,5	21,7
Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi	45,5	36,6	8,6	9,2	45,5	31,8	13,2	9,5
<b>Modello organizzativo aziendale</b>								
Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance" di tutte le aree aziendali	43,5	33,3	12,0	11,2	34,3	31,5	19,8	14,4
Adozione di sistemi gestionali evoluti con lo scopo di favorire l'integrazione e la collaborazione tra le diverse funzioni aziendali	35,8	38,4	12,7	13,2	30,4	34,1	18,5	17,0
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi (fornitori, servizi logistici e di assistenza)	48,2	32,3	11,8	7,8	39,8	31,2	16,8	12,2
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di clienti business (B to B)	48,8	30,8	11,9	8,5	38,3	34,0	17,5	10,2
Adozione di strumenti di lavoro agile (smartworking, telelavoro, lavoro a domicilio)	48,5	28,9	10,6	12,0	30,6	29,8	18,9	20,6
Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale (sicurezza, normativa sul lavoro, normative sulla privacy, nuove procedure di gestione del personale e nuove modalità di lavoro)	43,5	33,4	12,5	10,7	32,9	35,3	18,0	13,8
Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management	37,9	32,1	15,6	14,3	22,1	28,5	20,0	29,4
<b>Sviluppo di nuovi modelli di business</b>								
Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	49,1	34,4	9,0	7,5	40,5	35,4	12,4	11,6
Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	43,0	33,5	12,1	11,4	27,3	30,5	21,3	20,9
Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti/utenti per garantire la personalizzazione del prodotto-servizio offerto	37,8	33,6	13,4	15,2	27,7	29,7	21,2	21,4

\* Le imprese attribuiscono a ciascun ambito un punteggio da 0 (non ha investito) a 4 (importanza massima dell'investimento)

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

Tavola 23

IMPRESE CHE HANNO INVESTITO NEL 2020 IN ASPETTI TECNOLOGICI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE CON GRADO DI IMPORTANZA MEDIO-ALTO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROPRIA ATTIVITA', PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

## PROVINCIA DI LECCO

	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>38,9</b>	<b>42,6</b>	<b>30,5</b>	<b>32,6</b>	<b>39,3</b>	<b>22,7</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>42,9</b>	<b>38,8</b>	<b>37,1</b>	<b>35,4</b>	<b>41,0</b>	<b>24,6</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	55,4	34,0	42,9	36,8	42,9	27,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	29,3	38,3	28,6	37,5	33,0	16,7
Altre industrie	39,9	40,4	40,0	35,5	39,7	28,6
Costruzioni	38,7	42,3	30,1	28,9	45,1	22,4
<b>SERVIZI</b>	<b>35,5</b>	<b>44,9</b>	<b>24,6</b>	<b>29,2</b>	<b>38,0</b>	<b>21,2</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	29,0	46,3	17,3	22,2	34,4	16,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	35,7	43,0	51,5	60,6	33,9	20,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	42,4	48,0	29,5	--	40,5	23,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	25,3	37,2	22,2	20,0	31,5	22,2
Servizi alle persone	42,9	38,2	13,8	25,0	30,9	18,5
Altri servizi	47,4	49,2	31,3	22,0	57,7	38,0
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	36,4	40,5	24,3	30,6	34,9	18,8
10-49 dipendenti	37,4	43,3	35,5	38,2	42,3	35,3
50-249 dipendenti	45,2	44,1	39,6	26,7	46,6	12,5
250 dipendenti e oltre	50,8	59,0	40,3	36,6	66,4	36,8
<b>Lombardia</b>	<b>37,7</b>	<b>42,2</b>	<b>27,2</b>	<b>25,4</b>	<b>41,9</b>	<b>24,9</b>
<b>ITALIA</b>	<b>37,9</b>	<b>42,8</b>	<b>28,9</b>	<b>23,5</b>	<b>41,2</b>	<b>24,4</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.

Tavola 24

IMPRESE CHE HANNO INVESTITO NEL 2020 IN ASPETTI ORGANIZZATIVI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE CON GRADO DI IMPORTANZA MEDIO-ALTO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROPRIA ATTIVITA', PER SETTORE DI ATTIVITA' E (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

