

PROVINCIA DI PESCARA



UNIONE EUROPEA

Fondo Sociale Europeo
Investiamo nel tuo futuro



Indagine continua di Unioncamere

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



2019

NOTA METODOLOGICA

Il nuovo Sistema Informativo Excelsior

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

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

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

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

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

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

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

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

I dati presentati e analizzati in questo Volume derivano da indagini alle quali le imprese hanno risposto nel corso del 2019. Pertanto non tengono conto dell'impatto della comparsa e della rapida diffusione del coronavirus Covid-19. Si ritiene comunque che la gran parte delle analisi di natura strutturale presentate mantengano la loro validità e la loro finalità come strumento utile alle politiche attive del lavoro e all'orientamento scolastico e professionale. Unioncamere e il sistema camerale stanno rapidamente adattando i modelli di rilevazione ed analisi del mercato del lavoro e dei fabbisogni professionali e formativi in modo da fornire informazioni congiunturali utili ai policy maker e agli operatori dei servizi al lavoro e della formazione.

INDICE TAVOLE

Sezione A	QUALI SONO LE PROFESSIONI RICERCATE DALLE IMPRESE?
Tavola 1	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE
Tavola 2	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE
Tavola 3	PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE
Tavola 4	PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2019
Sezione B	QUALI SONO LE COMPETENZE RICERCATE DALLE IMPRESE?
Tavola 5.1	LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE
Tavola 5.2	LE COMPETENZE CHE LE IMPRESE RITENGONO DI "ELEVATA" IMPORTANZA NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE
Tavola 6.1	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI
Tavola 6.2	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"*
Sezione C	QUALI SONO GLI INDIRIZZI DI STUDIO RICHIESTI DALLE IMPRESE?
Tavola 7	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE E LIVELLI DI ISTRUZIONE
Tavola 8	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL SECONDARIO PER SETTORE
Tavola 8.1	ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE
Tavola 9	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL LIVELLO SECONDARIO RITENUTE DI DIFFICILE REPERIMENTO
Tavola 9.1	ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE RITENUTE DI DIFFICILE REPERIMENTO
Tavola 10	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL LIVELLO SECONDARIO E L'ESPERIENZA RICHIESTA
Tavola 10.1	ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E L'ESPERIENZA RICHIESTA
Tavola 11	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL LIVELLO SECONDARIO E LE COMPETENZE RICHIESTE
Tavola 11.1	ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E LE COMPETENZE RICHIESTE
Tavola 11.2	ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E LE COMPETENZE RICHIESTE
Sezione D	ALTRE CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE
Tavola 12	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO LE TIPOLOGIE CONTRATTUALI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 13	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER CLASSI DI ETÀ, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 14	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GENERE, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

INDICE TAVOLE

Tavola 15	ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO I LIVELLI DI ISTRUZIONE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Sezione E	PREVISIONI E ORIENTAMENTI DELLE IMPRESE IN PROVINCIA
Tavola 16	IMPRESA CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2019 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 17	IMPRESA CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2019 SECONDO LA PRESENZA SUI MERCATI ESTERI E SECONDO LE INNOVAZIONI REALIZZATE NEL 2018 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 18	I CANALI DI SELEZIONE UTILIZZATI DALLE IMPRESE NEGLI ULTIMI 12 MESI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Sezione F	ATTIVITÀ FORMATIVE DELLE IMPRESE E TRASFORMAZIONE DIGITALE
Tavola 19	IMPRESA CHE, INTERNAMENTE O ESTERNAMENTE, HANNO EFFETTUATO NEL 2018 CORSI DI FORMAZIONE PER IL PERSONALE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 20	IMPRESA CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FORMAZIONE NEL 2018 E FINALITÀ PRINCIPALE DELL'ATTIVITÀ DI FORMAZIONE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 21	IMPRESA CHE HANNO OSPITATO PERSONE IN TIROCINIO/STAGE NEL 2018 PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 22	IMPRESA CHE HANNO OSPITATO NEL 2018 E CHE PREVEDONO DI OSPITARE NEL 2019 STUDENTI DELLE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO IN "ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO" PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 23	IMPRESA CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI TECNOLOGICI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE, PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
Tavola 24	IMPRESA CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI ORGANIZZATIVI E DI SVILUPPO DI MODELLI DI BUSINESS DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

Sezione A

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

Anno 2019

Tavola 1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019	
	(v.a.)*	(%)
TOTALE	21.730	100,0
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	3.620	16,6
1 Dirigenti	--	--
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	990	4,5
3 Professioni tecniche	2.610	12,0
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	9.970	45,9
4 Impiegati	1.650	7,6
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	8.320	38,3
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	4.970	22,9
6 Operai specializzati	2.590	11,9
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.380	11,0
Professioni non qualificate	3.170	14,6

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

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

Entrate previste nel 2019 per gruppo professionale e settore di attività (valori %)

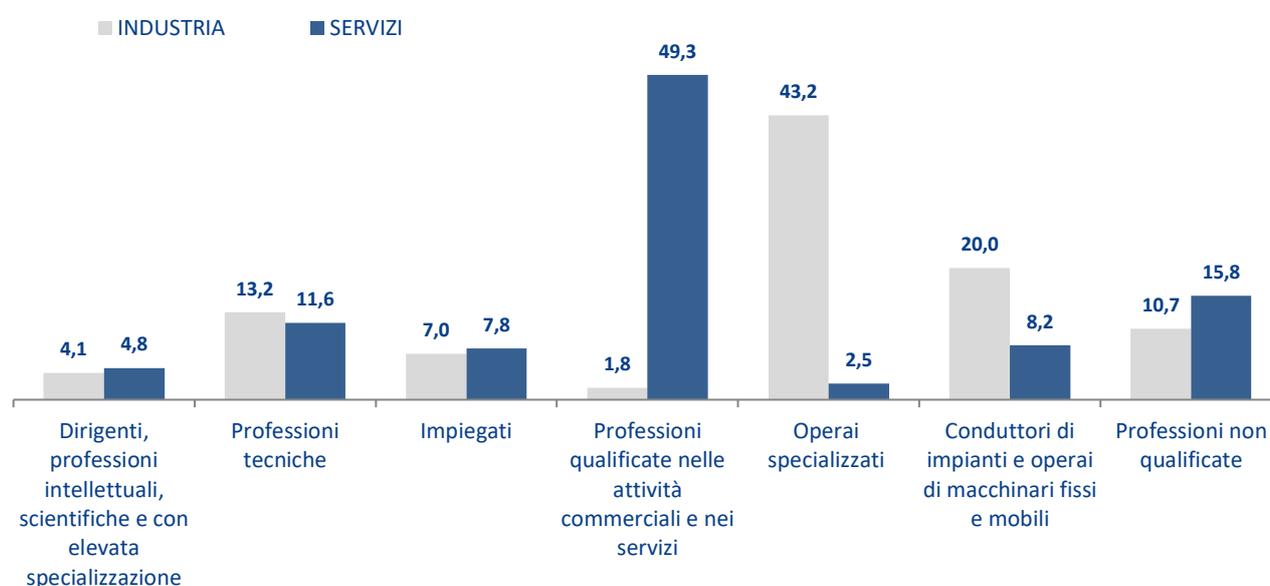


Tavola 2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE
(quote % sul totale)

