

2021



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo  
Investiamo nel tuo futuro



## PROVINCIA DI VARESE



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 attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

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

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

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

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

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

Tavola 18 - Imprese che hanno effettuato attivita' di formazione con corsi per il personale nel 2020 per settore di attivita' 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 attivita' 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 attivita', per settore di attivita' 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 attivita', per settore di attivita' 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 attivita', per settore di attivita' 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 attivita', per settore di attivita' 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 attivita', per settore di attivita' 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 VARESE

	Entrate previste nel 2021	
	(v.a.)*	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>63.220</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>14.760</b>	<b>23,3</b>
1 Dirigenti	160	0,2
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	3.860	6,1
3 Professioni tecniche	10.740	17,0
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>21.500</b>	<b>34,0</b>
4 Impiegati	5.550	8,8
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	15.950	25,2
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>18.180</b>	<b>28,8</b>
6 Operai specializzati	8.470	13,4
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.720	15,4
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>8.780</b>	<b>13,9</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 %)

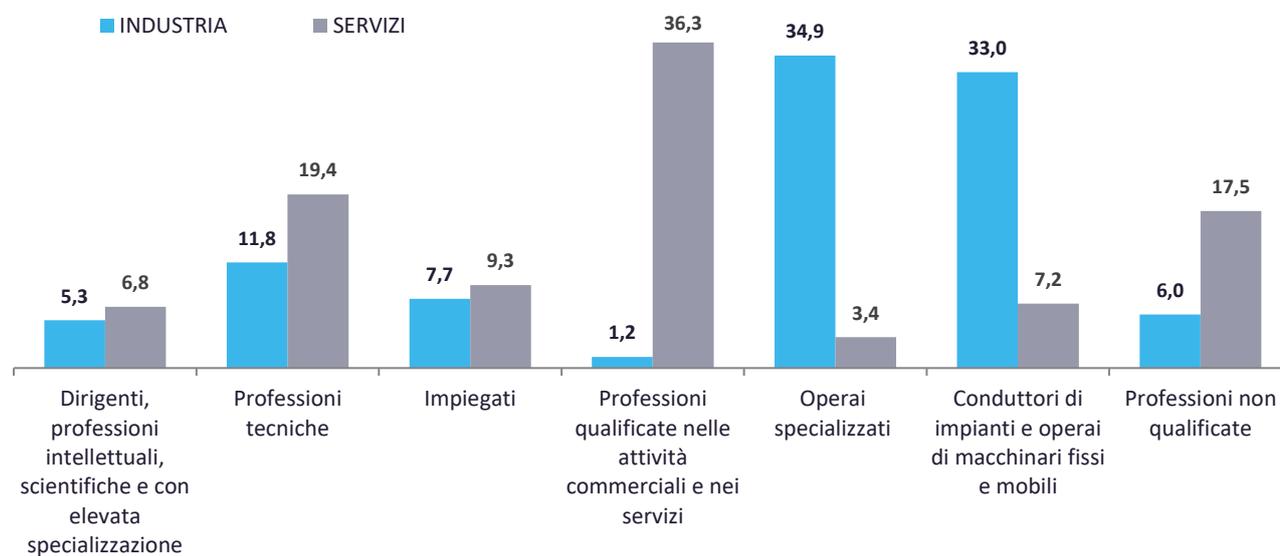


Tavola 2 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VARESE

	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>63.220</b>				
		23,3	34,0	28,8	13,9
<b>Area produzione di beni ed erogazione servizio</b>	<b>29.040</b>	<b>12,7</b>	<b>31,8</b>	<b>35,7</b>	<b>19,9</b>
<b>Area direzione e servizi generali</b>	<b>2.870</b>	59,2	39,5	1,2	0,1
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	360	62,6	37,4	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	1.050	4,7	95,1	-	0,2
Sistemi informativi	1.460	97,4	0,2	2,4	-
<b>Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione</b>	<b>3.990</b>	<b>36,9</b>	<b>63,1</b>	-	-
<b>Area commerciale e della vendita</b>	<b>11.730</b>	<b>33,3</b>	<b>66,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>
Vendita	7.920	22,3	77,7	0,0	-
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	1.950	91,2	8,8	-	-
Assistenza clienti	1.870	19,7	78,7	-	1,6
<b>Aree tecniche e della progettazione</b>	<b>8.620</b>	<b>41,3</b>	<b>1,3</b>	<b>50,6</b>	<b>6,9</b>
Progettazione e ricerca e sviluppo	2.500	97,3	-	2,7	-
Installazione e manutenzione	4.920	14,8	-	84,0	1,2
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	1.200	33,5	9,0	13,1	44,3
<b>Area della logistica</b>	<b>6.980</b>	<b>6,4</b>	<b>10,2</b>	<b>49,3</b>	<b>34,1</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	2.280	8,6	12,6	19,1	59,7
Trasporti e distribuzione	4.700	5,4	9,0	63,8	21,8

\* 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 area funzionale di inserimento (valori %)

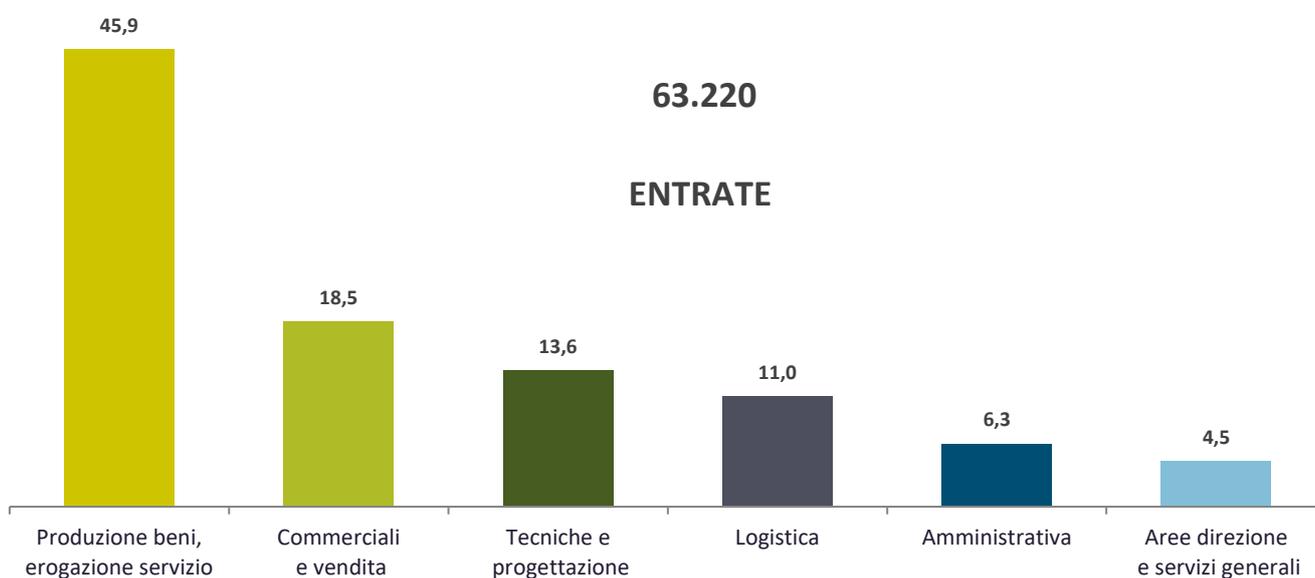


Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2021 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VARESE

	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>63.220</b>	<b>67</b>	<b>40</b>	<b>37</b>	<b>14</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>14.760</b>	<b>85,5</b>	<b>47,1</b>	<b>40,4</b>	<b>14,2</b>
1. Dirigenti	160	96,8	58,6	68,2	15,9
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	3.860	87,1	47,8	43,0	15,1
3. Professioni tecniche	10.740	84,7	46,7	39,0	13,9
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>21.500</b>	<b>68,0</b>	<b>36,6</b>	<b>37,8</b>	<b>15,9</b>
4. Impiegati	5.550	67,9	22,5	36,9	17,7
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	15.950	68,1	41,4	38,1	15,2
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>18.180</b>	<b>64,8</b>	<b>48,8</b>	<b>33,0</b>	<b>11,0</b>
6. Operai specializzati	8.470	71,9	58,7	33,0	16,6
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.720	58,6	40,3	33,0	6,2
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>8.780</b>	<b>38,5</b>	<b>19,5</b>	<b>39,9</b>	<b>16,2</b>

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

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

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

## Entrate previste nel 2021 per età e gruppo professionale (valori %)

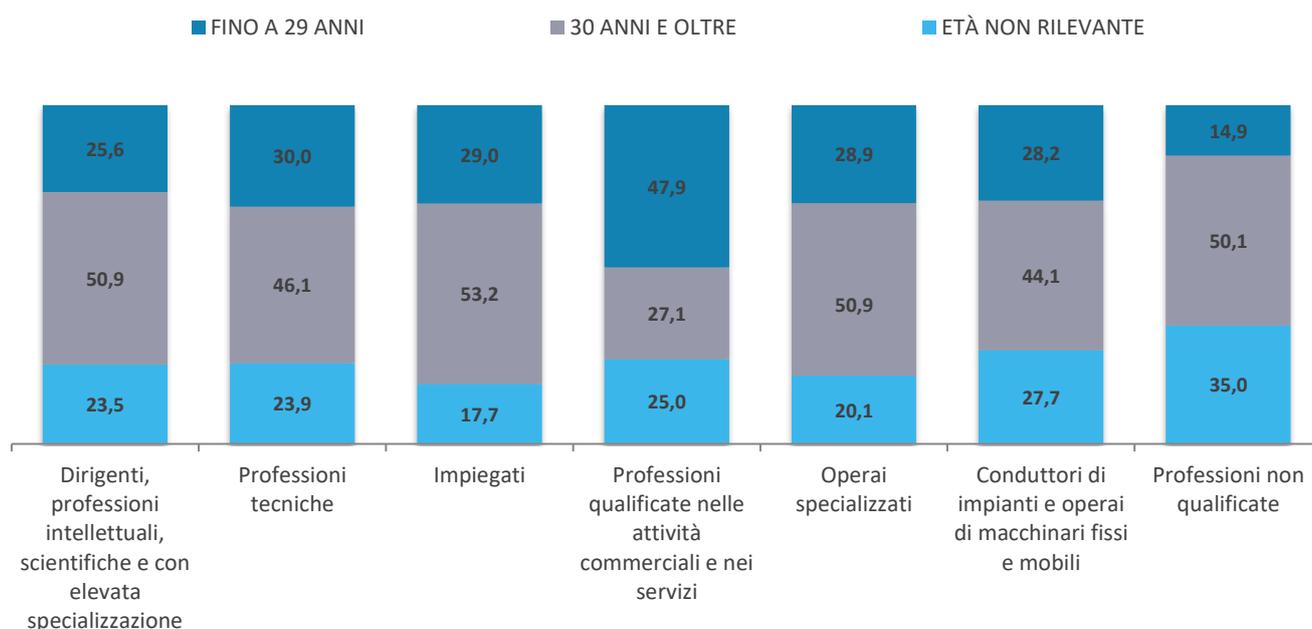


Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2021 (quote % sul totale)

PROVINCIA DI VARESE

	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>63.220</b>	<b>67,1</b>	<b>40,2</b>	<b>37,3</b>	<b>14,1</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>4.020</b>	<b>87,5</b>	<b>48,2</b>	<b>44,0</b>	<b>15,1</b>
Ingegneri e professioni assimilate	890	82,8	55,0	35,9	12,5
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	710	75,2	66,0	15,6	13,3
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	580	88,9	59,9	56,6	6,4
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	480	92,8	32,1	36,9	35,0
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	440	96,8	30,6	89,7	3,7
Specialisti nelle scienze della vita	190	80,9	47,4	50,0	14,9
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	160	100,0	4,4	90,6	6,9
Medici	100	98,1	63,1	23,3	39,8
Specialisti in scienze giuridiche	100	100,0	20,0	14,0	19,0
Direttori e dirigenti generali di aziende	90	94,3	50,6	59,8	16,1
Specialisti in discipline artistico-espressive	80	97,6	22,6	26,2	11,9
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	70	100,0	68,6	78,6	15,7
Altre professioni	130	88,0	41,4	26,3	35,3
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>10.740</b>	<b>84,7</b>	<b>46,7</b>	<b>39,0</b>	<b>13,9</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.390	86,7	49,7	44,2	22,4
Tecnici della salute	1.700	92,7	30,0	62,8	6,3
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	1.590	91,0	51,5	35,3	4,0
Tecnici in campo ingegneristico	1.370	73,0	54,0	33,5	16,4
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.330	78,2	38,7	14,8	12,0
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	880	77,1	61,5	25,6	13,1
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	440	93,4	64,3	37,6	28,5
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	380	97,9	43,5	67,7	12,0
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	170	73,1	54,4	19,3	21,1
Tecnici dei servizi sociali	120	79,0	12,9	45,2	28,2
Tecnici del trasporto aereo, navale e ferroviario	80	42,9	40,5	52,4	-
Altre professioni	290	86,4	40,9	25,9	15,4
<b>4. Impiegati</b>	<b>5.550</b>	<b>67,9</b>	<b>22,5</b>	<b>36,9</b>	<b>17,7</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	2.900	70,9	19,6	43,7	21,0
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	1.100	60,3	32,6	26,6	16,6
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	680	79,2	14,3	38,6	14,9
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	520	67,2	26,2	29,7	11,3
Altre professioni	360	47,9	25,1	21,2	9,4
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>15.950</b>	<b>68,1</b>	<b>41,4</b>	<b>38,1</b>	<b>15,2</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	8.190	72,4	50,9	31,5	19,2
Addetti alle vendite	4.610	53,2	26,2	49,9	10,5
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	1.040	93,7	38,8	46,3	2,7
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	1.010	85,1	44,6	37,3	7,1
Operatori della cura estetica	680	64,7	49,2	38,1	25,6
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	180	57,3	15,7	21,3	37,6
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	140	7,8	6,4	24,1	1,4
Altre professioni	110	83,5	13,8	13,8	25,7
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>8.470</b>	<b>71,9</b>	<b>58,7</b>	<b>33,0</b>	<b>16,6</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	1.630	79,5	68,3	45,5	10,6
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.340	61,9	51,8	36,9	16,9

