

# 2021



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo  
Investiamo nel tuo futuro



ANPAL  
Agenzia Nazionale Politiche Attive del Lavoro

## PROVINCIA DI LECCO



Indagine continua di Unioncamere

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



# NOTA METODOLOGICA

## *Il nuovo Sistema Informativo Excelsior*

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

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

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

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

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

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

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

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

# Indice delle tavole

## **SEZIONE A - Quali sono le professioni ricercate dalle imprese?**

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

Tavola 2 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2021 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2021 (quote % sul totale)

## **SEZIONE B - Quali sono le competenze ricercate dalle imprese?**

Tavola 5.1 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2021 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

Tavola 5.2 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2021 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)\*

Tavola 5.3 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2021 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

Tavola 5.4 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2021 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)\*

Tavola 6.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 6.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 6.2a - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)\*

Tavola 6.2b - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)\*

## **SEZIONE C - Quali sono gli indirizzi di studio richiesti dalle imprese?**

Tavola 7 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per gruppo professionale e livelli di istruzione (quote % sul totale)

Tavola 8.1 - Entrate ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2021 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario per settore (quote % sul totale)

Tavola 8.2 - Entrate esplicite e potenziali ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2021 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale (quote % sul totale)

Tavola 9.1 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)

Tavola 9.2 - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2021 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)\*

Tavola 10.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2021 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 10.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2021 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 10.2a - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2021 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 10.2b - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2021 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e le competenze richieste (quote % sul totale)

# Indice delle tavole

## **SEZIONE D - Altre caratteristiche delle entrate previste dalle imprese**

Tavola 11 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 secondo le tipologie contrattuali per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 12 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per classi di età, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 13 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per genere, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 14 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 secondo i livelli di istruzione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

## **SEZIONE E - Previsioni e orientamenti delle imprese in provincia**

Tavola 15 - Imprese che hanno previsto assunzioni nel 2021 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 16 - I canali di selezione utilizzati dalle imprese negli ultimi 12 mesi per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

## **SEZIONE F - Attività formative delle imprese**

Tavola 17 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione per il personale nel 2020 per tipologia di formazione (quote % sul totale)

Tavola 18 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2020 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 19 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2020 e finalità principale dell'attività di formazione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 20 - Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio/stage nel 2020 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 21 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione per il personale nel 2021 per tipologia di formazione svolta (quote % sul totale)

Tavola 22 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione con corsi nel 2021 nell'ambito tematico della transizione green e sostenibilità ambientale e/o della digitalizzazione (quote % sulle imprese che hanno effettuato formazione)

## **SEZIONE G - Imprese, trasformazione digitale e green**

Tavola 23 - Investimenti effettuati dalle imprese nei diversi ambiti della trasformazione digitale per livello di importanza dell'ambito dell'investimento (quote % sul totale)

Tavola 24 - Imprese che hanno investito nel 2021 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 25 - Imprese che hanno investito nel 2021 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 26 - Imprese che hanno investito nel 2021 in aspetti di sviluppo di modelli di business della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 27 - Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 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 (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 28 - Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 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 (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

## Indice delle tavole

Tavola 29 - Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 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 (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 30 - Impatto sul capitale umano degli investimenti effettuati dalle imprese nei vari ambiti della trasformazione digitale per settore di attività, ripartizione territoriale, classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 31 - Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 2020 e nel 2021 in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale e ambito dell'investimento

# SEZIONE A

Quali sono le professioni ricercate dalle imprese?

Anno 2021

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021	
	(v.a.)*	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>3.990</b>	<b>19,3</b>
1 Dirigenti	50	0,3
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.010	4,9
3 Professioni tecniche	2.930	14,2
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>6.130</b>	<b>29,7</b>
4 Impiegati	1.870	9,1
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	4.260	20,7
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>8.170</b>	<b>39,6</b>
6 Operai specializzati	4.170	20,2
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	4.010	19,4
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>2.340</b>	<b>11,3</b>

\* Valori assoluti sono 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 2021 per gruppo professionale e settore di attività' (valori %)

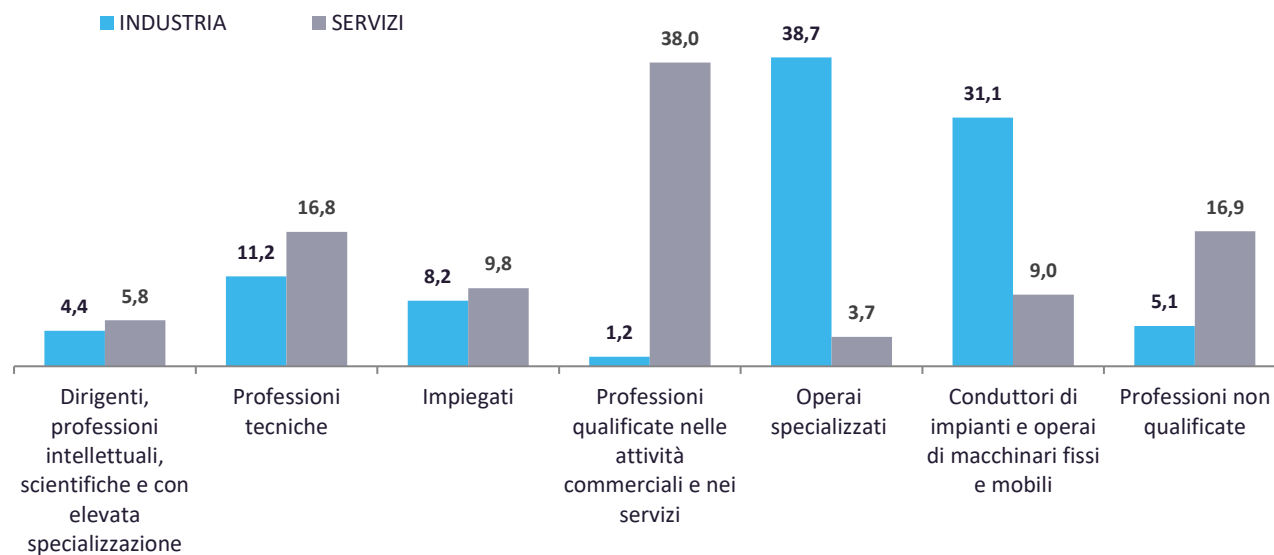


Tavola 2 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste (v.a.)*	di cui (%):			
		Dirigenti, professioni specializzate e tecnici	Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Operai specializzati, conduttori di impianti e macchine	Professioni non qualificate
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>				
		19,3	29,7	39,6	11,3
<b>Area produzione di beni ed erogazione servizio</b>	<b>10.260</b>	<b>11,1</b>	<b>26,4</b>	<b>47,5</b>	<b>14,9</b>
<b>Area direzione e servizi generali</b>	<b>690</b>	<b>40,1</b>	<b>59,5</b>	-	<b>0,4</b>
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	90	87,6	12,4	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	400	4,2	95,0	-	0,7
Sistemi informativi	200	91,9	8,1	-	-
<b>Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione</b>	<b>1.180</b>	<b>19,7</b>	<b>80,3</b>	-	-
<b>Area commerciale e della vendita</b>	<b>3.060</b>	<b>38,9</b>	<b>60,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
Vendita	1.980	25,4	74,4	0,1	0,1
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	610	91,8	8,2	-	-
Assistenza clienti	470	26,7	72,9	-	0,4
<b>Aree tecniche e della progettazione</b>	<b>3.140</b>	<b>34,8</b>	<b>1,2</b>	<b>61,7</b>	<b>2,4</b>
Progettazione e ricerca e sviluppo	780	99,4	-	0,6	-
Installazione e manutenzione	2.030	6,3	-	92,2	1,5
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	330	58,0	11,1	18,0	12,9
<b>Area della logistica</b>	<b>2.300</b>	<b>2,5</b>	<b>7,0</b>	<b>58,9</b>	<b>31,6</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	760	6,1	8,9	38,7	46,4
Trasporti e distribuzione	1.540	0,7	6,1	68,8	24,4

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

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

## Entrate previste nel 2021 per area funzionale di inserimento (valori %)

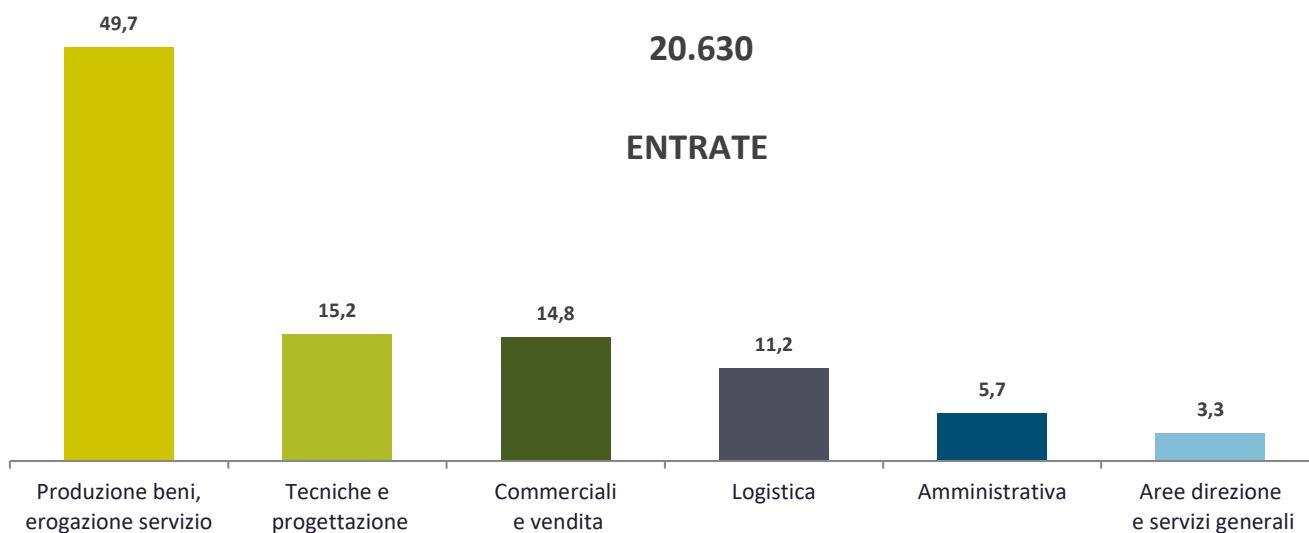




Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2021 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>	<b>66</b>	<b>39</b>	<b>38</b>	<b>14</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>3.990</b>	<b>85,0</b>	<b>45,3</b>	<b>35,9</b>	<b>20,1</b>
1. Dirigenti	50	100,0	66,7	53,7	40,7
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.010	88,0	38,4	47,4	17,1
3. Professioni tecniche	2.930	83,8	47,2	31,7	20,8
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>6.130</b>	<b>64,8</b>	<b>29,9</b>	<b>43,4</b>	<b>16,3</b>
4. Impiegati	1.870	66,5	23,4	43,3	18,7
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	4.260	64,1	32,8	43,5	15,2
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>8.170</b>	<b>65,9</b>	<b>46,5</b>	<b>37,4</b>	<b>8,2</b>
6. Operai specializzati	4.170	72,2	58,0	35,5	11,3
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	4.010	59,2	34,5	39,4	5,0
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>2.340</b>	<b>39,2</b>	<b>24,3</b>	<b>26,6</b>	<b>14,5</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 2021 per età e gruppo professionale (valori %)