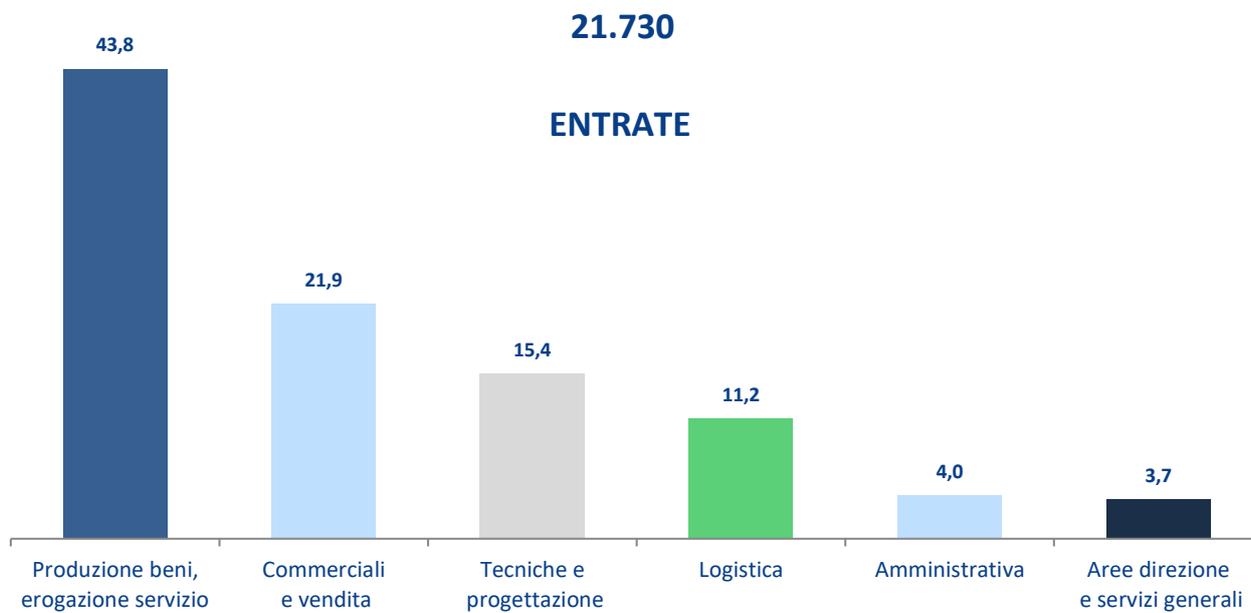
PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui (valore %)			
		Dirigenti, professioni specializzate e tecnici	Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	Professioni non qualificate
TOTALE (v.a.)*	21.730	3.620	9.970	4.970	3.170
		16,6	45,9	22,9	14,6
Area produzione di beni ed erogazione servizio	9.520	7,6	49,0	20,0	23,3
Area direzione e servizi generali	800	30,3	68,1	--	-
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	130	47,2	52,8	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	460	--	99,8	-	-
Sistemi informativi	210	86,6	--	--	-
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	880	40,3	59,7	-	-
Area commerciale e della vendita	4.760	28,3	70,9	--	0,7
Vendita	3.550	17,0	82,8	--	-
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	590	88,6	9,9	-	--
Assistenza clienti	610	35,7	60,6	--	--
Aree tecniche e della progettazione	3.350	26,6	16,5	45,1	11,9
Progettazione e ricerca e sviluppo	560	99,3	--	--	-
Installazione e manutenzione	1.770	13,2	-	84,4	2,4
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	1.020	10,3	54,0	--	34,8
Area della logistica	2.440	2,5	13,1	63,0	21,4
Acquisti e movimentazione interna merci	560	--	39,7	29,9	28,2
Trasporti e distribuzione	1.880	2,5	5,3	72,8	19,4

* 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.

Entrate previste nel 2019 per area aziendale di inserimento (valori %)



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

Tavola 3

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	in nuove figure professionali**
TOTALE	21.730	69,3	25,4	28,8	20,5
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	3.620	86,6	39,2	26,5	28,8
1. Dirigenti	--	--	--	--	--
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	990	85,8	47,0	29,8	33,4
3. Professioni tecniche	2.610	86,8	36,4	25,2	26,9
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	9.970	68,0	22,4	31,5	27,4
4. Impiegati	1.650	59,5	15,7	21,3	28,1
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	8.320	69,7	23,7	33,5	22,1
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	4.970	79,6	27,8	23,3	12,5
6. Operai specializzati	2.590	82,2	30,7	19,5	15,1
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.380	76,8	24,6	27,4	9,7
Professioni non qualificate	3.170	37,3	15,3	31,9	15,6

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

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

Entrate previste nel 2019 per età e gruppo professionale (valori %)



Tavola 4

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2019

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui (valori %):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	21.730	69,3	25,4	28,8	20,5
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.010	86,1	46,4	29,8	33,7
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	220	87,6	53,0	12,9	61,8
Ingegneri e professioni assimilate	190	83,5	32,0	39,7	17,5
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	140	94,3	73,6	16,4	17,1
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	120	100,0	46,6	28,0	28,8
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	100	51,0	58,7	62,5	20,2
Specialisti nelle scienze della vita	70	69,1	30,9	66,2	--
Altre professioni	170	99,4	30,4	17,9	54,2
3. Professioni tecniche	2.610	86,8	36,4	25,2	26,9
Tecnici dei rapporti con i mercati	600	78,6	46,9	23,0	29,0
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	300	92,9	55,9	15,5	20,9
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	290	93,0	16,0	16,0	33,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	290	87,8	23,1	43,0	37,1
Tecnici della salute	280	94,7	23,8	42,7	9,6
Tecnici in campo ingegneristico	210	90,9	35,1	27,4	20,7
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	170	86,3	48,8	18,5	39,3
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	150	98,0	39,6	15,4	44,3
Tecnici dei servizi sociali	100	76,8	26,3	23,2	24,2
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	70	76,8	40,6	14,5	--
Altre professioni	160	75,0	33,1	25,0	--
4. Impiegati	1.650	59,5	15,7	21,3	28,1
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	900	62,4	12,0	18,8	36,2
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	290	53,7	20,0	28,4	11,2
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	240	51,0	16,3	19,7	24,7
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	120	69,7	22,7	28,6	22,7
Altre professioni	110	58,2	25,5	19,1	18,2
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	8.320	69,7	23,7	33,5	22,1
Addetti nelle attività di ristorazione	4.120	77,0	28,3	27,5	25,1
Addetti alle vendite	2.390	56,2	21,1	36,5	21,5
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	580	50,3	21,7	43,5	16,6
Operatori della cura estetica	410	76,6	30,2	35,8	26,3
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	400	95,5	5,2	54,0	--
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	250	86,7	--	47,4	10,0
Professioni qualificate nei servizi ricreativi, culturali e assimilati	100	33,7	--	--	51,5
Altre professioni	70	57,6	--	50,0	--
6. Operai specializzati	2.590	82,2	30,7	19,5	15,1
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	530	90,0	6,4	18,4	14,6
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	500	87,8	47,8	11,6	13,7
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	450	81,9	15,7	28,9	11,9
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	350	84,7	44,4	25,9	11,5

Tavola 4

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2019

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui (valori %):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	21.730	69,3	25,4	28,8	20,5
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	260	88,6	53,8	19,3	10,6
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	130	53,0	27,6	22,4	26,9
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	70	51,5	--	--	34,8
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	60	--	--	--	--
Altre professioni	240	80,2	34,6	13,6	25,9
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.380	76,8	24,6	27,4	9,7
Conduttori di veicoli a motore	1.260	86,0	36,3	32,5	8,5
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	360	83,4	7,8	27,4	19,7
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	170	16,3	11,6	23,3	--
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	160	96,9	--	--	--
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	120	76,4	35,0	3,3	16,3
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	70	44,8	--	--	--
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	60	55,7	--	--	--
Altre professioni	180	59,0	--	36,0	--
8. Professioni non qualificate	3.170	37,3	15,3	31,9	15,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.770	40,1	10,4	36,7	10,8
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	530	17,3	42,4	38,5	8,3
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	250	37,9	--	9,9	53,8
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	220	70,8	--	13,9	20,8
Personale non qualificato nella manifattura	160	38,4	36,0	14,0	30,5
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	110	--	--	31,8	--
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	90	54,3	--	--	--
Altre professioni	40	--	--	64,3	--

* 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'assunzione di profili professionali che non sostituiscano un'analoga figura in uscita e/o che non siano figure già presenti in azienda.