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

PROVINCIA DI VARESE

	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>63.220</b>	<b>67,1</b>	<b>40,2</b>	<b>37,3</b>	<b>14,1</b>
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	1.250	78,6	42,7	17,5	19,7
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.120	71,8	61,5	35,7	11,6
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	800	65,9	64,4	36,6	6,6
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	610	72,8	67,4	22,8	19,9
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	470	85,2	74,4	9,9	73,4
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	450	74,8	44,6	54,7	8,9
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	190	30,4	44,8	28,9	4,1
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	180	38,2	57,9	37,1	9,0
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	150	85,7	67,5	14,3	4,5
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	120	81,7	64,2	39,2	7,5
Altre professioni	150	71,3	57,3	16,0	20,7
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>9.720</b>	<b>58,6</b>	<b>40,3</b>	<b>33,0</b>	<b>6,2</b>
Conduttori di veicoli a motore	2.540	87,8	50,9	37,0	9,1
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.320	42,0	35,8	26,7	4,0
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.110	45,6	42,7	32,5	4,1
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	1.050	65,8	30,0	26,4	6,5
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per	890	65,8	54,1	35,6	7,1
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	810	32,7	5,6	24,1	5,3
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	570	47,1	54,0	51,7	11,5
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	450	38,7	45,2	38,9	-
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	330	36,2	27,6	23,3	1,8
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	250	35,5	48,2	39,0	3,2
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	210	39,5	27,1	27,6	3,3
Condutt.impianti prod.energia termica e vapore, recup. rifiuti e trattam.-distribuz.acque	70	60,6	1,4	29,6	-
Altre professioni	140	69,5	43,3	38,3	7,1
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>8.780</b>	<b>38,5</b>	<b>19,5</b>	<b>39,9</b>	<b>16,2</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	5.550	41,8	25,0	41,2	16,7
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	2.380	33,4	8,1	35,9	16,9
Personale non qualificato nella manifattura	430	22,8	14,5	42,6	13,6
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	220	29,2	18,7	53,4	7,3
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	90	50,6	13,8	17,2	5,7
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	60	67,2	18,8	54,7	3,1
Altre professioni	40	18,4	13,2	18,4	21,1

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

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

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

# 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 VARESE

	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	64,8	81,2	84,1	75,3	76,4	56,1	45,9	35,2
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	43,0	80,2	60,7	53,5	51,1	34,8	22,4	13,8
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	50,0	81,9	79,2	73,6	37,3	50,8	38,3	19,7
Utilizzare competenze digitali	62,3	97,9	89,4	90,9	53,3	53,6	51,9	30,8
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	34,6	66,4	50,3	40,4	24,4	42,4	29,3	14,3
Lavorare in gruppo	86,3	98,3	98,3	92,5	90,8	83,9	75,1	68,9
Problem solving	82,1	98,5	97,9	92,5	83,9	83,5	72,0	55,5
Lavorare in autonomia	83,2	96,9	92,7	85,4	88,7	88,0	70,1	63,9
Flessibilità e adattamento	96,9	99,1	98,8	96,8	97,6	96,6	94,8	95,2
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	73,7	82,9	79,9	70,5	74,4	76,7	68,4	65,8

**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 VARESE

	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	34,1	54,7	56,2	44,2	42,5	19,6	14,4	11,5
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	14,6	49,8	29,7	26,4	14,8	2,0	0,1	0,4
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	17,0	48,9	42,0	28,0	7,3	7,4	5,7	4,1
Utilizzare competenze digitali	23,8	76,0	67,1	54,2	5,3	6,9	3,3	0,5
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	10,5	32,0	22,9	10,5	3,8	10,2	5,7	3,5
Lavorare in gruppo	52,1	85,2	73,6	56,9	61,5	41,0	30,9	25,2
Problem solving	40,8	85,3	67,8	58,0	33,2	39,1	21,9	13,3
Lavorare in autonomia	44,0	78,0	60,7	44,0	51,2	44,3	23,6	17,2
Flessibilità e adattamento	66,0	89,5	76,6	71,8	73,5	65,0	55,6	37,3
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	33,4	47,0	34,5	26,6	40,7	33,5	28,6	21,7

\* 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.

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 VARESE

	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	64,8	70,9	71,8	62,9	67,6	67,9	63,5	63,0
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	43,0	48,5	51,7	42,4	50,1	45,0	45,4	36,4
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	50,0	55,1	56,6	47,1	62,2	51,0	52,8	43,9
Utilizzare competenze digitali	62,3	66,6	67,9	62,5	62,0	68,7	62,5	53,8
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	34,6	38,5	43,4	33,6	38,6	33,2	40,6	26,1
Lavorare in gruppo	86,3	89,3	89,8	85,3	90,6	89,3	86,6	82,1
Problem solving	82,1	87,7	87,4	81,5	82,4	83,6	82,9	79,1
Lavorare in autonomia	83,2	87,2	89,4	83,2	89,4	83,1	84,1	81,8
Flessibilità e adattamento	96,9	97,9	97,5	97,4	96,3	97,4	97,3	95,7
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	73,7	76,7	77,7	72,1	80,1	76,0	75,2	68,2

**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 VARESE

	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	34,1	39,1	40,6	35,3	35,2	39,4	33,3	28,8
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	14,6	17,3	18,6	16,1	17,8	17,3	15,2	10,2
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	17,0	20,0	20,3	16,3	21,4	17,3	18,6	13,8
Utilizzare competenze digitali	23,8	28,3	26,7	23,1	26,6	25,7	26,6	16,9
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	10,5	12,2	14,6	11,7	12,2	10,8	12,8	6,5
Lavorare in gruppo	52,1	58,3	58,3	52,2	53,7	59,1	49,7	47,7
Problem solving	40,8	48,4	51,1	41,3	48,7	39,5	46,6	32,8
Lavorare in autonomia	44,0	50,1	55,5	44,6	52,5	48,6	46,4	34,1
Flessibilità e adattamento	66,0	73,1	76,1	65,9	68,5	68,2	67,3	61,1
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	33,4	37,0	39,4	31,5	39,9	32,8	36,8	28,1

\* 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 VARESE

	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>63.220</b>	<b>64,8</b>	<b>43,0</b>	<b>50,0</b>	<b>62,3</b>	<b>34,6</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>4.020</b>	<b>81,2</b>	<b>80,2</b>	<b>81,9</b>	<b>97,9</b>	<b>66,4</b>
Ingegneri e professioni assimilate	890	94,9	91,4	95,4	99,9	88,8
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	710	91,5	80,7	97,9	99,9	85,4
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	580	42,0	67,7	66,1	99,3	39,0
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	480	94,4	92,5	85,5	99,0	76,8
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	440	66,2	54,3	61,9	93,8	46,3
Specialisti nelle scienze della vita	190	94,8	77,3	75,3	94,8	51,0
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	160	61,6	99,4	64,8	100,0	38,4
Medici	100	87,4	73,8	90,3	94,2	36,9
Specialisti in scienze giuridiche	100	92,0	85,0	35,0	100,0	33,0
Direttori e dirigenti generali di aziende	90	93,1	78,2	97,7	95,4	82,8
Specialisti in discipline artistico-espressive	80	76,2	70,2	61,9	73,8	57,1
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	70	100,0	98,6	100,0	100,0	88,6
Altre professioni	130	84,2	77,4	79,7	97,7	50,4
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>10.740</b>	<b>84,1</b>	<b>60,7</b>	<b>79,2</b>	<b>89,4</b>	<b>50,3</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.390	91,6	78,5	90,5	96,6	68,8
Tecnici della salute	1.700	84,4	30,4	40,7	56,1	19,6
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	1.590	93,7	57,8	98,5	100,0	63,5
Tecnici in campo ingegneristico	1.370	93,2	82,9	91,4	98,6	61,8
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.330	45,2	43,2	76,3	97,7	37,7
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	880	95,1	62,6	77,2	92,9	50,2
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	440	82,1	61,5	82,8	76,9	52,5
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	380	86,4	75,5	81,9	92,3	28,3
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	170	97,1	38,6	84,8	99,4	49,1
Tecnici dei servizi sociali	120	87,9	54,8	79,8	91,1	39,5
Tecnici del trasporto aereo, navale e ferroviario	80	81,0	89,3	56,0	79,8	17,9
Altre professioni	290	59,8	61,9	62,6	85,0	48,6
<b>4. Impiegati</b>	<b>5.550</b>	<b>75,3</b>	<b>53,5</b>	<b>73,6</b>	<b>90,9</b>	<b>40,4</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	2.900	70,2	49,5	72,6	86,3	39,7
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	1.100	90,6	64,1	65,9	95,9	32,7
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	680	74,9	32,9	84,2	99,9	52,4
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	520	77,1	69,7	83,7	93,4	51,8
Altre professioni	360	68,9	69,7	70,2	92,8	31,1
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>15.950</b>	<b>76,4</b>	<b>51,1</b>	<b>37,3</b>	<b>53,3</b>	<b>24,4</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	8.190	79,6	59,9	37,8	46,5	25,6
Addetti alle vendite	4.610	73,0	44,5	38,8	62,1	23,8
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	1.040	61,3	20,2	28,8	46,1	18,8
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	1.010	77,9	35,9	28,6	66,8	19,3
Operatori della cura estetica	680	83,6	58,4	46,4	60,1	30,2
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	180	77,0	71,3	42,7	64,0	34,3
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	140	53,9	19,9	6,4	39,0	-
Altre professioni	110	92,7	70,6	70,6	87,2	35,8

	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>63.220</b>	<b>64,8</b>	<b>43,0</b>	<b>50,0</b>	<b>62,3</b>	<b>34,6</b>
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>8.470</b>	<b>56,1</b>	<b>34,8</b>	<b>50,8</b>	<b>53,6</b>	<b>42,4</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	1.630	71,2	46,6	62,0	76,5	61,4
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.340	69,0	41,2	53,4	66,2	51,2
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	1.250	50,1	19,6	41,1	36,7	31,0
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.120	43,9	32,0	44,1	40,1	44,1
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	800	47,1	26,2	45,8	54,4	43,2
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	610	72,3	35,0	66,4	70,7	52,8
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	470	17,5	73,2	75,9	15,9	11,0
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	450	45,8	15,8	35,5	36,2	29,9
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	190	83,5	33,0	23,2	76,3	6,7
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	180	40,4	17,4	33,7	37,6	30,9
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	150	35,7	7,8	27,3	33,1	20,8
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	120	65,8	33,3	66,7	54,2	33,3
Altre professioni	150	50,0	30,0	33,3	40,0	16,0
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>9.720</b>	<b>45,9</b>	<b>22,4</b>	<b>38,3</b>	<b>51,9</b>	<b>29,3</b>
Conduttori di veicoli a motore	2.540	61,1	31,4	34,7	67,2	21,5
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.320	45,1	26,3	34,9	48,1	29,8
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.110	43,5	16,2	42,7	42,9	26,8
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	1.050	54,0	28,5	47,6	58,3	34,5
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	890	35,8	14,1	61,4	58,2	54,7
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	810	14,0	8,3	28,5	27,5	20,4
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	570	45,1	28,0	30,3	32,0	26,7
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroli e per la fabbr.di prod.chimici	450	40,9	16,9	54,2	46,5	35,7
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	330	52,8	10,7	26,4	55,5	30,4
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	250	27,1	6,8	8,0	35,9	29,1
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	210	42,9	12,9	20,0	38,1	28,1
Conduitt.impianti prod.energia termica e vapore, recup. rifiuti e trattam.-distribuz.acque	70	18,3	21,1	19,7	70,4	22,5
Altre professioni	140	36,2	23,4	44,7	66,7	32,6
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>8.780</b>	<b>35,2</b>	<b>13,8</b>	<b>19,7</b>	<b>30,8</b>	<b>14,3</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	5.550	28,8	11,7	13,7	20,4	10,8
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	2.380	44,2	13,1	32,0	51,2	22,8
Personale non qualificato nella manifattura	430	45,9	24,0	23,0	30,6	14,3
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	220	65,8	42,9	25,1	69,4	8,7
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	90	66,7	39,1	34,5	40,2	5,7
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	60	14,1	7,8	9,4	4,7	26,6
Altre professioni	40	71,1	31,6	50,0	84,2	28,9

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 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 VARESE

