

2021



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo  
Investiamo nel tuo futuro



## PROVINCIA DI PESCARA



Indagine continua di Unioncamere

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



# NOTA METODOLOGICA

## *Il nuovo Sistema Informativo Excelsior*

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

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

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

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

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

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

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

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

# Indice delle tavole

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

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

# Indice delle tavole

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Tavola 27 - Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 2020 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto, per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 28 - Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 2020 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

## Indice delle tavole

Tavola 29 - Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 2020 in aspetti di sviluppo di modelli di business della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

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

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

# SEZIONE A

Quali sono le professioni ricercate dalle imprese?

Anno 2021

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2021	
	(v.a.)*	(%)
<b>TOTALE</b>	<b>24.240</b>	<b>100,0</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>4.130</b>	<b>17,0</b>
1 Dirigenti	30	0,1
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.300	5,4
3 Professioni tecniche	2.790	11,5
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>10.710</b>	<b>44,2</b>
4 Impiegati	1.770	7,3
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	8.940	36,9
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>6.660</b>	<b>27,5</b>
6 Operai specializzati	3.580	14,8
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	3.080	12,7
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>2.750</b>	<b>11,3</b>

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

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

Entrate previste nel 2021 per gruppo professionale e settore di attività' (valori %)

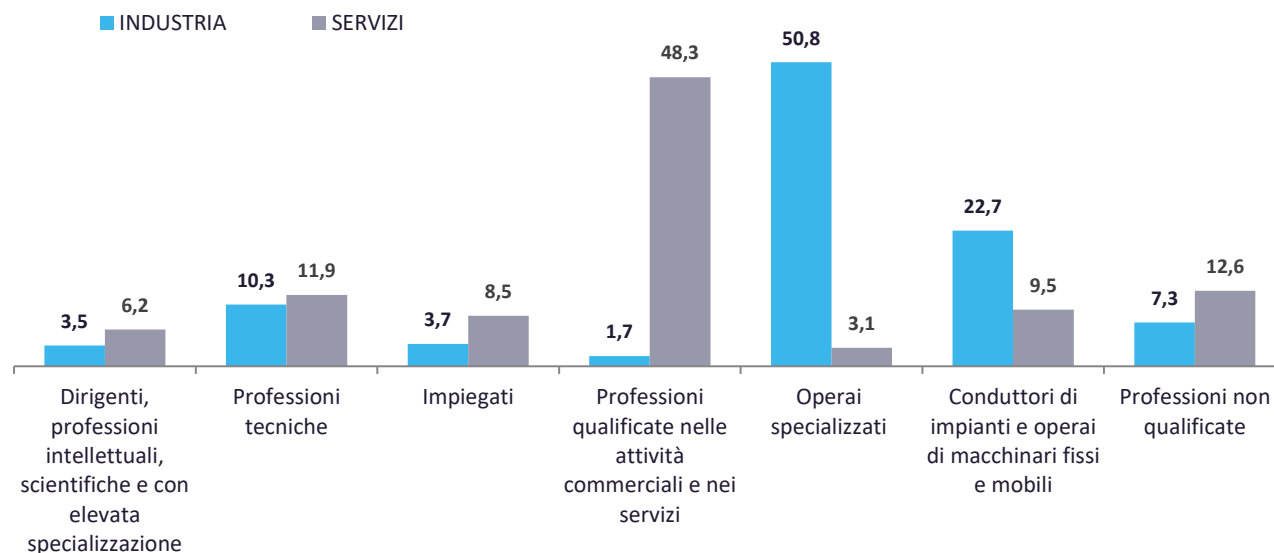


Tavola 2 - Entrate previste dalle imprese nel 2021 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	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>24.240</b>				
		17,0	44,2	27,5	11,3
<b>Area produzione di beni ed erogazione servizio</b>	<b>10.480</b>	<b>10,0</b>	<b>46,1</b>	<b>25,0</b>	<b>18,9</b>
<b>Area direzione e servizi generali</b>	<b>940</b>	<b>36,0</b>	<b>62,5</b>	<b>1,3</b>	<b>0,2</b>
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	50	61,7	38,3	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	590	5,9	93,8	-	0,3
Sistemi informativi	300	92,5	3,4	4,1	-
<b>Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione</b>	<b>1.090</b>	<b>43,6</b>	<b>56,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Area commerciale e della vendita</b>	<b>5.180</b>	<b>20,8</b>	<b>78,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>
Vendita	3.610	13,8	85,8	-	0,4
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	470	88,0	12,0	-	-
Assistenza clienti	1.100	15,5	84,2	0,2	0,1
<b>Aree tecniche e della progettazione</b>	<b>3.900</b>	<b>30,1</b>	<b>13,3</b>	<b>48,9</b>	<b>7,7</b>
Progettazione e ricerca e sviluppo	800	97,5	2,1	0,4	-
Installazione e manutenzione	2.220	11,2	-	85,5	3,3
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	880	16,3	57,1	0,6	26,0
<b>Area della logistica</b>	<b>2.660</b>	<b>0,8</b>	<b>3,1</b>	<b>79,5</b>	<b>16,6</b>
Acquisti e movimentazione interna merci	550	3,1	8,7	41,3	46,9
Trasporti e distribuzione	2.110	0,1	1,7	89,5	8,7

\* 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 %)

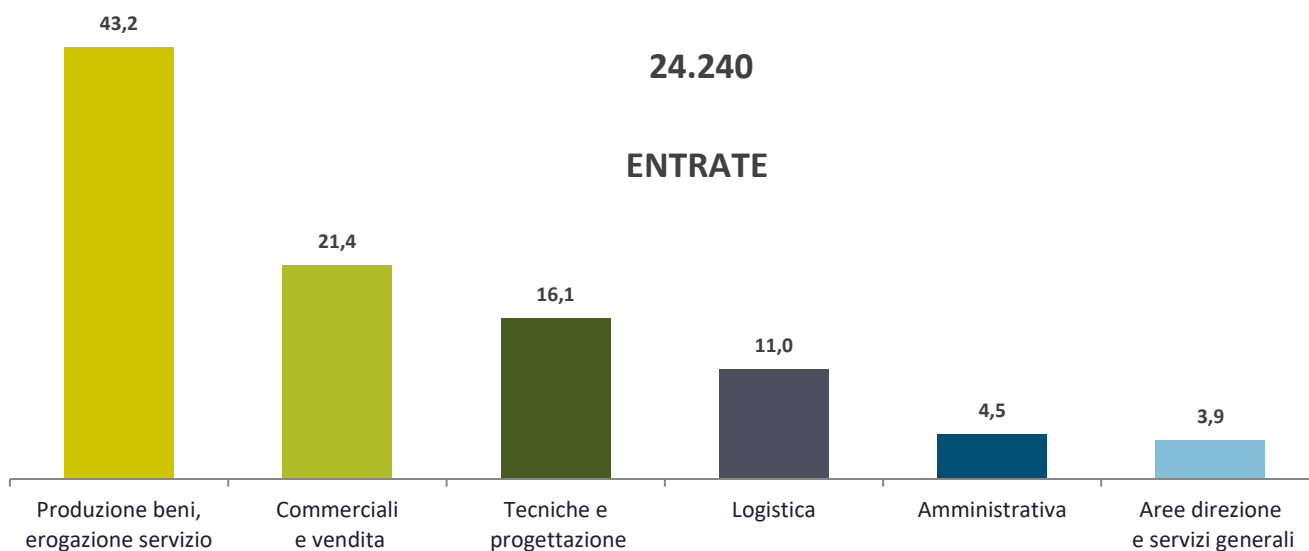




Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2021 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	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>24.240</b>	<b>70</b>	<b>30</b>	<b>26</b>	<b>22</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>4.130</b>	<b>87,9</b>	<b>45,1</b>	<b>27,0</b>	<b>27,6</b>
1. Dirigenti	30	100,0	32,4	82,4	11,8
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.300	87,1	43,8	25,4	35,0
3. Professioni tecniche	2.790	88,2	45,9	27,1	24,4
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>10.710</b>	<b>64,9</b>	<b>26,8</b>	<b>27,6</b>	<b>23,5</b>
4. Impiegati	1.770	53,6	21,1	21,3	30,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	8.940	67,1	28,0	28,9	22,2
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>6.660</b>	<b>81,2</b>	<b>34,1</b>	<b>22,4</b>	<b>17,6</b>
6. Operai specializzati	3.580	84,6	37,6	19,8	20,3
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	3.080	77,2	30,0	25,5	14,5
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>2.750</b>	<b>40,0</b>	<b>8,2</b>	<b>22,7</b>	<b>16,9</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 %)

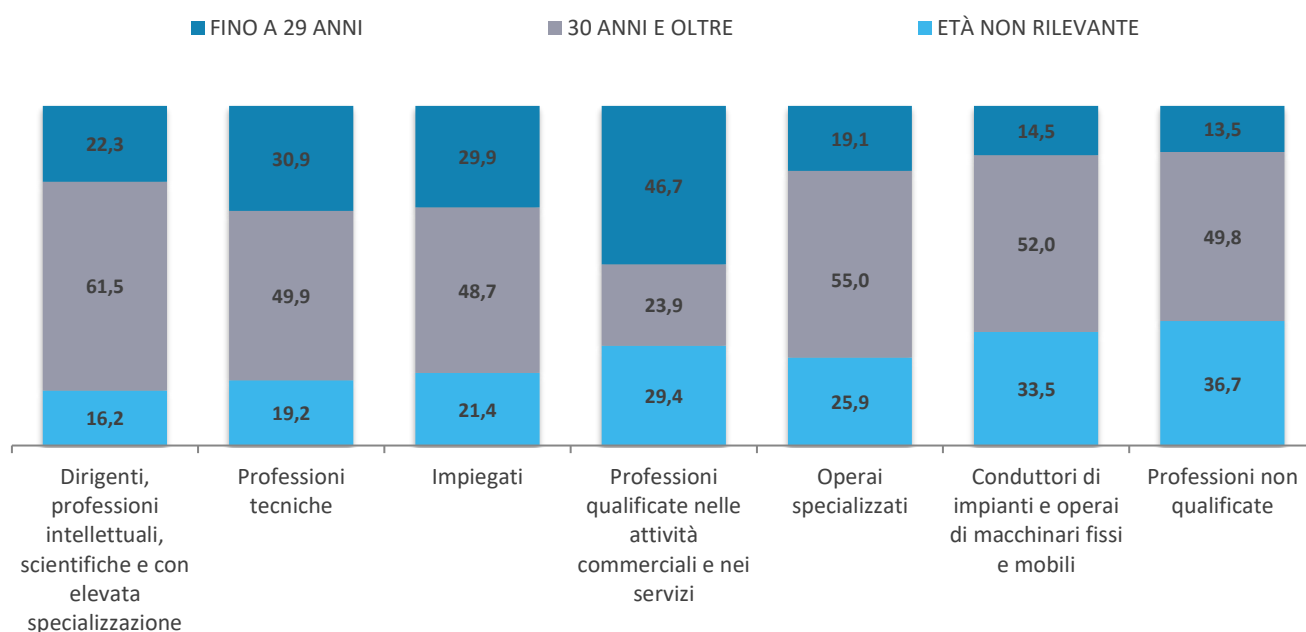


Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2021 (quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	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>24.240</b>	<b>70,4</b>	<b>29,8</b>	<b>25,5</b>	<b>21,8</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.340</b>	<b>87,4</b>	<b>43,5</b>	<b>26,9</b>	<b>34,4</b>
Ingegneri e professioni assimilate	310	84,1	37,7	16,6	44,5
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	260	64,8	72,7	9,0	46,9
Specialisti nelle scienze della vita	170	92,1	31,5	61,2	8,5
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	140	99,3	46,7	17,5	53,3
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	70	94,2	69,6	27,5	17,4
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	70	97,0	46,3	49,3	-
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	60	95,3	31,3	40,6	1,6
Medici	60	100,0	33,3	76,2	14,3
Altre professioni	210	97,1	20,8	16,4	45,4
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.790</b>	<b>88,2</b>	<b>45,9</b>	<b>27,1</b>	<b>24,4</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	540	88,3	40,1	20,8	42,6
Tecnici della salute	400	98,5	51,5	50,5	1,2
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	350	74,0	57,3	13,8	31,9
Tecnici in campo ingegneristico	300	80,1	54,0	41,4	24,2
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	290	90,4	46,4	12,3	23,2
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	240	94,2	50,0	7,0	32,2
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	170	95,8	27,3	70,3	13,3
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	160	90,6	56,3	18,1	25,6
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	110	75,7	44,1	30,6	18,9
Tecnici dei servizi sociali	100	96,0	-	5,1	-
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	50	98,1	77,4	5,7	26,4
Altre professioni	70	81,4	11,4	35,7	22,9
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.770</b>	<b>53,6</b>	<b>21,1</b>	<b>21,3</b>	<b>30,0</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.040	48,9	20,1	21,5	35,5
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	360	66,0	24,5	25,1	24,2
Impiegati addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	140	52,9	37,1	16,4	5,0
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	130	69,2	7,5	15,0	15,8
Altre professioni	100	37,5	14,6	19,8	46,9
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>8.940</b>	<b>67,1</b>	<b>28,0</b>	<b>28,9</b>	<b>22,2</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	4.220	80,3	33,7	23,3	22,2
Addetti alle vendite	2.830	45,8	24,7	37,0	18,1
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	900	48,6	12,0	14,8	41,4
Operatori della cura estetica	450	86,1	40,1	33,3	26,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	270	95,9	12,5	70,5	1,1
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	200	84,8	21,7	31,3	5,1
Altre professioni	70	83,6	23,9	16,4	41,8
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>3.580</b>	<b>84,6</b>	<b>37,6</b>	<b>19,8</b>	<b>20,3</b>
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	1.010	90,4	19,9	23,0	26,8
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	710	85,6	38,3	22,1	17,3
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	630	92,8	42,9	20,4	22,2
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	380	90,3	48,2	19,6	5,2
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	340	67,4	59,6	7,7	6,2
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	110	95,5	27,7	7,1	17,9