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

Sezione B

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

Anno 2019

Tavola 5.1

LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	TOTALE	Dirigenti e professioni intellettuali e scientifiche	Professioni tecniche	Impiegati	Professioni commercia- li e servizi	Operai specializ- zati	Conduttori impianti e macchine	Professioni non qualificate
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	69,1	88,3	84,7	83,2	72,2	67,4	56,3	45,6
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	48,6	84,2	61,2	62,6	50,8	37,8	39,7	29,7
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	49,5	88,3	74,7	81,2	41,8	53,1	43,5	21,4
Utilizzare competenze digitali	58,4	96,8	92,6	92,0	46,3	58,9	59,7	31,1
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	34,8	69,6	54,0	47,4	25,4	45,5	39,8	13,6
Lavorare in gruppo	82,2	93,3	94,1	90,7	79,4	86,6	77,8	71,5
Problem solving	75,7	95,3	93,4	87,8	70,2	77,4	76,8	60,9
Lavorare in autonomia	77,1	92,5	92,4	87,6	73,3	84,1	74,5	60,2
Flessibilità e adattamento	95,5	94,7	97,5	97,0	95,4	95,6	96,8	92,7
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	80,4	84,7	83,3	80,7	80,7	82,6	80,4	73,6

Tavola 5.2

LE COMPETENZE CHE LE IMPRESE RITENGONO DI "ELEVATA" IMPORTANZA NEL 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quote % 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 commercia- li e servizi	Operai specializ- zati	Conduttori impianti e macchine	Professioni non qualificate
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	36,9	65,3	61,7	46,8	43,9	23,0	14,1	12,2
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	16,0	54,2	28,5	29,9	18,5	6,1	0,1	0,0
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	18,1	53,7	36,9	32,9	14,6	15,1	7,8	2,9
Utilizzare competenze digitali	21,4	80,5	63,2	56,9	10,6	11,2	3,4	0,1
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	12,8	42,5	24,6	17,4	8,4	16,1	9,0	3,0
Lavorare in gruppo	52,0	83,1	73,7	61,1	54,1	58,1	30,0	25,4
Problem solving	37,3	78,2	68,7	53,1	29,9	38,9	28,1	15,1
Lavorare in autonomia	36,9	75,7	65,5	48,3	32,3	36,7	21,2	19,3
Flessibilità e adattamento	64,6	87,1	76,0	69,8	65,2	67,4	61,2	43,9
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	44,6	55,4	42,7	45,1	45,8	51,2	42,9	35,4

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

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

Tavola 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competen- ze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	21.730	69,1	48,6	49,5	58,4	34,8
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.010	88,3	84,2	88,3	96,8	69,6
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	220	98,6	90,3	96,8	97,2	68,7
Ingegneri e professioni assimilate	190	98,5	85,6	99,0	100,0	92,8
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	140	85,0	78,6	100,0	100,0	95,0
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	120	89,0	78,8	76,3	89,8	44,9
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	100	48,1	100,0	58,7	98,1	--
Specialisti nelle scienze della vita	70	94,1	77,9	86,8	95,6	66,2
Altre professioni	170	88,1	76,2	82,7	94,6	73,8
3. Professioni tecniche	2.610	84,7	61,2	74,7	92,6	54,0
Tecnici dei rapporti con i mercati	600	99,0	51,8	76,5	91,4	56,1
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	300	91,2	41,8	62,6	98,7	45,8
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	290	59,6	63,8	94,8	100,0	45,6
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	290	86,0	71,7	71,3	79,7	60,8
Tecnici della salute	280	82,6	64,1	66,5	88,6	53,4
Tecnici in campo ingegneristico	210	79,3	69,2	73,6	98,1	50,0
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	170	73,8	63,7	73,8	100,0	78,0
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	150	83,9	60,4	69,1	77,2	41,6
Tecnici dei servizi sociali	100	86,9	82,8	63,6	96,0	45,5
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	70	75,4	59,4	91,3	100,0	55,1
Altre professioni	160	86,9	79,4	82,5	96,9	61,3
4. Impiegati	1.650	83,2	62,6	81,2	92,0	47,4
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	900	83,1	58,6	85,6	92,4	50,3
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	290	85,3	66,7	90,2	91,2	49,1
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	240	91,2	83,3	68,6	85,4	52,3
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	120	78,2	63,9	84,0	100,0	36,1
Altre professioni	110	67,3	39,1	46,4	95,5	20,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	8.320	72,2	50,8	41,8	46,3	25,4
Addetti nelle attività di ristorazione	4.120	67,2	55,1	41,4	35,9	24,3
Addetti alle vendite	2.390	87,8	58,5	55,1	70,6	34,5
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	580	55,8	38,0	12,2	28,8	13,5
Operatori della cura estetica	410	82,2	41,4	45,0	44,3	22,6
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	400	52,7	13,9	18,8	32,7	16,6
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	250	55,8	16,5	24,5	33,7	16,9
Professioni qualificate nei servizi ricreativi, culturali e assimilati	100	85,1	56,4	38,6	91,1	--
Altre professioni	70	69,7	--	37,9	48,5	--

Tavola 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competen- ze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	21.730	69,1	48,6	49,5	58,4	34,8
6. Operai specializzati	2.590	67,4	37,8	53,1	58,9	45,5
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	530	56,4	27,1	43,6	38,4	27,8
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	500	74,3	29,7	65,7	77,1	30,3
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	450	83,2	54,4	54,8	76,1	59,5
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	350	79,5	57,9	74,6	72,6	68,0
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	260	62,5	35,6	45,5	50,0	46,6
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	130	70,9	24,6	41,0	25,4	42,5
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	70	36,4	30,3	31,8	45,5	34,8
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	60	--	--	--	--	60,3
Altre professioni	240	51,9	31,7	44,9	53,5	56,8
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.380	56,3	39,7	43,5	59,7	39,8
Conduttori di veicoli a motore	1.260	65,7	51,9	42,1	66,2	42,6
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	360	53,7	33,0	44,3	62,3	32,4
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroli e per la fabbr.di prod.chimici	170	68,6	--	81,4	77,9	72,7
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	160	20,9	30,1	5,5	25,8	17,2
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	120	34,1	20,3	61,8	57,7	24,4
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	70	52,2	34,3	52,2	41,8	52,2
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	60	32,8	36,1	37,7	50,8	34,4
Altre professioni	180	40,4	27,0	36,5	33,1	31,5
8. Professioni non qualificate	3.170	45,6	29,7	21,4	31,1	13,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.770	41,7	23,7	13,6	23,7	10,4
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	530	51,2	43,2	25,9	55,5	13,7
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	250	53,0	36,8	21,3	27,7	11,5
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	220	74,1	29,2	49,1	19,4	21,8
Personale non qualificato nella manifattura	160	23,8	--	27,4	26,2	15,9
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	110	38,3	45,8	30,8	49,5	24,3
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	90	59,8	58,7	60,9	56,5	46,7
Altre professioni	40	--	--	--	--	--