	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>63.220</b>	<b>86,3</b>	<b>82,1</b>	<b>83,2</b>	<b>96,9</b>	<b>73,7</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>4.020</b>	<b>98,3</b>	<b>98,5</b>	<b>96,9</b>	<b>99,1</b>	<b>82,9</b>
Ingegneri e professioni assimilate	890	99,0	99,5	98,3	99,7	85,1
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	710	99,3	100,0	99,6	100,0	85,8
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	580	96,4	96,4	91,4	96,4	83,2
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	480	99,8	100,0	98,6	99,8	79,7
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	440	100,0	97,5	96,6	100,0	78,1
Specialisti nelle scienze della vita	190	94,8	96,4	94,3	99,5	86,6
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	160	98,1	99,4	100,0	100,0	97,5
Medici	100	95,1	98,1	97,1	98,1	52,4
Specialisti in scienze giuridiche	100	100,0	100,0	100,0	100,0	60,0
Direttori e dirigenti generali di aziende	90	96,6	98,9	98,9	100,0	93,1
Specialisti in discipline artistico-espressive	80	94,0	89,3	82,1	92,9	79,8
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	70	100,0	100,0	100,0	100,0	91,4
Altre professioni	130	96,2	97,7	96,2	97,7	86,5
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>10.740</b>	<b>98,3</b>	<b>97,9</b>	<b>92,7</b>	<b>98,8</b>	<b>79,9</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.390	97,9	98,1	98,1	99,2	75,2
Tecnici della salute	1.700	97,4	98,8	95,9	99,0	82,1
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	1.590	99,6	99,6	99,9	99,9	94,0
Tecnici in campo ingegneristico	1.370	99,8	99,6	95,5	99,8	79,5
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.330	98,6	93,6	61,1	95,0	68,6
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	880	95,4	96,1	95,5	97,9	77,2
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	440	99,1	98,6	97,7	99,5	85,5
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	380	99,7	96,5	99,5	100,0	92,8
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	170	98,8	99,4	99,4	99,4	73,7
Tecnici dei servizi sociali	120	100,0	100,0	91,9	100,0	63,7
Tecnici del trasporto aereo, navale e ferroviario	80	91,7	100,0	70,2	100,0	85,7
Altre professioni	290	97,6	98,3	97,9	99,3	74,8
<b>4. Impiegati</b>	<b>5.550</b>	<b>92,5</b>	<b>92,5</b>	<b>85,4</b>	<b>96,8</b>	<b>70,5</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	2.900	90,8	91,5	82,6	95,2	70,1
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	1.100	97,2	94,9	90,2	98,4	64,5
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	680	89,4	91,0	82,1	99,6	68,4
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	520	93,8	95,7	93,2	100,0	80,6
Altre professioni	360	96,1	91,2	87,6	95,0	81,8
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>15.950</b>	<b>90,8</b>	<b>83,9</b>	<b>88,7</b>	<b>97,6</b>	<b>74,4</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	8.190	92,2	81,1	87,2	96,7	75,5
Addetti alle vendite	4.610	91,3	90,9	95,4	99,2	71,2
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	1.040	70,8	78,8	78,0	96,7	70,5
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	1.010	94,9	90,2	85,7	99,0	76,0
Operatori della cura estetica	680	92,1	77,9	89,6	96,6	88,4
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	180	89,9	90,4	83,1	94,4	76,4
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	140	99,3	21,3	81,6	100,0	48,2
Altre professioni	110	96,3	92,7	68,8	100,0	92,7
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>8.470</b>	<b>83,9</b>	<b>83,5</b>	<b>88,0</b>	<b>96,6</b>	<b>76,7</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	1.630	88,4	90,2	93,6	98,0	84,8
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.340	95,6	92,7	91,4	98,4	88,3
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	1.250	80,0	76,6	82,9	96,6	75,5
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.120	72,8	72,3	75,4	91,1	66,7

	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>63.220</b>	<b>86,3</b>	<b>82,1</b>	<b>83,2</b>	<b>96,9</b>	<b>73,7</b>
Fabbricanti, costruttori di utensili e assimilati	800	76,3	80,1	86,8	97,3	64,7
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	610	89,9	92,5	95,4	99,0	69,9
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	470	92,6	87,5	93,9	99,8	92,8
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	450	85,7	77,7	86,4	90,4	69,4
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	190	81,4	79,9	92,3	100,0	64,9
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	180	71,9	57,9	78,7	100,0	67,4
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	150	52,6	97,4	98,1	90,9	81,8
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	120	89,2	93,3	87,5	96,7	84,2
Altre professioni	150	74,7	68,0	92,0	96,0	48,7
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>9.720</b>	<b>75,1</b>	<b>72,0</b>	<b>70,1</b>	<b>94,8</b>	<b>68,4</b>
Conduttori di veicoli a motore	2.540	79,2	79,2	71,7	95,2	83,7
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.320	79,1	68,2	77,4	95,4	63,0
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.110	70,1	62,1	60,3	94,6	62,0
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	1.050	83,0	82,2	79,0	92,7	70,3
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	890	71,0	79,2	76,3	99,1	62,6
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	810	59,9	56,4	60,7	98,3	52,6
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	570	59,6	52,4	54,7	81,6	52,7
Oper. macchin. e impianti per raffin. gas e prod. petroliferi e per la fabbr. di prod. chimici	450	74,6	81,3	69,0	100,0	71,2
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	330	87,7	75,8	66,9	90,8	65,0
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	250	73,7	65,7	60,2	92,8	53,4
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	210	76,7	71,9	74,3	97,6	83,8
Condutt. impianti prod. energia termica e vapore, recup. rifiuti e trattam.-distribuz. acque	70	97,2	93,0	85,9	100,0	95,8
Altre professioni	140	81,6	63,1	75,9	92,9	56,0
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>8.780</b>	<b>68,9</b>	<b>55,5</b>	<b>63,9</b>	<b>95,2</b>	<b>65,8</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	5.550	64,8	46,6	64,9	95,1	69,0
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	2.380	76,6	71,2	62,8	96,3	62,4
Personale non qualificato nella manifattura	430	63,4	54,1	52,3	96,3	54,4
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	220	96,3	96,3	66,2	90,4	37,9
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	90	88,5	89,7	86,2	95,4	87,4
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	60	46,9	48,4	50,0	70,3	43,8
Altre professioni	40	84,2	81,6	84,2	92,1	89,5

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 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 VARESE

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comuni- care in italiano informazioni 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>63.220</b>	<b>34,1</b>	<b>14,6</b>	<b>17,0</b>	<b>23,8</b>	<b>10,5</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>4.020</b>	<b>54,7</b>	<b>49,8</b>	<b>48,9</b>	<b>76,0</b>	<b>32,0</b>
Ingegneri e professioni assimilate	890	74,4	62,5	77,3	96,8	56,0
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	710	54,2	35,1	75,6	98,3	65,9
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	580	6,6	46,8	11,6	68,0	1,0
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	480	75,2	74,5	43,3	63,1	23,0
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	440	38,6	26,9	25,8	68,5	0,7
Specialisti nelle scienze della vita	190	73,2	32,5	27,8	58,2	13,9
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	160	41,5	98,1	37,7	62,9	8,2
Medici	100	78,6	56,3	52,4	67,0	14,6
Specialisti in scienze giuridiche	100	56,0	15,0	20,0	27,0	11,0
Direttori e dirigenti generali di aziende	90	73,6	50,6	59,8	42,5	58,6
Specialisti in discipline artistico-espressive	80	50,0	33,3	25,0	25,0	23,8
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	70	94,3	78,6	47,1	47,1	67,1
Altre professioni	130	54,1	26,3	48,9	79,7	15,0
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>10.740</b>	<b>56,2</b>	<b>29,7</b>	<b>42,0</b>	<b>67,1</b>	<b>22,9</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.390	77,8	52,7	52,2	69,0	37,1
Tecnici della salute	1.700	27,9	10,0	7,5	19,0	4,8
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	1.590	80,5	45,0	85,1	100,0	48,3
Tecnici in campo ingegneristico	1.370	46,7	13,1	47,0	93,3	23,2
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.330	18,9	10,5	28,0	93,3	7,8
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	880	82,6	41,2	35,6	39,4	12,8
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	440	44,3	33,3	43,4	45,9	20,4
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	380	72,5	6,9	18,4	56,8	7,2
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	170	84,2	18,1	32,7	68,4	14,0
Tecnici dei servizi sociali	120	43,5	25,8	12,9	24,2	7,3
Tecnici del trasporto aereo, navale e ferroviario	80	42,9	59,5	31,0	28,6	4,8
Altre professioni	290	33,9	28,0	32,5	67,5	12,2
<b>4. Impiegati</b>	<b>5.550</b>	<b>44,2</b>	<b>26,4</b>	<b>28,0</b>	<b>54,2</b>	<b>10,5</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	2.900	39,4	16,0	29,1	47,9	12,1
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	1.100	72,4	56,1	21,7	57,5	7,9
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	680	26,7	11,5	39,4	99,0	7,4
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	520	39,0	21,7	23,9	38,3	14,4
Altre professioni	360	37,7	54,0	22,0	34,2	6,1
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>15.950</b>	<b>42,5</b>	<b>14,8</b>	<b>7,3</b>	<b>5,3</b>	<b>3,8</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	8.190	39,5	19,1	7,7	1,2	3,6
Addetti alle vendite	4.610	49,2	15,0	7,5	13,4	4,0
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	1.040	37,0	1,2	4,2	1,6	3,3
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	1.010	32,8	2,0	5,3	5,0	3,6
Operatori della cura estetica	680	53,3	-	11,0	-	7,3
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	180	25,8	5,6	2,2	2,8	9,0
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	140	47,5	19,1	-	18,4	-
Altre professioni	110	81,7	34,9	6,4	21,1	-
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>8.470</b>	<b>19,6</b>	<b>2,0</b>	<b>7,4</b>	<b>6,9</b>	<b>10,2</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	1.630	26,0	-	9,9	8,8	18,2
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.340	28,2	10,4	9,5	16,8	7,2

	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 linguaggi matema- tici e informa- tici	utiliz- zare compe- tenze digitali	applic- are tecno- logie "4.0" per inno- vare processi
<b>TOTALE</b>	<b>63.220</b>	<b>34,1</b>	<b>14,6</b>	<b>17,0</b>	<b>23,8</b>	<b>10,5</b>
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	1.250	21,3	0,2	2,2	-	11,8
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.120	12,9	2,9	4,7	-	14,2
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	800	12,4	-	11,5	3,2	9,0
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	610	22,6	-	17,1	26,7	7,5
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	470	5,3	-	1,9	-	1,5
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	450	10,0	-	1,6	-	1,3
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	190	21,6	-	2,6	2,1	2,6
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	180	12,9	-	3,4	11,2	3,9
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	150	5,2	-	1,3	-	5,8
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	120	19,2	-	22,5	1,7	5,8
Altre professioni	150	27,3	-	2,7	2,7	5,3
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>9.720</b>	<b>14,4</b>	<b>0,1</b>	<b>5,7</b>	<b>3,3</b>	<b>5,7</b>
Conduttori di veicoli a motore	2.540	17,7	0,4	4,1	-	3,7
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.320	13,3	-	7,6	12,0	4,7
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.110	16,4	-	9,8	-	5,4
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	1.050	18,1	-	4,7	-	3,1
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	890	12,0	-	13,9	9,4	17,3
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	810	3,1	-	2,3	-	5,6
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	570	17,9	-	1,1	1,6	9,0
Oper. macchin. e impianti per raffin. gas e prod. petroliferi e per la fabbr. di prod. chimici	450	14,4	-	3,4	2,9	3,8
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	330	2,8	-	4,0	0,6	-
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	250	9,2	-	3,6	16,7	2,8
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	210	23,3	-	2,9	-	2,9
Condutt. impianti prod. energia termica e vapore, recup. rifiuti e trattam.-distribuz. acque	70	18,3	-	-	-	8,5
Altre professioni	140	12,8	-	4,3	11,3	14,2
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>8.780</b>	<b>11,5</b>	<b>0,4</b>	<b>4,1</b>	<b>0,5</b>	<b>3,5</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	5.550	8,0	-	2,1	-	1,5
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	2.380	16,9	-	9,0	-	9,0
Personale non qualificato nella manifattura	430	9,9	-	4,8	-	0,7
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	220	44,3	14,2	1,8	20,5	2,3
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	90	6,9	-	2,3	-	2,3
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	60	-	-	1,6	-	-
Altre professioni	40	34,2	-	5,3	-	7,9

\* 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

**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 VARESE

	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>63.220</b>	<b>52,1</b>	<b>40,8</b>	<b>44,0</b>	<b>66,0</b>	<b>33,4</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>4.020</b>	<b>85,2</b>	<b>85,3</b>	<b>78,0</b>	<b>89,5</b>	<b>47,0</b>
Ingegneri e professioni assimilate	890	87,8	93,8	79,1	89,9	52,2
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	710	89,0	93,1	74,8	91,1	41,1
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	580	88,8	88,6	71,5	91,0	63,2
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	480	87,8	80,7	90,9	92,5	35,4
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	440	78,8	85,4	90,0	97,7	48,6
Specialisti nelle scienze della vita	190	79,4	69,1	66,0	86,1	52,1
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	160	74,2	49,7	81,1	56,0	51,6
Medici	100	87,4	86,4	88,3	96,1	12,6
Specialisti in scienze giuridiche	100	52,0	54,0	27,0	68,0	14,0
Direttori e dirigenti generali di aziende	90	89,7	88,5	95,4	95,4	71,3
Specialisti in discipline artistico-espressive	80	79,8	61,9	34,5	76,2	42,9
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	70	97,1	98,6	97,1	97,1	24,3
Altre professioni	130	82,7	82,7	81,2	91,0	45,9
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>10.740</b>	<b>73,6</b>	<b>67,8</b>	<b>60,7</b>	<b>76,6</b>	<b>34,5</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	2.390	77,2	77,9	77,7	83,5	23,7
Tecnici della salute	1.700	85,4	47,0	39,0	57,7	18,2
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	1.590	63,9	94,5	86,3	92,2	77,5
Tecnici in campo ingegneristico	1.370	72,2	66,5	57,0	91,5	38,3
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.330	62,6	32,0	19,2	51,1	17,1
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	880	72,6	74,4	72,1	75,1	36,0
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	440	75,1	80,8	63,6	80,1	51,8
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	380	74,7	72,3	67,2	80,5	24,0
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	170	83,0	74,9	78,4	83,6	24,6
Tecnici dei servizi sociali	120	76,6	58,1	50,0	70,2	8,1
Tecnici del trasporto aereo, navale e ferroviario	80	58,3	88,1	38,1	66,7	38,1
Altre professioni	290	80,1	76,9	67,8	86,7	42,7
<b>4. Impiegati</b>	<b>5.550</b>	<b>56,9</b>	<b>58,0</b>	<b>44,0</b>	<b>71,8</b>	<b>26,6</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	2.900	48,5	55,4	45,2	75,3	27,2
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	1.100	74,2	61,0	41,0	66,3	20,2
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	680	52,1	54,4	39,6	71,0	38,3
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	520	65,8	65,6	54,8	76,5	28,7
Altre professioni	360	67,2	65,8	36,4	55,6	16,3
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>15.950</b>	<b>61,5</b>	<b>33,2</b>	<b>51,2</b>	<b>73,5</b>	<b>40,7</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	8.190	63,6	35,1	58,7	71,1	42,8
Addetti alle vendite	4.610	62,2	28,9	48,0	79,5	38,2
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	1.040	41,3	31,4	38,8	73,8	33,3
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	1.010	69,2	37,6	28,6	79,9	37,9
Operatori della cura estetica	680	65,0	33,6	48,6	69,0	47,6
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	180	26,4	46,6	35,4	42,1	46,1
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	140	32,6	2,1	16,3	17,0	46,8
Altre professioni	110	67,9	63,3	42,2	89,9	34,9
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>8.470</b>	<b>41,0</b>	<b>39,1</b>	<b>44,3</b>	<b>65,0</b>	<b>33,5</b>
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	1.630	44,8	46,6	48,3	66,1	40,4
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	1.340	51,6	40,0	50,4	73,4	43,7
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	1.250	52,4	37,2	42,4	62,6	39,3