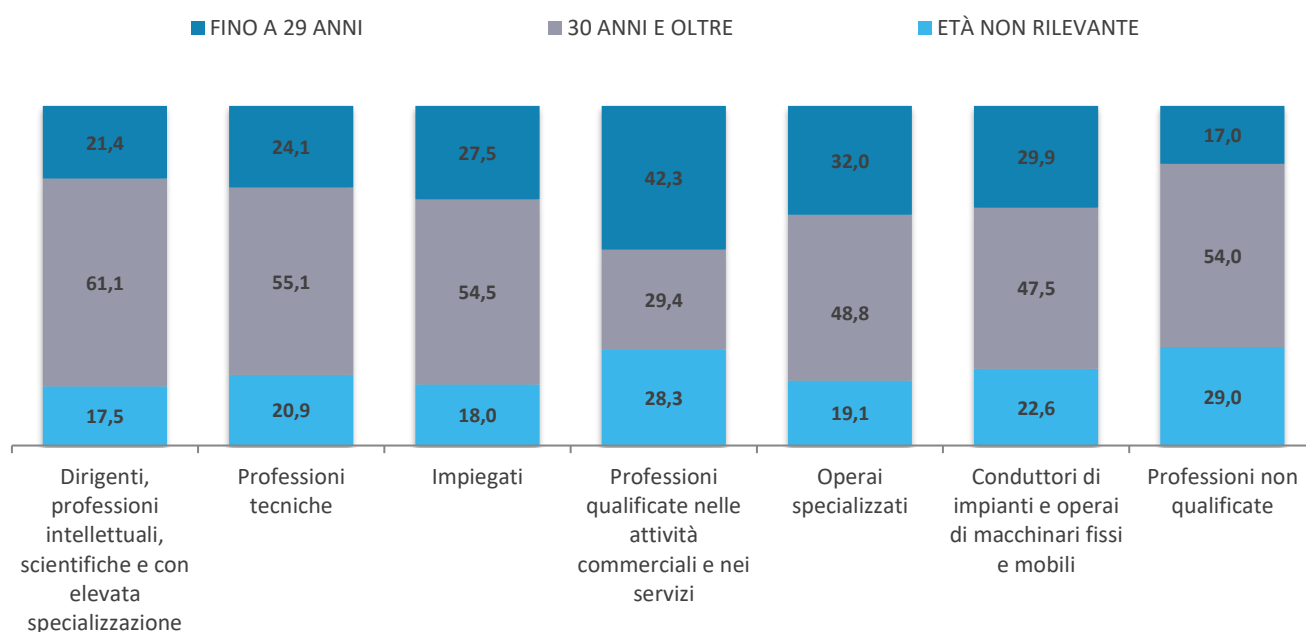


Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2021 (quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>	<b>66,2</b>	<b>38,8</b>	<b>37,7</b>	<b>13,6</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.060</b>	<b>88,6</b>	<b>39,8</b>	<b>47,7</b>	<b>18,3</b>
Ingegneri e professioni assimilate	270	96,3	65,1	42,4	16,7
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	180	90,9	21,6	46,6	27,8
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	140	82,5	41,3	72,0	2,8
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	90	100,0	20,7	71,7	13,0
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	59,5	8,3	38,1	7,1
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	80	85,3	53,3	18,7	34,7
Specialisti nelle scienze della vita	60	80,3	34,4	55,7	4,9
Altre professioni	160	91,8	39,6	37,7	30,8
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.930</b>	<b>83,8</b>	<b>47,2</b>	<b>31,7</b>	<b>20,8</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	650	85,7	51,3	26,7	35,7
Tecnici della salute	510	95,3	42,8	44,2	6,3
Tecnici in campo ingegneristico	480	82,4	61,3	35,6	18,6
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	280	55,9	39,4	11,8	12,2
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	250	92,3	41,9	44,4	17,7
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	230	78,8	55,0	19,9	20,3
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	170	95,4	22,5	39,3	32,9
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	140	94,4	28,7	35,7	23,1
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	60	54,0	76,2	7,9	4,8
Tecnici dei servizi sociali	50	66,7	27,5	43,1	35,3
Altre professioni	100	79,2	53,5	22,8	17,8
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.870</b>	<b>66,5</b>	<b>23,4</b>	<b>43,3</b>	<b>18,7</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.060	64,1	17,7	39,9	17,2
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	300	57,0	29,9	44,3	15,8
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	260	94,7	26,3	63,0	18,7
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	160	64,3	48,4	31,8	35,0
Altre professioni	90	46,6	17,0	42,0	17,0
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>4.260</b>	<b>64,1</b>	<b>32,8</b>	<b>43,5</b>	<b>15,2</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	2.340	65,6	36,5	43,7	16,2
Addetti alle vendite	1.170	53,3	23,3	42,5	14,7
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	300	87,2	34,0	45,1	5,1
Operatori della cura estetica	190	55,5	48,2	39,3	29,3
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	170	93,5	39,4	41,2	4,1
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	50	68,6	5,9	43,1	33,3
Altre professioni	40	31,7	12,2	75,6	4,9
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>4.170</b>	<b>72,2</b>	<b>58,0</b>	<b>35,5</b>	<b>11,3</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	930	77,5	65,3	39,2	11,3
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	920	73,1	65,6	34,3	7,8
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	640	62,7	47,1	34,8	6,2
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	460	75,2	43,2	36,2	18,2
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	410	77,7	58,0	27,7	21,1
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	260	66,7	64,0	43,0	6,6
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	220	67,0	68,8	25,9	8,5

Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2021 (quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>	<b>66,2</b>	<b>38,8</b>	<b>37,7</b>	<b>13,6</b>
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	70	73,2	60,6	39,4	26,8
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	82,5	52,4	30,2	11,1
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	50	61,5	36,5	46,2	15,4
Altre professioni	140	66,9	39,6	40,3	10,1
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>4.010</b>	<b>59,2</b>	<b>34,5</b>	<b>39,4</b>	<b>5,0</b>
Conduttori di veicoli a motore	940	87,1	44,4	46,7	7,6
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	670	52,9	24,8	27,4	8,1
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per	660	62,3	50,6	29,8	1,8
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	460	55,9	34,9	57,2	6,8
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	330	30,7	28,5	25,8	1,5
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	290	26,1	8,7	60,6	0,3
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	160	78,1	33,8	22,5	1,3
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	120	59,3	35,8	35,8	6,5
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	90	11,6	1,2	10,5	3,5
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	90	29,1	22,1	65,1	3,5
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	60	42,1	40,4	43,9	8,8
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	50	51,9	21,2	36,5	-
Altre professioni	100	71,2	33,7	49,0	2,9
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>2.340</b>	<b>39,2</b>	<b>24,3</b>	<b>26,6</b>	<b>14,5</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.210	48,8	32,9	23,1	12,2
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	730	34,5	16,2	37,1	16,5
Personale non qualificato nella manifattura	260	6,9	8,1	15,0	13,1
Altre professioni	140	39,3	21,5	24,4	26,7

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

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

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

# SEZIONE B

Quali sono le competenze ricercate dalle imprese?

Anno 2021

**Tavola 5.1 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2021 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)**

PROVINCIA DI LECCO

	TOTALE	Dirigenti e professioni intellettuali e scientifiche	Professioni tecniche	Impiegati	Professioni commerciali e servizi	Operai specializzati	Conduttori impianti e macchine	Professioni non qualificate
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	66,1	83,9	88,5	72,5	78,5	54,6	48,5	52,7
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	44,1	78,2	65,8	50,2	54,8	31,1	25,0	32,9
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	51,9	82,1	82,5	77,8	35,6	52,3	39,9	28,3
Utilizzare competenze digitali	61,0	95,8	94,8	93,5	49,6	52,1	49,1	33,9
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	34,7	64,4	54,0	39,6	17,2	40,6	31,2	20,8
Lavorare in gruppo	85,3	98,3	97,5	93,7	89,6	83,3	72,3	75,5
Problem solving	81,5	98,4	98,6	92,2	75,4	81,7	77,0	62,5
Lavorare in autonomia	85,1	97,6	97,2	87,0	86,2	85,4	76,2	75,4
Flessibilità e adattamento	95,9	98,2	98,8	98,6	93,9	97,4	94,1	93,0
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	75,9	81,1	79,2	79,9	77,3	78,3	69,0	71,5

**Tavola 5.2 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2021 per gruppo professionale (quote % sul totale 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 commerciali e servizi	Operai specializzati	Conduttori impianti e macchine	Professioni non qualificate
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	34,6	61,0	57,2	37,5	49,2	20,0	14,3	26,2
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	12,7	52,9	28,9	24,1	15,9	1,9	0,0	0,4
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	16,2	42,0	38,7	31,2	8,8	11,0	6,1	4,1
Utilizzare competenze digitali	20,0	66,6	61,6	48,0	6,9	5,8	4,1	0,2
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	9,3	28,3	19,3	9,5	3,3	8,1	7,6	4,2
Lavorare in gruppo	49,6	80,8	76,5	49,9	56,2	42,3	30,1	36,0
Problem solving	37,4	80,5	74,6	41,2	28,2	35,9	17,4	21,8
Lavorare in autonomia	44,1	79,6	69,6	43,0	45,4	43,6	25,4	27,4
Flessibilità e adattamento	65,1	88,2	79,6	67,8	65,0	63,6	56,1	52,4
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	34,9	38,5	32,3	27,0	42,7	38,2	27,9	34,8

\* 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 5.3 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2021 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni** (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	TOTALE	con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**	fino 29 anni	30 anni e oltre	età non rilevante
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	66,1	70,0	71,3	61,9	74,5	67,9	66,5	62,9
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	44,1	49,6	48,6	41,4	54,8	45,7	44,8	40,6
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	51,9	57,3	59,0	49,1	61,6	51,1	55,4	45,6
Utilizzare competenze digitali	61,0	66,1	64,4	61,1	65,6	63,1	61,9	56,4
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	34,7	38,5	42,0	31,1	41,0	33,7	38,2	28,8
Lavorare in gruppo	85,3	88,5	88,8	83,6	90,5	89,3	84,4	82,1
Problem solving	81,5	86,1	87,7	81,5	83,5	82,6	83,6	75,9
Lavorare in autonomia	85,1	88,6	91,2	83,7	90,1	84,3	87,8	80,7
Flessibilità e adattamento	95,9	97,4	96,4	95,0	97,6	96,5	97,2	92,4
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	75,9	78,6	81,4	74,2	83,4	75,7	78,1	71,7

**Tavola 5.4 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2021 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni** (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)\*

PROVINCIA DI LECCO

	TOTALE	con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**	fino 29 anni	30 anni e oltre	età non rilevante
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	34,6	40,3	43,7	30,7	44,1	32,4	38,5	29,5
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	12,7	15,2	14,2	11,0	20,6	13,4	14,1	9,1
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	16,2	19,8	21,6	12,2	27,3	15,4	19,5	10,2
Utilizzare competenze digitali	20,0	23,5	22,1	18,1	31,1	19,8	22,0	16,0
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	9,3	10,8	12,2	8,5	15,4	8,0	11,0	7,6
Lavorare in gruppo	49,6	53,5	56,8	45,3	63,4	51,6	50,0	46,1
Problem solving	37,4	44,2	48,9	33,6	50,0	35,5	41,9	30,6
Lavorare in autonomia	44,1	49,5	51,3	44,0	61,6	42,1	49,0	36,6
Flessibilità e adattamento	65,1	70,2	73,3	63,1	72,2	65,8	66,8	60,5
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	34,9	37,7	44,2	31,6	47,1	32,0	38,8	30,7

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

\*\* Per l'assunzione di "nuove figure professionali" si intende l'assunzione di profili professionali che non sostituiscano un'analogia 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, 2021

**Tavola 6.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)**

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021 (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>20.630</b>	<b>66,1</b>	<b>44,1</b>	<b>51,9</b>	<b>61,0</b>	<b>34,7</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.060</b>	<b>83,9</b>	<b>78,2</b>	<b>82,1</b>	<b>95,8</b>	<b>64,4</b>
Ingegneri e professioni assimilate	270	96,3	91,1	97,8	100,0	88,5
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	180	91,5	94,3	83,5	95,5	70,5
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	140	62,9	35,0	67,1	90,2	39,9
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	90	66,3	100,0	71,7	93,5	53,3
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	50,0	52,4	58,3	100,0	17,9
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	80	97,3	85,3	93,3	100,0	80,0
Specialisti nelle scienze della vita	60	93,4	78,7	82,0	91,8	59,0
Altre professioni	160	91,8	74,8	80,5	92,5	64,8
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.930</b>	<b>88,5</b>	<b>65,8</b>	<b>82,5</b>	<b>94,8</b>	<b>54,0</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	650	98,2	81,4	91,7	97,5	60,6
Tecnici della salute	510	78,2	37,7	63,1	87,4	20,0
Tecnici in campo ingegneristico	480	90,1	76,8	91,5	97,9	74,9
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	280	93,2	76,3	99,6	100,0	80,3
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	250	81,5	69,0	91,1	88,3	59,3
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	230	97,0	70,1	75,8	91,3	55,4
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	170	83,8	65,3	74,0	98,8	26,6
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	140	78,3	63,6	77,6	98,6	51,0
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	60	95,2	14,3	50,8	95,2	36,5
Tecnici dei servizi sociali	50	76,5	60,8	80,4	100,0	47,1
Altre professioni	100	81,2	45,5	67,3	93,1	59,4
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.870</b>	<b>72,5</b>	<b>50,2</b>	<b>77,8</b>	<b>93,5</b>	<b>39,6</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.060	71,9	40,3	85,9	92,2	35,4
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	300	86,2	84,6	66,1	90,3	44,3
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	260	58,0	39,3	69,1	100,0	37,4
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	160	73,9	61,8	64,3	95,5	71,3
Altre professioni	90	73,9	64,8	70,5	97,7	23,9
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>4.260</b>	<b>78,5</b>	<b>54,8</b>	<b>35,6</b>	<b>49,6</b>	<b>17,2</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	2.340	78,2	59,9	31,2	37,9	11,4
Addetti alle vendite	1.170	82,0	57,5	49,8	68,6	27,8
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	300	68,4	16,8	17,2	42,4	12,5
Operatori della cura estetica	190	84,8	58,6	48,7	64,4	35,1
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	170	61,8	38,2	26,5	61,2	12,9
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	50	88,2	51,0	21,6	70,6	21,6
Altre professioni	40	92,7	17,1	12,2	82,9	7,3
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>4.170</b>	<b>54,6</b>	<b>31,1</b>	<b>52,3</b>	<b>52,1</b>	<b>40,6</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	930	44,6	33,0	51,2	60,0	54,0
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	920	52,1	26,4	50,2	48,7	38,0
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	640	55,4	27,1	71,3	59,1	42,1
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	460	53,9	31,1	36,0	24,1	22,6
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	410	64,8	35,2	51,2	62,6	35,9