* 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 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adatta- mento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	21.730	82,2	75,7	77,1	95,5	80,4
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.010	93,3	95,3	92,5	94,7	84,7
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	220	98,2	99,5	93,5	100,0	84,8
Ingegneri e professioni assimilate	190	100,0	100,0	100,0	100,0	93,8
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	140	100,0	99,3	100,0	99,3	87,1
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	120	97,5	97,5	95,8	100,0	90,7
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	100	48,1	62,5	47,1	50,0	42,3
Specialisti nelle scienze della vita	70	100,0	97,1	97,1	100,0	91,2
Altre professioni	170	95,8	99,4	100,0	100,0	91,7
3. Professioni tecniche	2.610	94,1	93,4	92,4	97,5	83,3
Tecnici dei rapporti con i mercati	600	98,5	92,4	92,7	100,0	91,2
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	300	73,4	84,5	97,3	99,3	71,7
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	290	99,3	99,0	91,3	99,7	74,2
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	290	89,2	85,7	84,3	85,3	82,9
Tecnici della salute	280	99,3	95,4	91,5	98,2	90,0
Tecnici in campo ingegneristico	210	99,0	99,0	98,1	100,0	88,9
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	170	92,3	100,0	85,7	92,3	73,2
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	150	90,6	90,6	85,9	98,7	85,2
Tecnici dei servizi sociali	100	98,0	98,0	97,0	100,0	80,8
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	70	98,6	98,6	98,6	100,0	85,5
Altre professioni	160	100,0	98,1	100,0	100,0	82,5
4. Impiegati	1.650	90,7	87,8	87,6	97,0	80,7
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	900	91,3	91,2	92,1	97,4	85,6
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	290	96,1	76,5	75,8	100,0	75,4
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	240	93,7	88,3	92,9	100,0	74,5
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	120	85,7	89,1	83,2	94,1	87,4
Altre professioni	110	70,9	86,4	74,5	82,7	60,9
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	8.320	79,4	70,2	73,3	95,4	80,7
Addetti nelle attività di ristorazione	4.120	75,9	62,1	71,6	95,1	83,4
Addetti alle vendite	2.390	88,5	78,3	82,7	95,4	79,9
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	580	63,9	76,4	50,5	95,2	66,4
Operatori della cura estetica	410	92,7	77,6	91,0	99,3	91,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	400	65,8	85,6	55,0	95,8	80,9
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	250	81,9	85,1	60,2	95,2	69,9
Professioni qualificate nei servizi ricreativi, culturali e assimilati	100	92,1	58,4	88,1	100,0	79,2
Altre professioni	70	80,3	56,1	75,8	81,8	43,9
6. Operai specializzati	2.590	86,6	77,4	84,1	95,6	82,6
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	530	84,3	69,3	75,8	94,5	76,3

Tavola 6.1

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER LE QUALI VIENE RICHIESTA CIASCUNA COMPETENZA SECONDO LE PRINCIPALI PROFESSIONI

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adatta- mento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	21.730	82,2	75,7	77,1	95,5	80,4
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	500	92,6	87,8	87,3	95,2	89,8
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	450	88,1	91,1	85,2	99,1	91,3
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	350	95,1	88,8	95,4	91,4	91,6
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	260	75,8	66,7	88,6	98,1	65,9
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	130	81,3	48,5	74,6	94,8	75,4
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	70	69,7	56,1	75,8	89,4	74,2
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	60	100,0	94,8	100,0	100,0	81,0
Altre professioni	240	80,2	60,9	76,1	96,3	77,0
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.380	77,8	76,8	74,5	96,8	80,4
Conduttori di veicoli a motore	1.260	82,8	77,8	82,7	97,1	82,2
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	360	74,2	79,8	72,3	99,4	81,7
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroli e per la fabbr.di prod.chimici	170	87,2	95,3	80,2	100,0	93,0
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	160	79,8	81,0	36,8	100,0	84,0
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	120	52,8	48,8	47,2	100,0	57,7
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	70	65,7	62,7	64,2	83,6	65,7
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	60	83,6	77,0	68,9	98,4	85,2
Altre professioni	180	59,0	65,7	75,3	85,4	68,5
8. Professioni non qualificate	3.170	71,5	60,9	60,2	92,7	73,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.770	71,1	57,9	58,8	91,0	80,7
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	530	71,5	53,3	69,0	95,5	73,7
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	250	71,5	66,4	45,1	100,0	33,2
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	220	92,1	78,2	58,3	97,7	89,8
Personale non qualificato nella manifattura	160	62,8	59,1	70,1	91,5	60,4
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	110	58,9	86,0	39,3	96,3	55,1
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	90	75,0	80,4	89,1	84,8	73,9
Altre professioni	40	--	59,5	54,8	71,4	--

* 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.

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"*

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competen- ze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	21.730	36,9	16,0	18,1	21,4	12,8
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.010	65,3	54,2	53,7	80,5	42,5
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	220	81,6	70,5	52,5	87,1	49,8
Ingegneri e professioni assimilate	190	81,4	40,2	74,7	97,4	50,0
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	140	57,1	39,3	87,1	98,6	79,3
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	120	62,7	66,9	30,5	72,9	25,4
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	100	38,5	100,0	25,0	94,2	--
Specialisti nelle scienze della vita	70	52,9	--	23,5	29,4	--
Altre professioni	170	56,0	42,9	49,4	54,8	35,1
3. Professioni tecniche	2.610	61,7	28,5	36,9	63,2	24,6
Tecnici dei rapporti con i mercati	600	86,6	31,5	36,8	66,7	32,8
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	300	70,0	15,8	19,9	42,8	10,4
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	290	26,1	9,4	39,7	97,6	16,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	290	55,9	43,0	37,1	46,2	36,4
Tecnici della salute	280	49,5	--	13,5	44,5	8,2
Tecnici in campo ingegneristico	210	68,8	38,5	55,3	74,0	28,4
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	170	53,0	39,3	67,3	100,0	47,6
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	150	62,4	42,3	51,7	65,8	26,2
Tecnici dei servizi sociali	100	61,6	32,3	28,3	28,3	--
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	70	55,1	31,9	55,1	56,5	29,0
Altre professioni	160	50,0	46,9	32,5	58,8	13,8
4. Impiegati	1.650	46,8	29,9	32,9	56,9	17,4
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	900	44,7	19,9	38,8	57,4	20,8
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	290	37,2	22,5	17,9	54,7	--
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	240	61,5	73,2	18,8	51,0	26,8
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	120	58,0	47,1	63,0	88,2	--
Altre professioni	110	45,5	19,1	21,8	36,4	--
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	8.320	43,9	18,5	14,6	10,6	8,4
Addetti nelle attività di ristorazione	4.120	36,7	24,9	17,7	7,6	10,4
Addetti alle vendite	2.390	65,2	19,7	15,4	20,9	9,8
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	580	31,3	--	2,2	--	--
Operatori della cura estetica	410	59,9	--	13,9	--	--
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	400	15,3	--	5,4	--	--
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	250	9,6	--	2,0	--	--
Professioni qualificate nei servizi ricreativi, culturali e assimilati	100	41,6	32,7	18,8	59,4	--
Altre professioni	70	45,5	--	1,5	--	--
6. Operai specializzati	2.590	23,0	6,1	15,1	11,2	16,1