## PROVINCIA DI LECCO

	Aspetti relativi al modello organizzativo aziendale						
	Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance"	Adozione di sistemi gestionali evoluti	Adozione di una rete digitale integrata con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi	Adozione di una rete digitale integrata con reti esterne di clienti business (B to B)	Adozione di strumenti di lavoro agile	Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale	Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management
<b>TOTALE</b>	<b>34,2</b>	<b>35,5</b>	<b>29,0</b>	<b>27,7</b>	<b>39,6</b>	<b>31,8</b>	<b>49,5</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>							
<b>INDUSTRIA</b>	<b>39,1</b>	<b>38,5</b>	<b>22,8</b>	<b>27,0</b>	<b>34,9</b>	<b>32,3</b>	<b>49,8</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	43,1	43,9	17,3	18,9	33,0	32,8	50,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	37,6	38,3	21,3	30,0	38,8	31,6	46,2
Altre industrie	37,0	37,4	24,9	28,8	35,1	35,3	54,5
Costruzioni	35,8	32,3	27,2	35,2	34,2	28,5	44,7
<b>SERVIZI</b>	<b>30,5</b>	<b>33,2</b>	<b>33,1</b>	<b>28,2</b>	<b>43,1</b>	<b>31,4</b>	<b>49,2</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	27,4	28,8	31,8	20,7	40,4	25,8	49,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	32,3	50,0	35,0	70,5	43,0	28,9	42,6
Servizi avanzati di supporto alle imprese	32,9	36,4	28,6	27,1	46,2	44,0	51,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	29,0	29,9	24,4	16,9	33,1	27,5	46,6
Servizi alle persone	22,1	24,3	29,3	10,0	36,9	31,4	56,1
Altri servizi	41,5	44,3	43,5	43,7	52,8	45,0	51,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	24,8	27,0	28,6	25,8	36,9	28,3	45,7
10-49 dipendenti	39,1	40,0	21,9	25,3	36,9	32,8	53,4
50-249 dipendenti	52,6	48,7	40,1	37,6	43,0	39,4	62,6
250 dipendenti e oltre	48,1	54,8	36,7	33,6	58,3	53,2	68,4
<b>Lombardia</b>	<b>34,6</b>	<b>36,3</b>	<b>28,4</b>	<b>27,4</b>	<b>43,8</b>	<b>32,9</b>	<b>51,3</b>
<b>ITALIA</b>	<b>33,0</b>	<b>35,0</b>	<b>28,0</b>	<b>27,3</b>	<b>40,4</b>	<b>34,1</b>	<b>49,5</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, 2020

## Tavola 25

IMPRESE CHE HANNO INVESTITO NEL 2020 IN ASPETTI DI SVILUPPO DI MODELLI DI BUSINESS DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE CON GRADO DI IMPORTANZA MEDIO-ALTO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROPRIA ATTIVITA', PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE  
(quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

### PROVINCIA DI LECCO

	Aspetti relativi allo sviluppo di nuovi modelli di business		
	Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti per garantire la personalizzazione del prodotto o servizio offerto
<b>TOTALE</b>	<b>24,0</b>	<b>42,2</b>	<b>42,6</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>			
<b>INDUSTRIA</b>	<b>18,6</b>	<b>31,7</b>	<b>35,9</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	18,8	30,6	33,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	20,0	33,7	38,5
Altre industrie	21,2	33,7	37,0
Costruzioni	11,7	28,1	35,6
<b>SERVIZI</b>	<b>27,6</b>	<b>47,9</b>	<b>46,4</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	29,4	48,9	43,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	39,1	61,1	48,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	25,0	30,9	40,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	23,5	44,3	52,5
Servizi alle persone	9,1	37,4	48,9
Altri servizi	29,4	46,7	49,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>			
1-9 dipendenti	21,2	40,7	42,1
10-49 dipendenti	18,4	41,4	39,6
50-249 dipendenti	17,2	36,2	46,3
250 dipendenti e oltre	44,6	62,6	51,3
<b>Lombardia</b>	<b>28,3</b>	<b>40,6</b>	<b>40,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>27,4</b>	<b>39,9</b>	<b>39,9</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, 2020

Tavola 23.1

IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI TECNOLOGICI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE CON GRADO DI IMPORTANZA MEDIO-ALTO, PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROPRIA ATTIVITA', PER SETTORE DI (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