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):					risparmio energetico e sostenibilità ambientale
		lavo- rare in grup- po	pro- blem solving	lavo- rare in auto- nomia	flessibi- lità e adatta- mento		
<b>TOTALE</b>	<b>63.220</b>	<b>52,1</b>	<b>40,8</b>	<b>44,0</b>	<b>66,0</b>	<b>33,4</b>	
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	1.120	29,3	24,5	32,9	51,1	28,8	
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	800	25,6	28,3	31,7	59,1	15,9	
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	610	53,7	54,7	58,5	83,6	33,9	
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	470	15,9	71,9	77,2	86,9	13,3	
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	450	41,1	27,5	35,3	69,4	31,9	
Artigiani e operai specializzati addetti alla pulizia e all'igiene degli edifici	190	28,4	21,6	22,7	37,1	32,0	
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	180	22,5	23,0	30,3	48,3	30,9	
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	150	20,1	35,7	17,5	22,1	10,4	
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	120	53,3	47,5	46,7	57,5	49,2	
Altre professioni	150	53,3	38,7	48,7	80,0	32,7	
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>9.720</b>	<b>30,9</b>	<b>21,9</b>	<b>23,6</b>	<b>55,6</b>	<b>28,6</b>	
Conduttori di veicoli a motore	2.540	27,8	25,3	27,2	64,9	42,2	
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	1.320	43,4	17,1	25,7	53,4	22,2	
Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.110	21,3	22,2	12,9	47,7	34,8	
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	1.050	38,6	23,3	28,6	55,9	27,0	
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	890	38,3	31,1	30,1	60,9	14,0	
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	810	24,8	13,5	18,3	51,0	18,0	
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	570	27,6	23,9	20,9	39,6	19,8	
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroli e per la fabbr.di prod.chimici	450	18,7	19,1	8,8	62,0	28,5	
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	330	24,2	8,3	19,9	33,7	19,9	
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	250	32,7	10,8	16,3	57,8	12,7	
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	210	8,1	9,5	27,1	39,0	22,9	
Condutt.impianti prod.energia termica e vapore, recup. rifiuti e trattam.-distribuz.acque	70	81,7	67,6	59,2	85,9	81,7	
Altre professioni	140	46,1	27,7	31,9	63,1	25,5	
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>8.780</b>	<b>25,2</b>	<b>13,3</b>	<b>17,2</b>	<b>37,3</b>	<b>21,7</b>	
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	5.550	22,1	8,5	17,8	38,9	21,0	
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	2.380	31,4	24,9	16,4	31,0	24,2	
Personale non qualificato nella manifattura	430	27,2	6,9	21,2	36,9	12,4	
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	220	16,0	23,3	2,3	46,1	10,5	
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	90	63,2	10,3	11,5	71,3	52,9	
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	60	9,4	-	21,9	48,4	21,9	
Altre professioni	40	65,8	47,4	31,6	71,1	65,8	

\* 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.

\*\* 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 VARESE

	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>63.220</b>	<b>15,1</b>	<b>1,7</b>	<b>31,4</b>	<b>24,6</b>	<b>27,2</b>	<b>39,4</b>	<b>12,4</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>14.760</b>	<b>59,3</b>	<b>3,6</b>	<b>35,4</b>	<b>1,7</b>	-	<b>1,7</b>	-
1. Dirigenti	160	59,9	24,8	15,3	-	-	-	-
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	3.860	86,8	2,3	11,0	-	-	-	-
3. Professioni tecniche	10.740	49,4	3,8	44,5	2,4	-	2,4	-
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>21.500</b>	<b>3,8</b>	<b>1,5</b>	<b>43,1</b>	<b>30,3</b>	<b>21,4</b>	<b>51,1</b>	<b>0,6</b>
4. Impiegati	5.550	13,6	5,7	72,3	8,5	-	8,5	-
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	15.950	0,4	0,0	32,9	37,9	28,8	65,9	0,8
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>18.180</b>	-	<b>1,2</b>	<b>23,5</b>	<b>35,4</b>	<b>39,9</b>	<b>61,8</b>	<b>13,5</b>
6. Operai specializzati	8.470	-	1,8	22,4	48,5	27,3	74,7	1,1
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.720	-	0,7	24,4	23,9	50,9	50,6	24,3
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>8.780</b>	-	-	<b>12,5</b>	<b>26,8</b>	<b>60,7</b>	<b>27,5</b>	<b>60,0</b>
<i>di cui:</i>								
<i>nell'industria</i>	<i>20.000</i>	<i>10,0</i>	<i>3,1</i>	<i>30,3</i>	<i>28,7</i>	<i>28,0</i>	<i>50,2</i>	<i>6,5</i>
<i>nei servizi</i>	<i>43.220</i>	<i>17,5</i>	<i>1,1</i>	<i>31,9</i>	<i>22,7</i>	<i>26,8</i>	<i>34,4</i>	<i>15,2</i>
<i>con difficoltà di reperimento</i>	<i>25.410</i>	<i>18,8</i>	<i>2,1</i>	<i>29,2</i>	<i>28,5</i>	<i>21,4</i>	<i>40,4</i>	<i>9,4</i>
<i>con esperienza</i>	<i>42.400</i>	<i>20,0</i>	<i>1,9</i>	<i>32,5</i>	<i>24,1</i>	<i>21,5</i>	<i>35,1</i>	<i>10,5</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 VARESE

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
<b>TOTALE</b>	<b>63.220</b>	<b>31,6</b>	<b>68,4</b>	<b>40,2</b>	<b>13,6</b>	<b>26,6</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>9.560</b>	<b>20,9</b>	<b>79,1</b>	<b>50,1</b>	<b>10,4</b>	<b>39,7</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>1.100</i>	<i>20,0</i>	<i>80,0</i>	<i>63,1</i>	<i>9,4</i>	<i>53,7</i>
Indirizzo economico	2.650	21,6	78,4	54,9	8,2	46,7
Indirizzo insegnamento e formazione	1.300	-	100,0	31,5	-	31,5
Indirizzo sanitario e paramedico	1.160	0,3	99,7	32,6	-	32,6
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	970	2,7	97,3	79,3	1,7	77,6
Indirizzo ingegneria industriale	950	65,9	34,1	54,9	35,9	19,0
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	630	37,0	63,0	74,6	26,8	47,8
Indirizzo chimico-farmaceutico	410	43,5	56,5	41,1	14,0	27,1
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	290	7,6	92,4	52,4	5,6	46,9
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	250	38,0	62,0	64,0	22,4	41,6
Altri indirizzi di ingegneria	160	69,1	30,9	56,8	42,6	14,2
Indirizzo politico-sociale	150	33,3	66,7	38,7	16,7	22,0
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	150	7,5	92,5	12,9	2,7	10,2
Altri indirizzi	500	13,0	87,0	27,5	4,4	23,0
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>1.080</b>	<b>56,6</b>	<b>43,4</b>	<b>50,0</b>	<b>31,0</b>	<b>19,0</b>
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	290	43,4	56,6	13,4	2,1	11,4
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	290	79,4	20,6	71,0	64,0	7,0
Mobilità sostenibile	130	42,0	58,0	51,1	29,0	22,1
Tecnologie della informazione e della comunicazione	80	16,9	83,1	72,7	11,7	61,0
Efficienza energetica	60	92,2	7,8	54,7	46,9	7,8
Nuove tecnologie per il made in Italy - sistema casa	60	67,2	32,8	72,1	55,7	16,4
Nuove tecnologie della vita (biotecnologia e salute)	50	11,8	88,2	94,1	11,8	82,4
Altri indirizzi	120	70,6	29,4	40,3	24,4	16,0
<b>Livello secondario</b>	<b>19.840</b>	<b>30,6</b>	<b>69,4</b>	<b>37,4</b>	<b>12,2</b>	<b>25,2</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	6.240	19,4	80,6	23,0	2,7	20,3
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	3.250	73,1	26,9	57,1	39,3	17,7
Indirizzo socio-sanitario	1.960	1,7	98,3	43,6	0,4	43,2
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.260	1,3	98,7	55,8	1,0	54,9
Indirizzo trasporti e logistica	1.120	25,4	74,6	20,9	1,3	19,6
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	1.090	7,6	92,4	25,2	3,9	21,3
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.050	56,6	43,4	45,0	33,2	11,8
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	660	40,9	59,1	43,5	17,3	26,3
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	640	18,8	81,3	59,1	8,6	50,5
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	610	54,2	45,8	47,9	21,5	26,4
Indirizzo artistico (liceo)	500	15,7	84,3	16,7	1,8	14,9
Indirizzo linguistico (liceo)	450	3,8	96,2	40,4	0,2	40,1
Altri indirizzi	1.010	63,6	36,4	36,6	23,8	12,8

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

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

**Tavola 8.2 - 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 VARESE

	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>15.550</b>	<b>36,9</b>	<b>63,1</b>	<b>46,5</b>	<b>19,1</b>	<b>27,5</b>
Indirizzo ristorazione	4.870	0,1	99,9	45,9	0,0	45,8
Indirizzo meccanico	2.970	89,6	10,4	57,3	52,7	4,5
Indirizzo servizi di vendita	1.190	3,7	96,3	47,1	1,3	45,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	750	21,9	78,1	44,9	3,9	41,1
Indirizzo edile	660	84,8	15,2	42,5	39,7	2,7
Indirizzo sistemi e servizi logistici	1.090	13,9	86,1	19,8	4,9	14,9
Indirizzo elettrico	970	96,2	3,8	62,2	61,0	1,2
Indirizzo tessile e abbigliamento	230	76,9	23,1	40,4	36,9	3,6
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	470	0,2	99,8	18,6	0,2	18,4
Indirizzo benessere	510	-	100,0	50,2	-	50,2
Indirizzo impianti termoidraulici	510	89,4	10,6	37,2	33,3	3,9
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	410	7,2	92,8	83,0	3,7	79,3
Altri indirizzi	930	59,6	40,4	37,1	19,1	18,0
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>17.190</b>	<b>32,6</b>	<b>67,4</b>	<b>31,6</b>	<b>10,8</b>	<b>20,8</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>24.880</b>	<b>40,3</b>	<b>59,7</b>	<b>41,3</b>	<b>18,2</b>	<b>23,1</b>
Indirizzo ristorazione	7.110	0,5	99,5	43,8	0,2	43,7
Indirizzo meccanico	5.180	92,4	7,6	48,1	44,7	3,4
Indirizzo servizi di vendita	2.730	3,5	96,5	25,8	1,4	24,4
Indirizzo trasformazione agroalimentare	1.580	28,3	71,7	42,6	4,7	37,9
Indirizzo edile	1.360	92,0	8,0	44,0	42,0	2,0
Indirizzo sistemi e servizi logistici	1.090	13,8	86,2	19,7	4,9	14,8
Indirizzo elettrico	1.030	96,4	3,6	61,6	60,4	1,2
Indirizzo tessile e abbigliamento	900	86,6	13,4	36,0	34,6	1,3
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	790	0,1	99,9	13,8	0,1	13,6
Indirizzo benessere	680	-	100,0	49,2	-	49,2
Indirizzo impianti termoidraulici	580	90,7	9,3	37,2	33,7	3,5
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	450	8,1	91,9	80,0	3,6	76,4
Altri indirizzi	1.420	66,5	33,5	35,3	22,5	12,9
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>7.850</b>	<b>16,5</b>	<b>83,5</b>	<b>30,5</b>	<b>3,8</b>	<b>26,7</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.