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"*

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competen- ze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	21.730	36,9	16,0	18,1	21,4	12,8
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	530	17,4	--	6,4	--	12,9
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	500	16,5	--	9,0	9,6	7,4
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	450	42,3	29,8	30,0	34,2	35,1
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrez. elettriche e elettron.	350	25,4	--	32,3	19,0	14,4
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	260	14,0	--	4,5	--	7,6
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	130	38,8	--	4,5	--	--
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	70	--	--	--	--	--
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	60	--	--	--	--	--
Altre professioni	240	17,7	--	15,6	9,9	21,0
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.380	14,1	0,1	7,8	3,4	9,0
Conduttori di veicoli a motore	1.260	16,6	--	8,0	--	10,0
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	360	14,4	--	11,1	--	6,9
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroli e per la fabbr.di prod.chimici	170	17,4	--	7,6	--	--
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	160	--	--	--	12,3	12,3
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	120	--	--	--	26,8	--
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	70	--	--	--	--	--
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	60	--	--	--	--	--
Altre professioni	180	--	--	--	--	--
8. Professioni non qualificate	3.170	12,2	0,0	2,9	0,1	3,0
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.770	12,3	--	1,9	--	2,5
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	530	20,8	--	6,9	--	4,7
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	250	--	--	--	--	--
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	220	11,6	--	0,5	--	--
Personale non qualificato nella manifattura	160	--	--	--	--	--
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	110	--	--	--	--	--
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	90	--	--	--	--	--
Altre professioni	40	--	--	--	--	--

* 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.

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"*

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adatta- mento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	21.730	52,0	37,3	36,9	64,6	44,6
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.010	83,1	78,2	75,7	87,1	55,4
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	220	89,4	89,4	82,5	93,5	51,6
Ingegneri e professioni assimilate	190	93,3	95,4	84,0	96,4	70,1
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	140	86,4	91,4	75,0	92,9	43,6
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	120	84,7	50,0	87,3	88,1	58,5
Professori di scuola secondaria, post-secondaria e professioni assimilate	100	44,2	49,0	40,4	48,1	27,9
Specialisti nelle scienze della vita	70	69,1	58,8	57,4	66,2	39,7
Altre professioni	170	88,7	78,6	79,2	95,2	74,4
3. Professioni tecniche	2.610	73,7	68,7	65,5	76,0	42,7
Tecnici dei rapporti con i mercati	600	72,5	68,5	75,7	81,1	54,3
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	300	62,6	68,0	78,8	85,2	32,7
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	290	54,7	66,9	41,1	55,7	31,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	290	76,9	57,7	72,4	76,2	61,2
Tecnici della salute	280	80,4	64,4	50,5	69,8	26,7
Tecnici in campo ingegneristico	210	73,6	54,8	68,3	70,7	25,0
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	170	83,9	91,7	57,1	69,6	45,2
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti e profess.simili	150	73,8	70,5	69,1	81,9	48,3
Tecnici dei servizi sociali	100	88,9	94,9	49,5	86,9	43,4
Tecnici delle attività finanziarie e assicurative	70	75,4	71,0	63,8	68,1	36,2
Altre professioni	160	94,4	75,6	73,1	91,9	50,6
4. Impiegati	1.650	61,1	53,1	48,3	69,8	45,1
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	900	63,7	59,7	55,2	70,9	49,0
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	290	49,8	34,7	52,3	78,9	40,7
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	240	69,5	51,0	31,8	67,8	42,7
Impiegati addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	120	64,7	64,7	39,5	67,2	49,6
Altre professioni	110	47,3	39,1	27,3	44,5	25,5
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	8.320	54,1	29,9	32,3	65,2	45,8
Addetti nelle attività di ristorazione	4.120	53,6	20,6	27,3	63,8	48,4
Addetti alle vendite	2.390	60,1	44,3	41,9	67,1	44,8
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	580	41,4	18,0	20,7	54,8	27,9
Operatori della cura estetica	410	71,5	40,4	61,6	78,8	53,3
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	400	40,8	46,3	14,4	78,2	54,5
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	250	29,3	26,5	19,7	59,8	35,3
Professioni qualificate nei servizi ricreativi, culturali e assimilati	100	59,4	44,6	59,4	53,5	43,6
Altre professioni	70	34,8	--	34,8	53,0	--
6. Operai specializzati	2.590	58,1	38,9	36,7	67,4	51,2
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	530	51,7	27,5	39,2	63,1	46,6

Tavola 6.2

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER PROFILO PROFESSIONALE PER CUI SONO RICHIESTE COMPETENZE CON GRADO D'IMPORTANZA "ELEVATO"*

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adatta- mento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	21.730	52,0	37,3	36,9	64,6	44,6
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	500	67,1	45,0	29,1	76,1	64,7
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	450	77,0	47,9	49,4	81,0	76,1
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrez. elettriche e elettron.	350	64,3	54,2	26,8	49,0	44,4
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e profess.simili	260	48,9	35,6	25,4	60,2	15,9
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	130	50,7	16,4	47,0	54,5	52,2
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	70	--	--	42,4	60,6	39,4
Artigiani e operai specializzati delle attività poligrafiche	60	--	--	--	72,4	--
Altre professioni	240	43,2	41,6	47,3	76,1	45,7
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.380	30,0	28,1	21,2	61,2	42,9
Conduttori di veicoli a motore	1.260	26,7	25,7	22,8	64,4	39,4
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	360	41,8	21,6	22,4	58,4	43,8
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	170	52,3	50,6	29,7	72,1	59,3
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile, delle confezioni e assimilati	160	26,4	70,6	4,3	82,2	73,0
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	120	23,6	--	18,7	28,5	26,0
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	70	32,8	29,9	31,3	64,2	49,3
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	60	32,8	--	8,2	54,1	--
Altre professioni	180	13,5	19,1	16,9	38,2	36,0
8. Professioni non qualificate	3.170	25,4	15,1	19,3	43,9	35,4
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.770	25,5	17,3	20,2	49,8	42,0
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	530	31,3	9,9	30,2	46,3	31,3
Personale non qualificato nei servizi ricreativi e culturali	250	--	9,5	--	13,4	13,4
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	220	51,9	19,9	16,2	53,7	41,2
Personale non qualificato nella manifattura	160	--	--	--	25,6	36,6
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni	110	26,2	--	1,9	24,3	--
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	90	--	22,8	26,1	28,3	--
Altre professioni	40	--	--	--	50,0	--

* 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.

Sezione C

QUALI SONO GLI INDIRIZZI DI STUDIO RICHIESTI DALLE IMPRESE?

Anno 2019

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 2019.