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

PROVINCIA DI PESCARA

	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>24.240</b>	<b>70,4</b>	<b>29,8</b>	<b>25,5</b>	<b>21,8</b>
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	100	83,2	39,6	29,7	5,9
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	70	43,1	44,4	12,5	51,4
Agricoltori e operai agricoli specializzati	60	81,7	45,0	45,0	43,3
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	50	24,1	88,9	11,1	13,0
Artigiani e operai specializzati dell'industria dello spettacolo	50	100,0	-	-	98,0
Altre professioni	60	25,8	66,1	16,1	11,3
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>3.080</b>	<b>77,2</b>	<b>30,0</b>	<b>25,5</b>	<b>14,5</b>
Conduttori di veicoli a motore	1.850	83,5	31,8	27,4	18,9
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	340	78,9	32,6	12,0	1,2
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	190	95,2	32,3	34,4	1,1
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	180	62,9	23,6	25,8	16,3
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	150	56,5	15,0	17,7	18,4
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per	70	42,9	41,4	15,7	-
Oper. macchin. e impianti per raffin. gas e prod. petroliferi e per la fabbr. di prod. chimici	60	29,0	38,7	21,0	-
Operai di macchinari fissi in agricoltura e nella prima trasformazione dei prod. agricoli	60	86,9	-	3,3	9,8
Altre professioni	180	48,9	25,8	40,7	15,9
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>2.750</b>	<b>40,0</b>	<b>8,2</b>	<b>22,7</b>	<b>16,9</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.360	45,8	8,7	23,9	12,7
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	460	35,9	13,1	15,1	17,3
Personale non qualificato nella manifattura	230	26,9	15,4	24,4	22,2
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	180	8,7	4,3	13,0	4,9
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	170	87,9	-	13,9	27,3
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	150	13,8	-	4,6	65,8
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	110	59,8	-	44,6	3,6
Personale non qualificato nei servizi di istruzione e sanitari	80	-	-	86,4	-
Altre professioni	--	-	--	-	--

\* 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 PESCARA

	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	68,6	91,8	80,1	81,7	73,1	59,5	63,4	40,3
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	49,5	75,4	58,3	68,3	60,0	33,1	34,8	19,7
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	51,9	90,9	76,7	77,8	49,2	43,0	35,7	29,9
Utilizzare competenze digitali	57,8	91,8	89,3	95,1	50,9	46,5	52,9	28,0
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	36,4	74,6	54,9	51,4	28,2	40,0	33,1	14,4
Lavorare in gruppo	87,5	98,6	92,2	89,9	92,7	85,2	76,5	74,2
Problem solving	80,5	98,7	91,9	96,3	80,7	82,0	72,5	56,0
Lavorare in autonomia	81,8	97,1	84,3	89,5	86,2	81,7	71,9	63,6
Flessibilità e adattamento	95,5	99,6	94,9	97,7	97,6	94,5	94,7	87,7
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	71,4	84,0	74,1	75,4	65,1	77,3	71,7	72,1

**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 PESCARA

	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	36,9	68,6	54,7	39,6	43,5	25,8	21,3	12,1
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	16,6	50,4	29,7	28,2	19,3	8,1	0,2	0,0
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	15,9	57,9	36,8	29,3	8,6	10,2	8,9	4,3
Utilizzare competenze digitali	19,8	75,7	66,5	62,5	6,2	6,0	1,4	0,3
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	12,6	37,6	25,4	19,4	6,6	13,7	10,0	3,7
Lavorare in gruppo	56,7	82,0	68,4	54,5	63,6	57,2	37,0	33,0
Problem solving	40,0	87,3	63,2	61,9	33,1	38,0	30,1	15,1
Lavorare in autonomia	44,1	78,4	57,3	44,3	52,8	33,5	24,9	20,6
Flessibilità e adattamento	66,4	90,5	69,5	72,6	74,2	64,0	51,2	42,7
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	38,0	51,3	40,6	38,1	35,7	41,9	39,9	29,2

\* 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 PESCARA

	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	68,6	70,3	67,6	67,7	79,3	66,6	71,4	66,5
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	49,5	50,9	51,2	48,6	66,9	52,9	47,6	48,9
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	51,9	54,7	62,2	49,5	60,5	55,1	54,0	45,2
Utilizzare competenze digitali	57,8	59,2	62,2	61,6	65,2	59,6	59,8	52,8
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	36,4	38,4	40,5	35,2	49,1	34,1	41,1	31,5
Lavorare in gruppo	87,5	88,9	90,9	87,1	89,9	94,6	85,5	82,7
Problem solving	80,5	84,6	89,6	79,6	83,0	84,4	82,4	73,2
Lavorare in autonomia	81,8	83,2	87,6	79,3	88,4	85,0	80,0	80,9
Flessibilità e adattamento	95,5	97,0	98,0	94,7	95,0	98,0	94,6	94,0
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	71,4	73,5	71,7	70,4	76,6	65,2	78,8	66,9

**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 PESCARA

	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	36,9	40,3	41,3	36,3	47,5	39,8	37,9	32,0
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	16,6	19,4	16,0	14,8	24,7	20,1	14,5	15,9
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	15,9	18,0	17,7	15,9	24,5	14,2	17,7	14,9
Utilizzare competenze digitali	19,8	21,3	24,6	20,7	25,6	19,5	24,6	12,7
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	12,6	14,4	14,8	13,2	18,8	11,4	14,7	10,6
Lavorare in gruppo	56,7	60,2	63,6	56,2	61,7	63,1	57,0	49,4
Problem solving	40,0	43,2	50,6	36,3	51,4	37,2	45,0	35,4
Lavorare in autonomia	44,1	46,1	57,2	38,7	54,1	45,8	45,2	40,5
Flessibilità e adattamento	66,4	70,1	76,4	63,1	70,6	72,3	64,1	63,5
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	38,0	40,6	43,7	37,3	46,0	32,7	44,5	34,1

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 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 PESCARA

	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>24.240</b>	<b>68,6</b>	<b>49,5</b>	<b>51,9</b>	<b>57,8</b>	<b>36,4</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.340</b>	<b>91,8</b>	<b>75,4</b>	<b>90,9</b>	<b>91,8</b>	<b>74,6</b>
Ingegneri e professioni assimilate	310	94,8	74,7	98,1	100,0	65,3
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	260	100,0	54,3	100,0	69,5	61,7
Specialisti nelle scienze della vita	170	95,8	84,2	89,7	99,4	76,4
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	140	99,3	100,0	98,5	100,0	92,7
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	70	85,5	78,3	100,0	100,0	82,6
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	70	88,1	97,0	82,1	89,6	80,6
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	60	64,1	54,7	53,1	89,1	59,4
Medici	60	96,8	96,8	96,8	96,8	96,8
Altre professioni	210	79,2	71,5	74,9	93,2	84,5
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.790</b>	<b>80,1</b>	<b>58,3</b>	<b>76,7</b>	<b>89,3</b>	<b>54,9</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	540	96,8	68,2	83,1	97,6	39,8
Tecnici della salute	400	71,3	46,5	60,1	76,7	51,7
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	350	71,8	60,5	74,9	100,0	80,2
Tecnici in campo ingegneristico	300	79,5	59,6	97,0	100,0	67,9
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	290	79,9	65,9	81,2	64,5	63,5
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	240	62,0	39,3	87,6	99,6	31,0
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	170	64,8	51,5	31,5	67,3	49,1
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	160	98,8	68,8	75,6	98,8	48,8
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	110	97,3	52,3	80,2	97,3	55,9
Tecnici dei servizi sociali	100	66,7	41,4	72,7	78,8	44,4
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	50	96,2	75,5	100,0	100,0	84,9
Altre professioni	70	82,9	78,6	78,6	91,4	70,0
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.770</b>	<b>81,7</b>	<b>68,3</b>	<b>77,8</b>	<b>95,1</b>	<b>51,4</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.040	84,1	67,4	82,6	98,5	53,8
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	360	73,3	77,4	61,6	84,7	44,3
Impiegati addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	140	92,1	52,1	70,7	95,7	47,1
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	130	78,2	78,2	97,0	99,2	65,4
Altre professioni	100	77,1	53,1	70,8	90,6	39,6
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>8.940</b>	<b>73,1</b>	<b>60,0</b>	<b>49,2</b>	<b>50,9</b>	<b>28,2</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	4.220	61,0	60,1	47,5	35,5	22,1
Addetti alle vendite	2.830	83,2	60,0	51,0	72,3	39,9
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	900	92,1	73,4	62,8	44,3	17,1
Operatori della cura estetica	450	90,5	60,1	44,3	65,0	30,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	270	70,8	37,3	36,2	68,3	28,8
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	200	57,6	33,3	24,7	46,0	31,3
Altre professioni	70	83,6	50,7	53,7	55,2	49,3
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>3.580</b>	<b>59,5</b>	<b>33,1</b>	<b>43,0</b>	<b>46,5</b>	<b>40,0</b>
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	1.010	53,6	24,4	28,3	30,9	24,9
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	710	60,8	42,0	67,3	55,6	47,4
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	630	78,9	41,1	41,3	52,2	53,7

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comuni- care in italiano infor- mazioni dell'im- presa	comuni- care in lingue straniere infor- mazioni dell'im- presa	utilizzare linguaggi e metodi matema- tici e informa- tici	utiliz- zare compe- tenze digitali	applic- are tecno- logie "4.0" per inno- vare processi
<b>TOTALE</b>	<b>24.240</b>	<b>68,6</b>	<b>49,5</b>	<b>51,9</b>	<b>57,8</b>	<b>36,4</b>
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	380	39,3	33,8	42,4	55,5	44,2
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	340	66,2	29,1	37,4	57,9	52,5
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	110	50,0	41,1	30,4	8,9	22,3
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	100	27,7	11,9	27,7	54,5	30,7
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	70	25,0	23,6	26,4	27,8	23,6
Agricoltori e operai agricoli specializzati	60	81,7	40,0	53,3	48,3	46,7
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	50	72,2	-	94,4	79,6	-
Artigiani e operai specializzati dell'industria dello spettacolo	50	96,0	98,0	96,0	98,0	92,0
Altre professioni	60	79,0	14,5	24,2	27,4	22,6
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>3.080</b>	<b>63,4</b>	<b>34,8</b>	<b>35,7</b>	<b>52,9</b>	<b>33,1</b>
Conduttori di veicoli a motore	1.850	69,7	39,0	33,2	54,3	31,4
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	340	67,7	40,5	42,8	70,7	47,2
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	190	28,6	14,3	9,0	10,1	9,5
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	180	47,8	11,8	36,5	41,0	22,5
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	150	46,9	29,3	31,3	38,8	33,3
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	70	82,9	24,3	85,7	42,9	71,4
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	60	14,5	9,7	25,8	59,7	30,6
Operai di macchinari fissi in agricoltura e nella prima trasformazione dei prod. agricoli	60	88,5	85,2	88,5	85,2	1,6
Altre professioni	180	57,7	25,3	45,1	64,3	55,5
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>2.750</b>	<b>40,3</b>	<b>19,7</b>	<b>29,9</b>	<b>28,0</b>	<b>14,4</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.360	40,7	18,7	23,7	21,9	12,7
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	460	31,7	15,8	60,4	63,0	19,9
Personale non qualificato nella manifattura	230	27,8	23,9	6,8	34,2	18,4
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	180	7,6	6,0	4,3	13,0	2,7
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	170	77,6	38,2	63,6	14,5	17,6
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	150	33,6	16,4	15,1	-	-
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	110	71,4	53,6	61,6	48,2	47,3
Personale non qualificato nei servizi di istruzione e sanitari	80	86,4	1,2	1,2	1,2	2,5
Altre professioni	--	--	-	--	--	-