**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 VARESE

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
<b>TOTALE</b>	<b>63.220</b>	<b>67,1</b>	<b>22,6</b>	<b>44,5</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>9.560</b>	<b>88,5</b>	<b>43,7</b>	<b>44,8</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>1.100</i>	<i>94,6</i>	<i>65,5</i>	<i>29,1</i>
Indirizzo economico	2.650	88,0	42,1	46,0
Indirizzo insegnamento e formazione	1.300	93,4	48,4	45,0
Indirizzo sanitario e paramedico	1.160	90,1	33,1	57,0
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	970	89,1	27,1	62,0
Indirizzo ingegneria industriale	950	82,1	46,6	35,4
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	630	86,3	59,5	26,8
Indirizzo chimico-farmaceutico	410	83,8	45,2	38,6
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	290	95,1	46,9	48,3
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	250	85,2	49,6	35,6
Altri indirizzi di ingegneria	160	88,9	54,3	34,6
Indirizzo politico-sociale	150	88,7	43,3	45,3
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	150	91,8	49,0	42,9
Altri indirizzi	500	89,4	60,5	28,9
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>1.080</b>	<b>75,9</b>	<b>35,9</b>	<b>40,0</b>
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	290	72,4	20,7	51,7
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	290	86,7	54,2	32,5
Mobilità sostenibile	130	77,9	49,6	28,2
Tecnologie della informazione e della comunicazione	80	93,5	31,2	62,3
Efficienza energetica	60	46,9	9,4	37,5
Nuove tecnologie per il made in Italy - sistema casa	60	88,5	60,7	27,9
Nuove tecnologie della vita (biotecnologia e salute)	50	33,3	21,6	11,8
Altri indirizzi	120	72,3	24,4	47,9
<b>Livello secondario</b>	<b>19.840</b>	<b>69,5</b>	<b>28,3</b>	<b>41,2</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	6.240	67,1	29,7	37,4
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	3.250	63,1	23,4	39,7
Indirizzo socio-sanitario	1.960	88,9	38,9	49,9
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.260	63,0	8,9	54,1
Indirizzo trasporti e logistica	1.120	54,6	14,9	39,7
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	1.090	82,1	65,7	16,4
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.050	76,6	42,1	34,4
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	660	48,1	6,6	41,5
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	640	60,8	12,0	48,8
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	610	80,8	23,8	57,0
Indirizzo artistico (liceo)	500	83,7	12,9	70,9
Indirizzo linguistico (liceo)	450	85,7	24,7	61,0
Altri indirizzi	1.010	68,9	35,7	33,2

\* 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 VARESE

	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>15.550</b>	<b>65,8</b>	<b>17,5</b>	<b>48,3</b>	<b>24.880</b>	<b>59,8</b>	<b>13,7</b>	<b>46,1</b>
Indirizzo ristorazione	4.870	65,8	7,0	58,8	7.110	62,5	6,5	55,9
Indirizzo meccanico	2.970	67,2	18,2	49,0	5.180	59,3	14,4	44,9
Indirizzo servizi di vendita	1.190	55,3	26,4	28,9	2.730	39,7	13,6	26,1
Indirizzo trasformazione agroalimentare	750	75,6	4,4	71,2	1.580	60,4	3,1	57,3
Indirizzo edile	660	84,8	14,2	70,6	1.360	80,2	18,2	62,0
Indirizzo sistemi e servizi logistici	1.090	52,0	26,5	25,6	1.090	51,8	26,4	25,5
Indirizzo elettrico	970	76,4	45,1	31,3	1.030	74,5	43,5	31,0
Indirizzo tessile e abbigliamento	230	68,0	34,7	33,3	900	52,1	13,6	38,5
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	470	75,9	16,5	59,5	790	79,2	10,0	69,2
Indirizzo benessere	510	65,2	21,1	44,1	680	64,7	21,0	43,7
Indirizzo impianti termoidraulici	510	43,2	24,3	19,0	580	47,4	21,6	25,8
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	410	80,2	27,2	53,1	450	82,0	24,9	57,1
Altri indirizzi	930	59,4	18,9	40,5	1.420	52,7	16,1	36,6
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>17.190</b>	<b>52,9</b>	<b>8,0</b>	<b>44,9</b>	<b>7.850</b>	<b>56,5</b>	<b>8,7</b>	<b>47,9</b>

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

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

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

**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 VARESE

	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>63.220</b>	<b>64,8</b>	<b>43,0</b>	<b>50,0</b>	<b>62,3</b>	<b>34,6</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>9.560</b>	<b>81,9</b>	<b>66,6</b>	<b>77,9</b>	<b>90,2</b>	<b>56,9</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>1.100</i>	<i>85,1</i>	<i>79,0</i>	<i>79,8</i>	<i>90,4</i>	<i>51,2</i>
Indirizzo economico	2.650	77,0	66,8	87,0	97,5	57,6
Indirizzo insegnamento e formazione	1.300	59,1	51,9	64,9	94,4	37,5
Indirizzo sanitario e paramedico	1.160	85,6	21,2	30,8	39,5	16,7
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	970	96,5	83,9	99,0	100,0	83,9
Indirizzo ingegneria industriale	950	94,2	91,4	95,1	99,4	87,3
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	630	90,9	84,7	94,7	100,0	90,0
Indirizzo chimico-farmaceutico	410	90,6	78,7	80,0	95,9	59,4
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	290	69,8	93,1	71,2	99,3	46,9
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	250	85,6	60,4	93,2	96,0	60,8
Altri indirizzi di ingegneria	160	96,3	87,7	98,8	98,8	80,2
Indirizzo politico-sociale	150	80,0	82,7	64,0	79,3	47,3
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	150	83,7	79,6	76,2	95,9	56,5
Altri indirizzi	500	88,4	66,9	69,3	96,0	43,1
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>1.080</b>	<b>81,8</b>	<b>76,5</b>	<b>86,7</b>	<b>91,4</b>	<b>73,4</b>
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	290	66,2	92,4	92,4	90,3	82,8
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	290	83,9	55,6	82,2	81,8	84,6
Mobilità sostenibile	130	93,9	85,5	81,7	97,7	69,5
Tecnologie della informazione e della comunicazione	80	72,7	61,0	94,8	100,0	74,0
Efficienza energetica	60	75,0	73,4	67,2	89,1	51,6
Nuove tecnologie per il made in Italy - sistema casa	60	98,4	85,2	93,4	98,4	80,3
Nuove tecnologie della vita (biotecnologia e salute)	50	98,0	82,4	92,2	100,0	9,8
Altri indirizzi	120	95,8	82,4	88,2	98,3	63,0
<b>Livello secondario</b>	<b>19.840</b>	<b>72,8</b>	<b>47,4</b>	<b>61,4</b>	<b>77,6</b>	<b>38,6</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	6.240	76,8	55,2	68,4	86,3	37,7
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	3.250	65,7	49,4	69,6	78,7	56,4
Indirizzo socio-sanitario	1.960	70,2	28,9	30,0	58,7	20,0
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.260	78,5	66,3	62,3	69,4	29,8
Indirizzo trasporti e logistica	1.120	54,0	38,5	54,8	62,4	36,7
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	1.090	86,0	28,7	90,5	99,3	40,2
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.050	81,9	53,5	71,8	91,7	42,3
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	660	52,2	27,2	40,2	58,9	24,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	640	65,3	27,8	30,0	38,1	39,7
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	610	71,8	39,1	58,9	74,5	35,6
Indirizzo artistico (liceo)	500	96,2	59,4	46,2	85,3	61,4
Indirizzo linguistico (liceo)	450	90,6	77,1	68,6	99,1	28,9
Altri indirizzi	1.010	64,7	39,9	55,7	71,8	33,9

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 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 VARESE

	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>63.220</b>	<b>86,3</b>	<b>82,1</b>	<b>83,2</b>	<b>96,9</b>	<b>73,7</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>9.560</b>	<b>98,2</b>	<b>98,6</b>	<b>92,4</b>	<b>99,0</b>	<b>82,5</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>1.100</i>	<i>93,2</i>	<i>94,3</i>	<i>93,8</i>	<i>94,6</i>	<i>77,2</i>
Indirizzo economico	2.650	96,7	96,9	79,9	97,5	79,5
Indirizzo insegnamento e formazione	1.300	99,7	98,9	95,9	99,0	81,6
Indirizzo sanitario e paramedico	1.160	96,3	98,7	96,5	99,7	85,6
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	970	100,0	100,0	100,0	100,0	85,0
Indirizzo ingegneria industriale	950	99,5	100,0	98,7	100,0	89,3
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	630	99,5	99,5	98,9	99,5	82,3
Indirizzo chimico-farmaceutico	410	96,1	97,8	97,3	99,8	82,1
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	290	100,0	100,0	99,7	100,0	91,7
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	250	99,6	99,2	96,8	100,0	75,6
Altri indirizzi di ingegneria	160	100,0	99,4	99,4	100,0	92,6
Indirizzo politico-sociale	150	98,7	99,3	80,0	98,7	68,0
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	150	93,9	98,6	98,0	98,0	85,7
Altri indirizzi	500	99,0	98,6	94,6	99,6	73,7
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>1.080</b>	<b>95,3</b>	<b>94,5</b>	<b>95,3</b>	<b>97,5</b>	<b>86,6</b>
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	290	92,1	92,8	89,7	92,8	94,5
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	290	93,0	92,7	96,9	99,0	77,3
Mobilità sostenibile	130	96,9	90,1	96,9	100,0	90,8
Tecnologie della informazione e della comunicazione	80	100,0	100,0	100,0	100,0	57,1
Efficienza energetica	60	100,0	100,0	100,0	100,0	84,4
Nuove tecnologie per il made in Italy - sistema casa	60	98,4	98,4	100,0	100,0	96,7
Nuove tecnologie della vita (biotecnologia e salute)	50	94,1	94,1	94,1	94,1	100,0
Altri indirizzi	120	100,0	100,0	95,8	100,0	94,1
<b>Livello secondario</b>	<b>19.840</b>	<b>89,1</b>	<b>90,4</b>	<b>87,2</b>	<b>97,4</b>	<b>73,0</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	6.240	92,3	91,4	85,8	97,3	70,8
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	3.250	89,0	92,0	88,8	97,1	82,1
Indirizzo socio-sanitario	1.960	84,0	86,1	80,9	96,9	72,9
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.260	88,4	96,7	95,1	99,9	69,7
Indirizzo trasporti e logistica	1.120	79,9	79,2	81,7	93,7	67,3
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	1.090	99,0	99,5	97,7	98,6	89,7
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.050	96,6	98,1	93,9	99,4	53,6
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	660	75,3	77,6	75,7	95,7	64,7
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	640	94,5	84,8	81,9	97,2	84,2
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	610	86,9	92,0	92,8	95,1	79,0
Indirizzo artistico (liceo)	500	69,9	96,8	94,8	99,0	62,0
Indirizzo linguistico (liceo)	450	99,8	93,3	97,3	99,8	72,0
Altri indirizzi	1.010	82,8	81,3	80,1	97,8	71,1

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

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

**Tavola 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 VARESE

	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>15.550</b>	<b>61,1</b>	<b>39,1</b>	<b>38,6</b>	<b>48,3</b>	<b>30,7</b>
Indirizzo ristorazione	4.870	63,2	51,8	19,0	38,5	28,6
Indirizzo meccanico	2.970	51,3	28,1	51,9	52,5	45,8
Indirizzo servizi di vendita	1.190	56,4	31,2	30,8	46,0	10,4
Indirizzo trasformazione agroalimentare	750	73,7	36,3	72,0	44,5	8,5
Indirizzo edile	660	60,7	25,1	41,7	40,8	26,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	1.090	47,3	19,2	27,8	53,6	17,2
Indirizzo elettrico	970	69,2	39,2	56,5	64,7	51,0
Indirizzo tessile e abbigliamento	230	45,8	30,7	48,9	39,6	25,8
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	470	71,9	65,0	57,6	29,3	11,6
Indirizzo benessere	510	84,8	61,7	46,8	61,7	33,0
Indirizzo impianti termoidraulici	510	55,0	31,1	36,2	48,3	29,2
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	410	74,3	28,9	49,9	78,3	36,3
Altri indirizzi	930	67,3	38,9	53,0	66,3	42,5
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>17.190</b>	<b>48,4</b>	<b>26,3</b>	<b>29,3</b>	<b>39,8</b>	<b>18,8</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>24.880</b>	<b>57,6</b>	<b>36,8</b>	<b>36,5</b>	<b>44,4</b>	<b>26,3</b>
Indirizzo ristorazione	7.110	63,6	53,1	26,7	40,1	25,8
Indirizzo meccanico	5.180	44,8	22,8	40,0	43,4	35,7
Indirizzo servizi di vendita	2.730	59,8	31,3	29,0	50,3	11,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	1.580	54,9	41,4	55,0	37,3	10,6
Indirizzo edile	1.360	59,5	24,7	42,3	40,5	27,1
Indirizzo sistemi e servizi logistici	1.090	47,5	19,1	27,7	53,4	17,1
Indirizzo elettrico	1.030	66,5	37,8	55,1	62,8	49,7
Indirizzo tessile e abbigliamento	900	39,5	20,0	29,8	30,4	25,5
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	790	78,0	54,7	46,1	23,1	8,6
Indirizzo benessere	680	83,6	58,4	46,4	60,1	30,2
Indirizzo impianti termoidraulici	580	57,1	31,0	38,2	46,5	26,8
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	450	73,9	29,4	47,6	76,6	35,1
Altri indirizzi	1.420	55,8	30,5	43,8	52,5	34,6
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>7.850</b>	<b>44,1</b>	<b>18,5</b>	<b>25,0</b>	<b>41,9</b>	<b>18,6</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.