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 2019 PER GRUPPO PROFESSIONALE E LIVELLI DI ISTRUZIONE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):					
		universitario	secondario e post secondario	entrate esplicite**		entrate potenziali**	
				qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo	qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo
TOTALE	21.730	11,1	34,2	31,1	23,5	43,7	11,0
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	3.620	55,2	38,9	5,9	-	5,9	-
1. Dirigenti	--	--	--	--	--	-	-
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	990	87,1	12,9	-	-	-	-
3. Professioni tecniche	2.610	42,9	48,9	8,2	-	8,2	-
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	9.970	4,2	37,3	34,0	24,4	55,0	3,4
4. Impiegati	1.650	24,6	61,0	14,4	-	14,4	-
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	8.320	0,2	32,6	37,9	29,3	63,0	4,1
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	4.970	-	28,1	43,0	28,9	55,4	16,5
6. Operai specializzati	2.590	-	27,8	55,2	17,0	70,4	--
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.380	-	28,4	29,7	41,8	39,2	32,4
Professioni non qualificate	3.170	-	28,7	32,1	39,1	32,7	38,5
<i>di cui:</i>							
<i>nell'industria</i>	<i>5.040</i>	<i>9,6</i>	<i>33,2</i>	<i>37,4</i>	<i>19,7</i>	<i>48,5</i>	<i>8,6</i>
<i>nei servizi</i>	<i>16.700</i>	<i>11,6</i>	<i>34,5</i>	<i>29,2</i>	<i>24,7</i>	<i>42,2</i>	<i>11,7</i>
<i>con difficoltà di reperimento</i>	<i>5.520</i>	<i>15,7</i>	<i>34,4</i>	<i>38,9</i>	<i>11,0</i>	<i>44,6</i>	<i>5,3</i>
<i>con esperienza</i>	<i>15.060</i>	<i>13,8</i>	<i>32,7</i>	<i>31,4</i>	<i>22,1</i>	<i>44,4</i>	<i>9,2</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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

Tavola 8

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL SECONDARIO PER SETTORE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di cui (valori %):	
		Industria	Servizi
TOTALE	21.730	23,2	76,8
Livello universitario	2.420	20,1	79,9
Indirizzo economico	720	22,7	77,3
Indirizzo sanitario e paramedico	200	7,4	92,6
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	190	43,5	56,5
Indirizzo insegnamento e formazione	150	1,3	98,7
Indirizzo ingegneria civile e ambientale	150	22,8	77,2
Indirizzo ingegneria industriale	150	50,3	49,7
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	120	2,4	97,6
Indirizzo chimico-farmaceutico	100	14,6	85,4
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	100	0,0	100,0
Altri indirizzi di ingegneria	90	35,1	64,9
Indirizzo politico-sociale	90	1,1	98,9
Altri indirizzi	180	20,5	79,5
Indirizzo non specificato	190	15,6	84,4
Livello secondario e post-secondario	7.440	22,5	77,5
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.340	21,9	78,1
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	830	7,0	93,0
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	410	78,7	21,3
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	320	68,0	32,0
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	260	87,7	12,3
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	250	9,1	90,9
Indirizzo trasporti e logistica	240	3,4	96,6
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	200	16,6	83,4
Indirizzo socio-sanitario	140	2,2	97,8
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	120	94,4	5,6
Indirizzo generale (altri licei)	80	7,1	92,9
Altri indirizzi	220	48,8	51,2
Indirizzo non specificato	3.030	8,5	91,5

* 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, 2019

Tavola 8.1

ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE
(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate esplicite previste nel 2019 **		Entrate potenziali previste nel 2019 **	
	valori assoluti*	valori % sul totale entrate	valori assoluti*	valori % sul totale entrate
Qualifica di formazione o diploma professionale	6.760	31,1	9.490	43,7
Indirizzo ristorazione	2.060	9,5	3.330	15,3
Indirizzo servizi di vendita	250	1,2	1.030	4,7
Indirizzo assistenza e benessere	880	4,0	920	4,3
Indirizzo meccanico	630	2,9	850	3,9
Indirizzo edile	410	1,9	690	3,2
Indirizzo elettrico	400	1,8	420	1,9
Indirizzo sistemi e servizi logistici	--	--	300	1,4
Indirizzo amministrativo segreteriale	210	1,0	230	1,1
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	--	--	190	0,9
Indirizzo abbigliamento	140	0,6	180	0,8
Indirizzo legno	70	0,3	110	0,5
Indirizzo impianti termoidraulici	70	0,3	100	0,4
Indirizzo agricolo	--	--	90	0,4
Indirizzo produzioni chimiche	--	--	60	0,3
Altri indirizzi	180	0,8	210	0,9
Indirizzo non specificato	1.310	6,0	790	3,6
Scuola dell'obbligo	5.120	23,5	2.390	11,0

* 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.

Entrate potenziali con qualifica di formazione o diploma professionale previste nel 2019 per settore (valori %)



Tavola 9

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL LIVELLO SECONDARIO RITENUTE DI DIFFICILE REPERIMENTO

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	di difficile reperimento (%):		
		Totale**	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati
TOTALE	21.730	25,4	7,8	14,7
Livello universitario	2.420	35,9	17,6	16,1
Indirizzo economico	720	34,0	12,6	18,4
Indirizzo sanitario e paramedico	200	25,6	24,6	1,0
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	190	40,3	34,4	3,8
Indirizzo insegnamento e formazione	150	7,9	4,6	3,3
Indirizzo ingegneria civile e ambientale	150	27,5	3,4	22,8
Indirizzo ingegneria industriale	150	45,5	14,5	31,0
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	120	83,7	70,7	13,0
Indirizzo chimico-farmaceutico	100	35,4	18,8	11,5
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	100	44,8	12,5	22,9
Altri indirizzi di ingegneria	90	64,9	27,7	35,1
Indirizzo politico-sociale	90	23,9	1,1	22,7
Altri indirizzi	180	36,4	20,5	15,3
Indirizzo non specificato	190	26,9	4,3	18,8
Livello secondario e post-secondario	7.440	25,5	4,8	19,4
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.340	24,2	4,4	17,9
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	830	50,4	3,7	46,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	410	51,2	14,0	35,5
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	320	30,4	11,9	15,7
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	260	15,8	5,0	10,8
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	250	56,3	3,1	47,2
Indirizzo trasporti e logistica	240	26,8	6,8	20,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	200	39,2	0,5	35,7
Indirizzo socio-sanitario	140	11,1	2,2	2,2
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	120	4,8	0,0	0,8
Indirizzo generale (altri licei)	80	29,8	8,3	21,4
Altri indirizzi	220	33,2	7,4	24,4
Indirizzo non specificato	3.030	13,3	3,4	9,1

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

** Nel totale sono comprese le entrate per difficoltà di reperimento per "Altri motivi".

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

Tavola 9.1

ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE RITENUTE DI DIFFICILE REPERIMENTO

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate esplicite previste nel 2019 (v.a.)*	di difficile reperimento (%):			Entrate potenziali previste nel 2019 (v.a.)*	di difficile reperimento (%):		
		Totale**	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati		Totale**	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati
Qualifica di formazione o diploma professionale	6.760	31,7	10,4	15,0	9.490	25,9	8,3	13,1
Indirizzo ristorazione	2.060	32,9	11,3	15,4	3.330	21,8	7,5	10,5
Indirizzo servizi di vendita	250	26,5	7,1	13,8	1.030	22,1	3,0	17,7
Indirizzo assistenza e benessere	880	11,0	5,2	5,1	920	12,1	6,0	5,5
Indirizzo meccanico	630	48,8	11,9	34,2	850	45,9	10,7	33,1
Indirizzo edile	410	13,9	7,1	6,6	690	14,1	7,1	6,8
Indirizzo elettrico	400	30,4	13,7	15,7	420	29,6	13,4	15,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	--	--	--	--	300	34,3	3,4	23,9
Indirizzo amministrativo segreteriale	210	10,8	0,9	9,9	230	12,1	2,2	9,9
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	--	--	--	--	190	70,9	8,5	58,2
Indirizzo abbigliamento	140	10,1	5,8	3,6	180	16,4	8,7	6,6
Indirizzo legno	70	54,9	8,5	0,0	110	36,1	5,6	0,9
Indirizzo impianti termoidraulici	70	41,9	4,1	24,3	100	33,7	4,2	18,9
Indirizzo agricolo	--	--	--	--	90	4,3	4,3	0,0
Indirizzo produzioni chimiche	--	--	--	--	60	22,2	12,7	9,5
Altri indirizzi	180	16,6	5,0	11,6	210	18,0	6,3	11,2
Indirizzo non specificato	1.310	48,6	15,8	16,4	790	46,3	21,5	0,3
Scuola dell'obbligo	5.120	11,9	4,2	7,0	2.390	12,2	5,6	5,5