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021



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

PROVINCIA DI PESCARA

	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>24.240</b>	<b>87,5</b>	<b>80,5</b>	<b>81,8</b>	<b>95,5</b>	<b>71,4</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.340</b>	<b>98,6</b>	<b>98,7</b>	<b>97,1</b>	<b>99,6</b>	<b>84,0</b>
Ingegneri e professioni assimilate	310	97,1	100,0	90,3	100,0	82,1
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	260	100,0	100,0	100,0	100,0	64,1
Specialisti nelle scienze della vita	170	97,6	100,0	98,8	100,0	93,3
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	140	99,3	100,0	99,3	100,0	97,8
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	70	100,0	100,0	100,0	100,0	88,4
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	70	100,0	100,0	100,0	100,0	97,0
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	60	100,0	90,6	92,2	100,0	81,3
Medici	60	93,7	100,0	100,0	100,0	92,1
Altre professioni	210	99,5	94,2	99,5	97,1	87,4
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.790</b>	<b>92,2</b>	<b>91,9</b>	<b>84,3</b>	<b>94,9</b>	<b>74,1</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	540	99,3	98,7	98,3	99,4	83,3
Tecnici della salute	400	87,6	83,9	81,2	100,0	68,6
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	350	88,4	88,7	82,2	88,4	77,4
Tecnici in campo ingegneristico	300	99,3	100,0	96,4	100,0	88,1
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	290	82,3	82,3	75,8	76,1	53,6
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	240	95,5	97,5	55,8	98,8	77,3
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	170	77,0	70,9	43,6	96,4	41,8
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	160	92,5	99,4	100,0	92,5	65,6
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	110	97,3	97,3	97,3	98,2	76,6
Tecnici dei servizi sociali	100	100,0	100,0	100,0	100,0	81,8
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	50	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Altre professioni	70	94,3	94,3	94,3	94,3	92,9
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.770</b>	<b>89,9</b>	<b>96,3</b>	<b>89,5</b>	<b>97,7</b>	<b>75,4</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.040	95,0	98,4	92,2	99,3	79,5
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	360	83,8	88,6	80,5	92,5	57,7
Impiegati addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	140	59,3	99,3	97,9	99,3	70,7
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	130	94,7	99,2	94,0	100,0	97,7
Altre professioni	100	94,8	94,8	76,0	94,8	72,9
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>8.940</b>	<b>92,7</b>	<b>80,7</b>	<b>86,2</b>	<b>97,6</b>	<b>65,1</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	4.220	94,8	75,9	86,4	98,8	58,6
Addetti alle vendite	2.830	90,6	84,0	88,6	96,8	75,5
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	900	92,0	86,6	86,1	97,6	44,0
Operatori della cura estetica	450	92,1	81,5	91,2	98,7	89,6
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	270	88,9	95,6	57,6	85,2	73,1
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	200	87,4	85,4	72,7	98,0	77,3
Altre professioni	70	94,0	89,6	91,0	98,5	82,1
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>3.580</b>	<b>85,2</b>	<b>82,0</b>	<b>81,7</b>	<b>94,5</b>	<b>77,3</b>
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	1.010	76,3	69,2	71,5	93,0	70,7
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	710	79,3	87,4	89,0	93,4	83,6
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	630	99,2	94,9	94,1	99,8	90,0
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	380	89,0	79,3	88,0	100,0	83,2
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	340	99,7	94,1	87,5	97,0	81,6
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	110	67,0	45,5	67,0	67,0	67,0
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	100	79,2	75,2	56,4	84,2	70,3
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	70	76,4	90,3	63,9	83,3	45,8
Agricoltori e operai agricoli specializzati	60	81,7	81,7	81,7	98,3	81,7

	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>24.240</b>	<b>87,5</b>	<b>80,5</b>	<b>81,8</b>	<b>95,5</b>	<b>71,4</b>
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	50	100,0	100,0	27,8	100,0	24,1
Artigiani e operai specializzati dell'industria dello spettacolo	50	98,0	98,0	98,0	100,0	6,0
Altre professioni	60	87,1	90,3	95,2	95,2	91,9
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>3.080</b>	<b>76,5</b>	<b>72,5</b>	<b>71,9</b>	<b>94,7</b>	<b>71,7</b>
Conduttori di veicoli a motore	1.850	78,9	77,5	73,8	95,9	72,3
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	340	65,7	67,4	74,2	95,0	90,0
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	190	55,6	52,4	60,3	96,8	48,7
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	180	72,5	52,2	40,4	75,8	46,1
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	150	77,6	61,9	54,4	95,2	54,4
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	70	82,9	82,9	85,7	88,6	88,6
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	60	87,1	77,4	79,0	98,4	85,5
Operai di macchinari fissi in agricoltura e nella prima trasformazione dei prod. agricoli	60	98,4	91,8	100,0	100,0	96,7
Altre professioni	180	84,1	68,7	87,4	97,3	75,3
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>2.750</b>	<b>74,2</b>	<b>56,0</b>	<b>63,6</b>	<b>87,7</b>	<b>72,1</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.360	74,3	55,8	56,6	87,5	82,3
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	460	82,7	65,2	84,0	92,8	83,4
Personale non qualificato nella manifattura	230	42,7	27,4	53,0	54,7	66,2
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	180	85,9	14,7	84,8	92,9	9,8
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	170	70,3	81,8	32,7	97,6	82,4
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	150	79,6	66,4	69,1	99,3	17,8
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	110	67,0	66,1	76,8	90,2	57,1
Personale non qualificato nei servizi di istruzione e sanitari	80	100,0	98,8	85,2	100,0	100,0
Altre professioni	--	-	--	--	--	-

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 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 PESCARA

	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>24.240</b>	<b>36,9</b>	<b>16,6</b>	<b>15,9</b>	<b>19,8</b>	<b>12,6</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.340</b>	<b>68,6</b>	<b>50,4</b>	<b>57,9</b>	<b>75,7</b>	<b>37,6</b>
Ingegneri e professioni assimilate	310	74,0	49,4	68,5	99,4	36,7
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	260	44,5	44,5	51,2	44,9	29,3
Specialisti nelle scienze della vita	170	76,4	47,9	14,5	72,1	11,5
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	140	96,4	100,0	82,5	97,1	49,6
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	70	49,3	30,4	82,6	95,7	66,7
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	70	85,1	97,0	73,1	85,1	44,8
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	60	57,8	28,1	34,4	35,9	32,8
Medici	60	87,3	27,0	82,5	85,7	85,7
Altre professioni	210	64,7	34,3	55,1	66,7	36,7
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.790</b>	<b>54,7</b>	<b>29,7</b>	<b>36,8</b>	<b>66,5</b>	<b>25,4</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	540	89,4	37,0	41,1	84,6	24,7
Tecnici della salute	400	51,5	19,3	23,3	32,2	23,3
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	350	55,1	40,1	68,9	100,0	49,7
Tecnici in campo ingegneristico	300	40,4	25,5	42,4	84,1	32,1
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	290	35,5	33,8	18,8	35,2	17,4
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	240	26,4	16,9	33,1	98,3	10,3
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	170	32,1	13,3	19,4	29,1	36,4
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	160	80,0	36,3	36,9	54,4	6,3
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	110	73,9	27,0	35,1	72,1	9,0
Tecnici dei servizi sociali	100	34,3	29,3	29,3	34,3	33,3
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	50	22,6	52,8	60,4	84,9	1,9
Altre professioni	70	61,4	37,1	20,0	41,4	25,7
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.770</b>	<b>39,6</b>	<b>28,2</b>	<b>29,3</b>	<b>62,5</b>	<b>19,4</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.040	34,5	18,3	29,4	62,1	27,1
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	360	61,8	68,5	30,9	54,3	13,9
Impiegati addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	140	42,1	10,0	2,9	57,1	-
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	130	22,6	21,1	60,9	99,2	-
Altre professioni	100	32,3	20,8	17,7	54,2	12,5
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>8.940</b>	<b>43,5</b>	<b>19,3</b>	<b>8,6</b>	<b>6,2</b>	<b>6,6</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	4.220	37,1	33,4	10,5	2,9	6,0
Addetti alle vendite	2.830	58,4	9,0	7,2	13,3	6,6
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	900	32,8	0,2	3,2	2,4	6,1
Operatori della cura estetica	450	57,0	6,4	10,8	-	8,8
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	270	10,7	-	0,4	-	0,4
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	200	20,7	2,0	6,1	-	11,1
Altre professioni	70	65,7	38,8	41,8	41,8	43,3
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>3.580</b>	<b>25,8</b>	<b>8,1</b>	<b>10,2</b>	<b>6,0</b>	<b>13,7</b>
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	1.010	23,7	4,4	7,1	-	11,7
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	710	38,5	24,5	18,0	13,6	15,0
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	630	23,9	-	6,1	3,8	18,7
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	380	15,4	7,1	17,0	-	5,5
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	340	11,3	-	3,6	19,6	8,6
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	110	39,3	-	1,8	-	0,9
Fabbrici ferrai, costruttori di utensili e assimilati	100	11,9	-	-	27,7	21,8
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	70	9,7	-	2,8	-	4,2

	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 matema- tici e informa- tici	utiliz- zare compe- tenze digitali	applic- are tecno- logie "4.0" per inno- vare processi
<b>TOTALE</b>	<b>24.240</b>	<b>36,9</b>	<b>16,6</b>	<b>15,9</b>	<b>19,8</b>	<b>12,6</b>
Agricoltori e operai agricoli specializzati	60	80,0	-	-	-	38,3
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	50	-	-	-	-	-
Artigiani e operai specializzati dell'industria dello spettacolo	50	92,0	92,0	92,0	-	92,0
Altre professioni	60	11,3	-	3,2	1,6	3,2
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>3.080</b>	<b>21,3</b>	<b>0,2</b>	<b>8,9</b>	<b>1,4</b>	<b>10,0</b>
Conduttori di veicoli a motore	1.850	24,0	0,3	9,7	-	13,5
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	340	33,7	-	22,6	-	4,4
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	190	9,5	-	-	3,2	2,1
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	180	28,1	-	-	16,3	7,3
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	150	6,1	-	4,1	-	0,7
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	70	-	-	2,9	-	1,4
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroli e per la fabbr.di prod.chimici	60	4,8	-	3,2	6,5	8,1
Operai di macchinari fissi in agricoltura e nella prima trasformazione dei prod. agricoli	60	1,6	-	-	-	-
Altre professioni	180	8,8	-	3,8	2,2	10,4
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>2.750</b>	<b>12,1</b>	<b>-</b>	<b>4,3</b>	<b>0,3</b>	<b>3,7</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.360	13,6	-	1,8	-	3,2
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	460	12,5	-	9,6	-	2,2
Personale non qualificato nella manifattura	230	11,5	-	-	-	-
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	180	2,7	-	-	3,8	-
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	170	6,7	-	-	-	-
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	150	0,7	-	-	-	-
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	110	42,0	-	44,6	-	42,0
Personale non qualificato nei servizi di istruzione e sanitari	80	-	-	-	-	1,2
Altre professioni	--	-	-	-	-	-