**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 VARESE

	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>15.550</b>	<b>84,9</b>	<b>76,2</b>	<b>84,7</b>	<b>98,0</b>	<b>77,4</b>
Indirizzo ristorazione	4.870	82,0	64,7	80,3	99,0	72,0
Indirizzo meccanico	2.970	79,4	79,6	82,0	97,2	75,9
Indirizzo servizi di vendita	1.190	98,8	93,9	97,3	99,4	88,0
Indirizzo trasformazione agroalimentare	750	93,5	64,1	90,9	99,2	93,6
Indirizzo edile	660	82,8	73,5	86,3	95,0	70,9
Indirizzo sistemi e servizi logistici	1.090	87,4	77,6	75,0	96,3	77,2
Indirizzo elettrico	970	87,9	84,0	92,3	98,8	75,6
Indirizzo tessile e abbigliamento	230	90,7	82,2	96,4	99,6	83,6
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	470	77,2	80,4	89,7	96,8	64,3
Indirizzo benessere	510	92,5	79,4	89,9	97,4	88,7
Indirizzo impianti termoidraulici	510	94,1	90,8	88,5	98,0	86,3
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	410	81,0	85,4	84,2	97,3	88,9
Altri indirizzi	930	83,6	86,5	86,6	96,2	80,0
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>17.190</b>	<b>77,2</b>	<b>68,0</b>	<b>71,5</b>	<b>94,2</b>	<b>65,5</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>24.880</b>	<b>82,7</b>	<b>73,4</b>	<b>80,6</b>	<b>96,4</b>	<b>71,5</b>
Indirizzo ristorazione	7.110	83,8	66,5	79,4	98,2	74,2
Indirizzo meccanico	5.180	72,6	68,2	72,7	95,6	63,7
Indirizzo servizi di vendita	2.730	97,3	89,8	95,8	99,1	67,1
Indirizzo trasformazione agroalimentare	1.580	82,7	67,0	75,7	95,4	78,0
Indirizzo edile	1.360	82,5	76,1	84,2	97,2	73,0
Indirizzo sistemi e servizi logistici	1.090	87,5	77,7	75,1	96,3	76,9
Indirizzo elettrico	1.030	87,3	83,2	90,1	98,4	75,1
Indirizzo tessile e abbigliamento	900	72,9	68,4	74,2	83,5	58,6
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	790	85,7	81,9	83,3	88,1	66,3
Indirizzo benessere	680	92,1	77,9	89,6	96,6	88,4
Indirizzo impianti termoidraulici	580	92,7	89,1	88,6	98,3	86,3
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	450	80,2	84,3	83,6	97,5	84,3
Altri indirizzi	1.420	76,6	76,7	78,9	96,1	73,5
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>7.850</b>	<b>75,0</b>	<b>67,1</b>	<b>68,7</b>	<b>94,7</b>	<b>70,0</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 VARESE

	Personale dipendente (escl. in sommini- strazione)	Personale in sommini- strazione	Collaboratori coordinati e continuativi *	Altri lavoratori non alle dipendenze **
<b>TOTALE</b>	<b>68,7</b>	<b>24,4</b>	<b>2,1</b>	<b>4,7</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>69,8</b>	<b>26,4</b>	<b>2,1</b>	<b>1,7</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	70,0	27,2	2,3	0,5
Industrie del legno e del mobile	76,1	21,1	1,8	0,9
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	68,2	26,8	2,9	2,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	69,4	26,9	1,9	1,7
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	63,6	33,5	2,5	0,4
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	78,1	17,9	2,7	1,3
Industrie della gomma e delle materie plastiche	43,8	54,1	1,4	0,7
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	62,7	36,4	0,7	0,1
Altre industrie	66,8	30,4	1,3	1,5
Costruzioni	84,4	8,9	2,0	4,7
<b>SERVIZI</b>	<b>68,2</b>	<b>23,5</b>	<b>2,2</b>	<b>6,2</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	76,5	10,5	3,7	9,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	82,1	17,1	0,7	0,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	26,3	68,9	0,6	4,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	34,0	56,5	1,8	7,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	57,2	36,9	1,3	4,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	83,0	15,8	0,5	0,8
Servizi finanziari e assicurativi	66,0	-	3,1	30,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	67,3	30,2	0,9	1,5
Altri servizi	70,4	6,6	5,7	17,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	79,9	12,9	3,0	4,2
10-49 dipendenti	68,8	25,2	1,9	4,2
50-249 dipendenti	63,6	28,8	2,4	5,2
250 dipendenti e oltre	59,5	33,6	1,2	5,7
<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 VARESE

	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>63.220</b>	<b>9,1</b>	<b>22,5</b>	<b>35,3</b>	<b>7,8</b>	<b>25,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>20.000</b>	<b>7,5</b>	<b>18,6</b>	<b>39,0</b>	<b>13,3</b>	<b>21,6</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	1.690	2,7	13,0	38,9	25,0	20,3
Industrie del legno e del mobile	330	7,0	21,1	38,8	15,0	18,0
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	620	11,5	18,1	42,0	13,9	14,5
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.490	9,6	22,7	42,9	8,4	16,4
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	3.230	11,4	17,7	34,4	15,9	20,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	3.520	8,7	17,7	36,9	14,4	22,3
Industrie della gomma e delle materie plastiche	1.950	5,5	26,8	43,0	7,7	17,1
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	700	3,9	16,4	48,9	10,1	20,7
Altre industrie	2.770	4,7	22,8	41,7	8,2	22,6
Costruzioni	3.730	7,7	14,1	36,7	13,9	27,6
<b>SERVIZI</b>	<b>43.220</b>	<b>9,8</b>	<b>24,3</b>	<b>33,6</b>	<b>5,3</b>	<b>26,9</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	7.860	10,7	32,4	32,0	5,2	19,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	10.510	24,7	22,2	34,1	1,0	17,9
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	2.750	4,2	43,7	40,3	1,5	10,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	3.430	3,8	28,1	40,2	7,1	20,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	5.440	2,1	12,1	33,5	10,6	41,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	4.750	2,6	25,1	30,1	6,7	35,4
Servizi finanziari e assicurativi	290	10,8	26,0	35,4	12,2	15,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	1.690	12,6	20,2	32,3	3,0	32,0
Altri servizi	6.510	1,4	18,4	31,4	7,7	41,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	17.840	13,8	22,1	35,5	9,6	19,1
10-49 dipendenti	18.450	10,5	18,6	41,3	10,1	19,5
50-249 dipendenti	11.890	5,4	22,4	37,0	6,6	28,7
250 dipendenti e oltre	15.040	4,8	27,9	26,5	4,0	36,8
<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.

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

PROVINCIA DI VARESE

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
<b>TOTALE</b>	<b>63.220</b>	<b>21,9</b>	<b>33,7</b>	<b>44,4</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>20.000</b>	<b>17,1</b>	<b>55,3</b>	<b>27,7</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	1.690	50,0	27,4	22,6
Industrie del legno e del mobile	330	13,8	69,7	16,5
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	620	22,0	54,9	23,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.490	16,1	46,2	37,7
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	3.230	15,2	67,5	17,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	3.520	13,6	51,6	34,8
Industrie della gomma e delle materie plastiche	1.950	16,3	59,6	24,1
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	700	15,1	49,2	35,7
Altre industrie	2.770	18,9	41,0	40,2
Costruzioni	3.730	6,3	72,5	21,2
<b>SERVIZI</b>	<b>43.220</b>	<b>24,1</b>	<b>23,8</b>	<b>52,1</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	7.860	23,1	26,3	50,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	10.510	32,4	24,9	42,7
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	2.750	23,2	38,9	37,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	3.430	15,5	26,4	58,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	5.440	25,2	17,6	57,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	4.750	5,6	41,4	52,9
Servizi finanziari e assicurativi	290	25,7	5,6	68,8
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	1.690	27,2	19,3	53,6
Altri servizi	6.510	28,5	5,4	66,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	17.840	29,7	36,1	34,2
10-49 dipendenti	18.450	23,9	44,5	31,6
50-249 dipendenti	11.890	17,3	34,7	48,0
250 dipendenti e oltre	15.040	13,7	16,9	69,4
<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.

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

PROVINCIA DI VARESE

	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>63.220</b>	<b>15,1</b>	<b>1,7</b>	<b>31,4</b>	<b>24,6</b>	<b>27,2</b>	<b>39,4</b>	<b>12,4</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>								
<b>INDUSTRIA</b>	<b>20.000</b>	<b>10,0</b>	<b>3,1</b>	<b>30,3</b>	<b>28,7</b>	<b>28,0</b>	<b>50,2</b>	<b>6,5</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	1.690	6,2	1,8	32,6	12,6	46,8	49,7	9,7
Industrie del legno e del mobile	330	9,5	4,0	20,2	45,3	21,1	62,1	4,3
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	620	6,9	1,8	30,9	23,1	37,3	52,0	8,4
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	1.490	14,8	1,8	41,3	26,8	15,2	37,0	5,0
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	3.230	2,9	3,0	27,9	39,1	27,1	61,9	4,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	3.520	20,5	8,2	33,9	27,8	9,7	35,9	1,6
Industrie della gomma e delle materie plastiche	1.950	5,6	0,8	32,3	18,2	43,1	54,7	6,6
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	700	10,8	0,1	26,2	11,7	51,2	18,7	44,2
Altre industrie	2.770	18,0	2,6	33,7	16,5	29,2	41,3	4,4
Costruzioni	3.730	2,6	1,5	21,6	45,7	28,5	67,7	6,6
<b>SERVIZI</b>	<b>43.220</b>	<b>17,5</b>	<b>1,1</b>	<b>31,9</b>	<b>22,7</b>	<b>26,8</b>	<b>34,4</b>	<b>15,2</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	7.860	8,2	2,2	40,9	22,9	25,9	44,1	4,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	10.510	0,6	0,1	18,1	52,5	28,6	79,6	1,6
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	2.750	49,1	1,4	47,4	2,0	0,0	2,0	0,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	3.430	34,1	3,8	44,1	9,0	9,1	10,7	7,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	5.440	4,1	0,5	27,0	10,4	58,0	13,2	55,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	4.750	13,1	1,6	25,2	13,8	46,4	14,0	46,2
Servizi finanziari e assicurativi	290	37,2	0,7	60,4	1,7	-	1,7	-
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	1.690	4,3	0,3	21,5	40,7	33,2	58,5	15,5
Altri servizi	6.510	50,9	0,0	40,7	3,4	4,9	3,4	4,9
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>								
1-9 dipendenti	17.840	7,4	1,6	31,2	30,1	29,7	51,1	8,7
10-49 dipendenti	18.450	12,1	2,1	30,8	30,4	24,6	44,5	10,5
50-249 dipendenti	11.890	20,7	1,7	35,6	16,5	25,5	25,0	17,0
250 dipendenti e oltre	15.040	23,6	1,3	29,1	17,3	28,8	30,4	15,6
<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 decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

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

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

# SEZIONE E

Previsioni e orientamenti  
delle imprese in provincia

Anno 2021

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

PROVINCIA DI VARESE

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	per classe dimensionale (%):			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
<b>TOTALE</b>	<b>56,6</b>	<b>46,0</b>	<b>82,9</b>	<b>88,2</b>	<b>99,9</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>52,8</b>	<b>40,8</b>	<b>78,2</b>	<b>88,5</b>	<b>99,3</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	50,3	37,8	65,3	93,2	100,0
Industrie del legno e del mobile	36,7	27,0	69,8	--	--
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	54,7	41,2	71,6	--	--
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	47,9	30,2	75,7	100,0	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	51,3	36,5	78,5	87,3	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	58,4	36,9	87,3	91,5	96,2
Industrie della gomma e delle materie plastiche	53,8	40,8	60,6	96,8	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	63,0	41,8	79,4	61,5	100,0
Altre industrie	58,7	41,8	83,7	90,2	100,0
Costruzioni	52,2	47,1	89,8	87,5	--
<b>SERVIZI</b>	<b>58,6</b>	<b>48,6</b>	<b>86,9</b>	<b>87,9</b>	<b>100,0</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	51,9	40,2	81,8	85,4	100,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	77,5	73,5	94,9	84,9	100,0
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	40,5	24,4	94,9	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	48,9	34,1	81,4	79,2	100,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	52,9	42,6	89,3	91,7	100,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	72,7	57,1	92,9	89,6	100,0
Servizi finanziari e assicurativi	41,4	21,6	28,6	--	100,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	53,5	51,0	81,2	--	--
Altri servizi	69,5	50,2	95,5	98,0	100,0
<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 VARESE

	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>5,7</b>	<b>17,5</b>	<b>35,7</b>	<b>8,9</b>	<b>38,0</b>	<b>11,3</b>	<b>6,0</b>	<b>27,3</b>	<b>10,8</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>									
<b>INDUSTRIA</b>	<b>7,2</b>	<b>27,9</b>	<b>29,7</b>	<b>8,2</b>	<b>36,9</b>	<b>7,2</b>	<b>7,4</b>	<b>25,7</b>	<b>9,1</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	9,3	26,4	37,1	5,8	36,8	4,7	8,5	24,5	7,4
Industrie del legno e del mobile	12,0	24,0	35,0	4,0	35,0	1,0	6,0	26,0	7,0
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	6,4	33,9	22,9	15,6	39,4	-	5,5	16,5	0,9
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	4,2	36,0	38,6	11,6	30,2	12,7	-	20,1	5,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	7,1	32,3	24,7	7,4	41,2	6,7	4,5	23,6	6,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	7,4	44,6	32,6	11,6	37,0	9,8	4,8	22,3	7,4
Industrie della gomma e delle materie plastiche	9,6	53,5	33,2	3,2	27,8	3,2	3,2	21,4	11,2
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	4,3	39,9	42,0	2,9	27,5	13,0	2,2	24,6	23,9
Altre industrie	5,8	30,6	37,3	9,7	40,9	9,5	5,6	25,6	11,1
Costruzioni	6,9	11,1	22,6	8,1	37,3	6,6	13,0	31,4	10,2
<b>SERVIZI</b>	<b>4,9</b>	<b>12,3</b>	<b>38,8</b>	<b>9,2</b>	<b>38,6</b>	<b>13,4</b>	<b>5,3</b>	<b>28,0</b>	<b>11,7</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	5,6	15,9	33,0	6,8	38,1	15,2	5,0	24,5	14,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	3,2	4,7	37,6	8,2	39,4	10,6	5,9	40,7	9,7
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	3,9	26,3	36,8	24,6	32,0	20,6	6,6	20,6	14,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	10,7	22,6	38,0	11,4	34,7	23,8	7,7	15,2	10,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	6,1	17,8	41,1	6,7	42,7	8,7	3,9	28,8	9,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	3,2	15,0	44,7	8,6	39,6	9,0	6,3	32,6	8,6
Servizi finanziari e assicurativi	3,9	22,6	37,8	10,9	30,4	19,1	4,3	24,3	13,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	5,0	3,1	31,5	13,2	36,4	8,7	3,7	29,4	10,3
Altri servizi	4,1	5,1	60,0	11,9	42,8	14,2	5,3	16,7	11,7
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	4,0	8,6	26,8	7,1	40,7	6,5	5,9	32,7	10,3
10-49 dipendenti	6,8	25,8	42,4	9,9	37,6	11,3	6,2	23,3	10,9
50-249 dipendenti	11,8	44,3	55,6	13,6	31,0	23,9	6,8	12,4	10,4
250 dipendenti e oltre	8,8	35,3	64,7	14,5	26,0	35,3	6,0	12,4	14,4
<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 VARESE