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comuni- care in italiano infor- mazioni dell'im- presa	comuni- care in lingue straniere infor- mazioni dell'im- presa	utilizzare linguaggi e metodi matema- tici e informa- tici	utiliz- zare compe- tenze digitali	applic- are tecno- logie "4.0" per inno- vare processi
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>	<b>66,1</b>	<b>44,1</b>	<b>51,9</b>	<b>61,0</b>	<b>34,7</b>
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	260	63,2	41,1	53,9	70,5	46,5
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	220	70,5	53,1	60,3	45,1	44,2
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	70	69,0	39,4	67,6	49,3	42,3
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	58,7	22,2	33,3	25,4	25,4
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	50	80,8	9,6	23,1	92,3	11,5
Altre professioni	140	47,5	8,6	37,4	25,2	34,5
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>4.010</b>	<b>48,5</b>	<b>25,0</b>	<b>39,9</b>	<b>49,1</b>	<b>31,2</b>
Conduttori di veicoli a motore	940	52,6	28,1	28,3	60,0	22,1
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	670	55,5	22,7	35,6	40,1	24,4
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	660	44,4	21,0	69,5	62,3	47,6
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	460	65,6	45,6	63,2	68,2	53,5
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	330	35,0	12,6	23,9	16,9	21,2
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	290	14,3	8,4	18,1	10,5	7,0
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	160	66,3	60,0	61,3	75,6	71,3
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	120	25,2	5,7	19,5	29,3	28,5
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	90	77,9	2,3	9,3	12,8	11,6
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	90	27,9	12,8	12,8	43,0	10,5
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	60	31,6	26,3	35,1	40,4	61,4
Oper. macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	50	34,6	15,4	40,4	46,2	38,5
Altre professioni	100	62,5	31,7	37,5	71,2	8,7
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>2.340</b>	<b>52,7</b>	<b>32,9</b>	<b>28,3</b>	<b>33,9</b>	<b>20,8</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.210	56,4	41,7	16,1	25,3	16,4
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	730	55,6	25,2	32,2	49,4	28,9
Personale non qualificato nella manifattura	260	21,2	3,8	62,3	14,2	8,8
Altre professioni	140	64,4	51,9	51,9	66,7	40,0

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021



**Tavola 6.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)**

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021 (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>20.630</b>	<b>85,3</b>	<b>81,5</b>	<b>85,1</b>	<b>95,9</b>	<b>75,9</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.060</b>	<b>98,3</b>	<b>98,4</b>	<b>97,6</b>	<b>98,2</b>	<b>81,1</b>
Ingegneri e professioni assimilate	270	100,0	100,0	99,6	100,0	92,2
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	180	97,2	100,0	100,0	100,0	67,0
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	140	98,6	97,2	99,3	99,3	87,4
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	90	93,5	93,5	80,4	84,8	80,4
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	97,6	97,6	97,6	97,6	65,5
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	80	100,0	100,0	100,0	100,0	85,3
Specialisti nelle scienze della vita	60	98,4	98,4	98,4	100,0	90,2
Altre professioni	160	98,7	97,5	98,7	98,7	75,5
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.930</b>	<b>97,5</b>	<b>98,6</b>	<b>97,2</b>	<b>98,8</b>	<b>79,2</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	650	99,2	98,9	98,5	99,1	81,0
Tecnici della salute	510	97,2	99,4	95,7	98,8	70,1
Tecnici in campo ingegneristico	480	97,7	97,7	96,5	97,7	90,5
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	280	92,5	100,0	100,0	100,0	71,7
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	250	98,8	98,0	94,0	100,0	80,2
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	230	94,8	96,5	98,7	95,2	73,6
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	170	99,4	98,3	100,0	100,0	88,4
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	140	99,3	100,0	94,4	100,0	77,6
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	60	100,0	100,0	100,0	100,0	98,4
Tecnici dei servizi sociali	50	100,0	100,0	100,0	100,0	72,5
Altre professioni	100	94,1	97,0	94,1	100,0	68,3
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.870</b>	<b>93,7</b>	<b>92,2</b>	<b>87,0</b>	<b>98,6</b>	<b>79,9</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.060	96,8	89,8	84,4	98,8	81,6
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	300	92,6	98,7	88,6	98,7	72,5
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	260	94,7	95,8	94,7	99,6	79,4
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	160	84,1	96,2	97,5	100,0	88,5
Altre professioni	90	73,9	80,7	72,7	89,8	69,3
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>4.260</b>	<b>89,6</b>	<b>75,4</b>	<b>86,2</b>	<b>93,9</b>	<b>77,3</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	2.340	89,3	65,2	82,9	91,7	78,9
Addetti alle vendite	1.170	92,1	91,0	94,9	97,7	78,2
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	300	75,4	78,5	79,5	93,3	62,6
Operatori della cura estetica	190	92,1	79,6	90,1	96,9	87,4
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	170	96,5	87,1	78,2	96,5	84,1
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	50	92,2	100,0	84,3	82,4	52,9
Altre professioni	40	92,7	90,2	92,7	100,0	19,5
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>4.170</b>	<b>83,3</b>	<b>81,7</b>	<b>85,4</b>	<b>97,4</b>	<b>78,3</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	930	87,9	82,4	90,6	98,7	83,0
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	920	83,8	81,0	80,7	98,3	84,7
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	640	83,0	85,0	87,8	99,8	69,3
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	460	73,7	72,8	80,5	92,8	66,7
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	410	90,3	86,9	85,0	99,3	76,2
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	260	85,7	86,8	92,2	96,1	77,5
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	220	75,0	79,9	91,5	97,8	91,1
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	70	83,1	91,5	87,3	100,0	88,7
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	82,5	79,4	79,4	93,7	73,0
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	50	94,2	94,2	61,5	100,0	73,1
Altre professioni	140	67,6	65,5	76,3	82,0	69,8

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavo- rare in grup- po	pro- blem solving	lavo- rare in auto- nomia	flessibi- lità e adatta- mento	risparmio energe- tico e sosteni- bilità ambien- tale
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>	<b>85,3</b>	<b>81,5</b>	<b>85,1</b>	<b>95,9</b>	<b>75,9</b>
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>4.010</b>	<b>72,3</b>	<b>77,0</b>	<b>76,2</b>	<b>94,1</b>	<b>69,0</b>
Conduttori di veicoli a motore	940	69,2	77,6	73,4	94,2	74,7
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	670	80,3	66,1	74,4	90,9	64,9
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	660	82,1	93,5	86,6	97,4	71,0
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	460	93,2	85,7	87,9	96,3	83,3
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	330	45,7	67,5	62,3	96,0	51,8
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	290	35,9	64,1	61,3	97,2	61,0
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	160	89,4	92,5	86,9	81,9	83,1
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	120	71,5	69,9	84,6	95,1	58,5
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	90	24,4	73,3	81,4	91,9	10,5
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	90	72,1	62,8	72,1	90,7	66,3
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	60	82,5	84,2	82,5	94,7	80,7
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	50	94,2	82,7	59,6	100,0	71,2
Altre professioni	100	78,8	56,7	58,7	89,4	78,8
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>2.340</b>	<b>75,5</b>	<b>62,5</b>	<b>75,4</b>	<b>93,0</b>	<b>71,5</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.210	78,2	67,1	81,1	94,9	83,9
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	730	69,7	60,2	64,9	91,2	61,9
Personale non qualificato nella manifattura	260	73,8	36,9	76,2	89,2	31,2
Altre professioni	140	85,9	82,2	79,3	93,3	89,6

\*\* 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, 2021

**Tavola 6.2a - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)\***

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comuni- care in italiano inform- mazioni dell'im- presa	comuni- care in lingue straniere infor- mazioni dell'im- presa	utilizzare linguaggi e metodi matema- tici e informa- tici	utiliz- zare compe- tenze digitali	applic- are tecno- logie "4.0" per inno- vare processi
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>	<b>34,6</b>	<b>12,7</b>	<b>16,2</b>	<b>20,0</b>	<b>9,3</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.060</b>	<b>61,0</b>	<b>52,9</b>	<b>42,0</b>	<b>66,6</b>	<b>28,3</b>
Ingegneri e professioni assimilate	270	79,2	59,1	63,9	91,8	46,5
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	180	54,5	61,9	43,2	50,0	25,6
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	140	44,8	17,5	6,3	42,0	7,0
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	90	45,7	100,0	57,6	63,0	20,7
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	19,0	42,9	2,4	54,8	2,4
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	80	61,3	62,7	78,7	100,0	48,0
Specialisti nelle scienze della vita	60	80,3	36,1	32,8	62,3	16,4
Altre professioni	160	75,5	44,0	34,0	58,5	33,3
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.930</b>	<b>57,2</b>	<b>28,9</b>	<b>38,7</b>	<b>61,6</b>	<b>19,3</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	650	85,2	49,3	42,2	61,6	15,6
Tecnici della salute	510	41,3	9,4	9,6	26,7	5,7
Tecnici in campo ingegneristico	480	45,3	22,2	48,0	87,8	36,9
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	280	39,1	46,6	81,0	100,0	35,5
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	250	48,4	28,2	53,6	52,4	27,0
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	230	80,5	33,3	26,8	45,0	9,1
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	170	56,6	6,9	24,3	52,0	8,7
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	140	35,0	32,9	49,7	85,3	23,8
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	60	82,5	1,6	23,8	69,8	9,5
Tecnici dei servizi sociali	50	25,5	13,7	17,6	33,3	3,9
Altre professioni	100	64,4	28,7	20,8	59,4	13,9
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.870</b>	<b>37,5</b>	<b>24,1</b>	<b>31,2</b>	<b>48,0</b>	<b>9,5</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.060	37,1	13,2	28,4	39,8	8,9
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	300	57,4	74,5	40,9	50,3	14,4
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	260	18,3	6,5	26,7	78,6	6,1
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	160	28,7	15,9	39,5	38,2	11,5
Altre professioni	90	47,7	52,3	30,7	65,9	5,7
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>4.260</b>	<b>49,2</b>	<b>15,9</b>	<b>8,8</b>	<b>6,9</b>	<b>3,3</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	2.340	44,6	20,4	8,8	4,5	2,0
Addetti alle vendite	1.170	62,7	16,1	11,0	15,8	5,6
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	300	37,4	0,3	1,3	-	0,7
Operatori della cura estetica	190	58,1	1,0	14,7	-	10,5
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	170	25,3	1,8	3,5	0,6	1,8
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	50	51,0	5,9	2,0	3,9	5,9
Altre professioni	40	70,7	9,8	2,4	2,4	4,9
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>4.170</b>	<b>20,0</b>	<b>1,9</b>	<b>11,0</b>	<b>5,8</b>	<b>8,1</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	930	18,4	-	6,1	4,3	11,3
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	920	18,9	6,4	6,9	-	7,9
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	640	17,2	-	25,7	20,1	10,6
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	460	18,0	-	7,2	-	7,0
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	410	24,3	5,1	7,5	13,8	6,1
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	260	12,0	-	7,0	5,4	7,4
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	220	55,8	-	30,4	-	0,9
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	70	11,3	-	4,2	-	1,4
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	17,5	-	11,1	-	6,3
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	50	17,3	-	13,5	-	9,6

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comuni- care in italiano infor- mazioni dell'im- presa	comuni- care in lingue straniere infor- mazioni dell'im- presa	utilizzare e metodi matema- tici e informa- tici	utiliz- zare compe- tenze digitali	applic- are tecno- logie "4.0" per inno- vare processi
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>	<b>34,6</b>	<b>12,7</b>	<b>16,2</b>	<b>20,0</b>	<b>9,3</b>
Altre professioni	140	8,6	-	5,8	2,2	2,2
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>4.010</b>	<b>14,3</b>	<b>-</b>	<b>6,1</b>	<b>4,1</b>	<b>7,6</b>
Conduttori di veicoli a motore	940	13,0	-	4,2	-	4,9
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	670	15,2	-	6,9	7,0	7,9
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	660	5,6	-	12,5	11,2	18,7
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	460	8,3	-	9,2	-	4,2
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	330	12,3	-	4,3	2,5	2,8
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	290	3,1	-	1,4	-	3,5
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	160	58,8	-	-	4,4	6,3
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	120	7,3	-	5,7	8,9	20,3
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	90	70,9	-	-	-	-
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	90	11,6	-	3,5	-	2,3
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	60	26,3	-	-	21,1	3,5
Oper. macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	50	9,6	-	7,7	7,7	5,8
Altre professioni	100	28,8	-	1,9	1,9	1,0
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>2.340</b>	<b>26,2</b>	<b>0,4</b>	<b>4,1</b>	<b>0,2</b>	<b>4,2</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.210	29,7	-	3,5	-	2,1
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	730	26,7	-	2,1	-	7,6
Personale non qualificato nella manifattura	260	0,8	-	-	-	1,2
Altre professioni	140	41,5	6,7	28,1	3,7	10,4

\* 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.