\* 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 PESCARA

	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>24.240</b>	<b>56,7</b>	<b>40,0</b>	<b>44,1</b>	<b>66,4</b>	<b>38,0</b>
<b>1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione</b>	<b>1.340</b>	<b>82,0</b>	<b>87,3</b>	<b>78,4</b>	<b>90,5</b>	<b>51,3</b>
Ingegneri e professioni assimilate	310	84,1	87,7	74,4	88,0	45,8
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	260	66,8	96,9	92,2	92,6	36,7
Specialisti nelle scienze della vita	170	78,8	69,7	68,5	83,6	31,5
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	140	83,9	97,1	83,9	97,8	95,6
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	70	87,0	91,3	73,9	85,5	17,4
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	70	97,0	83,6	47,8	91,0	53,7
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	60	98,4	81,3	75,0	81,3	67,2
Medici	60	92,1	100,0	98,4	98,4	82,5
Altre professioni	210	84,5	80,2	77,8	94,2	59,9
<b>3. Professioni tecniche</b>	<b>2.790</b>	<b>68,4</b>	<b>63,2</b>	<b>57,3</b>	<b>69,5</b>	<b>40,6</b>
Tecnici dei rapporti con i mercati	540	75,8	75,1	77,7	90,3	40,9
Tecnici della salute	400	61,4	57,2	52,7	69,8	36,6
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	350	75,1	81,1	61,3	69,2	59,9
Tecnici in campo ingegneristico	300	65,6	53,3	44,7	61,6	42,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	290	63,1	59,4	45,1	62,5	35,5
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	240	69,4	44,2	31,8	47,5	23,6
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	170	64,8	24,8	35,8	64,2	24,8
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	160	71,9	81,3	79,4	70,6	31,9
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	110	82,0	82,0	75,7	85,6	30,6
Tecnici dei servizi sociali	100	46,5	41,4	78,8	51,5	49,5
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	50	37,7	96,2	45,3	45,3	88,7
Altre professioni	70	81,4	67,1	51,4	78,6	58,6
<b>4. Impiegati</b>	<b>1.770</b>	<b>54,5</b>	<b>61,9</b>	<b>44,3</b>	<b>72,6</b>	<b>38,1</b>
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	1.040	55,6	60,9	47,8	74,4	47,0
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	360	58,8	61,3	35,1	58,5	26,5
Impiegati addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	140	25,7	92,9	74,3	93,6	19,3
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	130	75,2	44,4	20,3	90,2	31,6
Altre professioni	100	39,6	54,2	29,2	51,0	21,9
<b>5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi</b>	<b>8.940</b>	<b>63,6</b>	<b>33,1</b>	<b>52,8</b>	<b>74,2</b>	<b>35,7</b>
Addetti nelle attività di ristorazione	4.220	67,3	25,7	57,1	75,1	31,1
Addetti alle vendite	2.830	62,7	34,8	50,1	72,7	47,7
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	900	58,0	59,7	60,6	79,4	14,2
Operatori della cura estetica	450	58,8	37,9	48,5	73,6	42,7
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	270	52,0	29,9	13,3	59,0	21,8
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	200	49,5	32,3	26,8	69,2	51,0
Altre professioni	70	65,7	55,2	62,7	88,1	68,7
<b>6. Operai specializzati</b>	<b>3.580</b>	<b>57,2</b>	<b>38,0</b>	<b>33,5</b>	<b>64,0</b>	<b>41,9</b>
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	1.010	46,1	22,7	31,0	50,2	40,6
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	710	60,8	45,0	40,2	69,6	54,9
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	630	72,2	39,1	21,1	74,0	43,4
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	380	42,7	50,8	32,5	72,5	47,9
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	340	73,9	66,8	43,3	73,3	25,5
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	110	62,5	1,8	57,1	59,8	37,5
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	100	30,7	29,7	11,9	54,5	38,6
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	70	62,5	8,3	20,8	69,4	30,6

	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>24.240</b>	<b>56,7</b>	<b>40,0</b>	<b>44,1</b>	<b>66,4</b>	<b>38,0</b>
Agricoltori e operai agricoli specializzati	60	8,3	16,7	16,7	31,7	55,0
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno e assimilati	50	77,8	13,0	11,1	18,5	18,5
Artigiani e operai specializzati dell'industria dello spettacolo	50	94,0	94,0	92,0	96,0	-
Altre professioni	60	74,2	75,8	75,8	82,3	21,0
<b>7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili</b>	<b>3.080</b>	<b>37,0</b>	<b>30,1</b>	<b>24,9</b>	<b>51,2</b>	<b>39,9</b>
Conduttori di veicoli a motore	1.850	37,8	33,8	29,2	58,9	47,5
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	340	39,6	44,3	26,1	54,5	44,9
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	190	30,7	18,5	12,2	29,1	15,3
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	180	41,0	20,8	22,5	25,8	21,9
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	150	27,2	9,5	17,0	45,6	10,9
Operai di macchine automatiche e semiautom. per lavorazioni metalliche e per prod.minerali	70	44,3	2,9	1,4	47,1	41,4
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroli e per la fabbr.di prod.chimici	60	14,5	14,5	8,1	46,8	24,2
Operai di macchinari fissi in agricoltura e nella prima trasformazione dei prod. agricoli	60	4,9	3,3	4,9	8,2	4,9
Altre professioni	180	49,5	28,0	22,5	36,3	36,8
<b>8. Professioni non qualificate</b>	<b>2.750</b>	<b>33,0</b>	<b>15,1</b>	<b>20,6</b>	<b>42,7</b>	<b>29,2</b>
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.360	31,7	14,7	19,2	38,2	37,4
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	460	54,0	19,3	43,3	43,8	28,7
Personale non qualificato nella manifattura	230	17,9	15,4	30,8	28,2	25,6
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	180	5,4	9,8	2,2	85,9	2,2
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	170	55,2	10,9	15,2	60,6	53,9
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	150	3,3	-	0,7	-	0,7
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	110	10,7	49,1	4,5	54,5	8,9
Personale non qualificato nei servizi di istruzione e sanitari	80	85,2	-	-	84,0	-
Altre professioni	--	-	--	--	--	-

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

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 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 PESCARA

	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>24.240</b>	<b>12,6</b>	<b>1,3</b>	<b>30,4</b>	<b>26,2</b>	<b>29,5</b>	<b>41,1</b>	<b>14,6</b>
<b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>	<b>4.130</b>	<b>65,1</b>	<b>3,7</b>	<b>28,5</b>	<b>2,7</b>	-	<b>2,7</b>	-
1. Dirigenti	30	64,7	2,9	32,4	-	-	-	-
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.300	95,5	1,3	3,2	-	-	-	-
3. Professioni tecniche	2.790	51,0	4,8	40,3	3,9	-	3,9	-
<b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>	<b>10.710</b>	<b>3,4</b>	<b>0,7</b>	<b>40,1</b>	<b>31,5</b>	<b>24,2</b>	<b>51,6</b>	<b>4,1</b>
4. Impiegati	1.770	20,0	4,5	59,2	16,3	-	16,3	-
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	8.940	0,1	-	36,4	34,6	29,0	58,6	4,9
<b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>	<b>6.660</b>	-	<b>1,4</b>	<b>21,0</b>	<b>33,4</b>	<b>44,2</b>	<b>55,1</b>	<b>22,5</b>
6. Operai specializzati	3.580	-	1,7	22,5	44,7	31,1	73,4	2,4
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	3.080	-	1,0	19,3	20,3	59,4	33,8	45,9
<b>Professioni non qualificate</b>	<b>2.750</b>	-	-	<b>17,7</b>	<b>23,2</b>	<b>59,0</b>	<b>23,7</b>	<b>58,6</b>
<i>di cui:</i>								
<i>nell'industria</i>	<i>5.930</i>	<i>6,7</i>	<i>3,6</i>	<i>25,1</i>	<i>32,3</i>	<i>32,3</i>	<i>55,0</i>	<i>9,7</i>
<i>nei servizi</i>	<i>18.310</i>	<i>14,5</i>	<i>0,6</i>	<i>32,1</i>	<i>24,2</i>	<i>28,6</i>	<i>36,6</i>	<i>16,2</i>
<i>con difficoltà di reperimento</i>	<i>7.230</i>	<i>19,0</i>	<i>2,0</i>	<i>28,6</i>	<i>32,1</i>	<i>18,3</i>	<i>40,3</i>	<i>10,0</i>
<i>con esperienza</i>	<i>17.070</i>	<i>15,6</i>	<i>1,4</i>	<i>27,9</i>	<i>28,3</i>	<i>26,9</i>	<i>43,1</i>	<i>12,1</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 PESCARA

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
<b>TOTALE</b>	<b>24.240</b>	<b>24,5</b>	<b>75,5</b>	<b>29,8</b>	<b>7,4</b>	<b>22,4</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>3.050</b>	<b>13,0</b>	<b>87,0</b>	<b>45,0</b>	<b>6,2</b>	<b>38,8</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>540</i>	<i>6,8</i>	<i>93,2</i>	<i>41,5</i>	<i>5,1</i>	<i>36,4</i>
Indirizzo economico	890	9,3	90,7	46,5	3,1	43,3
Indirizzo sanitario e paramedico	340	-	100,0	52,4	-	52,4
Indirizzo ingegneria industriale	290	50,3	49,7	53,1	31,7	21,4
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	230	35,8	64,2	27,2	12,5	14,7
Indirizzo insegnamento e formazione	230	-	100,0	49,1	-	49,1
Indirizzo chimico-farmaceutico	190	6,3	93,7	31,9	2,6	29,3
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	180	16,5	83,5	67,6	13,2	54,4
Indirizzo politico-sociale	150	1,4	98,6	13,8	0,7	13,1
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	110	5,7	94,3	91,5	4,7	86,8
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	2,4	97,6	33,7	-	33,7
Indirizzo scienze motorie	70	-	100,0	45,7	-	45,7
Indirizzo medico e odontoiatrico	70	4,5	95,5	31,3	-	31,3
Altri indirizzi	230	12,7	87,3	31,4	2,2	29,3
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>320</b>	<b>65,4</b>	<b>34,6</b>	<b>44,8</b>	<b>33,0</b>	<b>11,7</b>
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	120	42,0	58,0	11,8	7,6	4,2
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	70	95,7	4,3	77,1	77,1	-
Altri indirizzi	140	70,4	29,6	57,0	32,6	24,4
<b>Livello secondario</b>	<b>7.360</b>	<b>20,2</b>	<b>79,8</b>	<b>28,1</b>	<b>7,8</b>	<b>20,4</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	2.940	8,0	92,0	27,3	1,4	25,9
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	980	0,2	99,8	29,4	-	29,4
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	660	55,3	44,7	28,5	20,2	8,2
Indirizzo socio-sanitario	520	1,7	98,3	14,2	-	14,2
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	460	70,0	30,0	44,9	39,6	5,3
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	360	65,7	34,3	44,8	28,7	16,2
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	300	28,5	71,5	19,9	9,3	10,6
Indirizzo trasporti e logistica	300	22,5	77,5	28,9	10,7	18,1
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	240	7,8	92,2	23,0	4,5	18,4
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	130	25,8	74,2	24,2	8,3	15,9
Indirizzo artistico (liceo)	120	6,6	93,4	8,2	3,3	4,9
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	110	15,9	84,1	38,3	2,8	35,5
Altri indirizzi	250	36,8	63,2	27,1	9,7	17,4

\* 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.