	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>49,9</b>	<b>17,7</b>	<b>8,6</b>	<b>20,6</b>	<b>16,5</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>49,9</b>	<b>19,4</b>	<b>8,1</b>	<b>19,1</b>	<b>15,2</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	36,4	9,4	2,0	20,3	10,4
Industrie del legno e del mobile	41,5	16,1	13,7	14,6	7,8
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	53,1	9,1	11,0	31,1	12,0
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	50,2	16,7	6,7	26,7	20,5
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	48,3	15,0	9,2	19,3	15,0
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	52,3	17,3	9,8	25,5	17,5
Industrie della gomma e delle materie plastiche	38,5	12,7	9,9	22,7	7,5
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	55,1	22,8	16,9	27,9	13,2
Altre industrie	44,0	15,4	17,0	20,0	12,3
Costruzioni	58,8	30,4	5,3	12,2	18,3
<b>SERVIZI</b>	<b>49,9</b>	<b>16,7</b>	<b>8,9</b>	<b>21,5</b>	<b>17,3</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	49,1	20,0	5,8	20,4	15,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	34,6	8,9	6,0	20,4	6,9
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	66,8	14,7	8,2	28,6	34,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	59,0	20,4	11,5	24,8	27,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	48,0	16,4	8,2	19,0	14,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	44,2	18,0	13,7	19,2	13,9
Servizi finanziari e assicurativi	83,3	28,2	38,1	19,5	35,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	51,1	12,2	4,1	21,0	26,7
Altri servizi	73,0	23,7	23,0	30,0	22,4
<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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

**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 VARESE

	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>23,4</b>	<b>20,0</b>	<b>29,7</b>	<b>45,8</b>	<b>47,7</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>24,9</b>	<b>22,3</b>	<b>29,0</b>	<b>38,7</b>	<b>44,7</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	11,5	9,6	18,0	5,8	--
Industrie del legno e del mobile	27,8	25,3	32,5	--	--
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	18,7	10,2	33,8	--	-
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	18,6	15,8	23,6	19,2	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	23,5	22,1	22,5	47,1	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	23,0	17,3	29,4	38,2	30,4
Industrie della gomma e delle materie plastiche	19,9	11,2	24,1	48,3	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	29,4	14,9	54,5	31,8	--
Altre industrie	25,7	13,3	37,3	66,0	73,1
Costruzioni	33,8	32,2	43,8	59,1	--
<b>SERVIZI</b>	<b>22,5</b>	<b>18,9</b>	<b>30,4</b>	<b>51,1</b>	<b>48,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	23,0	20,6	30,8	35,0	39,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	12,8	11,7	16,1	18,2	45,7
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	20,4	18,8	25,4	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	27,3	20,3	40,0	63,8	57,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	23,8	19,3	32,4	66,0	54,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	24,7	12,8	31,3	66,7	51,1
Servizi finanziari e assicurativi	54,8	52,7	60,0	--	62,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	15,8	16,4	5,6	--	--
Altri servizi	39,6	27,4	52,5	69,0	71,8
<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 VARESE

	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>23,4</b>	<b>12,0</b>	<b>77,7</b>	<b>10,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>24,9</b>	<b>12,3</b>	<b>76,4</b>	<b>11,3</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	11,5	21,6	76,3	2,1
Industrie del legno e del mobile	27,8	28,1	61,4	10,5
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	18,7	23,1	51,3	25,6
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	18,6	18,8	65,0	16,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	23,5	28,8	57,6	13,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	23,0	7,2	67,0	25,8
Industrie della gomma e delle materie plastiche	19,9	10,9	84,4	4,7
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	29,4	-	100,0	-
Altre industrie	25,7	14,0	67,3	18,7
Costruzioni	33,8	4,1	89,9	6,0
<b>SERVIZI</b>	<b>22,5</b>	<b>11,9</b>	<b>78,6</b>	<b>9,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	23,0	12,7	75,5	11,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	12,8	30,4	69,6	-
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	20,4	7,2	70,1	22,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	27,3	14,4	63,7	21,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	23,8	10,5	74,4	15,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	24,7	5,3	94,1	0,6
Servizi finanziari e assicurativi	54,8	1,0	89,7	9,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	15,8	8,2	84,0	7,8
Altri servizi	39,6	4,5	92,8	2,7
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	20,0	12,3	77,8	9,8
10-49 dipendenti	29,7	11,7	77,0	11,3
50-249 dipendenti	45,8	10,9	78,0	11,1
250 dipendenti e oltre	47,7	11,3	79,4	9,2
<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.

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

PROVINCIA DI VARESE

	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>14,2</b>	<b>8,8</b>	<b>12,1</b>	<b>18,4</b>	<b>27,6</b>	<b>29,1</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>10,5</b>	<b>7,2</b>	<b>6,8</b>	<b>17,1</b>	<b>29,7</b>	<b>28,9</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	5,4	3,1	1,8	8,3	21,2	--
Industrie del legno e del mobile	11,7	8,3	9,9	17,5	--	-
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	20,1	15,3	14,1	30,8	--	-
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	13,7	6,7	9,9	19,1	30,8	--
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	10,8	10,1	6,4	16,2	37,3	--
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	13,0	9,1	7,4	17,6	32,4	26,1
Industrie della gomma e delle materie plastiche	4,3	3,1	-	6,5	20,7	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	2,9	2,9	-	3,0	9,1	--
Altre industrie	16,6	7,2	4,0	37,3	44,7	42,3
Costruzioni	9,4	6,7	8,4	16,2	22,7	--
<b>SERVIZI</b>	<b>16,2</b>	<b>9,6</b>	<b>14,7</b>	<b>19,7</b>	<b>26,0</b>	<b>29,1</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	12,7	7,2	9,6	21,0	32,9	35,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	15,7	10,7	14,1	23,9	21,2	31,4
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	22,1	6,7	17,2	40,8	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	14,9	5,2	14,7	12,4	19,1	21,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	11,4	3,9	10,1	6,6	34,0	35,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	6,6	3,8	2,4	11,9	14,3	14,9
Servizi finanziari e assicurativi	12,1	4,8	9,3	23,3	--	22,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	30,5	28,9	31,9	5,6	-	--
Altri servizi	25,9	7,0	26,8	25,3	24,1	20,5
<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 VARESE

	Imprese che hanno svolto o intendono svolgere formazione nel 2021	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affiancamento	altre modalità
<b>TOTALE</b>	<b>53,9</b>	<b>19,0</b>	<b>10,2</b>	<b>23,1</b>	<b>17,4</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>55,2</b>	<b>21,7</b>	<b>9,6</b>	<b>22,2</b>	<b>15,4</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	41,9	11,0	5,8	20,5	10,9
Industrie del legno e del mobile	45,9	19,5	5,9	17,6	11,7
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	39,2	11,0	12,4	18,7	9,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	62,6	25,8	13,7	25,1	24,7
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	57,2	20,2	9,6	28,6	11,8
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	58,2	15,9	14,8	29,3	18,2
Industrie della gomma e delle materie plastiche	58,4	26,1	14,9	23,3	10,6
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	58,1	23,5	24,3	28,7	16,9
Altre industrie	48,1	19,2	13,0	20,0	13,9
Costruzioni	60,7	29,6	5,7	16,8	18,2
<b>SERVIZI</b>	<b>53,2</b>	<b>17,4</b>	<b>10,5</b>	<b>23,6</b>	<b>18,5</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	50,4	18,4	9,8	22,4	16,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	46,7	10,5	6,0	25,5	14,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	64,5	15,1	8,6	24,6	29,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	58,1	20,6	12,9	24,3	24,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	47,8	17,1	9,1	19,5	12,9
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	55,7	25,7	14,0	16,4	19,6
Servizi finanziari e assicurativi	78,8	27,4	31,1	23,7	30,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	52,7	14,8	8,3	27,6	21,3
Altri servizi	70,2	25,6	19,8	26,7	27,8
<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 VARESE

	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>24,8</b>	<b>7,5</b>	<b>18,6</b>	<b>77,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>27,7</b>	<b>7,8</b>	<b>18,2</b>	<b>78,4</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	16,5	7,9	18,6	75,0
Industrie del legno e del mobile	23,4	4,2	20,8	75,0
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	17,2	8,3	27,8	63,9
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	31,4	5,2	43,7	56,3
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	28,2	5,5	21,8	75,1
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	23,9	10,4	18,8	77,2
Industrie della gomma e delle materie plastiche	36,6	5,9	18,6	78,8
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	41,2	5,4	26,8	73,2
Altre industrie	24,5	12,6	18,2	74,8
Costruzioni	32,7	8,5	9,6	87,5
<b>SERVIZI</b>	<b>23,3</b>	<b>7,2</b>	<b>19,0</b>	<b>76,4</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	22,8	7,5	12,3	80,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	14,8	11,4	22,0	72,3
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	21,2	4,0	30,7	69,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	28,5	9,0	30,5	62,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	23,8	9,4	20,7	74,4
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	31,3	10,7	8,9	86,9
Servizi finanziari e assicurativi	49,4	5,1	45,1	54,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	18,3	-	0,4	99,6
Altri servizi	37,2	4,1	29,9	67,8
<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 VARESE

	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	33,6	32,9	18,2	15,2	27,6	30,6	21,0	20,8
Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics	34,7	33,9	16,9	14,5	27,4	30,2	20,7	21,7
IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione machine-to-machine	46,3	30,6	12,6	10,6	40,6	27,3	17,1	15,1
Robotica avanzata (stampa 3D, robot collaborativi interconnessi e programmabili)	52,2	23,3	14,7	9,9	46,8	27,0	15,9	10,3
Sicurezza informatica	32,9	35,2	16,6	15,3	27,0	32,7	20,5	19,9
Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi	43,5	39,5	9,1	7,9	41,1	32,9	14,4	11,6
<b>Modello organizzativo aziendale</b>								
Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance" di tutte le aree aziendali	44,1	32,8	12,5	10,6	33,7	31,0	20,0	15,3
Adozione di sistemi gestionali evoluti con lo scopo di favorire l'integrazione e la collaborazione tra le diverse funzioni aziendali	38,0	32,6	16,9	12,6	29,5	31,3	23,3	16,0
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi (fornitori, servizi logistici e di assistenza)	39,2	39,6	11,9	9,3	32,9	36,3	18,2	12,5
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di clienti business (B to B)	40,1	40,6	12,2	7,1	37,0	33,3	18,9	10,9
Adozione di strumenti di lavoro agile (smartworking, telelavoro, lavoro a domicilio)	38,4	30,8	16,9	13,9	31,6	27,6	21,8	19,0
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)	40,3	36,7	13,9	9,1	31,6	33,4	22,8	12,2
Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management	26,8	30,2	17,5	25,5	19,8	26,9	20,4	32,9
<b>Sviluppo di nuovi modelli di business</b>								
Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	55,7	29,2	9,9	5,2	43,5	30,7	16,8	9,0
Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	40,1	35,7	13,8	10,4	25,7	35,1	20,8	18,3
Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti/utenti per garantire la personalizzazione del prodotto-servizio offerto	37,0	35,1	16,5	11,4	26,4	33,4	23,3	16,9

\* 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 VARESE

	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>41,8</b>	<b>42,5</b>	<b>32,1</b>	<b>26,2</b>	<b>40,3</b>	<b>26,0</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>40,1</b>	<b>38,5</b>	<b>28,5</b>	<b>31,4</b>	<b>36,9</b>	<b>22,1</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	33,5	37,3	20,2	27,7	35,7	31,8
Industrie del legno e del mobile	53,4	34,0	29,7	48,1	22,7	32,4
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	34,5	42,4	23,3	-	64,2	10,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	33,9	39,2	22,3	33,7	41,5	26,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	52,0	28,2	31,7	30,0	31,6	17,6
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	51,9	47,7	39,1	39,3	40,4	25,2
Industrie della gomma e delle materie plastiche	51,7	37,8	33,3	41,3	32,8	30,0
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	32,1	39,4	18,4	37,5	53,6	7,9
Altre industrie	45,7	41,5	44,2	29,5	35,8	43,9
Costruzioni	23,2	38,8	20,2	18,3	34,4	13,1
<b>SERVIZI</b>	<b>42,7</b>	<b>44,4</b>	<b>34,4</b>	<b>21,9</b>	<b>42,3</b>	<b>28,0</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	39,8	43,9	31,9	17,9	44,0	26,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	37,3	54,1	47,7	42,2	32,6	46,3
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	52,9	58,9	47,9	30,2	51,3	27,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	48,9	48,7	30,6	23,7	55,1	46,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	37,0	30,1	27,1	22,0	33,2	25,3
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	50,8	39,6	23,0	-	47,7	17,2
Servizi finanziari e assicurativi	56,0	59,7	47,7	34,9	64,8	38,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	32,5	31,2	30,5	-	11,1	-
Altri servizi	52,3	43,6	31,6	34,8	42,9	12,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	37,2	40,4	31,4	22,7	33,5	23,2
10-49 dipendenti	47,4	45,7	29,1	26,3	45,1	32,1
50-249 dipendenti	47,9	46,8	33,8	33,3	59,2	24,4
250 dipendenti e oltre	52,3	48,0	42,5	38,3	61,9	34,5
<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 VARESE

	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	Adozioni 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>35,3</b>	<b>39,3</b>	<b>30,7</b>	<b>29,8</b>	<b>40,8</b>	<b>35,0</b>	<b>53,3</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>							
<b>INDUSTRIA</b>	<b>29,6</b>	<b>35,6</b>	<b>23,6</b>	<b>25,7</b>	<b>36,1</b>	<b>29,2</b>	<b>49,4</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	28,9	22,6	19,8	16,2	33,2	30,4	48,1
Industrie del legno e del mobile	51,7	41,4	8,3	16,2	17,2	29,8	33,3
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	24,4	25,0	16,4	18,6	28,8	16,1	39,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	28,4	31,3	28,6	32,5	37,7	33,2	52,7
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	41,2	43,6	28,3	31,0	40,2	30,0	42,2
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	32,0	47,1	23,9	32,0	40,6	25,1	52,6
Industrie della gomma e delle materie plastiche	18,6	39,2	30,0	5,7	27,2	28,4	40,1
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	29,0	53,2	16,9	7,0	34,1	56,0	65,7
Altre industrie	43,6	47,0	28,7	23,0	47,5	41,7	59,1
Costruzioni	15,7	20,1	22,1	33,2	31,8	24,7	51,1
<b>SERVIZI</b>	<b>38,2</b>	<b>41,1</b>	<b>33,9</b>	<b>31,4</b>	<b>43,0</b>	<b>38,0</b>	<b>55,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	35,5	39,2	29,2	26,7	36,9	34,0	50,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	54,0	51,9	36,5	32,9	47,9	38,1	59,1
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	43,4	45,6	51,5	55,9	60,2	46,3	58,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	34,0	41,3	48,7	39,9	47,8	44,7	54,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	31,1	39,9	31,0	24,9	37,8	26,4	52,9
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	33,7	34,5	30,5	40,0	42,5	40,4	57,8
Servizi finanziari e assicurativi	45,8	44,8	43,9	48,4	58,0	50,8	58,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	33,2	31,1	17,0	18,7	23,7	25,7	56,8
Altri servizi	36,9	43,7	37,1	26,1	40,2	49,5	67,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	29,9	35,2	30,3	26,8	34,6	29,6	51,1
10-49 dipendenti	37,2	41,3	28,8	28,1	40,6	37,7	55,8
50-249 dipendenti	45,6	48,3	25,3	35,3	47,9	51,4	63,3
250 dipendenti e oltre	46,7	47,3	40,9	43,1	62,8	51,9	59,9
<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.