## PROVINCIA DI LECCO

	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>32,1</b>	<b>31,7</b>	<b>24,0</b>	<b>30,8</b>	<b>34,7</b>	<b>17,9</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>35,8</b>	<b>31,4</b>	<b>27,3</b>	<b>33,6</b>	<b>35,7</b>	<b>18,3</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	51,3	28,8	27,3	31,9	34,5	15,1
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	32,0	31,9	23,7	33,9	30,8	14,7
Altre industrie	27,8	28,9	33,3	36,9	35,4	17,3
Costruzioni	20,6	38,1	19,8	28,1	40,6	29,0
<b>SERVIZI</b>	<b>29,1</b>	<b>31,9</b>	<b>21,2</b>	<b>27,4</b>	<b>33,9</b>	<b>17,5</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	22,3	32,5	17,4	30,6	33,5	17,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	23,6	23,5	37,1	22,6	30,9	0,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	52,6	42,1	31,6	--	37,9	11,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	20,2	21,0	0,0	--	27,9	12,0
Servizi alle persone	37,5	22,9	20,3	43,8	22,2	14,3
Altri servizi	39,5	43,6	24,3	20,8	45,9	36,7
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	26,2	29,4	19,1	29,5	30,2	16,4
10-49 dipendenti	42,5	34,5	29,4	40,1	39,7	24,3
50-249 dipendenti	34,7	30,9	29,5	25,3	42,7	9,6
250 dipendenti e oltre	37,7	46,8	31,7	20,9	53,8	20,5
<b>Lombardia</b>	<b>32,3</b>	<b>33,7</b>	<b>22,7</b>	<b>25,8</b>	<b>34,6</b>	<b>18,7</b>
<b>ITALIA</b>	<b>29,9</b>	<b>33,0</b>	<b>21,7</b>	<b>21,2</b>	<b>33,1</b>	<b>16,8</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.

Tavola 24.1

IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI ORGANIZZATIVI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE CON GRADO DI IMPORTANZA MEDIO-ALTO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROPRIA ATTIVITA', PER SETTORE (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

## PROVINCIA DI LECCO

	Aspetti relativi al modello organizzativo aziendale						
	Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance"	Adozione di sistemi gestionali evoluti	Adozione di una rete digitale integrata con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi	Adozione di una rete digitale integrata con reti esterne di clienti business (B to B)	Adozione di strumenti di lavoro agile	Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale	Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management
<b>TOTALE</b>	<b>23,2</b>	<b>25,9</b>	<b>19,6</b>	<b>20,4</b>	<b>22,6</b>	<b>23,2</b>	<b>30,0</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>							
<b>INDUSTRIA</b>	<b>24,4</b>	<b>24,5</b>	<b>15,7</b>	<b>19,8</b>	<b>18,9</b>	<b>22,9</b>	<b>31,7</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	27,8	26,0	9,0	18,7	13,7	20,3	29,8
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	27,5	15,7	12,8	15,3	22,1	27,3	32,2
Altre industrie	19,8	24,7	20,9	17,1	23,2	26,9	32,8
Costruzioni	21,2	28,2	19,1	29,3	17,2	19,2	32,6
<b>SERVIZI</b>	<b>22,3</b>	<b>26,9</b>	<b>22,1</b>	<b>20,8</b>	<b>25,0</b>	<b>23,4</b>	<b>28,5</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	16,0	23,8	22,4	19,4	26,0	20,0	20,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	31,7	39,6	16,2	20,3	23,9	28,2	47,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	26,1	20,3	22,8	20,0	17,6	22,2	27,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	31,8	25,0	11,9	17,9	22,7	18,0	21,3
Servizi alle persone	17,3	23,3	12,7	0,0	14,5	19,8	26,2
Altri servizi	31,3	34,7	33,1	30,9	31,5	35,9	39,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	17,4	24,1	18,2	17,4	21,2	21,4	28,6
10-49 dipendenti	25,2	23,6	19,5	18,5	21,3	24,7	28,9
50-249 dipendenti	36,3	35,4	18,8	31,4	13,5	26,2	34,5
250 dipendenti e oltre	28,2	30,5	26,8	25,9	37,3	30,6	42,6
<b>Lombardia</b>	<b>25,4</b>	<b>28,4</b>	<b>21,8</b>	<b>18,8</b>	<b>25,4</b>	<b>23,2</b>	<b>29,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>23,9</b>	<b>26,6</b>	<b>20,8</b>	<b>19,6</b>	<b>23,3</b>	<b>23,3</b>	<b>28,6</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.

Tavola 25.1

IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI DI SVILUPPO DI MODELLI DI BUSINESS DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE CON GRADO DI IMPORTANZA MEDIO-ALTO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROPRIA (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

## PROVINCIA DI LECCO

	Aspetti relativi allo sviluppo di nuovi modelli di business		
	Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti per garantire la personalizzazione del prodotto o servizio offerto
<b>TOTALE</b>	<b>16,5</b>	<b>23,5</b>	<b>28,5</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>			
<b>INDUSTRIA</b>	<b>14,4</b>	<b>18,4</b>	<b>27,2</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	6,4	20,5	26,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	20,8	12,4	34,8
Altre industrie	16,9	24,8	26,3
Costruzioni	22,0	8,8	24,1
<b>SERVIZI</b>	<b>18,1</b>	<b>26,0</b>	<b>29,3</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	21,1	23,7	33,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4,9	34,1	22,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	18,2	27,4	30,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	14,3	15,5	27,5
Servizi alle persone	4,8	25,0	24,1
Altri servizi	21,6	31,6	29,6
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>			
1-9 dipendenti	17,5	22,7	26,3
10-49 dipendenti	13,6	23,9	29,3
50-249 dipendenti	11,9	15,0	38,5
250 dipendenti e oltre	21,0	34,8	33,9
<b>Lombardia</b>	<b>18,3</b>	<b>24,4</b>	<b>28,9</b>
<b>ITALIA</b>	<b>16,7</b>	<b>24,4</b>	<b>28,6</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.