**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 PESCARA

	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>6.350</b>	<b>30,2</b>	<b>69,8</b>	<b>36,5</b>	<b>9,0</b>	<b>27,5</b>
Indirizzo ristorazione	2.110	1,8	98,2	49,9	0,0	49,8
Indirizzo servizi di vendita	470	4,1	95,9	38,2	-	38,2
Indirizzo edile	620	85,0	15,0	18,4	11,3	7,1
Indirizzo meccanico	750	67,7	32,3	39,4	27,9	11,4
Indirizzo benessere	340	-	100,0	41,9	-	41,9
Indirizzo elettrico	380	94,4	5,6	47,2	46,9	0,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	380	48,3	51,7	2,7	1,6	1,1
Indirizzo animazione e spettacolo	270	-	100,0	1,1	-	1,1
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	180	-	100,0	9,6	-	9,6
Indirizzo amministrativo segretariale	270	5,2	94,8	20,8	-	20,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	50	46,3	53,7	25,9	13,0	13,0
Indirizzo impianti termoidraulici	220	76,5	23,5	27,6	27,6	-
Altri indirizzi	320	25,9	74,1	61,7	12,1	49,5
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>7.150</b>	<b>26,8</b>	<b>73,2</b>	<b>18,5</b>	<b>5,0</b>	<b>13,4</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>9.950</b>	<b>32,7</b>	<b>67,3</b>	<b>29,3</b>	<b>8,4</b>	<b>20,9</b>
Indirizzo ristorazione	3.190	1,3	98,7	37,5	0,0	37,4
Indirizzo servizi di vendita	1.250	4,4	95,6	19,9	0,3	19,6
Indirizzo edile	1.240	89,8	10,2	18,1	14,6	3,6
Indirizzo meccanico	1.150	76,5	23,5	34,3	25,0	9,3
Indirizzo benessere	420	-	100,0	43,5	-	43,5
Indirizzo elettrico	390	94,4	5,6	45,7	45,4	0,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	380	47,8	52,2	2,6	1,6	1,1
Indirizzo animazione e spettacolo	270	-	100,0	1,1	-	1,1
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	270	-	100,0	7,4	-	7,4
Indirizzo amministrativo segretariale	270	5,2	94,8	20,8	-	20,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	270	43,4	56,6	10,9	4,9	6,0
Indirizzo impianti termoidraulici	240	78,8	21,2	24,9	24,9	-
Altri indirizzi	610	48,3	51,7	51,1	16,4	34,6
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>3.540</b>	<b>16,3</b>	<b>83,7</b>	<b>20,5</b>	<b>2,8</b>	<b>17,7</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 PESCARA

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
<b>TOTALE</b>	<b>24.240</b>	<b>70,4</b>	<b>19,9</b>	<b>50,5</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>3.050</b>	<b>87,2</b>	<b>52,0</b>	<b>35,2</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>540</i>	<i>96,3</i>	<i>68,9</i>	<i>27,4</i>
Indirizzo economico	890	76,3	40,5	35,8
Indirizzo sanitario e paramedico	340	98,8	70,7	28,1
Indirizzo ingegneria industriale	290	83,8	46,9	36,9
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	230	80,6	34,9	45,7
Indirizzo insegnamento e formazione	230	97,8	62,5	35,3
Indirizzo chimico-farmaceutico	190	86,9	58,6	28,3
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	180	92,9	51,1	41,8
Indirizzo politico-sociale	150	89,7	41,4	48,3
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	110	94,3	43,4	50,9
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	96,4	56,6	39,8
Indirizzo scienze motorie	70	100,0	84,3	15,7
Indirizzo medico e odontoiatrico	70	100,0	95,5	4,5
Altri indirizzi	230	92,6	63,3	29,3
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>320</b>	<b>72,5</b>	<b>41,4</b>	<b>31,2</b>
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	120	49,6	32,8	16,8
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	70	71,4	35,7	35,7
Altri indirizzi	140	93,3	51,9	41,5
<b>Livello secondario</b>	<b>7.360</b>	<b>64,6</b>	<b>17,6</b>	<b>47,0</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	2.940	47,9	10,1	37,7
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	980	77,3	18,4	58,9
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	660	80,1	37,6	42,5
Indirizzo socio-sanitario	520	91,0	38,1	52,9
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	460	82,9	24,5	58,4
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	360	81,3	14,5	66,9
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	300	58,9	1,3	57,6
Indirizzo trasporti e logistica	300	56,4	21,8	34,6
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	240	59,8	17,6	42,2
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	130	74,2	1,5	72,7
Indirizzo artistico (liceo)	120	57,4	9,0	48,4
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	110	79,4	39,3	40,2
Altri indirizzi	250	73,3	17,8	55,5

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

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

**Tavola 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 PESCARA

	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>6.350</b>	<b>76,1</b>	<b>17,3</b>	<b>58,8</b>	<b>9.950</b>	<b>73,9</b>	13,3	60,5
Indirizzo ristorazione	2.110	86,4	10,9	75,5	3.190	81,9	7,5	74,5
Indirizzo servizi di vendita	470	53,9	12,9	41,0	1.250	50,5	6,3	44,2
Indirizzo edile	620	84,3	12,3	72,0	1.240	84,3	14,9	69,4
Indirizzo meccanico	750	83,2	23,3	60,0	1.150	80,8	18,9	61,9
Indirizzo benessere	340	87,4	35,8	51,6	420	84,9	34,7	50,2
Indirizzo elettrico	380	73,2	29,2	44,0	390	73,1	28,2	44,9
Indirizzo sistemi e servizi logistici	380	74,9	4,0	70,9	380	74,4	4,0	70,4
Indirizzo animazione e spettacolo	270	16,1	15,0	1,1	270	16,1	15,0	1,1
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	180	63,8	20,3	43,5	270	75,3	13,3	62,0
Indirizzo amministrativo segretariale	270	69,5	4,5	65,1	270	69,5	4,5	65,1
Indirizzo trasformazione agroalimentare	50	66,7	46,3	20,4	270	71,2	13,5	57,7
Indirizzo impianti termoidraulici	220	72,8	39,2	33,6	240	75,1	35,3	39,8
Altri indirizzi	320	68,2	35,8	32,4	610	65,8	20,7	45,2
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>7.150</b>	<b>64,2</b>	<b>9,9</b>	<b>54,2</b>	<b>3.540</b>	<b>58,3</b>	13,7	44,6

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

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

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

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

PROVINCIA DI PESCARA

	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>24.240</b>	<b>68,6</b>	<b>49,5</b>	<b>51,9</b>	<b>57,8</b>	<b>36,4</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>3.050</b>	<b>84,5</b>	<b>67,5</b>	<b>85,8</b>	<b>90,1</b>	<b>68,3</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>540</i>	<i>85,7</i>	<i>84,0</i>	<i>83,3</i>	<i>93,2</i>	<i>82,5</i>
Indirizzo economico	890	88,3	61,3	94,0	90,6	56,4
Indirizzo sanitario e paramedico	340	67,2	50,9	57,4	72,5	54,4
Indirizzo ingegneria industriale	290	83,1	81,7	99,0	82,4	83,4
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	230	81,9	51,7	83,2	97,8	72,8
Indirizzo insegnamento e formazione	230	87,1	57,8	68,1	95,3	56,9
Indirizzo chimico-farmaceutico	190	96,3	81,7	89,0	99,5	73,3
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	180	84,1	81,3	99,5	100,0	98,4
Indirizzo politico-sociale	150	91,7	75,2	100,0	98,6	69,7
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	110	90,6	79,2	94,3	100,0	85,8
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	81,9	91,6	88,0	94,0	74,7
Indirizzo scienze motorie	70	45,7	32,9	1,4	40,0	32,9
Indirizzo medico e odontoiatrico	70	97,0	94,0	97,0	97,0	94,0
Altri indirizzi	230	89,5	84,7	94,8	97,8	87,3
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>320</b>	<b>86,4</b>	<b>71,0</b>	<b>86,7</b>	<b>93,2</b>	<b>83,0</b>
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	120	98,3	79,8	89,1	100,0	79,0
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	70	90,0	64,3	90,0	95,7	90,0
Altri indirizzi	140	74,1	66,7	83,0	85,9	83,0
<b>Livello secondario</b>	<b>7.360</b>	<b>75,7</b>	<b>57,5</b>	<b>59,4</b>	<b>73,1</b>	<b>44,0</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	2.940	86,2	66,8	68,5	81,1	41,6
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	980	75,2	78,7	54,6	65,6	46,6
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	660	66,1	40,8	59,1	59,4	43,1
Indirizzo socio-sanitario	520	65,8	36,7	30,2	58,1	30,2
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	460	87,3	61,3	77,2	96,3	65,2
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	360	68,2	42,1	70,8	84,4	55,7
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	300	71,2	42,4	35,8	34,1	42,7
Indirizzo trasporti e logistica	300	56,7	41,6	44,3	66,1	37,9
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	240	65,2	46,3	66,8	99,2	45,5
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	130	31,8	15,9	29,5	35,6	25,0
Indirizzo artistico (liceo)	120	88,5	50,0	41,8	80,3	63,1
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	110	77,6	51,4	72,0	78,5	49,5
Altri indirizzi	250	43,3	44,9	43,7	61,1	42,9

\* 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 PESCARA

	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>24.240</b>	<b>87,5</b>	<b>80,5</b>	<b>81,8</b>	<b>95,5</b>	<b>71,4</b>
<b>Livello universitario</b>	<b>3.050</b>	<b>96,4</b>	<b>95,5</b>	<b>90,0</b>	<b>99,2</b>	<b>81,0</b>
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>540</i>	<i>90,1</i>	<i>93,9</i>	<i>86,9</i>	<i>99,8</i>	<i>87,7</i>
Indirizzo economico	890	99,2	99,2	88,5	99,1	80,8
Indirizzo sanitario e paramedico	340	85,5	86,1	78,1	100,0	65,1
Indirizzo ingegneria industriale	290	99,3	99,7	98,6	99,7	80,7
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	230	100,0	97,8	87,1	97,8	78,9
Indirizzo insegnamento e formazione	230	99,1	89,7	96,6	100,0	81,9
Indirizzo chimico-farmaceutico	190	97,9	100,0	99,0	100,0	93,7
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	180	100,0	100,0	87,4	100,0	81,3
Indirizzo politico-sociale	150	100,0	100,0	98,6	100,0	98,6
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	110	93,4	94,3	94,3	93,4	92,5
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	80	100,0	100,0	100,0	100,0	92,8
Indirizzo scienze motorie	70	54,3	41,4	22,9	100,0	21,4
Indirizzo medico e odontoiatrico	70	94,0	100,0	100,0	100,0	92,5
Altri indirizzi	230	98,3	97,4	99,6	99,1	90,4
<b>Istruzione tecnica superiore (ITS)</b>	<b>320</b>	<b>94,8</b>	<b>94,8</b>	<b>96,3</b>	<b>99,4</b>	<b>97,2</b>
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali	120	100,0	100,0	95,8	100,0	95,8
Nuove tecnologie per il made in Italy - meccanica	70	100,0	100,0	90,0	97,1	94,3
Altri indirizzi	140	87,4	87,4	100,0	100,0	100,0
<b>Livello secondario</b>	<b>7.360</b>	<b>88,4</b>	<b>85,8</b>	<b>82,5</b>	<b>95,3</b>	<b>75,9</b>
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	2.940	91,4	94,2	91,6	98,3	82,6
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	980	93,7	80,1	79,4	95,8	69,5
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	660	85,8	78,4	80,4	91,3	85,2
Indirizzo socio-sanitario	520	86,3	89,8	63,5	91,5	76,9
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	460	94,7	93,4	90,6	100,0	69,6
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	360	83,8	78,3	76,3	88,9	74,1
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	300	85,4	56,6	69,2	88,1	69,2
Indirizzo trasporti e logistica	300	77,9	80,9	73,5	95,3	61,1
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	240	85,2	86,1	82,0	86,1	73,0
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	130	81,8	41,7	40,9	97,0	82,6
Indirizzo artistico (liceo)	120	71,3	91,8	93,4	95,1	47,5
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	110	99,1	98,1	92,5	100,0	62,6
Altri indirizzi	250	66,0	72,5	67,6	90,3	52,6

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

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

**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 PESCARA

	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>6.350</b>	<b>58,8</b>	<b>43,7</b>	<b>51,2</b>	<b>43,2</b>	<b>29,1</b>
Indirizzo ristorazione	2.110	43,4	42,2	57,2	19,6	14,1
Indirizzo servizi di vendita	470	62,4	45,7	48,3	56,2	31,3
Indirizzo edile	620	50,5	30,3	39,5	34,1	29,3
Indirizzo meccanico	750	64,8	34,0	44,0	60,8	45,3
Indirizzo benessere	340	92,1	63,6	47,5	66,3	32,0
Indirizzo elettrico	380	53,3	14,9	34,2	39,3	32,1
Indirizzo sistemi e servizi logistici	380	59,2	34,7	68,5	66,4	46,1
Indirizzo animazione e spettacolo	270	96,3	95,2	83,2	94,9	11,4
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	180	67,8	63,3	55,9	40,7	49,2
Indirizzo amministrativo segretariale	270	86,6	74,3	62,8	84,4	49,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	50	70,4	25,9	1,9	14,8	1,9
Indirizzo impianti termoidraulici	220	56,7	43,8	55,8	38,2	32,3
Altri indirizzi	320	65,7	45,5	24,3	38,3	48,3
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>7.150</b>	<b>62,4</b>	<b>37,8</b>	<b>28,8</b>	<b>39,7</b>	<b>19,1</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>9.950</b>	<b>61,2</b>	<b>44,0</b>	<b>43,2</b>	<b>42,9</b>	<b>26,5</b>
Indirizzo ristorazione	3.190	55,8	53,3	45,8	27,4	14,7
Indirizzo servizi di vendita	1.250	67,9	43,9	41,1	60,4	28,7
Indirizzo edile	1.240	51,1	23,3	28,8	29,9	26,0
Indirizzo meccanico	1.150	59,2	29,4	38,6	52,9	43,5
Indirizzo benessere	420	90,4	60,8	47,1	66,7	30,9
Indirizzo elettrico	390	51,5	14,5	33,2	38,3	30,7
Indirizzo sistemi e servizi logistici	380	59,4	34,3	67,8	66,0	45,6
Indirizzo animazione e spettacolo	270	96,3	95,2	83,2	94,9	11,4
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	270	78,2	64,2	52,0	32,8	32,1
Indirizzo amministrativo segretariale	270	86,6	74,3	62,8	84,4	49,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	270	60,7	41,6	31,5	25,8	13,9
Indirizzo impianti termoidraulici	240	61,0	42,7	59,8	44,0	32,0
Altri indirizzi	610	53,2	34,6	28,2	37,8	32,2
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>3.540</b>	<b>59,2</b>	<b>31,1</b>	<b>28,4</b>	<b>36,9</b>	<b>16,3</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 PESCARA