* 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

**Nel totale sono comprese le entrate per difficoltà di reperimento per "Altri motivi".

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

Entrate potenziali con qualifica di formazione o diploma professionale previste nel 2019 ritenute di difficile reperimento (valori %)



Tavola 10

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL LIVELLO SECONDARIO E L'ESPERIENZA RICHIESTA

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
TOTALE	21.730	69,3	17,4	51,9
Livello universitario	2.420	85,7	39,1	46,6
Indirizzo economico	720	84,3	32,0	52,2
Indirizzo sanitario e paramedico	200	94,1	69,5	24,6
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	190	95,7	36,0	59,7
Indirizzo insegnamento e formazione	150	84,9	40,1	44,7
Indirizzo ingegneria civile e ambientale	150	89,9	12,8	77,2
Indirizzo ingegneria industriale	150	93,8	57,2	36,6
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	120	54,5	17,9	36,6
Indirizzo chimico-farmaceutico	100	66,7	36,5	30,2
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	100	90,6	41,7	49,0
Altri indirizzi di ingegneria	90	83,0	59,6	23,4
Indirizzo politico-sociale	90	95,5	34,1	61,4
Altri indirizzi	180	92,6	38,1	54,5
Indirizzo non specificato	190	81,7	50,0	31,7
Livello secondario e post-secondario	7.440	66,1	16,3	49,7
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.340	67,8	22,6	45,1
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	830	79,5	12,5	67,0
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	410	83,8	42,8	41,1
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	320	72,1	17,9	54,2
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	260	79,6	19,6	60,0
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	250	72,0	8,3	63,8
Indirizzo trasporti e logistica	240	81,7	1,7	80,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	200	85,9	25,1	60,8
Indirizzo socio-sanitario	140	89,6	18,5	71,1
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	120	25,0	8,9	16,1
Indirizzo generale (altri licei)	80	97,6	33,3	64,3
Altri indirizzi	220	71,9	19,8	52,1
Indirizzo non specificato	3.030	53,7	11,3	42,5

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

Tavola 10.1

ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E L'ESPERIENZA RICHIESTA
(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate esplicite previste nel 2019 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):			Entrate potenziali previste nel 2019 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore		Totale	nella professione	nel settore
Qualifica di formazione o diploma professionale	6.760	70,0	18,8	51,2	9.490	70,4	14,8	55,6
Indirizzo ristorazione	2.060	65,7	13,7	52,0	3.330	74,5	9,8	64,7
Indirizzo servizi di vendita	250	73,1	21,3	51,8	1.030	47,3	8,1	39,2
Indirizzo assistenza e benessere	880	85,6	23,5	62,0	920	84,8	23,1	61,8
Indirizzo meccanico	630	81,2	26,6	54,7	850	80,1	23,0	57,2
Indirizzo edile	410	88,0	22,2	65,9	690	89,6	15,5	74,1
Indirizzo elettrico	400	77,6	21,9	55,6	420	78,5	23,6	54,9
Indirizzo sistemi e servizi logistici	--	--	--	--	300	66,3	2,7	63,6
Indirizzo amministrativo segreteriale	210	62,7	26,9	35,8	230	64,2	24,6	39,7
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	--	--	--	--	190	93,1	15,9	77,2
Indirizzo abbigliamento	140	88,5	62,6	25,9	180	88,5	49,7	38,8
Indirizzo legno	70	53,5	14,1	39,4	110	64,8	13,9	50,9
Indirizzo impianti termoidraulici	70	70,3	28,4	41,9	100	72,6	23,2	49,5
Indirizzo agricolo	--	--	--	--	90	62,4	16,1	46,2
Indirizzo produzioni chimiche	--	--	--	--	60	17,5	4,8	12,7
Altri indirizzi	180	83,4	37,0	46,4	210	73,2	35,6	37,6
Indirizzo non specificato	1.310	52,9	8,5	44,4	790	33,3	8,5	24,9
Scuola dell'obbligo	5.120	65,1	6,8	58,4	2.390	58,2	9,0	49,2

* 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.

Entrate potenziali con qualifica di formazione o diploma professionale previste nel 2019 secondo l'esperienza richiesta (valori %)



Tavola 11

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO DEL LIVELLO UNIVERSITARIO E DEL LIVELLO SECONDARIO E LE COMPETENZE RICHIESTE
(quote % sul totale)
PROVINCIA DI PESCARA

		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
TOTALE	21.730	69,1	48,6	49,5	58,4	34,8
Livello universitario	2.420	85,9	77,6	83,4	95,5	64,4
Indirizzo economico	720	84,3	68,5	86,6	96,4	59,1
Indirizzo sanitario e paramedico	200	85,7	77,8	74,9	92,1	64,5
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	190	89,2	88,2	92,5	100,0	89,8
Indirizzo insegnamento e formazione	150	82,9	59,9	62,5	94,7	38,8
Indirizzo ingegneria civile e ambientale	150	94,0	81,9	96,0	99,3	84,6
Indirizzo ingegneria industriale	150	97,9	82,8	98,6	100,0	69,0
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	120	45,5	86,2	65,9	99,2	52,8
Indirizzo chimico-farmaceutico	100	91,7	84,4	91,7	94,8	71,9
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	100	88,5	100,0	59,4	81,3	32,3
Altri indirizzi di ingegneria	90	93,6	90,4	92,6	98,9	94,7
Indirizzo politico-sociale	90	84,1	89,8	65,9	95,5	64,8
Altri indirizzi	180	88,6	75,6	77,8	94,9	59,1
Indirizzo non specificato	190	91,9	78,0	94,6	89,8	71,0
Livello secondario e post-secondario	7.440	74,3	47,2	56,9	64,8	35,1
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.340	82,7	58,0	77,7	90,1	44,8
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	830	84,4	37,9	67,3	30,6	17,5
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	410	73,2	54,3	72,0	82,1	44,2
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	320	74,9	56,7	60,5	70,5	63,0
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	260	79,6	51,9	76,2	80,0	52,3
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	250	76,4	38,6	97,2	98,0	79,1
Indirizzo trasporti e logistica	240	86,0	81,7	88,1	91,9	70,6
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	200	78,9	51,8	9,5	37,7	6,5
Indirizzo socio-sanitario	140	60,0	23,0	37,0	56,3	20,7
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	120	71,8	11,3	81,5	72,6	82,3
Indirizzo generale (altri licei)	80	63,1	44,0	44,0	95,2	59,5
Altri indirizzi	220	71,4	60,8	51,2	77,9	53,5
Indirizzo non specificato	3.030	67,4	42,1	38,7	53,9	22,2
		di cui con competenze/capacità di (%):				risparmio
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento	energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	21.730	82,2	75,7	77,1	95,5	80,4
Livello universitario	2.420	95,3	96,0	94,6	96,9	87,0
Indirizzo economico	720	96,1	96,5	97,9	99,9	87,3
Indirizzo sanitario e paramedico	200	100,0	95,1	88,7	97,5	86,2
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	190	93,0	99,5	100,0	92,5	86,0
Indirizzo insegnamento e formazione	150	98,0	100,0	95,4	100,0	90,1
Indirizzo ingegneria civile e ambientale	150	99,3	100,0	100,0	100,0	100,0
Indirizzo ingegneria industriale	150	100,0	100,0	99,3	100,0	98,6
Indirizzo scientifico, matematico e fisico	120	65,0	68,3	65,9	65,9	57,7
Indirizzo chimico-farmaceutico	100	100,0	91,7	97,9	100,0	87,5
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	100	95,8	95,8	94,8	100,0	97,9
Altri indirizzi di ingegneria	90	100,0	98,9	94,7	100,0	88,3
Indirizzo politico-sociale	90	100,0	96,6	92,0	97,7	72,7
Altri indirizzi	180	89,8	97,2	93,2	94,3	77,3
Indirizzo non specificato	190	97,8	100,0	93,5	100,0	94,1
Livello secondario e post-secondario	7.440	87,6	82,6	81,0	95,9	78,6
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.340	84,5	89,5	89,1	95,7	74,7
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	830	91,2	88,2	87,9	94,6	93,2
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	410	92,3	89,4	92,0	99,3	81,6
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	320	86,5	89,0	85,0	96,6	86,8
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	260	88,8	86,5	82,7	83,8	82,3
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	250	99,2	94,1	100,0	99,2	90,6
Indirizzo trasporti e logistica	240	91,5	92,3	91,1	99,1	94,5
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	200	93,0	51,3	89,4	95,5	95,0
Indirizzo socio-sanitario	140	87,4	88,9	68,9	94,8	90,4
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	120	83,9	96,0	89,5	95,2	93,5
Indirizzo generale (altri licei)	80	97,6	95,2	96,4	94,0	65,5
Altri indirizzi	220	92,6	94,5	94,9	99,1	90,8
Indirizzo non specificato	3.030	85,2	74,5	69,3	96,3	69,8