Tavola 26

IMPATTO SUL CAPITALE UMANO DEGLI INVESTIMENTI EFFETTUATI DALLE IMPRESE NEI VARI AMBITI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE PER SETTORE DI ATTIVITÀ, RIPARTIZIONE TERRITORIALE, CLASSE DIMENSIONALE (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

## PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che hanno effettuato investimenti*				se sì, tali investimenti hanno un impatto su:**				
	2015-2019		2020		reclutamento di personale con competenze adeguate alle nuove tecnologie/ nuovi modelli organizzativi e di business	formazione personale già presente per adeguamento delle competenze alle nuove tecnologie/ nuovi modelli organizzativi e di business	attivazione di servizi di consulenza	nessuno di questi	
	SI	NO	SI	NO					
<b>TOTALE</b>	<b>57,1</b>	<b>42,9</b>	<b>69,4</b>	<b>30,6</b>	<b>6,6</b>	<b>41,0</b>	<b>12,6</b>	<b>53,0</b>	
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>									
<b>INDUSTRIA</b>	<b>53,5</b>	<b>46,5</b>	<b>65,2</b>	<b>34,8</b>	<b>6,3</b>	<b>39,4</b>	<b>12,0</b>	<b>54,1</b>	
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	59,1	40,9	75,7	24,3	3,1	36,8	11,5	59,2	
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	64,6	35,4	85,4	14,6	5,1	51,3	14,1	45,2	
Altre industrie	65,7	34,3	75,1	24,9	5,7	38,7	14,7	52,7	
Costruzioni	46,8	53,2	70,1	29,9	4,4	33,6	8,7	62,0	
<b>SERVIZI</b>	<b>53,7</b>	<b>46,3</b>	<b>64,6</b>	<b>35,4</b>	<b>5,6</b>	<b>40,6</b>	<b>11,8</b>	<b>53,7</b>	
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	61,5	38,5	69,9	30,1	5,9	45,0	11,2	50,7	
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	28,8	71,2	51,3	48,7	2,6	21,6	8,4	71,7	
Servizi avanzati di supporto alle imprese	65,0	35,0	75,7	24,3	10,9	41,0	16,6	49,3	
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	58,4	41,6	65,1	34,9	4,9	34,5	8,0	61,0	
Servizi alle persone	48,8	51,2	57,1	42,9	4,6	48,1	14,7	46,6	
Altri servizi	72,2	27,8	76,1	23,9	7,1	47,3	14,3	45,5	
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	46,9	53,1	61,0	39,0	2,5	33,0	8,0	63,0	
10-49 dipendenti	74,1	25,9	88,8	11,2	4,3	46,4	19,0	45,8	
50-249 dipendenti	99,7	--	98,6	--	19,6	65,1	21,6	25,3	
250 dipendenti e oltre	93,4	--	96,0	--	27,4	67,7	21,7	20,9	
<b>Lombardia</b>	<b>57,1</b>	<b>42,9</b>	<b>69,4</b>	<b>30,6</b>	<b>6,6</b>	<b>41,0</b>	<b>12,6</b>	<b>53,0</b>	
<b>ITALIA</b>	<b>53,5</b>	<b>46,5</b>	<b>65,2</b>	<b>34,8</b>	<b>6,3</b>	<b>39,4</b>	<b>12,0</b>	<b>54,1</b>	

\* Quota di imprese che hanno indicato di avere investito in almeno uno degli ambiti della trasformazione digitale nel periodo 2015-2019 o nel 2020

\*\* 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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

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

## Corrispondenze tra settori e classificazione Ateco2007

### Provincia di Lecco

Settori	Divisioni, gruppi, classi e categorie Ateco2007
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	24, 25
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	28, 29, 30, 33, 95
Altre industrie	da 05 a 23, 26, 27, 31, 32, 35, 36, 37, 38, 39
Costruzioni	41, 42, 43
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	45, 46, 47
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	55, 56, 79
Servizi avanzati di supporto alle imprese	69, 70, 71, 72, 73, 74, 78
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	68, 77, 80, 81, 82
Servizi alle persone	75, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 96
Altri servizi	49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66