	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>6.350</b>	<b>87,8</b>	<b>81,6</b>	<b>82,8</b>	<b>94,1</b>	<b>67,2</b>
Indirizzo ristorazione	2.110	94,2	81,3	88,3	94,7	49,4
Indirizzo servizi di vendita	470	91,4	80,3	87,8	100,0	83,9
Indirizzo edile	620	76,9	69,1	60,7	90,8	82,4
Indirizzo meccanico	750	94,4	87,4	79,4	95,2	81,3
Indirizzo benessere	340	93,5	83,9	94,1	99,1	90,6
Indirizzo elettrico	380	73,5	80,9	82,5	87,5	69,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	380	77,9	88,0	84,0	97,1	89,3
Indirizzo animazione e spettacolo	270	97,8	97,8	87,2	97,8	2,9
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	180	73,4	70,6	71,8	79,1	76,8
Indirizzo amministrativo segretariale	270	93,3	96,3	80,3	99,6	76,6
Indirizzo trasformazione agroalimentare	50	57,4	51,9	72,2	79,6	59,3
Indirizzo impianti termoidraulici	220	59,4	64,5	77,4	82,9	82,5
Altri indirizzi	320	87,5	83,5	86,9	94,4	76,9
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>7.150</b>	<b>82,1</b>	<b>67,0</b>	<b>76,0</b>	<b>95,1</b>	<b>65,1</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>9.950</b>	<b>87,2</b>	<b>77,4</b>	<b>82,6</b>	<b>95,0</b>	<b>65,1</b>
Indirizzo ristorazione	3.190	92,8	75,5	87,8	96,0	52,5
Indirizzo servizi di vendita	1.250	90,8	77,5	86,5	97,4	63,2
Indirizzo edile	1.240	78,8	71,8	72,1	93,4	72,4
Indirizzo meccanico	1.150	88,6	82,6	79,5	94,9	78,4
Indirizzo benessere	420	93,3	82,5	92,6	98,6	90,0
Indirizzo elettrico	390	74,1	79,2	79,9	85,5	68,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	380	78,1	87,9	83,9	97,1	88,7
Indirizzo animazione e spettacolo	270	97,8	97,8	87,2	97,8	2,9
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	270	82,7	63,5	80,8	86,3	78,2
Indirizzo amministrativo segretariale	270	93,3	96,3	80,3	99,6	76,6
Indirizzo trasformazione agroalimentare	270	71,2	56,2	68,5	95,5	74,2
Indirizzo impianti termoidraulici	240	63,1	67,6	79,7	84,6	83,8
Altri indirizzi	610	86,0	79,8	76,7	95,9	66,7
<b>Nessun titolo di studio</b>	<b>3.540</b>	<b>78,1</b>	<b>63,8</b>	<b>69,4</b>	<b>93,4</b>	<b>68,8</b>

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

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

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



# SEZIONE D

Altre caratteristiche delle  
entrate previste dalle imprese

Anno 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 PESCARA

	Personale dipendente (escl. in sommini- strazione)	Personale in sommini- strazione	Collaboratori coordinati e continuativi *	Altri lavoratori non alle dipendenze **
<b>TOTALE</b>	<b>80,2</b>	<b>9,5</b>	<b>3,2</b>	<b>7,2</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>83,1</b>	<b>11,1</b>	<b>1,8</b>	<b>4,0</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	82,0	13,7	2,3	1,9
Altre industrie	85,3	10,8	1,9	2,0
Costruzioni	82,2	9,6	1,4	6,8
<b>SERVIZI</b>	<b>79,2</b>	<b>9,0</b>	<b>3,6</b>	<b>8,2</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	69,2	18,9	2,7	9,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	98,1	0,9	0,7	0,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	50,7	9,8	14,9	24,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	80,3	5,6	4,6	9,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	92,3	5,0	1,6	1,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	71,9	13,2	1,9	13,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	90,2	5,7	0,9	3,2
Altri servizi	51,1	17,0	9,8	22,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	83,5	5,4	4,5	6,6
10-49 dipendenti	83,2	7,8	2,1	6,9
50-249 dipendenti	79,3	9,1	1,8	9,8
250 dipendenti e oltre	62,6	28,5	1,8	7,1
<b>Abruzzo</b>	<b>80</b>	<b>12,9</b>	<b>1,7</b>	<b>5,5</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 PESCARA

	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>24.240</b>	<b>7,9</b>	<b>22,5</b>	<b>34,4</b>	<b>7,5</b>	<b>27,7</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>5.930</b>	<b>3,2</b>	<b>13,6</b>	<b>44,1</b>	<b>12,4</b>	<b>26,6</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	1.510	5,1	18,4	47,7	11,1	17,8
Altre industrie	1.850	3,5	12,7	49,0	7,7	27,1
Costruzioni	2.570	1,9	11,6	38,5	16,6	31,4
<b>SERVIZI</b>	<b>18.310</b>	<b>9,4</b>	<b>25,4</b>	<b>31,2</b>	<b>5,9</b>	<b>28,1</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	4.030	7,8	34,5	37,1	4,8	15,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4.540	21,7	27,1	16,2	1,8	33,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	1.460	1,6	33,9	39,1	9,5	15,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	2.400	1,0	14,8	34,2	10,7	39,4
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	1.290	1,2	12,4	34,4	12,7	39,3
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	1.230	1,5	21,2	46,1	7,5	23,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	2.050	14,3	21,1	24,8	5,0	34,8
Altri servizi	1.300	3,2	25,1	43,7	4,0	24,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	11.500	11,5	22,2	31,2	8,5	26,6
10-49 dipendenti	6.310	4,5	17,3	38,3	7,1	32,8
50-249 dipendenti	3.350	4,1	22,0	43,1	8,1	22,8
250 dipendenti e oltre	3.070	5,4	35,2	28,5	3,9	27,0
<b>Abruzzo</b>	<b>102.140,0</b>	<b>6,6</b>	<b>20,5</b>	<b>36,4</b>	<b>8,4</b>	<b>28,1</b>
<b>ITALIA</b>	<b>4.638.980,0</b>	<b>6,9</b>	<b>20,6</b>	<b>34,8</b>	<b>7,9</b>	<b>29,8</b>

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

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

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2021 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
<b>TOTALE</b>	<b>24.240</b>	<b>20,1</b>	<b>37,3</b>	<b>42,5</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>5.930</b>	<b>7,6</b>	<b>71,7</b>	<b>20,7</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	1.510	4,6	75,5	20,0
Altre industrie	1.850	18,6	50,8	30,6
Costruzioni	2.570	1,6	84,5	13,9
<b>SERVIZI</b>	<b>18.310</b>	<b>24,2</b>	<b>26,2</b>	<b>49,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	4.030	34,5	23,7	41,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4.540	24,0	25,2	50,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	1.460	17,1	24,4	58,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	2.400	25,9	29,0	45,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	1.290	3,3	66,3	30,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	1.230	26,8	5,0	68,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	2.050	18,2	29,6	52,2
Altri servizi	1.300	25,1	9,6	65,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	11.500	25,7	38,8	35,5
10-49 dipendenti	6.310	17,2	42,1	40,8
50-249 dipendenti	3.350	11,8	41,4	46,8
250 dipendenti e oltre	3.070	14,3	17,7	68,0
<b>Abruzzo</b>	<b>102.140</b>	<b>19,9</b>	<b>38,5</b>	<b>41,6</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 PESCARA

	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>24.240</b>	<b>12,6</b>	<b>1,3</b>	<b>30,4</b>	<b>26,2</b>	<b>29,5</b>	<b>41,1</b>	<b>14,6</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>								
<b>INDUSTRIA</b>	<b>5.930</b>	<b>6,7</b>	<b>3,6</b>	<b>25,1</b>	<b>32,3</b>	<b>32,3</b>	<b>55,0</b>	<b>9,7</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	1.510	11,1	5,2	28,3	35,3	20,1	54,6	0,8
Altre industrie	1.850	6,6	2,2	27,4	22,3	41,5	46,5	17,3
Costruzioni	2.570	4,2	3,6	21,5	37,8	32,9	61,2	9,5
<b>SERVIZI</b>	<b>18.310</b>	<b>14,5</b>	<b>0,6</b>	<b>32,1</b>	<b>24,2</b>	<b>28,6</b>	<b>36,6</b>	<b>16,2</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	4.030	8,1	0,6	44,4	16,2	30,6	38,0	8,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4.540	0,6	0,7	24,4	45,0	29,3	71,5	2,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	1.460	51,5	1,2	27,3	16,6	3,4	16,9	3,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	2.400	3,3	0,2	33,9	11,2	51,3	12,9	49,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	1.290	1,8	1,1	22,2	15,5	59,5	15,5	59,5
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	1.230	50,0	-	38,3	3,6	8,1	3,6	8,1
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	2.050	4,3	0,1	29,8	42,2	23,6	48,9	16,9
Altri servizi	1.300	57,4	1,5	30,0	8,7	2,5	8,9	2,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>								
1-9 dipendenti	11.500	9,3	1,4	31,0	33,0	25,3	48,9	9,4
10-49 dipendenti	6.310	10,1	1,8	34,1	24,6	29,4	38,9	15,1
50-249 dipendenti	3.350	21,1	1,2	22,5	17,9	37,3	29,3	25,9
250 dipendenti e oltre	3.070	20,8	0,4	29,1	12,9	36,9	28,9	20,9
<b>Abruzzo</b>	<b>102.140</b>	<b>8,7</b>	<b>1,4</b>	<b>28,7</b>	<b>26,1</b>	<b>35,0</b>	<b>46,0</b>	<b>15,1</b>
<b>ITALIA</b>	<b>4.638.980</b>	<b>13,7</b>	<b>1,5</b>	<b>31,0</b>	<b>23,7</b>	<b>30,1</b>	<b>39,1</b>	<b>14,7</b>

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

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

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

# SEZIONE E

Previsioni e orientamenti  
delle imprese in provincia

Anno 2021

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

PROVINCIA DI PESCARA

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	per classe dimensionale (%):			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
<b>TOTALE</b>	<b>59,6</b>	<b>52,8</b>	<b>85,5</b>	<b>84,3</b>	<b>98,5</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>58,7</b>	<b>52,2</b>	<b>79,0</b>	<b>88,9</b>	<b>95,1</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	55,5	47,1	75,5	--	--
Altre industrie	55,7	45,9	75,2	90,0	100,0
Costruzioni	62,5	58,2	87,8	--	--
<b>SERVIZI</b>	<b>59,9</b>	<b>53,0</b>	<b>88,9</b>	<b>82,7</b>	<b>99,3</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	52,5	44,3	85,5	83,6	100,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	79,5	77,2	95,7	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	62,2	51,2	92,2	80,6	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	60,5	52,7	86,0	--	100,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	72,4	62,3	92,4	--	100,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	75,5	67,0	91,7	--	--
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	50,5	48,4	82,8	--	--
Altri servizi	40,2	20,2	82,0	67,7	98,4
<b>Abruzzo</b>	<b>62,9</b>	<b>57,1</b>	<b>84,2</b>	<b>83,7</b>	<b>99,4</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 PESCARA