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, 2021

**Tavola 6.2b - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)\***

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021 (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>20.630</b>	<b>49,6</b>	<b>37,4</b>	<b>44,1</b>	<b>65,1</b>	<b>34,9</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.060</b>	<b>80,8</b>	<b>80,5</b>	<b>79,6</b>	<b>88,2</b>	<b>38,5</b>
Ingegneri e professioni assimilate	270	75,8	93,7	79,6	94,8	44,6
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	180	90,3	56,8	85,2	86,4	34,1
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	140	69,2	88,1	73,4	94,4	53,8
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	90	80,4	42,4	68,5	51,1	45,7
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	97,6	97,6	96,4	97,6	17,9
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	80	88,0	96,0	68,0	88,0	41,3
Specialisti nelle scienze della vita	60	90,2	70,5	70,5	91,8	47,5
Altre professioni	160	73,6	86,8	85,5	88,7	21,4
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.930</b>	<b>76,5</b>	<b>74,6</b>	<b>69,6</b>	<b>79,6</b>	<b>32,3</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	650	80,3	76,0	78,3	81,8	30,4
Tecnici della salute	510	83,7	69,2	56,2	83,3	18,3
Tecnici in campo ingegneristico	480	83,4	79,7	75,2	83,2	43,7
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	280	72,4	98,6	68,8	72,8	31,5
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	250	65,7	75,8	65,7	84,7	46,4
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	230	70,6	67,1	76,6	77,5	26,4
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	170	59,0	56,1	67,1	56,6	22,5
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	140	51,7	60,8	58,7	74,1	32,2
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	60	95,2	96,8	63,5	93,7	88,9
Tecnici dei servizi sociali	50	100,0	58,8	64,7	72,5	7,8
Altre professioni	100	76,2	61,4	77,2	82,2	36,6
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.870</b>	<b>49,9</b>	<b>41,2</b>	<b>43,0</b>	<b>67,8</b>	<b>27,0</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.060	43,4	34,5	36,5	69,8	28,0
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	300	66,8	51,7	43,6	69,5	31,9
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	260	42,0	41,2	40,8	52,3	24,8
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	160	66,9	49,7	84,1	78,3	19,7
Altre professioni	90	63,6	72,7	51,1	64,8	19,3
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>4.260</b>	<b>56,2</b>	<b>28,2</b>	<b>45,4</b>	<b>65,0</b>	<b>42,7</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	2.340	53,1	22,2	44,4	60,0	44,6
Addetti alle vendite	1.170	65,0	33,9	48,1	74,2	43,3
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	300	42,8	38,0	43,4	67,0	25,3
Operatori della cura estetica	190	68,6	43,5	53,9	72,8	51,8
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	170	62,9	35,9	31,8	68,8	47,1
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	50	39,2	47,1	31,4	54,9	15,7
Altre professioni	40	17,1	12,2	78,0	34,1	9,8
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>4.170</b>	<b>42,3</b>	<b>35,9</b>	<b>43,6</b>	<b>63,6</b>	<b>38,2</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	930	51,2	48,4	49,1	68,9	46,0
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	920	33,8	34,1	41,4	61,0	39,8
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	640	44,9	38,5	44,6	62,1	25,9
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	460	43,2	25,9	47,6	53,3	32,5
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	410	50,7	35,0	49,0	75,0	45,9
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	260	42,6	40,7	37,6	59,7	32,6
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	220	29,5	16,5	30,4	58,5	37,9
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	70	40,8	35,2	33,8	63,4	38,0
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	60	34,9	22,2	42,9	65,1	38,1
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	50	28,8	13,5	28,8	73,1	23,1
Altre professioni	140	28,1	24,5	30,2	61,9	45,3

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavo- rare in grup- po	pro- blem solving	lavo- rare in auto- nomia	flessibi- lità e adatta- mento	risparmio energe- tico e sosteni- bilità ambien- tale
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>	<b>49,6</b>	<b>37,4</b>	<b>44,1</b>	<b>65,1</b>	<b>34,9</b>
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>4.010</b>	<b>30,1</b>	<b>17,4</b>	<b>25,4</b>	<b>56,1</b>	<b>27,9</b>
Conduttori di veicoli a motore	940	18,2	17,7	25,3	66,9	37,6
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	670	38,6	18,8	28,3	49,8	22,9
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	660	26,7	20,7	32,7	60,2	24,0
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	460	46,1	25,2	18,6	57,7	25,9
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	330	24,2	15,0	20,6	36,5	19,6
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	290	16,4	3,8	6,3	35,9	10,8
Operatori di impianti per la trasformazione e lavorazione a caldo dei metalli	160	65,0	6,9	48,1	63,1	48,8
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	120	38,2	24,4	44,7	62,6	29,3
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	90	-	2,3	4,7	80,2	2,3
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	90	19,8	11,6	34,9	60,5	33,7
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	60	68,4	29,8	36,8	52,6	68,4
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	50	40,4	28,8	15,4	48,1	26,9
Altre professioni	100	34,6	8,7	11,5	46,2	41,3
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>2.340</b>	<b>36,0</b>	<b>21,8</b>	<b>27,4</b>	<b>52,4</b>	<b>34,8</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.210	40,3	28,4	27,0	60,3	46,0
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	730	31,8	15,5	28,7	42,6	22,4
Personale non qualificato nella manifattura	260	20,4	6,9	15,0	29,6	7,7
Altre professioni	140	49,6	24,4	46,7	77,8	51,9

\* 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.

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, 2021

# SEZIONE C

## Quali sono gli indirizzi di studio richiesti dalle imprese?

Anno 2021

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 2021 per gruppo professionale e livelli di istruzione (quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):						
		univer- sitario	istruzione tecnica superiore (ITS)	secon- dario	entrate esplicite**		entrate potenziali**	
					qualifica o diploma professionale	nessun titolo di studio	qualifica o diploma professionale	nessun titolo di studio
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>	<b>12,8</b>	<b>1,4</b>	<b>31,4</b>	<b>25,8</b>	<b>28,7</b>	<b>41,7</b>	<b>12,8</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>3.990</b>	<b>58,9</b>	<b>5,4</b>	<b>32,2</b>	<b>3,5</b>	-	<b>3,5</b>	-
1. Dirigenti	50	63,0	25,9	11,1	-	-	-	-
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.010	85,8	2,6	11,6	-	-	-	-
3. Professioni tecniche	2.930	49,6	6,0	39,6	4,7	-	4,7	-
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>6.130</b>	<b>4,6</b>	<b>0,6</b>	<b>45,2</b>	<b>28,1</b>	<b>21,5</b>	<b>48,8</b>	<b>0,8</b>
4. Impiegati	1.870	14,8	1,3	73,4	10,6	-	10,6	-
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	4.260	0,1	0,3	32,9	35,8	30,9	65,6	1,1
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>8.170</b>	-	<b>0,4</b>	<b>25,3</b>	<b>38,9</b>	<b>35,4</b>	<b>63,5</b>	<b>10,8</b>
6. Operai specializzati	4.170	-	0,6	25,6	50,3	23,5	73,1	0,7
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	4.010	-	0,2	25,0	27,1	47,7	53,6	21,2
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>2.340</b>	-	-	<b>14,7</b>	<b>11,6</b>	<b>73,6</b>	<b>12,2</b>	<b>73,1</b>
<i>di cui:</i>								
<i>nell'industria</i>	<i>9.730</i>	<i>7,9</i>	<i>1,4</i>	<i>33,1</i>	<i>30,9</i>	<i>26,7</i>	<i>51,2</i>	<i>6,4</i>
<i>nei servizi</i>	<i>10.900</i>	<i>17,1</i>	<i>1,3</i>	<i>29,8</i>	<i>21,1</i>	<i>30,6</i>	<i>33,3</i>	<i>18,5</i>
<i>con difficoltà di reperimento</i>	<i>8.010</i>	<i>13,4</i>	<i>2,2</i>	<i>30,7</i>	<i>30,0</i>	<i>23,7</i>	<i>43,3</i>	<i>10,4</i>
<i>con esperienza</i>	<i>13.660</i>	<i>16,0</i>	<i>1,5</i>	<i>33,0</i>	<i>26,2</i>	<i>23,2</i>	<i>39,0</i>	<i>10,4</i>

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

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

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



**Tavola 8.1 - Entrate ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2021 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario per settore (quote % sul totale)**

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>	<b>47,2</b>	<b>52,8</b>	<b>38,8</b>	<b>20,1</b>	<b>18,7</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>2.630</b>	<b>29,1</b>	<b>70,9</b>	<b>40,9</b>	<b>15,9</b>	<b>25,0</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>370</i>	<i>20,2</i>	<i>79,8</i>	<i>47,5</i>	<i>15,0</i>	<i>32,5</i>
Indirizzo economico	580	32,4	67,6	40,9	15,2	25,7
Indirizzo insegnamento e formazione	530	-	100,0	35,8	-	35,8
Indirizzo ingegneria industriale	400	76,3	23,7	58,9	51,6	7,2
Indirizzo sanitario e paramedico	220	-	100,0	52,0	-	52,0
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	140	71,3	28,7	37,8	21,0	16,8
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	120	50,9	49,1	52,6	28,4	24,1
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	12,3	87,7	33,0	6,6	26,4
Indirizzo politico-sociale	100	4,0	96,0	12,0	1,0	11,0
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	100	26,0	74,0	28,1	11,5	16,7
Altri indirizzi di ingegneria	80	32,5	67,5	80,7	22,9	57,8
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	60	13,1	86,9	14,8	11,5	3,3
Altri indirizzi	190	18,0	82,0	16,4	7,9	8,5
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>280</b>	<b>48,4</b>	<b>51,6</b>	<b>61,5</b>	<b>28,6</b>	<b>32,9</b>
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	70	31,0	69,0	49,3	2,8	46,5
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	60	98,4	1,6	82,3	82,3	-
Altri indirizzi	150	36,0	64,0	58,7	18,7	40,0
<b>Livello secondario</b>	<b>6.470</b>	<b>49,7</b>	<b>50,3</b>	<b>38,0</b>	<b>21,4</b>	<b>16,5</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.910	37,7	62,3	24,7	6,9	17,8
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	1.750	89,8	10,2	50,5	45,1	5,3
Indirizzo socio-sanitario	430	0,2	99,8	37,6	-	37,6
Indirizzo trasporti e logistica	410	38,5	61,5	25,4	12,3	13,1
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	400	1,5	98,5	30,9	-	30,9
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	280	84,1	15,9	70,3	59,0	11,3
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	250	55,1	44,9	56,7	27,2	29,5
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	240	41,4	58,6	33,8	15,2	18,6
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	190	22,9	77,1	30,7	10,4	20,3
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	130	76,5	23,5	63,6	47,7	15,9
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	130	37,4	62,6	36,6	8,4	28,2
Indirizzo artistico (liceo)	130	12,6	87,4	22,0	5,5	16,5
Altri indirizzi	220	35,5	64,5	32,7	19,5	13,2

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

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

**Tavola 8.2 - Entrate esplicite e potenziali ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2021 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale (quote % sul totale)**

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>5.310</b>	<b>56,6</b>	<b>43,4</b>	<b>45,2</b>	<b>27,5</b>	<b>17,7</b>
Indirizzo meccanico	2.010	95,2	4,8	51,3	49,5	1,8
Indirizzo ristorazione	1.070	1,2	98,8	35,5	0,9	34,6
Indirizzo servizi di vendita	280	14,3	85,7	33,0	6,1	26,9
Indirizzo edile	280	90,3	9,7	33,5	31,7	1,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	240	31,1	68,9	84,0	18,5	65,5
Indirizzo elettrico	310	96,1	3,9	51,8	48,5	3,3
Indirizzo tessile e abbigliamento	50	84,3	15,7	25,5	15,7	9,8
Indirizzo sistemi e servizi logistici	210	30,4	69,6	24,2	8,2	15,9
Indirizzo benessere	140	-	100,0	50,7	-	50,7
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	180	4,0	96,0	72,6	3,4	69,1
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	130	0,8	99,2	17,5	0,8	16,7
Indirizzo impianti termoidraulici	110	93,6	6,4	80,7	76,1	4,6
Altri indirizzi	330	65,1	34,9	23,2	14,7	8,6
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>5.930</b>	<b>43,8</b>	<b>56,2</b>	<b>32,0</b>	<b>13,3</b>	<b>18,7</b>