**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 VARESE

	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>25,8</b>	<b>39,2</b>	<b>40,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>			
<b>INDUSTRIA</b>	<b>19,4</b>	<b>33,1</b>	<b>35,8</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	21,8	31,5	37,9
Industrie del legno e del mobile	8,0	32,7	21,4
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	7,9	14,8	35,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	13,2	30,2	41,5
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	18,5	32,5	27,3
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	14,4	27,7	45,8
Industrie della gomma e delle materie plastiche	-	31,7	31,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	12,5	25,4	20,9
Altre industrie	39,3	38,2	38,8
Costruzioni	29,3	43,7	35,5
<b>SERVIZI</b>	<b>28,2</b>	<b>41,3</b>	<b>42,1</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	22,2	47,6	43,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	30,2	39,5	45,5
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	32,5	44,3	55,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	36,8	30,4	35,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	36,9	32,6	41,4
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	28,8	25,3	34,2
Servizi finanziari e assicurativi	33,3	45,6	56,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	31,2	31,3	24,7
Altri servizi	23,2	51,3	47,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>			
1-9 dipendenti	24,2	36,6	38,9
10-49 dipendenti	22,6	40,9	38,0
50-249 dipendenti	31,9	38,4	46,3
250 dipendenti e oltre	32,6	56,5	51,0
<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.

**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 VARESE

	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>33,5</b>	<b>31,4</b>	<b>23,2</b>	<b>24,6</b>	<b>31,9</b>	<b>17,0</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>32,3</b>	<b>29,6</b>	<b>24,7</b>	<b>34,2</b>	<b>28,5</b>	<b>13,3</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	23,5	23,9	18,5	35,1	21,8	10,6
Industrie del legno e del mobile	29,0	29,6	36,7	52,0	39,5	31,4
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	12,4	43,9	20,5	13,6	45,6	-
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	38,4	44,2	24,2	34,0	35,8	-
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	50,7	25,9	42,6	46,2	24,6	25,8
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	39,8	31,4	29,0	40,4	35,1	13,5
Industrie della gomma e delle materie plastiche	34,7	34,6	15,4	29,8	21,2	3,4
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	23,2	21,4	-	-	51,8	-
Altre industrie	41,4	30,2	41,5	33,3	33,2	36,1
Costruzioni	19,1	27,9	10,3	19,4	22,3	6,3
<b>SERVIZI</b>	<b>34,1</b>	<b>32,3</b>	<b>22,2</b>	<b>16,5</b>	<b>33,8</b>	<b>18,9</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	38,6	36,7	12,1	8,6	34,3	13,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	15,4	22,6	35,6	21,2	19,3	32,7
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	56,7	45,3	37,9	34,1	45,1	32,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	27,8	33,7	27,7	16,9	42,0	21,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	33,6	24,3	18,2	24,1	29,7	27,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	28,3	27,4	10,1	-	35,3	9,4
Servizi finanziari e assicurativi	42,6	48,3	22,8	21,1	56,5	30,4
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	21,9	16,8	18,9	-	18,4	-
Altri servizi	46,9	40,5	34,2	39,2	31,5	9,7
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	32,0	30,4	21,8	22,0	27,1	17,6
10-49 dipendenti	38,2	36,3	28,6	32,1	37,0	22,3
50-249 dipendenti	35,9	32,7	21,8	32,1	45,9	11,1
250 dipendenti e oltre	30,2	26,3	20,7	15,2	44,9	8,4
<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.

**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 VARESE

	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>23,2</b>	<b>29,4</b>	<b>21,2</b>	<b>19,3</b>	<b>30,9</b>	<b>23,0</b>	<b>42,9</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>							
<b>INDUSTRIA</b>	<b>19,8</b>	<b>27,3</b>	<b>16,8</b>	<b>13,3</b>	<b>27,0</b>	<b>21,8</b>	<b>41,1</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	18,6	17,5	9,4	13,8	28,1	17,0	40,8
Industrie del legno e del mobile	20,8	26,8	3,4	16,7	20,5	28,3	27,8
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	28,8	15,2	11,7	4,7	15,2	13,1	33,6
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	17,0	20,2	13,1	10,5	29,7	21,7	38,7
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	41,9	28,9	28,2	14,9	29,6	30,4	37,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	12,0	38,4	13,3	18,8	21,8	12,9	37,2
Industrie della gomma e delle materie plastiche	12,1	34,6	2,0	-	19,0	27,8	37,4
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	12,7	12,3	5,1	-	15,9	35,0	48,0
Altre industrie	22,8	42,8	30,7	18,6	32,3	27,4	58,3
Costruzioni	9,9	20,3	19,9	13,0	33,8	20,8	41,9
<b>SERVIZI</b>	<b>24,9</b>	<b>30,5</b>	<b>23,1</b>	<b>21,7</b>	<b>32,8</b>	<b>23,6</b>	<b>44,0</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	25,6	29,7	22,7	19,2	36,5	21,9	40,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	24,7	31,6	15,3	14,9	13,7	11,7	39,9
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	32,8	42,1	39,8	48,1	46,0	36,3	48,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	22,7	31,8	36,7	25,9	33,0	29,8	45,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	16,4	29,8	22,4	29,2	23,9	24,5	41,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	18,3	23,4	20,6	22,0	26,0	13,4	45,0
Servizi finanziari e assicurativi	30,5	33,5	21,5	30,4	45,9	31,3	39,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	22,9	25,3	10,6	13,3	10,7	20,1	52,5
Altri servizi	26,2	30,7	21,7	8,9	31,9	30,9	53,5
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	22,6	27,9	23,9	18,6	29,4	21,4	42,5
10-49 dipendenti	24,7	31,8	19,0	15,9	28,2	25,6	42,8
50-249 dipendenti	27,8	34,6	14,2	23,0	36,3	29,3	50,6
250 dipendenti e oltre	19,0	27,3	15,9	25,3	37,2	21,5	39,9
<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.

**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 VARESE

	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>15,0</b>	<b>24,2</b>	<b>27,9</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>			
<b>INDUSTRIA</b>	<b>11,4</b>	<b>20,1</b>	<b>31,1</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	11,8	25,3	33,9
Industrie del legno e del mobile	--	34,1	20,0
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	-	4,3	47,1
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	-	6,7	21,6
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	31,4	26,0	34,7
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	10,4	16,3	33,3
Industrie della gomma e delle materie plastiche	-	21,9	12,1
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	-	5,8	15,7
Altre industrie	23,1	20,1	30,6
Costruzioni	12,5	24,4	32,8
<b>SERVIZI</b>	<b>16,3</b>	<b>25,6</b>	<b>26,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	14,6	29,0	26,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	10,8	30,2	25,2
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	22,9	33,7	38,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	11,6	17,3	21,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	34,6	22,6	35,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	15,3	5,4	22,5
Servizi finanziari e assicurativi	16,7	31,6	37,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	15,0	14,1	19,5
Altri servizi	13,1	28,1	24,4
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>			
1-9 dipendenti	17,4	23,4	29,4
10-49 dipendenti	9,3	24,8	21,2
50-249 dipendenti	16,1	24,3	28,6
250 dipendenti e oltre	12,3	28,7	29,7
<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 VARESE

	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	nessuno di questi	
	SI	NO	SI	NO					
<b>TOTALE</b>	<b>74,6</b>	<b>25,4</b>	<b>76,1</b>	<b>23,9</b>	<b>5,6</b>	<b>33,4</b>	<b>12,1</b>	<b>58,6</b>	
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>									
<b>INDUSTRIA</b>	<b>76,5</b>	<b>23,5</b>	<b>78,1</b>	<b>21,9</b>	<b>4,5</b>	<b>33,1</b>	<b>11,0</b>	<b>60,7</b>	
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	79,3	20,7	80,7	19,3	1,4	29,8	12,4	63,6	
Industrie del legno e del mobile	67,6	32,4	73,8	26,2	4,8	28,9	7,2	64,5	
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	76,2	23,8	76,6	23,4	1,2	29,1	10,5	65,1	
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	83,2	16,8	84,3	15,7	4,7	48,4	12,9	47,1	
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	78,7	21,3	77,1	22,9	4,9	33,6	9,5	58,9	
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	83,1	16,9	84,6	15,4	7,9	40,8	12,3	53,2	
Industrie della gomma e delle materie plastiche	75,4	24,6	72,9	27,1	1,9	35,2	10,3	55,9	
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	87,3	12,7	81,2	18,8	2,1	37,5	23,6	54,2	
Altre industrie	72,5	27,5	69,6	30,4	8,4	32,9	13,9	59,8	
Costruzioni	71,3	28,7	77,2	22,8	3,9	27,9	8,9	67,4	
<b>SERVIZI</b>	<b>73,7</b>	<b>26,3</b>	<b>75,0</b>	<b>25,0</b>	<b>6,2</b>	<b>33,6</b>	<b>12,7</b>	<b>57,4</b>	
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	75,1	24,9	76,5	23,5	5,0	38,3	15,8	51,9	
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	55,7	44,3	59,3	40,7	7,0	23,3	4,8	69,9	
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	86,2	13,8	87,4	12,6	9,4	44,3	14,8	46,5	
Servizi avanzati di supporto alle imprese	87,2	12,8	89,8	10,2	4,1	36,5	20,3	50,6	
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	65,2	34,8	67,3	32,7	3,8	22,0	6,9	73,3	
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	72,5	27,5	74,6	25,4	4,0	32,8	10,3	61,3	
Servizi finanziari e assicurativi	88,7	11,3	90,7	9,3	7,2	57,7	15,6	29,9	
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	83,1	16,9	78,0	22,0	5,6	18,2	13,2	71,9	
Altri servizi	88,5	11,5	89,6	10,4	14,6	47,3	11,4	42,8	
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	70,8	29,2	72,2	27,8	3,6	26,6	10,6	65,6	
10-49 dipendenti	81,5	18,5	83,4	16,6	5,8	45,4	14,5	47,9	
50-249 dipendenti	92,5	7,5	92,6	7,4	14,5	59,1	18,8	30,9	
250 dipendenti e oltre	93,3	6,7	94,2	5,8	21,8	56,5	16,5	30,3	
<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 VARESE

	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>28,0</b>	<b>72,0</b>	<b>19,2</b>	<b>80,8</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>28,1</b>	<b>71,9</b>	<b>18,7</b>	<b>81,3</b>
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	19,2	80,8	15,7	84,3
Industrie del legno e del mobile	25,2	74,8	8,6	91,4
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	50,5	49,5	40,7	59,3
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	24,7	75,3	19,1	80,9
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	42,0	58,0	13,1	86,9
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	35,3	64,7	23,2	76,8
Industrie della gomma e delle materie plastiche	22,8	77,2	27,7	72,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	40,0	60,0	28,5	71,5
Altre industrie	31,1	68,9	26,3	73,7
Costruzioni	18,9	81,1	15,7	84,3
<b>SERVIZI</b>	<b>28,0</b>	<b>72,0</b>	<b>19,4</b>	<b>80,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	23,0	77,0	12,3	87,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	42,5	57,5	20,5	79,5
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	19,4	80,6	21,9	78,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20,6	79,4	22,5	77,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	14,4	85,6	13,6	86,4
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	32,7	67,3	39,2	60,8
Servizi finanziari e assicurativi	20,6	79,4	16,8	83,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	36,2	63,8	27,1	72,9
Altri servizi	27,7	72,3	29,1	70,9
<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 Varese

Settori	Divisioni, gruppi, classi e categorie Ateco2007
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	13, 14, 15
Industrie del legno e del mobile	16, 31
Industrie della carta, cartotecnica e stampa	17, 18
Industrie elettriche, elettroniche, ottiche e medicali	26, 27, 325
Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo	24, 25
Ind. fabbric. macchin. e attrezzature e dei mezzi di trasporto	28, 29, 30, 33, 95
Industrie della gomma e delle materie plastiche	22
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	35, 36, 37, 38, 39
Altre industrie	05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 19, 20, 21, 23, 321, 322, 323, 324, 329
Costruzioni	41, 42, 43
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	45, 46, 47
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	55, 56, 79
Servizi informatici e delle telecomunicazioni	61, 62, 631
Servizi avanzati di supporto alle imprese	69, 70, 71, 72, 73, 74, 78
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	68, 77, 80, 81, 82
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	49, 50, 51, 52, 53
Servizi finanziari e assicurativi	64, 65, 66
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	90, 91, 92, 93, 96
Altri servizi	58, 59, 60, 639, 75, 85, 86, 87, 88