	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>5,5</b>	<b>7,8</b>	<b>35,9</b>	<b>4,9</b>	<b>44,5</b>	<b>8,4</b>	<b>4,8</b>	<b>27,9</b>	<b>12,6</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>									
<b>INDUSTRIA</b>	<b>5,9</b>	<b>10,7</b>	<b>27,9</b>	<b>3,7</b>	<b>51,2</b>	<b>3,5</b>	<b>8,4</b>	<b>31,5</b>	<b>11,0</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	7,9	12,5	30,9	5,3	46,1	3,6	8,6	35,5	13,5
Altre industrie	3,0	13,3	39,3	6,0	45,9	3,8	4,0	28,6	13,3
Costruzioni	6,7	8,2	18,9	1,5	57,2	3,3	11,1	31,5	8,2
<b>SERVIZI</b>	<b>5,3</b>	<b>6,6</b>	<b>39,1</b>	<b>5,3</b>	<b>42,0</b>	<b>10,2</b>	<b>3,4</b>	<b>26,5</b>	<b>13,3</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	5,3	6,2	44,7	4,7	36,8	10,4	2,1	25,3	14,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	7,3	4,2	35,8	0,5	48,1	11,8	2,9	29,4	7,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	7,9	13,7	44,2	17,9	21,6	19,5	6,8	11,1	12,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	4,5	8,6	32,8	6,0	45,5	3,7	10,1	34,7	17,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	5,0	4,0	36,1	4,5	50,0	2,5	9,9	49,0	17,3
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	3,9	2,9	59,8	4,9	44,1	9,8	-	16,7	13,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	-	0,3	25,0	2,2	50,0	5,4	2,2	28,2	18,3
Altri servizi	6,7	21,2	41,3	18,2	38,7	17,5	-	10,0	8,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	3,9	3,8	27,9	2,9	46,8	6,2	4,2	30,1	12,1
10-49 dipendenti	5,2	9,1	50,3	7,4	43,5	8,3	7,9	26,4	13,5
50-249 dipendenti	13,4	24,4	64,5	12,4	40,6	14,3	7,8	15,7	16,1
250 dipendenti e oltre	17,5	36,5	69,8	14,6	25,1	27,6	2,5	15,6	13,7
<b>Abruzzo</b>	<b>6,6</b>	<b>8,3</b>	<b>30,7</b>	<b>4,7</b>	<b>45,9</b>	<b>6,5</b>	<b>4,8</b>	<b>32,0</b>	<b>13,6</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 PESCARA

	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>41,2</b>	<b>11,5</b>	<b>7,4</b>	<b>20,7</b>	<b>12,6</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>45,9</b>	<b>16,2</b>	<b>6,2</b>	<b>22,0</b>	<b>13,0</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	48,1	12,7	8,7	29,7	15,7
Altre industrie	36,9	10,6	6,2	21,9	11,2
Costruzioni	51,3	22,1	5,0	18,3	13,1
<b>SERVIZI</b>	<b>39,6</b>	<b>9,8</b>	<b>7,9</b>	<b>20,2</b>	<b>12,4</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	38,3	6,2	7,2	22,1	14,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	25,6	2,2	3,9	19,7	5,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	58,2	20,6	12,2	21,8	18,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	40,5	12,9	6,9	15,5	13,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	50,6	26,4	5,5	14,4	13,2
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	49,7	11,7	15,2	16,6	16,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	40,4	14,4	8,6	15,6	10,9
Altri servizi	56,2	17,0	17,4	28,5	19,4
<b>Abruzzo</b>	<b>42,1</b>	<b>12,6</b>	<b>7,0</b>	<b>19,4</b>	<b>12,9</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 PESCARA

	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>17,1</b>	<b>14,0</b>	<b>24,9</b>	<b>36,8</b>	<b>44,3</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>21,0</b>	<b>18,2</b>	<b>29,9</b>	<b>37,3</b>	<b>33,9</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	19,5	17,4	20,8	--	--
Altre industrie	14,3	8,9	28,3	33,3	27,6
Costruzioni	26,5	24,2	41,7	--	--
<b>SERVIZI</b>	<b>15,7</b>	<b>12,6</b>	<b>22,2</b>	<b>36,6</b>	<b>46,7</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	13,2	10,4	29,2	25,4	23,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4,5	3,4	7,9	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	27,5	25,2	18,2	35,7	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	19,2	10,1	36,8	--	76,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	29,1	28,1	20,0	--	--
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	21,4	20,6	21,7	--	--
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	20,2	19,8	25,0	--	--
Altri servizi	27,7	21,0	23,7	57,7	59,6
<b>Abruzzo</b>	<b>17,8</b>	<b>14,6</b>	<b>28,7</b>	<b>39,2</b>	<b>41,5</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 PESCARA

	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>17,1</b>	<b>11,7</b>	<b>74,4</b>	<b>13,9</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>21,0</b>	<b>13,2</b>	<b>67,4</b>	<b>19,4</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	19,5	7,6	69,6	22,8
Altre industrie	14,3	14,4	61,9	23,7
Costruzioni	26,5	14,8	68,8	16,4
<b>SERVIZI</b>	<b>15,7</b>	<b>11,0</b>	<b>77,7</b>	<b>11,3</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	13,2	5,0	83,8	11,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4,5	45,6	43,9	10,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	27,5	4,3	85,9	9,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	19,2	23,6	57,3	19,1
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	29,1	18,9	78,9	2,1
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	21,4	3,2	67,7	29,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	20,2	7,2	77,0	15,8
Altri servizi	27,7	5,1	89,1	5,8
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>				
1-9 dipendenti	14,0	8,0	78,1	13,9
10-49 dipendenti	24,9	20,7	62,9	16,4
50-249 dipendenti	36,8	18,8	70,6	10,6
250 dipendenti e oltre	44,3	16,8	71,0	12,2
<b>Abruzzo</b>	<b>17,8</b>	<b>14,2</b>	<b>71,5</b>	<b>14,3</b>
<b>ITALIA</b>	<b>19,3</b>	<b>15,9</b>	<b>70,8</b>	<b>13,3</b>

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

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

PROVINCIA DI PESCARA

	Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio/stage nel 2020	di cui: in collaborazione con istituti scolastici nell'ambito dei PCTO*	per classe dimensionale			
			1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
<b>TOTALE</b>	<b>12,2</b>	<b>1,6</b>	<b>9,3</b>	<b>25,1</b>	<b>23,8</b>	<b>25,3</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>12,3</b>	<b>0,4</b>	<b>8,0</b>	<b>29,3</b>	<b>27,1</b>	<b>26,8</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	15,7	0,4	9,4	30,7	--	--
Altre industrie	14,6	0,9	9,1	30,7	29,6	24,1
Costruzioni	9,0	0,1	6,7	26,0	--	--
<b>SERVIZI</b>	<b>12,1</b>	<b>2,0</b>	<b>9,7</b>	<b>22,9</b>	<b>22,7</b>	<b>25,0</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	16,8	1,7	14,2	29,7	27,0	30,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4,7	0,6	3,4	11,4	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	22,4	6,6	19,1	29,5	32,1	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	11,0	1,3	10,3	17,5	--	9,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	4,0	-	-	16,9	--	-
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	10,3	3,4	5,9	30,4	--	--
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	9,7	4,5	9,2	21,4	--	-
Altri servizi	14,5	1,6	8,5	32,2	26,9	28,1
<b>Abruzzo</b>	<b>11,6</b>	<b>2,1</b>	<b>9,1</b>	<b>22,4</b>	<b>26,6</b>	<b>24,6</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 PESCARA

	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>47,0</b>	<b>14,9</b>	<b>8,3</b>	<b>21,7</b>	<b>12,9</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>					
<b>INDUSTRIA</b>	<b>54,9</b>	<b>22,2</b>	<b>11,0</b>	<b>21,8</b>	<b>11,0</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	58,7	23,7	14,8	26,3	14,0
Altre industrie	55,3	19,7	13,2	24,0	12,1
Costruzioni	52,8	23,2	7,4	17,9	8,7
<b>SERVIZI</b>	<b>44,2</b>	<b>12,3</b>	<b>7,3</b>	<b>21,7</b>	<b>13,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	41,8	7,9	6,6	23,0	13,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	31,2	9,5	1,3	17,4	5,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	61,5	20,9	12,5	26,3	22,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	40,1	21,6	14,7	16,4	10,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	37,4	16,3	5,2	8,3	18,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	50,3	2,1	17,9	25,5	15,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	60,3	15,8	8,4	24,4	20,5
Altri servizi	60,6	19,4	12,3	33,1	18,4
<b>Abruzzo</b>	<b>47,7</b>	<b>16,2</b>	<b>8,5</b>	<b>20,1</b>	<b>14,2</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 PESCARA

	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>21,0</b>	<b>10,8</b>	<b>21,1</b>	<b>73,4</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>30,1</b>	<b>8,9</b>	<b>20,6</b>	<b>76,5</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	33,9	14,4	26,9	67,5
Altre industrie	28,5	8,8	30,4	64,9
Costruzioni	29,4	5,8	10,1	89,9
<b>SERVIZI</b>	<b>17,7</b>	<b>12,0</b>	<b>21,4</b>	<b>71,5</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	13,1	9,0	18,4	79,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	10,8	-	-	100,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	30,4	18,6	34,3	58,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	26,9	39,2	22,4	48,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	20,2	4,5	16,7	81,8
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	17,9	7,7	38,5	53,8
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	22,8	6,4	20,4	73,2
Altri servizi	28,7	11,3	38,0	55,6
<b>Abruzzo</b>	<b>21,9</b>	<b>9,0</b>	<b>21,8</b>	<b>74,2</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 PESCARA

	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	40,4	30,4	16,2	13,0	30,1	27,0	19,4	23,5
Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics	38,5	27,1	13,7	20,7	30,7	26,6	16,3	26,4
IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione machine-to-machine	45,1	37,5	8,5	8,8	36,2	39,3	10,2	14,3
Robotica avanzata (stampa 3D, robot collaborativi interconnessi e programmabili)	53,3	35,2	4,0	7,5	45,4	32,9	8,0	13,7
Sicurezza informatica	34,2	32,3	14,7	18,8	26,4	32,4	15,5	25,6
Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi	49,6	30,8	14,8	4,8	38,0	38,1	13,7	10,2
<b>Modello organizzativo aziendale</b>								
Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance" di tutte le aree aziendali	47,1	35,3	8,2	9,3	29,8	40,8	14,8	14,6
Adozione di sistemi gestionali evoluti con lo scopo di favorire l'integrazione e la collaborazione tra le diverse funzioni aziendali	36,1	35,4	15,0	13,5	31,3	31,9	17,5	19,3
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi (fornitori, servizi logistici e di assistenza)	48,3	28,1	6,5	17,1	37,0	32,4	10,9	19,8
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di clienti business (B to B)	50,2	31,2	10,6	8,1	36,7	33,1	15,9	14,3
Adozione di strumenti di lavoro agile (smartworking, telelavoro, lavoro a domicilio)	37,0	31,8	14,0	17,2	27,1	29,6	20,2	23,1
Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale (sicurezza, normativa sul lavoro, normative sulla privacy, nuove procedure di gestione del personale e nuove modalità di lavoro)	43,2	35,6	11,9	9,2	29,9	35,9	16,7	17,4
Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management	34,3	27,1	16,8	21,9	25,6	25,3	17,2	31,8
<b>Sviluppo di nuovi modelli di business</b>								
Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	54,0	27,8	9,0	9,3	44,2	22,9	19,6	13,3
Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	41,2	30,0	13,1	15,6	29,1	30,9	17,4	22,6
Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti/utenti per garantire la personalizzazione del prodotto-servizio offerto	36,4	35,7	12,1	15,7	25,7	33,3	18,8	22,1

\* 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.