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>8.610</b>	<b>57,9</b>	<b>42,1</b>	<b>40,3</b>	<b>24,3</b>	<b>16,0</b>
Indirizzo meccanico	3.160	96,4	3,6	45,6	44,1	1,5
Indirizzo ristorazione	1.860	1,2	98,8	37,6	0,9	36,7
Indirizzo servizi di vendita	610	9,4	90,6	23,3	2,8	20,5
Indirizzo edile	600	95,5	4,5	39,1	38,3	0,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	420	45,0	55,0	52,4	13,7	38,6
Indirizzo elettrico	320	96,3	3,7	50,0	46,9	3,1
Indirizzo tessile e abbigliamento	240	90,9	9,1	16,9	10,3	6,6
Indirizzo sistemi e servizi logistici	210	30,3	69,7	24,0	8,2	15,9
Indirizzo benessere	190	-	100,0	48,7	-	48,7
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	190	4,8	95,2	73,7	3,8	69,9
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	180	0,6	99,4	22,9	0,6	22,3
Indirizzo impianti termoidraulici	170	95,2	4,8	62,7	59,6	3,0
Altri indirizzi	470	70,4	29,6	22,4	16,0	6,4
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>2.640</b>	<b>23,7</b>	<b>76,3</b>	<b>31,6</b>	<b>6,1</b>	<b>25,5</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 9.1 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 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 2021 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>	<b>66,2</b>	<b>24,1</b>	<b>42,2</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>2.630</b>	<b>83,2</b>	<b>50,9</b>	<b>32,3</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>370</i>	<i>79,0</i>	<i>51,4</i>	<i>27,6</i>
Indirizzo economico	580	70,2	43,3	26,9
Indirizzo insegnamento e formazione	530	87,8	50,9	36,9
Indirizzo ingegneria industriale	400	97,5	56,9	40,6
Indirizzo sanitario e paramedico	220	92,4	61,0	31,4
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	140	99,3	65,0	34,3
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	120	84,5	50,0	34,5
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	85,8	54,7	31,1
Indirizzo politico-sociale	100	35,0	19,0	16,0
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	100	97,9	53,1	44,8
Altri indirizzi di ingegneria	80	61,4	28,9	32,5
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	60	80,3	60,7	19,7
Altri indirizzi	190	83,6	60,3	23,3
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>280</b>	<b>73,5</b>	<b>30,0</b>	<b>43,5</b>
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	70	84,5	11,3	73,2
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	60	48,4	32,3	16,1
Altri indirizzi	150	78,7	38,0	40,7
<b>Livello secondario</b>	<b>6.470</b>	<b>69,8</b>	<b>27,0</b>	<b>42,8</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.910	70,8	30,5	40,3
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	1.750	66,8	25,7	41,2
Indirizzo socio-sanitario	430	91,7	33,4	58,3
Indirizzo trasporti e logistica	410	54,3	19,8	34,6
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	400	69,6	18,2	51,4
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	280	72,1	29,7	42,4
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	250	77,6	25,2	52,4
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	240	79,3	21,9	57,4
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	190	67,2	44,3	22,9
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	130	59,1	12,9	46,2
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	130	46,6	17,6	29,0
Indirizzo artistico (liceo)	130	74,0	21,3	52,8
Altri indirizzi	220	68,2	30,9	37,3

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

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

**Tavola 9.2 - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2021 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)\***

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate esplicite previste nel 2021 (v.a.)**	con esperienza richiesta (%):			Entrate potenziali previste nel 2021 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore		Totale	nella professione	nel settore
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>5.310</b>	<b>67,3</b>	<b>19,5</b>	<b>47,9</b>	<b>8.610</b>	<b>62,0</b>	15,3	46,7
Indirizzo meccanico	2.010	66,9	19,1	47,9	3.160	64,1	16,0	48,1
Indirizzo ristorazione	1.070	73,1	20,3	52,8	1.860	64,8	13,3	51,5
Indirizzo servizi di vendita	280	50,9	20,1	30,8	610	47,8	12,0	35,8
Indirizzo edile	280	78,8	15,5	63,3	600	73,0	15,3	57,7
Indirizzo trasformazione agroalimentare	240	59,7	0,8	58,8	420	48,1	3,8	44,3
Indirizzo elettrico	310	69,8	23,3	46,6	320	67,6	22,2	45,4
Indirizzo tessile e abbigliamento	50	70,6	35,3	35,3	240	40,7	8,2	32,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	210	51,7	8,2	43,5	210	51,4	8,2	43,3
Indirizzo benessere	140	56,9	20,1	36,8	190	55,0	19,0	36,0
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	180	73,7	25,7	48,0	190	74,2	25,3	48,9
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	130	61,9	19,8	42,1	180	63,4	16,0	47,4
Indirizzo impianti termoidraulici	110	78,9	12,8	66,1	170	72,9	18,1	54,8
Altri indirizzi	330	67,6	35,2	32,4	470	58,6	27,9	30,7
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>5.930</b>	<b>53,5</b>	<b>12,7</b>	<b>40,7</b>	<b>2.640</b>	<b>53,7</b>	18,1	35,6

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

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

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

**Tavola 10.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2021 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 2021 (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>20.630</b>	<b>66,1</b>	<b>44,1</b>	<b>51,9</b>	<b>61,0</b>	<b>34,7</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>2.630</b>	<b>85,0</b>	<b>63,5</b>	<b>80,6</b>	<b>95,4</b>	<b>50,9</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>370</i>	<i>89,6</i>	<i>81,4</i>	<i>84,4</i>	<i>95,9</i>	<i>60,9</i>
Indirizzo economico	580	88,1	58,1	86,6	97,8	46,6
Indirizzo insegnamento e formazione	530	72,5	45,1	67,0	94,0	28,8
Indirizzo ingegneria industriale	400	98,5	93,3	98,0	99,3	85,5
Indirizzo sanitario e paramedico	220	69,5	30,9	56,1	76,7	18,4
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	140	86,7	53,8	97,2	100,0	54,5
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	120	85,3	82,8	93,1	100,0	91,4
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	86,8	75,5	80,2	94,3	65,1
Indirizzo politico-sociale	100	91,0	87,0	95,0	98,0	77,0
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	100	93,8	85,4	95,8	96,9	52,1
Altri indirizzi di ingegneria	80	83,1	56,6	65,1	100,0	34,9
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	60	67,2	95,1	68,9	100,0	42,6
Altri indirizzi	190	96,3	65,6	67,7	95,2	51,9
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>280</b>	<b>91,5</b>	<b>78,1</b>	<b>93,6</b>	<b>97,5</b>	<b>70,7</b>
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	70	94,4	94,4	98,6	100,0	46,5
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	60	77,4	62,9	79,0	90,3	77,4
Altri indirizzi	150	96,0	76,7	97,3	99,3	79,3
<b>Livello secondario</b>	<b>6.470</b>	<b>71,1</b>	<b>48,9</b>	<b>64,5</b>	<b>74,8</b>	<b>41,6</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.910	77,3	57,2	75,7	91,3	40,7
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	1.750	62,0	39,1	67,5	69,6	48,2
Indirizzo socio-sanitario	430	65,7	27,9	25,3	56,2	15,4
Indirizzo trasporti e logistica	410	64,4	43,0	53,8	56,0	38,8
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	400	91,4	74,2	51,4	66,1	28,4
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	280	77,4	60,4	76,3	85,2	69,6
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	250	76,8	48,8	65,4	78,0	46,9
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	240	48,9	30,4	31,6	35,0	12,7
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	190	83,9	67,7	83,9	97,9	57,3
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	130	60,6	43,2	86,4	65,2	63,6
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	130	72,5	36,6	59,5	62,6	35,9
Indirizzo artistico (liceo)	130	89,0	55,1	52,0	89,8	49,6
Altri indirizzi	220	68,6	57,3	62,7	70,5	36,8

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

**Tavola 10.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2021 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 2021 (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>20.630</b>	<b>85,3</b>	<b>81,5</b>	<b>85,1</b>	<b>95,9</b>	<b>75,9</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>2.630</b>	<b>98,1</b>	<b>98,8</b>	<b>93,2</b>	<b>99,0</b>	<b>82,0</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>370</i>	<i>97,0</i>	<i>98,1</i>	<i>94,3</i>	<i>96,2</i>	<i>80,3</i>
Indirizzo economico	580	98,1	98,1	78,8	98,6	78,3
Indirizzo insegnamento e formazione	530	97,8	98,1	95,9	96,8	79,0
Indirizzo ingegneria industriale	400	99,3	99,8	99,8	100,0	90,3
Indirizzo sanitario e paramedico	220	95,5	98,7	94,2	99,1	67,7
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	140	99,3	99,3	97,9	100,0	94,4
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	120	100,0	100,0	98,3	100,0	87,9
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	96,2	99,1	98,1	100,0	83,0
Indirizzo politico-sociale	100	100,0	100,0	98,0	100,0	83,0
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	100	96,9	100,0	92,7	100,0	81,3
Altri indirizzi di ingegneria	80	98,8	100,0	95,2	100,0	91,6
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	60	100,0	100,0	100,0	100,0	98,4
Altri indirizzi	190	97,9	97,9	100,0	100,0	77,2
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>280</b>	<b>92,6</b>	<b>100,0</b>	<b>99,6</b>	<b>99,6</b>	<b>90,1</b>
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	70	100,0	100,0	100,0	100,0	97,2
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	60	100,0	100,0	100,0	100,0	87,1
Altri indirizzi	150	86,0	100,0	99,3	99,3	88,0
<b>Livello secondario</b>	<b>6.470</b>	<b>88,5</b>	<b>86,4</b>	<b>87,3</b>	<b>95,7</b>	<b>74,6</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.910	94,4	92,4	92,9	98,5	74,6
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	1.750	83,5	85,2	86,8	94,3	75,1
Indirizzo socio-sanitario	430	84,1	81,8	77,9	93,5	72,4
Indirizzo trasporti e logistica	410	81,7	66,9	77,0	93,6	74,3
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	400	93,2	85,3	87,3	95,2	81,3
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	280	98,2	98,9	94,0	97,2	83,4
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	250	90,9	91,7	96,9	95,7	80,3
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	240	59,5	54,0	50,6	81,4	59,1
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	190	96,9	97,4	95,8	98,4	65,1
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	130	94,7	93,2	93,2	99,2	88,6
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	130	94,7	86,3	86,3	97,7	83,2
Indirizzo artistico (liceo)	130	82,7	89,0	91,3	98,4	64,6
Altri indirizzi	220	93,2	88,2	88,6	98,6	62,3

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

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

**Tavola 10.2a - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2021 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e le competenze richieste (quote % sul totale)**

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate esplicite previste nel 2021 (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 tematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>5.310</b>	<b>60,6</b>	<b>40,5</b>	<b>46,1</b>	<b>50,3</b>	<b>32,6</b>
Indirizzo meccanico	2.010	46,7	25,1	51,9	50,5	42,5
Indirizzo ristorazione	1.070	76,7	68,6	33,0	35,2	13,9
Indirizzo servizi di vendita	280	65,6	49,8	47,3	56,6	31,9
Indirizzo edile	280	62,9	35,6	38,5	35,3	28,1
Indirizzo trasformazione agroalimentare	240	69,7	59,2	53,8	48,7	47,5
Indirizzo elettrico	310	55,4	26,2	52,8	61,6	37,0
Indirizzo tessile e abbigliamento	50	60,8	43,1	41,2	37,3	31,4
Indirizzo sistemi e servizi logistici	210	48,8	26,1	40,1	58,5	22,7
Indirizzo benessere	140	84,7	56,9	47,2	65,3	31,9
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	180	77,1	53,7	59,4	84,0	48,6
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	130	81,0	52,4	34,9	38,1	27,0
Indirizzo impianti termoidraulici	110	92,7	39,4	69,7	81,7	27,5
Altri indirizzi	330	55,0	30,0	40,4	62,4	24,8
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>5.930</b>	<b>56,0</b>	<b>31,7</b>	<b>28,5</b>	<b>38,5</b>	<b>20,2</b>

	Entrate potenziali previste nel 2021 (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 tematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
<b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b>	<b>8.610</b>	<b>60,0</b>	<b>37,3</b>	<b>40,7</b>	<b>44,8</b>	<b>27,2</b>
Indirizzo meccanico	3.160	46,7	23,6	44,1	43,9	36,2
Indirizzo ristorazione	1.860	79,7	62,9	33,2	36,9	11,5
Indirizzo servizi di vendita	610	73,6	44,8	41,5	57,0	23,2
Indirizzo edile	600	57,4	34,4	38,8	32,1	26,6
Indirizzo trasformazione agroalimentare	420	61,8	45,0	44,3	41,5	33,4
Indirizzo elettrico	320	54,3	25,0	50,0	59,3	36,1
Indirizzo tessile e abbigliamento	240	24,7	12,8	23,0	17,7	14,0
Indirizzo sistemi e servizi logistici	210	49,0	26,0	40,4	58,7	22,6
Indirizzo benessere	190	84,7	58,2	49,2	65,1	35,4
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	190	75,3	50,5	57,0	82,8	49,5
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	180	82,9	50,3	31,4	36,6	21,1
Indirizzo impianti termoidraulici	170	84,9	27,1	56,0	75,9	21,7
Altri indirizzi	470	49,3	27,1	36,2	51,6	23,9
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>2.640</b>	<b>52,2</b>	<b>31,2</b>	<b>24,1</b>	<b>41,7</b>	<b>22,4</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 10.2b - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2021 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e le competenze richieste (quote % sul totale)**

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate esplicite previste nel 2021 (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>5.310</b>	<b>85,3</b>	<b>83,4</b>	<b>85,7</b>	<b>97,3</b>	<b>81,3</b>
Indirizzo meccanico	2.010	84,8	85,3	82,6	98,5	79,2
Indirizzo ristorazione	1.070	87,5	77,6	88,9	96,7	85,5
Indirizzo servizi di vendita	280	93,2	91,0	95,0	94,6	79,9
Indirizzo edile	280	87,1	79,5	84,5	96,8	68,3
Indirizzo trasformazione agroalimentare	240	81,9	93,7	91,2	98,7	95,4
Indirizzo elettrico	310	80,0	79,7	85,9	99,3	77,7
Indirizzo tessile e abbigliamento	50	74,5	80,4	78,4	94,1	84,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	210	75,4	69,6	73,4	88,9	77,8
Indirizzo benessere	140	92,4	79,2	88,2	95,8	88,2
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	180	82,9	94,3	89,7	97,1	90,3
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	130	77,8	81,0	86,5	99,2	82,5
Indirizzo impianti termoidraulici	110	100,0	91,7	91,7	100,0	74,3
Altri indirizzi	330	84,4	87,2	86,2	95,7	82,0
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>5.930</b>	<b>75,9</b>	<b>65,9</b>	<b>77,9</b>	<b>93,3</b>	<b>69,2</b>

	Entrate potenziali previste nel 2021 (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>8.610</b>	<b>81,9</b>	<b>76,0</b>	<b>83,1</b>	<b>95,2</b>	<b>75,6</b>
Indirizzo meccanico	3.160	78,5	77,2	79,8	96,4	71,9
Indirizzo ristorazione	1.860	91,3	64,7	86,3	91,8	81,6
Indirizzo servizi di vendita	610	92,0	88,2	94,7	95,9	69,5
Indirizzo edile	600	79,5	77,4	82,2	93,7	67,1
Indirizzo trasformazione agroalimentare	420	78,2	81,0	84,1	98,3	87,7
Indirizzo elettrico	320	76,9	78,4	83,3	98,8	75,3
Indirizzo tessile e abbigliamento	240	49,8	76,5	81,1	97,5	68,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	210	75,5	69,7	73,6	88,9	77,4
Indirizzo benessere	190	93,1	80,4	89,9	96,8	87,3
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	190	83,3	93,0	89,8	97,3	89,8
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	180	83,4	73,1	85,7	93,7	81,7
Indirizzo impianti termoidraulici	170	92,8	84,9	75,3	98,2	80,7
Altri indirizzi	470	74,0	80,2	78,9	95,1	74,4
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>2.640</b>	<b>75,2</b>	<b>68,4</b>	<b>76,6</b>	<b>95,1</b>	<b>72,6</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 2021

**Tavola 11 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 secondo le tipologie contrattuali per settore di attività 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>76,8</b>	<b>16,1</b>	<b>2,6</b>	<b>4,6</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>71,8</b>	<b>23,4</b>	<b>2,7</b>	<b>2,0</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	70,8	25,2	2,6	1,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	71,0	24,4	2,9	1,7
Altre industrie	65,8	30,8	2,4	1,0
Costruzioni	86,7	4,0	3,6	5,7
<b>SERVIZI</b>	<b>81,2</b>	<b>9,5</b>	<b>2,4</b>	<b>6,9</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	79,3	8,1	3,5	9,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	98,3	0,9	0,6	0,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	72,1	8,7	4,5	14,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	86,3	4,6	2,6	6,5
Servizi alle persone	68,0	14,8	4,1	13,2
Altri servizi	70,2	24,9	0,8	4,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	87,0	4,8	3,8	4,3
10-49 dipendenti	75,5	17,0	2,8	4,7
50-249 dipendenti	70,6	23,0	1,7	4,7
250 dipendenti e oltre	67,7	26,6	0,8	4,8
<b>Lombardia</b>	<b>76</b>	<b>14,9</b>	<b>2,8</b>	<b>6,4</b>
<b>ITALIA</b>	<b>81</b>	<b>9,8</b>	<b>2,3</b>	<b>6,5</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 2021 per classi di età, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021 (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>20.630</b>	<b>9,4</b>	<b>20,6</b>	<b>37,5</b>	<b>9,7</b>	<b>22,9</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>9.730</b>	<b>9,5</b>	<b>19,1</b>	<b>42,4</b>	<b>11,7</b>	<b>17,3</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	3.710	12,1	17,4	40,5	8,9	21,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	1.560	10,5	20,2	47,2	9,6	12,5
Altre industrie	2.920	8,1	23,1	44,9	10,8	13,0
Costruzioni	1.530	5,0	14,2	37,2	22,2	21,3
<b>SERVIZI</b>	<b>10.900</b>	<b>9,2</b>	<b>22,0</b>	<b>33,1</b>	<b>7,9</b>	<b>27,8</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.380	10,7	25,9	32,5	11,6	19,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	3.090	17,0	22,4	29,6	4,3	26,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	570	8,4	26,0	44,3	8,7	12,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	970	2,3	12,3	33,0	13,6	38,8
Servizi alle persone	2.450	3,9	20,3	34,5	6,0	35,2
Altri servizi	1.450	4,4	22,2	35,2	8,1	30,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	6.180	12,5	18,7	34,0	14,0	20,8
10-49 dipendenti	6.940	9,4	18,9	39,1	11,1	21,5
50-249 dipendenti	4.460	6,6	20,6	41,9	5,1	25,8
250 dipendenti e oltre	3.050	6,9	28,2	34,5	4,2	26,1
<b>Lombardia</b>	<b>930.740,0</b>	<b>7,0</b>	<b>21,7</b>	<b>34,9</b>	<b>8,1</b>	<b>28,3</b>
<b>ITALIA</b>	<b>4.638.980,0</b>	<b>6,9</b>	<b>20,6</b>	<b>34,8</b>	<b>7,9</b>	<b>29,8</b>

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

Tavola 13 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per genere, settore di attività<sup>1</sup> e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
<b>TOTALE</b>	<b>20.630</b>	<b>21,8</b>	<b>42,2</b>	<b>36,0</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>9.730</b>	<b>15,4</b>	<b>64,5</b>	<b>20,1</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	3.710	15,9	66,6	17,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	1.560	18,3	64,3	17,4
Altre industrie	2.920	18,1	54,9	26,9
Costruzioni	1.530	6,1	78,0	16,0
<b>SERVIZI</b>	<b>10.900</b>	<b>27,5</b>	<b>22,2</b>	<b>50,3</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.380	26,1	34,7	39,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	3.090	33,1	15,8	51,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	570	30,1	23,2	46,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	970	27,5	15,7	56,7
Servizi alle persone	2.450	30,7	5,5	63,8
Altri servizi	1.450	11,0	47,8	41,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	6.180	26,3	38,4	35,3
10-49 dipendenti	6.940	26,2	43,8	30,0
50-249 dipendenti	4.460	15,3	47,8	37,0
250 dipendenti e oltre	3.050	12,0	37,9	50,1
<b>Lombardia</b>	<b>930.740</b>	<b>17,9</b>	<b>33,5</b>	<b>48,5</b>
<b>ITALIA</b>	<b>4.638.980</b>	<b>18,6</b>	<b>34,0</b>	<b>47,3</b>

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

Tavola 14 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 secondo i livelli di istruzione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	Entrate previste nel 2021 (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>20.630</b>	<b>12,8</b>	<b>1,4</b>	<b>31,4</b>	<b>25,8</b>	<b>28,7</b>	<b>41,7</b>	<b>12,8</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>								
<b>INDUSTRIA</b>	<b>9.730</b>	<b>7,9</b>	<b>1,4</b>	<b>33,1</b>	<b>30,9</b>	<b>26,7</b>	<b>51,2</b>	<b>6,4</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	3.710	5,5	0,4	32,3	33,2	28,6	53,6	8,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	1.560	11,0	4,0	42,9	31,9	10,2	40,4	1,7
Altre industrie	2.920	9,7	1,5	33,6	22,3	33,0	48,0	7,3
Costruzioni	1.530	7,0	1,0	24,1	40,9	27,0	62,8	5,2
<b>SERVIZI</b>	<b>10.900</b>	<b>17,1</b>	<b>1,3</b>	<b>29,8</b>	<b>21,1</b>	<b>30,6</b>	<b>33,3</b>	<b>18,5</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2.380	9,2	3,8	42,7	20,6	23,7	35,3	8,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	3.090	0,7	0,2	16,1	39,5	43,5	67,3	15,6
Servizi avanzati di supporto alle imprese	570	37,1	4,4	45,3	6,4	6,8	6,4	6,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	970	3,3	0,5	31,4	10,9	53,9	12,5	52,3
Servizi alle persone	2.450	50,8	0,0	29,5	11,0	8,7	13,6	6,1
Altri servizi	1.450	9,3	1,2	31,4	12,8	45,2	14,9	43,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>								
1-9 dipendenti	6.180	7,5	2,2	27,0	32,3	31,0	53,3	9,9
10-49 dipendenti	6.940	12,3	1,3	33,0	23,5	30,0	38,4	15,1
50-249 dipendenti	4.460	17,1	0,9	32,7	22,6	26,8	37,6	11,8
250 dipendenti e oltre	3.050	18,0	0,7	34,6	22,3	24,4	31,9	14,8
<b>Lombardia</b>	<b>930.740</b>	<b>17,3</b>	<b>1,7</b>	<b>30,9</b>	<b>22,8</b>	<b>27,3</b>	<b>35,7</b>	<b>14,5</b>
<b>ITALIA</b>	<b>4.638.980</b>	<b>13,7</b>	<b>1,5</b>	<b>31,0</b>	<b>23,7</b>	<b>30,1</b>	<b>39,1</b>	<b>14,7</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 E

Previsioni e orientamenti  
delle imprese in provincia

Anno 2021

Tavola 15 - Imprese che hanno previsto assunzioni nel 2021 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</b>	<b>57,7</b>	<b>47,1</b>	<b>86,0</b>	<b>86,3</b>	<b>99,3</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>56,6</b>	<b>43,3</b>	<b>83,7</b>	<b>88,5</b>	<b>98,4</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	60,6	46,7	81,8	82,2	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	60,6	37,1	87,3	96,9	--
Altre industrie	57,8	42,2	83,3	90,8	97,1
Costruzioni	49,0	43,1	85,7	--	--
<b>SERVIZI</b>	<b>58,4</b>	<b>49,3</b>	<b>88,8</b>	<b>83,9</b>	<b>99,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	51,1	39,9	86,9	83,3	100,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	77,4	74,0	97,4	83,3	100,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	43,7	29,5	84,4	--	100,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	51,6	43,7	82,2	--	--
Servizi alle persone	59,9	50,8	87,6	100,0	--
Altri servizi	56,2	40,4	89,1	82,6	98,2
<b>Lombardia</b>	<b>60,3</b>	<b>49,6</b>	<b>86,4</b>	<b>92,8</b>	<b>99,7</b>
<b>ITALIA</b>	<b>60,7</b>	<b>52,7</b>	<b>87,1</b>	<b>89,7</b>	<b>99,5</b>

\* Sono le imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

Tavola 16 - I canali di selezione utilizzati dalle imprese negli ultimi 12 mesi per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI LECCO

	CPI	Agenzie per il lavoro/ Società di selezione del personale	CV inviati all'impresa	Accordi con scuole, università o enti formativi	Candidati conosciuti personalmente	Avvisi e annunci su Internet (siti dedicati e social media)	Segnalazioni di altre imprese	Conoscenza amici e parenti	Altri canali **
<b>TOTALE</b>	<b>10,5</b>	<b>20,8</b>	<b>35,7</b>	<b>9,4</b>	<b>37,2</b>	<b>8,9</b>	<b>5,6</b>	<b>29,5</b>	<b>13,4</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>									
<b>INDUSTRIA</b>	<b>10,2</b>	<b>32,4</b>	<b>28,6</b>	<b>10,9</b>	<b>38,7</b>	<b>6,7</b>	<b>6,7</b>	<b>25,6</b>	<b>10,3</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	13,4	45,0	32,6	11,3	44,1	3,0	7,5	22,0	7,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	11,2	37,5	24,6	10,3	22,8	11,6	6,3	25,9	17,4
Altre industrie	7,7	37,0	33,2	13,2	36,4	8,9	4,8	19,8	9,3
Costruzioni	8,2	7,2	20,3	7,9	43,3	6,4	7,9	36,7	11,8
<b>SERVIZI</b>	<b>10,7</b>	<b>12,8</b>	<b>40,6</b>	<b>8,4</b>	<b>36,2</b>	<b>10,4</b>	<b>4,8</b>	<b>32,3</b>	<b>15,5</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	12,7	20,0	38,9	6,6	32,1	9,9	5,6	28,2	14,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4,7	2,3	32,5	4,4	43,9	4,5	2,8	45,3	17,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	17,0	22,2	43,0	23,7	28,9	10,4	5,9	20,0	21,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	7,7	7,1	36,3	1,6	41,2	14,3	8,2	35,7	11,0
Servizi alle persone	5,5	8,0	51,1	12,9	36,5	13,5	2,6	27,0	19,5
Altri servizi	22,0	19,4	49,3	12,5	31,6	17,1	6,6	27,3	10,9
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	8,5	9,4	24,9	6,3	38,9	6,2	5,4	34,8	14,5
10-49 dipendenti	12,7	26,5	41,1	12,4	38,3	9,0	7,1	25,5	12,1
50-249 dipendenti	12,5	59,9	56,2	15,8	32,5	12,5	5,2	13,1	8,5
250 dipendenti e oltre	15,9	43,5	76,4	14,9	25,7	25,7	1,4	22,1	15,9
<b>Lombardia</b>	<b>6,1</b>	<b>17,0</b>	<b>36,2</b>	<b>10,7</b>	<b>37,6</b>	<b>12,3</b>	<b>6,2</b>	<b>27,5</b>	<b>11,8</b>
<b>ITALIA</b>	<b>6,7</b>	<b>10,8</b>	<b>33,7</b>	<b>7,6</b>	<b>44,3</b>	<b>8,8</b>	<b>5,7</b>	<b>30,5</b>	<b>12,6</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