**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 PESCARA

	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>42,9</b>	<b>42,7</b>	<b>24,5</b>	<b>21,7</b>	<b>41,1</b>	<b>23,9</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>43,5</b>	<b>33,6</b>	<b>31,0</b>	<b>37,5</b>	<b>32,7</b>	<b>33,2</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	47,2	41,8	49,2	55,8	42,1	25,9
Altre industrie	52,7	36,7	28,6	30,9	40,0	37,9
Costruzioni	35,0	26,1	21,2	24,4	18,9	33,3
<b>SERVIZI</b>	<b>42,7</b>	<b>45,6</b>	<b>21,7</b>	<b>11,6</b>	<b>43,6</b>	<b>19,6</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	50,7	52,2	24,2	8,3	45,4	16,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4,9	5,2	-	-	13,4	37,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	38,8	43,9	40,0	2,3	41,0	22,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	32,2	50,6	33,0	34,8	47,4	43,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	55,3	47,5	36,6	-	60,6	-
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32,6	27,6	22,6	5,0	38,5	--
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	41,1	43,1	14,3	4,0	29,8	6,1
Altri servizi	61,4	69,2	19,3	23,5	63,3	19,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	43,0	41,8	19,5	14,7	35,9	21,8
10-49 dipendenti	37,9	40,0	34,5	41,9	43,5	32,2
50-249 dipendenti	29,5	36,3	30,8	26,8	54,6	26,3
250 dipendenti e oltre	61,6	60,9	44,0	37,1	67,4	19,5
<b>Abruzzo</b>	<b>43,6</b>	<b>44,6</b>	<b>30,9</b>	<b>25,1</b>	<b>39,5</b>	<b>26,4</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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

**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 PESCARA

	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>29,4</b>	<b>36,7</b>	<b>30,6</b>	<b>30,2</b>	<b>43,3</b>	<b>34,1</b>	<b>49,1</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>							
<b>INDUSTRIA</b>	<b>31,2</b>	<b>32,3</b>	<b>23,0</b>	<b>30,4</b>	<b>43,8</b>	<b>37,2</b>	<b>44,4</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	25,6	28,8	28,8	24,6	40,7	38,6	45,8
Altre industrie	34,2	29,7	21,6	31,6	36,6	42,9	51,5
Costruzioni	35,1	41,1	19,2	35,8	53,8	31,2	39,4
<b>SERVIZI</b>	<b>28,9</b>	<b>38,1</b>	<b>32,8</b>	<b>30,1</b>	<b>43,1</b>	<b>33,1</b>	<b>50,8</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	27,6	43,1	40,0	38,5	34,0	27,1	53,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	20,5	24,2	13,3	0,9	-	3,5	36,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	33,7	33,0	24,0	29,4	51,7	41,5	49,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	44,8	28,2	29,0	17,5	49,7	31,7	30,7
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	25,0	23,8	28,4	23,5	30,9	37,5	34,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	12,7	36,0	14,3	-	47,4	22,8	33,3
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	23,3	29,8	17,4	24,5	16,1	45,9	66,5
Altri servizi	31,9	50,0	44,4	36,9	62,2	62,0	74,1
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	22,2	34,2	29,6	30,9	39,8	30,5	46,8
10-49 dipendenti	44,3	40,1	29,7	23,4	38,0	37,5	47,4
50-249 dipendenti	41,9	31,3	26,0	21,9	64,1	38,0	62,3
250 dipendenti e oltre	34,8	48,1	41,1	40,6	55,2	48,8	69,3
<b>Abruzzo</b>	<b>32,6</b>	<b>36,9</b>	<b>29,8</b>	<b>30,8</b>	<b>39,9</b>	<b>35,5</b>	<b>50,8</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 PESCARA

	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>32,9</b>	<b>40,0</b>	<b>41,0</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>			
<b>INDUSTRIA</b>	<b>33,0</b>	<b>37,4</b>	<b>35,5</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	36,1	33,2	44,8
Altre industrie	32,4	44,7	34,3
Costruzioni	30,2	33,3	26,0
<b>SERVIZI</b>	<b>32,9</b>	<b>40,6</b>	<b>42,5</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	29,3	39,8	42,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2,6	29,4	47,2
Servizi avanzati di supporto alle imprese	44,8	47,2	49,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	41,9	57,9	46,1
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	11,1	25,5	34,9
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	-	19,6	20,4
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	-	27,0	23,7
Altri servizi	67,5	59,8	48,5
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>			
1-9 dipendenti	33,2	39,3	41,0
10-49 dipendenti	28,2	37,4	41,9
50-249 dipendenti	31,5	51,0	41,3
250 dipendenti e oltre	39,7	43,2	39,1
<b>Abruzzo</b>	<b>29,7</b>	<b>39,9</b>	<b>43,1</b>
<b>ITALIA</b>	<b>25,9</b>	<b>39,9</b>	<b>40,4</b>

\*Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

**Tavola 27 - Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 2020 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto, per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)**

PROVINCIA DI PESCARA

	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>29,2</b>	<b>34,3</b>	<b>17,3</b>	<b>11,5</b>	<b>33,5</b>	<b>19,6</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>						
<b>INDUSTRIA</b>	<b>31,3</b>	<b>24,8</b>	<b>23,7</b>	<b>24,9</b>	<b>21,2</b>	<b>22,2</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	32,9	31,1	45,6	30,1	29,0	23,4
Altre industrie	38,8	27,3	14,4	34,5	21,5	12,3
Costruzioni	24,0	18,1	15,7	6,8	13,0	32,1
<b>SERVIZI</b>	<b>28,6</b>	<b>37,1</b>	<b>14,4</b>	<b>4,4</b>	<b>36,9</b>	<b>18,5</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	35,9	46,4	24,3	7,1	42,3	21,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2,0	9,5	-	-	13,1	23,7
Servizi avanzati di supporto alle imprese	18,7	19,3	8,3	-	21,3	18,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	10,8	36,8	2,6	-	36,9	15,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	22,9	51,1	20,4	-	52,3	-
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	32,2	22,2	21,4	-	11,2	--
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	17,3	30,6	-	-	22,4	6,3
Altri servizi	48,0	48,6	14,7	28,0	55,0	18,6
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>						
1-9 dipendenti	31,4	35,8	16,5	6,5	30,0	17,1
10-49 dipendenti	26,2	25,1	20,7	30,2	32,4	34,2
50-249 dipendenti	16,5	22,4	10,2	6,4	43,3	23,0
250 dipendenti e oltre	26,2	45,7	24,1	23,4	52,8	7,3
<b>Abruzzo</b>	<b>30,0</b>	<b>32,5</b>	<b>24,0</b>	<b>20,8</b>	<b>31,8</b>	<b>22,5</b>
<b>ITALIA</b>	<b>30,1</b>	<b>34,1</b>	<b>21,6</b>	<b>20,4</b>	<b>33,4</b>	<b>17,4</b>

\* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

**Tavola 28 - Imprese che hanno investito tra il 2016 e il 2020 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)**

PROVINCIA DI PESCARA

	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>17,6</b>	<b>28,5</b>	<b>23,6</b>	<b>18,6</b>	<b>31,2</b>	<b>21,2</b>	<b>38,6</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>							
<b>INDUSTRIA</b>	<b>24,5</b>	<b>23,8</b>	<b>23,3</b>	<b>22,2</b>	<b>22,3</b>	<b>26,8</b>	<b>37,5</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	21,7	31,3	33,3	22,1	21,3	35,9	39,3
Altre industrie	33,3	24,7	15,0	17,1	20,7	22,7	32,7
Costruzioni	18,9	13,5	21,4	26,7	25,2	23,3	39,3
<b>SERVIZI</b>	<b>16,0</b>	<b>30,0</b>	<b>23,7</b>	<b>17,7</b>	<b>34,1</b>	<b>19,3</b>	<b>39,0</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	13,6	35,3	30,1	25,6	35,1	20,0	37,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	14,1	27,8	12,7	0,7	--	1,5	33,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	12,2	16,4	14,4	8,8	33,7	16,0	38,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	28,6	24,0	22,0	-	7,4	2,6	21,9
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	16,7	21,3	20,3	17,4	10,5	20,3	25,2
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	11,1	18,9	12,8	-	50,0	6,3	20,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	13,2	29,3	17,3	-	12,5	14,0	61,8
Altri servizi	25,7	33,5	23,0	27,1	50,3	47,6	55,3
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>							
1-9 dipendenti	14,6	31,1	23,8	18,2	28,2	18,3	37,4
10-49 dipendenti	27,0	24,5	30,8	19,0	29,6	25,3	39,1
50-249 dipendenti	23,5	21,6	19,9	23,1	48,7	25,7	44,7
250 dipendenti e oltre	14,1	26,7	15,9	18,5	37,8	29,9	47,2
<b>Abruzzo</b>	<b>21,0</b>	<b>26,1</b>	<b>22,3</b>	<b>19,7</b>	<b>27,1</b>	<b>23,6</b>	<b>41,3</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 PESCARA

	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>18,3</b>	<b>28,8</b>	<b>27,8</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>			
<b>INDUSTRIA</b>	<b>13,8</b>	<b>21,8</b>	<b>29,7</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	16,0	22,0	40,0
Altre industrie	5,6	16,9	16,9
Costruzioni	19,7	28,4	31,2
<b>SERVIZI</b>	<b>19,6</b>	<b>30,4</b>	<b>27,4</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	18,0	36,0	33,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	3,0	12,8	16,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	23,8	27,5	33,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	20,5	18,1	10,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	17,6	4,0	19,6
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	-	7,7	2,6
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	10,0	30,8	22,4
Altri servizi	31,0	44,4	34,2
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>			
1-9 dipendenti	17,9	29,7	29,4
10-49 dipendenti	19,2	22,5	24,2
50-249 dipendenti	13,9	27,5	22,2
250 dipendenti e oltre	21,9	32,6	23,5
<b>Abruzzo</b>	<b>17,4</b>	<b>25,9</b>	<b>29,0</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 PESCARA

	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>65,9</b>	<b>34,1</b>	<b>67,9</b>	<b>32,1</b>	<b>5,3</b>	<b>28,9</b>	<b>10,2</b>	<b>64,2</b>	
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>									
<b>INDUSTRIA</b>	<b>62,4</b>	<b>37,6</b>	<b>68,2</b>	<b>31,8</b>	<b>6,9</b>	<b>29,5</b>	<b>9,3</b>	<b>64,9</b>	
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	67,9	32,1	75,2	24,8	9,3	36,0	16,8	51,9	
Altre industrie	60,1	39,9	63,8	36,2	12,7	33,5	8,6	58,1	
Costruzioni	61,3	38,7	67,9	32,1	1,5	23,1	5,7	76,9	
<b>SERVIZI</b>	<b>67,1</b>	<b>32,9</b>	<b>67,8</b>	<b>32,2</b>	<b>4,7</b>	<b>28,7</b>	<b>10,5</b>	<b>63,9</b>	
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	73,9	26,1	75,3	24,7	3,5	38,4	10,8	55,6	
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	47,8	52,2	47,5	52,5	1,5	8,0	4,1	86,6	
Servizi avanzati di supporto alle imprese	88,8	11,2	88,2	11,8	11,0	34,5	29,7	45,8	
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	73,0	27,0	77,0	23,0	6,3	19,8	14,5	64,4	
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	65,8	34,2	60,9	39,1	2,6	26,8	3,8	71,1	
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	86,8	13,2	78,8	21,2	3,0	27,8	13,5	64,7	
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	56,9	43,1	59,5	40,5	4,7	13,6	2,6	82,1	
Altri servizi	75,0	25,0	77,0	23,0	10,8	44,7	13,0	49,4	
<b>CLASSE DIMENSIONALE</b>									
1-9 dipendenti	63,0	37,0	64,9	35,1	3,1	23,1	9,4	71,0	
10-49 dipendenti	68,6	31,4	72,0	28,0	7,1	40,5	13,2	49,0	
50-249 dipendenti	96,0	4,0	95,6	4,4	16,4	55,9	14,7	27,3	
250 dipendenti e oltre	90,4	9,6	93,6	6,4	23,3	63,7	11,5	30,1	
<b>Abruzzo</b>	<b>62,2</b>	<b>37,8</b>	<b>65,5</b>	<b>34,5</b>	<b>5,0</b>	<b>29,0</b>	<b>9,2</b>	<b>64,0</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 PESCARA

	Imprese che hanno investito in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale (%)			
	2016-2020		2021	
	SI	NO	SI	NO
<b>TOTALE</b>	<b>26,2</b>	<b>73,8</b>	<b>23,5</b>	<b>76,5</b>
<b>SETTORE DI ATTIVITA'</b>				
<b>INDUSTRIA</b>	<b>23,8</b>	<b>76,2</b>	<b>21,5</b>	<b>78,5</b>
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	38,0	62,0	23,1	76,9
Altre industrie	37,1	62,9	21,4	78,6
Costruzioni	6,9	93,1	20,8	79,2
<b>SERVIZI</b>	<b>27,0</b>	<b>73,0</b>	<b>24,2</b>	<b>75,8</b>
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	20,7	79,3	16,2	83,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	36,7	63,3	30,4	69,6
Servizi avanzati di supporto alle imprese	13,5	86,5	30,0	70,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	28,5	71,5	31,8	68,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	61,5	38,5	57,0	43,0
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	38,4	61,6	33,1	66,9
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	19,5	80,5	11,7	88,3
Altri servizi	21,9	78,1	24,6	75,4
<b>Abruzzo</b>	<b>25,1</b>	<b>74,9</b>	<b>23,0</b>	<b>77,0</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 Pescara

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