Anno 2021

**Tavola 17 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione per il personale nel 2020 per tipologia di formazione (quote % sul totale)**

PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che hanno svolto formazione nel 2020	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affiancamento	altre modalità
<b>TOTALE</b>	<b>48,8</b>	<b>18,7</b>	<b>8,7</b>	<b>20,2</b>	<b>16,1</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>54,9</b>	<b>25,4</b>	<b>9,3</b>	<b>22,4</b>	<b>14,7</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	55,5	21,6	11,8	28,1	12,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	60,9	18,9	13,4	32,9	12,9
Altre industrie	43,6	18,6	8,8	18,3	14,5
Costruzioni	64,4	40,1	5,1	16,0	17,9
<b>SERVIZI</b>	<b>44,9</b>	<b>14,4</b>	<b>8,3</b>	<b>18,7</b>	<b>16,9</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	42,7	12,1	5,0	19,3	15,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	29,9	6,7	1,9	14,6	9,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	58,4	23,7	15,8	31,3	18,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	44,5	18,1	9,1	17,1	17,6
Servizi alle persone	55,3	21,1	13,2	17,7	23,3
Altri servizi	57,8	18,8	18,4	20,4	24,3
<b>Lombardia</b>	<b>47,4</b>	<b>16,7</b>	<b>8,5</b>	<b>21,6</b>	<b>15,1</b>
<b>ITALIA</b>	<b>44,4</b>	<b>14,2</b>	<b>7,5</b>	<b>20,7</b>	<b>13,7</b>

\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

**Tavola 18 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2020 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)**

PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che nel 2020 hanno effettuato formazione con corsi	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
<b>TOTALE</b>	<b>23,6</b>	<b>18,3</b>	<b>36,2</b>	<b>47,7</b>	<b>47,7</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>30,4</b>	<b>24,3</b>	<b>40,4</b>	<b>52,0</b>	<b>63,6</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28,5	17,4	41,4	60,0	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	29,1	25,4	29,3	46,7	--
Altre industrie	21,9	13,9	33,0	40,6	56,7
Costruzioni	42,7	38,5	70,0	--	--
<b>SERVIZI</b>	<b>19,1</b>	<b>14,9</b>	<b>31,3</b>	<b>42,9</b>	<b>42,9</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	14,9	11,8	25,0	36,2	24,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	8,4	7,7	7,2	4,8	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	31,6	19,5	69,8	--	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	24,5	20,6	37,2	--	--
Servizi alle persone	26,6	20,9	41,7	70,0	--
Altri servizi	30,8	24,6	39,8	38,1	64,3
<b>Lombardia</b>	<b>22,1</b>	<b>17,3</b>	<b>33,5</b>	<b>46,3</b>	<b>47,8</b>
<b>ITALIA</b>	<b>19,3</b>	<b>15,5</b>	<b>31,0</b>	<b>43,0</b>	<b>45,2</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, 2021

**Tavola 19 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2020 e finalità principale dell'attività di formazione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)**

PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che nel 2020 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</b>	<b>23,6</b>	<b>12,2</b>	<b>75,6</b>	<b>12,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>30,4</b>	<b>14,9</b>	<b>72,8</b>	<b>12,4</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28,5	13,2	75,0	11,8
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	29,1	23,5	56,9	19,6
Altre industrie	21,9	18,3	65,3	16,3
Costruzioni	42,7	11,6	79,9	8,5
<b>SERVIZI</b>	<b>19,1</b>	<b>9,4</b>	<b>78,6</b>	<b>12,0</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	14,9	11,2	78,7	10,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	8,4	18,8	75,3	5,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	31,6	10,9	60,9	28,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	24,5	16,3	58,7	25,0
Servizi alle persone	26,6	4,6	92,8	2,6
Altri servizi	30,8	2,9	84,3	12,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	18,3	14,6	76,1	9,4
10-49 dipendenti	36,2	11,2	73,1	15,7
50-249 dipendenti	47,7	5,1	77,8	17,1
250 dipendenti e oltre	47,7	4,4	78,9	16,7
<b>Lombardia</b>	<b>22,1</b>	<b>15,0</b>	<b>71,6</b>	<b>13,3</b>
<b>ITALIA</b>	<b>19,3</b>	<b>15,9</b>	<b>70,8</b>	<b>13,3</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, 2021

**Tavola 20 - Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio/stage nel 2020 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)**

PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio/stage nel 2020	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</b>	<b>12,8</b>	<b>7,7</b>	<b>9,2</b>	<b>22,2</b>	<b>27,5</b>	<b>25,9</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>12,3</b>	<b>8,1</b>	<b>7,3</b>	<b>20,7</b>	<b>31,6</b>	<b>27,3</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	15,0	10,7	9,0	21,4	34,3	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	9,1	7,4	1,5	18,1	23,3	--
Altre industrie	14,3	7,5	8,0	22,6	35,9	30,0
Costruzioni	8,1	5,9	7,0	16,7	--	-
<b>SERVIZI</b>	<b>13,1</b>	<b>7,5</b>	<b>10,3</b>	<b>23,9</b>	<b>22,7</b>	<b>25,5</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	14,9	9,8	12,7	18,6	27,6	31,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	6,0	3,9	4,8	14,4	9,5	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	26,8	10,7	22,3	46,5	--	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	10,7	4,3	8,1	27,9	--	--
Servizi alle persone	17,1	11,1	12,4	37,4	26,7	--
Altri servizi	9,7	3,2	6,0	18,4	9,5	23,8
<b>Lombardia</b>	<b>13,2</b>	<b>6,2</b>	<b>10,1</b>	<b>19,6</b>	<b>30,5</b>	<b>32,4</b>
<b>ITALIA</b>	<b>11,4</b>	<b>4,0</b>	<b>8,8</b>	<b>19,3</b>	<b>27,1</b>	<b>29,3</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, 2021

**Tavola 21 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione per il personale nel 2021 per tipologia di formazione svolta (quote % sul totale)**

PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che hanno svolto o intendono svolgere formazione nel 2021	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affianca- mento	altre modalità
<b>TOTALE</b>	<b>52,9</b>	<b>21,0</b>	<b>10,3</b>	<b>19,6</b>	<b>16,8</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>54,6</b>	<b>24,6</b>	<b>11,2</b>	<b>18,7</b>	<b>15,6</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	60,2	26,5	13,8	22,1	16,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	62,0	28,6	20,9	20,3	16,0
Altre industrie	47,1	15,6	8,2	19,7	16,1
Costruzioni	53,5	30,6	7,3	13,1	13,8
<b>SERVIZI</b>	<b>51,7</b>	<b>18,7</b>	<b>9,7</b>	<b>20,2</b>	<b>17,5</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	48,6	16,6	8,2	19,9	14,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	45,7	14,0	5,0	21,0	13,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	64,6	27,5	13,1	28,2	28,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	48,3	21,9	9,3	14,1	14,9
Servizi alle persone	59,5	21,9	13,6	17,6	22,9
Altri servizi	57,1	22,7	16,3	22,7	23,4
<b>Lombardia</b>	<b>53,5</b>	<b>19,6</b>	<b>10,2</b>	<b>22,4</b>	<b>17,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>50,3</b>	<b>17,0</b>	<b>9,5</b>	<b>21,6</b>	<b>15,6</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, 2021

**Tavola 22 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione con corsi nel 2021 nell'ambito tematico della transizione green e sostenibilità ambientale e/o della digitalizzazione (quote % sulle imprese che hanno effettuato formazione)**

PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che nel 2021 hanno effettuato o intendono effettuare formazione con corsi	ambito tematico della formazione:*		
		transizione green e sostenibilità ambientale	digitalizzazioni	non è prevista formazione in digitalizzazione e transizione green
<b>TOTALE</b>	<b>27,3</b>	<b>5,8</b>	<b>17,2</b>	<b>79,4</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>30,8</b>	<b>7,8</b>	<b>21,7</b>	<b>73,8</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	34,2	8,3	23,0	71,8
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	39,4	9,4	27,5	68,1
Altre industrie	20,6	11,6	26,3	69,5
Costruzioni	34,5	3,9	14,4	81,8
<b>SERVIZI</b>	<b>25,0</b>	<b>4,2</b>	<b>13,6</b>	<b>83,9</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	22,7	4,2	13,2	85,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	18,9	2,6	6,3	91,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	33,3	9,3	21,6	72,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	28,3	3,8	10,4	85,8
Servizi alle persone	29,5	0,5	12,6	87,4
Altri servizi	30,4	8,2	21,2	74,1
<b>Lombardia</b>	<b>25,9</b>	<b>7,7</b>	<b>21,7</b>	<b>74,5</b>
<b>ITALIA</b>	<b>23,2</b>	<b>8,1</b>	<b>23,1</b>	<b>73,0</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, 2021

# SEZIONE G

Imprese, trasformazione  
digitale e green

Anno 2021



**Tavola 23 - Investimenti effettuati dalle imprese nei diversi ambiti della trasformazione digitale per livello di importanza dell'ambito dell'investimento (quote % sul totale)**

PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 2020, per livello di importanza dell'investimento*				Imprese che hanno investito nel 2021, per livello di importanza dell'investimento*			
	Poco (importanza minima)	Abbastanza	Molto	Moltissimo (importanza massima)	Poco (importanza minima)	Abbastanza	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	34,7	34,9	15,1	15,3	25,2	29,6	22,1	23,0
Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics	33,9	34,6	15,2	16,3	29,9	28,8	18,3	23,0
IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione machine-to-machine	41,7	33,8	12,7	11,8	33,9	31,9	17,6	16,5
Robotica avanzata (stampa 3D, robot collaborativi interconnessi e programmabili)	40,3	34,4	13,7	11,7	28,5	39,9	22,2	9,4
Sicurezza informatica	34,6	33,0	16,8	15,5	26,9	30,6	20,8	21,8
Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi	46,0	39,8	8,6	5,6	39,8	33,1	18,0	9,0
<b>Modello organizzativo aziendale</b>								
Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance" di tutte le aree aziendali	42,0	30,6	15,7	11,7	33,0	29,2	19,6	18,2
Adozione di sistemi gestionali evoluti con lo scopo di favorire l'integrazione e la collaborazione tra le diverse funzioni aziendali	35,9	37,3	14,7	12,0	30,3	31,6	19,5	18,7
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi (fornitori, servizi logistici e di assistenza)	42,3	37,1	12,2	8,4	36,1	31,6	20,2	12,2
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di clienti business (B to B)	50,3	35,9	9,7	4,0	43,8	27,1	19,8	9,4
Adozione di strumenti di lavoro agile (smartworking, telelavoro, lavoro a domicilio)	41,2	29,4	19,5	9,8	32,5	28,6	21,7	17,2
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)	40,7	34,5	13,9	11,0	34,2	32,9	18,0	14,9
Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management	30,9	32,1	17,4	19,6	24,2	28,4	20,2	27,3
<b>Sviluppo di nuovi modelli di business</b>								
Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	51,5	36,2	8,8	3,5	48,4	30,2	14,8	6,6
Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	39,2	38,0	12,1	10,7	31,6	29,9	21,4	17,1
Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti/utenti per garantire la personalizzazione del prodotto-servizio offerto	36,2	39,3	12,7	11,7	30,1	35,3	17,2	17,3

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

**Tavola 24 - Imprese che hanno investito nel 2021 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività', per settore di attività' e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)**

PROVINCIA DI 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 e 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>45,1</b>	<b>41,3</b>	<b>34,2</b>	<b>31,5</b>	<b>42,6</b>	<b>27,0</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>48,4</b>	<b>36,9</b>	<b>36,7</b>	<b>35,9</b>	<b>41,4</b>	<b>18,4</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	50,6	30,6	42,2	36,4	39,3	21,5
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	63,9	36,5	35,0	55,6	43,1	12,5
Altre industrie	46,1	36,5	34,7	32,1	39,9	16,7
Costruzioni	36,1	46,8	30,6	24,6	45,8	18,5
<b>SERVIZI</b>	<b>42,1</b>	<b>44,4</b>	<b>31,6</b>	<b>25,1</b>	<b>43,5</b>	<b>35,2</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	40,5	35,2	31,4	21,4	39,0	29,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	53,2	39,2	42,9	40,0	40,7	49,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	41,9	58,9	25,3	21,6	50,0	37,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	34,3	32,6	21,3	--	38,6	20,8
Servizi alle persone	28,3	50,0	12,5	15,1	36,0	26,0
Altri servizi	57,6	62,5	45,7	40,9	59,1	45,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	39,9	38,1	28,0	30,2	35,9	27,3
10-49 dipendenti	50,8	44,8	40,2	35,9	48,8	29,7
50-249 dipendenti	53,9	43,9	43,3	18,8	60,7	19,3
250 dipendenti e oltre	52,7	57,9	39,2	39,7	57,5	27,3
<b>Lombardia</b>	<b>44,4</b>	<b>46,0</b>	<b>31,7</b>	<b>27,5</b>	<b>44,5</b>	<b>28,9</b>
<b>ITALIA</b>	<b>42,4</b>	<b>45,3</b>	<b>30,8</b>	<b>27,0</b>	<b>42,7</b>	<b>26,1</b>

\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

**Tavola 25 - Imprese che hanno investito nel 2021 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)**

PROVINCIA DI 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	Adozione di strutture di lavoro agile	Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale	Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management
<b>TOTALE</b>	<b>37,8</b>	<b>38,2</b>	<b>32,3</b>	<b>29,2</b>	<b>38,8</b>	<b>32,9</b>	<b>47,4</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>							
<b>INDUSTRIA</b>	<b>38,5</b>	<b>38,1</b>	<b>27,4</b>	<b>27,3</b>	<b>32,2</b>	<b>27,3</b>	<b>49,0</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	39,4	43,4	30,3	33,8	29,1	29,3	46,3
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	28,6	31,4	24,1	16,9	33,7	18,0	56,7
Altre industrie	42,4	39,1	22,1	18,1	37,9	28,4	50,9
Costruzioni	37,6	32,6	32,7	36,5	27,1	29,2	46,1
<b>SERVIZI</b>	<b>37,3</b>	<b>38,2</b>	<b>35,9</b>	<b>30,5</b>	<b>43,2</b>	<b>37,5</b>	<b>46,3</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	34,0	38,8	34,8	27,6	34,9	32,0	37,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	34,1	31,1	32,1	24,7	30,0	40,9	41,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	42,1	29,0	32,2	20,0	52,8	38,6	51,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	12,5	28,4	22,4	20,8	36,1	39,4	41,0
Servizi alle persone	33,1	35,5	30,3	21,1	40,8	31,7	59,2
Altri servizi	50,5	50,4	49,8	51,1	60,3	49,6	60,7
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	31,3	33,1	30,5	22,4	32,7	28,9	40,9
10-49 dipendenti	37,7	42,2	29,0	27,5	36,9	31,5	60,4
50-249 dipendenti	54,5	47,8	44,3	47,7	54,9	55,0	65,4
250 dipendenti e oltre	50,6	42,6	40,6	54,2	66,7	47,2	57,3
<b>Lombardia</b>	<b>37,4</b>	<b>40,5</b>	<b>30,2</b>	<b>29,9</b>	<b>43,6</b>	<b>35,5</b>	<b>51,7</b>
<b>ITALIA</b>	<b>34,6</b>	<b>36,7</b>	<b>30,2</b>	<b>28,5</b>	<b>41,0</b>	<b>34,6</b>	<b>50,1</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, 2021

**Tavola 26 - Imprese che hanno investito nel 2021 in aspetti di sviluppo di modelli di business della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)**

PROVINCIA DI 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>21,4</b>	<b>38,5</b>	<b>34,6</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>			
<b>INDUSTRIA</b>	<b>16,1</b>	<b>34,2</b>	<b>30,3</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	24,3	37,5	29,1
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	1,4	27,0	38,4
Altre industrie	8,6	34,0	29,9
Costruzioni	29,5	35,7	25,6
<b>SERVIZI</b>	<b>25,8</b>	<b>40,9</b>	<b>37,1</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	31,7	39,5	31,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	44,1	42,3	30,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	23,4	42,1	50,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	16,3	48,8	44,7
Servizi alle persone	7,0	29,5	33,6
Altri servizi	23,1	51,7	50,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>			
1-9 dipendenti	22,7	36,6	32,7
10-49 dipendenti	19,8	41,8	35,5
50-249 dipendenti	12,4	34,4	41,7
250 dipendenti e oltre	30,6	47,5	42,3
<b>Lombardia</b>	<b>26,7</b>	<b>41,6</b>	<b>40,6</b>
<b>ITALIA</b>	<b>25,9</b>	<b>39,9</b>	<b>40,4</b>

\*Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

**Tavola 27 - Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 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 (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 e 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>30,5</b>	<b>31,5</b>	<b>24,6</b>	<b>25,4</b>	<b>32,4</b>	<b>14,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>32,2</b>	<b>25,3</b>	<b>24,5</b>	<b>27,4</b>	<b>32,4</b>	<b>15,2</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	39,5	30,6	25,8	27,1	33,3	16,3
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	31,4	19,4	22,0	46,2	35,5	9,4
Altre industrie	36,2	26,3	24,2	25,2	32,8	14,2
Costruzioni	12,3	20,7	25,8	15,6	28,3	20,4
<b>SERVIZI</b>	<b>28,8</b>	<b>35,8</b>	<b>24,6</b>	<b>22,6</b>	<b>32,3</b>	<b>13,3</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	24,8	37,8	30,5	40,6	29,4	6,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	31,1	26,2	24,2	33,3	26,6	15,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	34,7	40,4	25,0	23,3	37,6	13,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	35,5	30,9	29,0	-	35,2	10,5
Servizi alle persone	27,1	34,6	4,3	7,5	21,2	9,1
Altri servizi	29,5	39,2	30,1	2,9	46,7	28,0
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	29,3	29,2	25,0	26,8	26,5	12,5
10-49 dipendenti	33,3	34,3	23,5	25,9	38,5	18,9
50-249 dipendenti	30,5	33,2	28,6	12,8	45,7	9,5
250 dipendenti e oltre	27,3	43,1	20,0	31,7	46,6	14,3
<b>Lombardia</b>	<b>32,6</b>	<b>34,6</b>	<b>22,8</b>	<b>24,5</b>	<b>34,8</b>	<b>19,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>30,1</b>	<b>34,1</b>	<b>21,6</b>	<b>20,4</b>	<b>33,4</b>	<b>17,4</b>

\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

**Tavola 28 - Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 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 (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	Adozione di strutture di lavoro agile	Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale	Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management
<b>TOTALE</b>	<b>27,4</b>	<b>26,8</b>	<b>20,6</b>	<b>13,7</b>	<b>29,3</b>	<b>24,9</b>	<b>37,0</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>							
<b>INDUSTRIA</b>	<b>28,2</b>	<b>25,8</b>	<b>17,7</b>	<b>12,7</b>	<b>24,6</b>	<b>20,7</b>	<b>34,8</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	26,6	27,0	15,4	16,9	18,5	21,9	34,8
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	26,0	22,6	14,9	4,9	23,4	20,3	36,0
Altre industrie	37,1	27,5	18,8	13,5	26,5	19,9	40,4
Costruzioni	15,1	23,4	21,1	10,6	34,0	20,2	27,2
<b>SERVIZI</b>	<b>26,6</b>	<b>27,6</b>	<b>22,7</b>	<b>14,5</b>	<b>33,2</b>	<b>28,5</b>	<b>38,8</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	30,2	30,1	23,1	8,5	32,2	25,3	30,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	57,5	27,6	30,7	11,1	8,6	22,5	35,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	21,4	17,4	12,0	15,6	38,7	22,7	46,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	9,1	30,4	33,3	10,6	30,1	29,2	50,3
Servizi alle persone	4,8	22,6	17,1	12,7	37,2	23,2	48,8
Altri servizi	31,7	31,4	25,4	26,7	37,1	45,6	41,4
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	24,6	25,5	23,0	7,6	25,4	22,9	33,5
10-49 dipendenti	29,8	26,8	18,4	17,5	28,5	24,0	41,4
50-249 dipendenti	32,3	33,2	17,9	21,5	42,5	32,4	50,4
250 dipendenti e oltre	26,3	25,9	15,7	29,9	36,4	36,6	43,2
<b>Lombardia</b>	<b>25,8</b>	<b>29,9</b>	<b>21,2</b>	<b>20,8</b>	<b>34,6</b>	<b>25,1</b>	<b>41,2</b>
<b>ITALIA</b>	<b>23,3</b>	<b>26,3</b>	<b>20,8</b>	<b>19,9</b>	<b>31,1</b>	<b>23,9</b>	<b>38,6</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, 2021

**Tavola 29 - Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 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 (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>12,4</b>	<b>22,8</b>	<b>24,4</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>			
<b>INDUSTRIA</b>	<b>9,1</b>	<b>21,5</b>	<b>21,7</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	20,0	25,8	18,1
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	-	20,3	20,5
Altre industrie	4,9	19,9	23,6
Costruzioni	8,3	17,3	25,0
<b>SERVIZI</b>	<b>14,9</b>	<b>23,5</b>	<b>26,1</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	33,8	25,9	17,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2,6	20,8	25,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	4,3	19,0	37,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	-	31,7	31,0
Servizi alle persone	-	19,3	23,7
Altri servizi	15,2	21,4	39,5
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>			
1-9 dipendenti	13,7	20,6	22,4
10-49 dipendenti	11,7	25,8	24,6
50-249 dipendenti	10,7	16,1	33,1
250 dipendenti e oltre	11,6	35,2	31,9
<b>Lombardia</b>	<b>16,5</b>	<b>27,2</b>	<b>29,7</b>
<b>ITALIA</b>	<b>15,7</b>	<b>24,9</b>	<b>28,1</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, 2021

Tavola 30 - 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:**				
	2016-2020		2021		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	nes-suno di questi	
	SI	NO	SI	NO					
<b>TOTALE</b>	<b>69,7</b>	<b>30,3</b>	<b>71,8</b>	<b>28,2</b>	<b>5,2</b>	<b>32,7</b>	<b>12,5</b>	<b>59,5</b>	
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>									
<b>INDUSTRIA</b>	<b>75,6</b>	<b>24,4</b>	<b>75,9</b>	<b>24,1</b>	<b>4,8</b>	<b>35,3</b>	<b>15,0</b>	<b>57,0</b>	
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	79,5	20,5	77,9	22,1	5,4	36,9	13,6	54,8	
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	82,5	17,5	85,9	14,1	6,2	48,7	24,2	44,1	
Altre industrie	76,0	24,0	78,2	21,8	6,2	34,5	19,1	56,0	
Costruzioni	67,5	32,5	66,7	33,3	1,7	27,2	6,6	68,1	
<b>SERVIZI</b>	<b>65,9</b>	<b>34,1</b>	<b>69,1</b>	<b>30,9</b>	<b>5,4</b>	<b>30,8</b>	<b>10,7</b>	<b>61,3</b>	
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	69,0	31,0	70,4	29,6	2,6	29,9	11,2	62,6	
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	44,3	55,7	51,6	48,4	3,5	25,2	3,7	71,0	
Servizi avanzati di supporto alle imprese	81,1	18,9	84,8	15,2	14,8	41,8	17,5	42,6	
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	66,3	33,7	70,3	29,7	4,0	28,8	16,1	59,9	
Servizi alle persone	70,7	29,3	73,8	26,2	5,7	26,3	9,7	65,9	
Altri servizi	80,2	19,8	81,6	18,4	10,7	40,3	12,3	52,3	
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	63,9	36,1	66,4	33,6	2,1	26,1	9,8	67,0	
10-49 dipendenti	84,8	15,2	87,8	12,2	5,5	43,4	17,2	47,7	
50-249 dipendenti	93,0	7,0	90,2	9,8	22,8	56,9	24,3	30,5	
250 dipendenti e oltre	85,4	14,6	81,3	18,7	31,5	55,8	17,9	34,3	
<b>Lombardia</b>	<b>72,8</b>	<b>27,2</b>	<b>74,5</b>	<b>25,5</b>	<b>5,9</b>	<b>33,1</b>	<b>12,6</b>	<b>58,5</b>	
<b>ITALIA</b>	<b>68,4</b>	<b>31,6</b>	<b>70,8</b>	<b>29,2</b>	<b>5,6</b>	<b>31,6</b>	<b>10,7</b>	<b>60,6</b>	

\* Quota di imprese che hanno indicato di avere investito in almeno uno degli ambiti della trasformazione digitale nel periodo 2016-2020 o nel 2021

\*\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021



**Tavola 31 - Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 2020 e nel 2021 in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale e ambito dell'investimento**

PROVINCIA DI LECCO

	Imprese che hanno investito in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale (%)			
	2016-2020		2021	
	SI	NO	SI	NO
<b>TOTALE</b>	<b>26,2</b>	<b>73,8</b>	<b>22,8</b>	<b>77,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>30,1</b>	<b>69,9</b>	<b>23,7</b>	<b>76,3</b>
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	42,3	57,7	28,6	71,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	19,7	80,3	21,7	78,3
Altre industrie	36,3	63,7	27,6	72,4
Costruzioni	13,4	86,6	14,6	85,4
<b>SERVIZI</b>	<b>23,7</b>	<b>76,3</b>	<b>22,2</b>	<b>77,8</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	29,3	70,7	21,1	78,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	17,4	82,6	16,2	83,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	14,9	85,1	16,2	83,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	16,6	83,4	36,6	63,4
Servizi alle persone	19,4	80,6	22,4	77,6
Altri servizi	33,4	66,6	29,8	70,2
<b>Lombardia</b>	<b>27,3</b>	<b>72,7</b>	<b>22,4</b>	<b>77,6</b>
<b>ITALIA</b>	<b>27,6</b>	<b>72,4</b>	<b>24,3</b>	<b>75,7</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, 2021

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