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

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

Tavola 11.1

ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E LE COMPETENZE RICHIESTE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate esplicite previste nel 2019 (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
Qualifica di formazione o diploma professionale	6.760	63,4	43,0	41,5	48,6	33,2
Indirizzo ristorazione	2.060	63,5	61,0	43,6	44,7	38,1
Indirizzo servizi di vendita	250	85,4	54,2	66,4	79,8	34,4
Indirizzo assistenza e benessere	880	64,5	23,9	28,3	35,7	18,5
Indirizzo meccanico	630	56,0	21,6	46,1	49,4	30,0
Indirizzo edile	410	49,3	21,5	30,5	30,0	27,8
Indirizzo elettrico	400	83,8	48,1	67,1	76,6	58,9
Indirizzo sistemi e servizi logistici	--	--	--	--	--	--
Indirizzo amministrativo segreteriale	210	84,0	67,5	83,5	98,6	49,5
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	--	--	--	--	--	--
Indirizzo abbigliamento	140	18,7	25,2	14,4	24,5	5,8
Indirizzo legno	70	45,1	8,5	50,7	57,7	38,0
Indirizzo impianti termoidraulici	70	77,0	56,8	66,2	86,5	44,6
Indirizzo agricolo	--	--	--	--	--	--
Indirizzo produzioni chimiche	--	--	--	--	--	--
Altri indirizzi	180	74,6	44,8	44,8	60,8	46,4
Indirizzo non specificato	1.310	61,4	41,5	28,4	43,7	26,9
	Entrate potenziali previste nel 2019 (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
Qualifica di formazione o diploma professionale	9.490	64,9	44,9	40,5	47,6	31,3
Indirizzo ristorazione	3.330	61,9	57,0	36,4	37,9	28,0
Indirizzo servizi di vendita	1.030	88,4	58,0	52,3	73,3	36,4
Indirizzo assistenza e benessere	920	65,0	25,0	29,3	36,3	19,7
Indirizzo meccanico	850	60,1	32,7	48,4	55,0	36,1
Indirizzo edile	690	52,6	23,5	36,7	33,0	28,8
Indirizzo elettrico	420	82,8	48,7	66,3	77,1	60,4
Indirizzo sistemi e servizi logistici	300	74,7	48,8	54,9	56,9	38,7
Indirizzo amministrativo segreteriale	230	78,9	63,8	79,3	94,8	46,1
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	190	78,8	70,4	63,5	81,0	73,0
Indirizzo abbigliamento	180	23,5	30,6	15,3	30,6	15,3
Indirizzo legno	110	38,9	10,2	44,4	54,6	32,4
Indirizzo impianti termoidraulici	100	77,9	58,9	68,4	84,2	51,6
Indirizzo agricolo	90	54,8	39,8	44,1	53,8	57,0
Indirizzo produzioni chimiche	60	61,9	3,2	77,8	71,4	58,7
Altri indirizzi	210	72,7	42,4	45,4	64,9	42,4
Indirizzo non specificato	790	52,7	27,4	11,5	23,9	9,8

* 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 11.2

ENTRATE ESPLICITE E ENTRATE POTENZIALI PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO GLI INDIRIZZI DI QUALIFICA DI FORMAZIONE O DIPLOMA PROFESSIONALE E LE COMPETENZE RICHIESTE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate esplicite previste nel 2019 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
Qualifica di formazione o diploma professionale	6.760	76,4	67,7	74,5	94,6	79,8
Indirizzo ristorazione	2.060	72,5	54,3	74,1	93,3	84,2
Indirizzo servizi di vendita	250	91,7	77,1	71,1	93,7	73,5
Indirizzo assistenza e benessere	880	78,1	81,9	68,5	97,4	81,5
Indirizzo meccanico	630	70,3	63,4	77,3	92,4	69,0
Indirizzo edile	410	76,6	55,1	59,8	92,9	76,1
Indirizzo elettrico	400	93,3	88,0	93,3	94,5	96,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	--	--	--	--	--	--
Indirizzo amministrativo segreteriale	210	90,6	84,9	88,7	98,1	83,0
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	--	--	--	--	--	--
Indirizzo abbigliamento	140	77,7	79,1	24,5	95,0	80,6
Indirizzo legno	70	95,8	95,8	87,3	97,2	54,9
Indirizzo impianti termoidraulici	70	94,6	94,6	79,7	97,3	95,9
Indirizzo agricolo	--	--	--	--	--	--
Indirizzo produzioni chimiche	--	--	--	--	--	--
Altri indirizzi	180	97,2	77,3	98,3	98,9	77,9
Indirizzo non specificato	1.310	69,9	69,0	77,4	95,4	76,5
	Entrate potenziali previste nel 2019 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
Qualifica di formazione o diploma professionale	9.490	77,0	67,7	73,3	95,3	80,1
Indirizzo ristorazione	3.330	71,4	56,8	67,2	94,9	81,6
Indirizzo servizi di vendita	1.030	86,5	69,8	78,4	94,4	82,9
Indirizzo assistenza e benessere	920	78,8	81,4	69,7	97,5	81,4
Indirizzo meccanico	850	75,0	70,5	79,4	94,1	72,4
Indirizzo edile	690	80,1	62,9	70,3	94,9	77,8
Indirizzo elettrico	420	93,6	88,5	93,6	94,7	94,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	300	79,8	72,1	77,1	99,7	85,9
Indirizzo amministrativo segreteriale	230	88,4	84,1	87,9	98,3	84,1
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	190	91,5	90,5	90,5	99,5	97,9
Indirizzo abbigliamento	180	74,9	77,0	37,2	95,1	80,9
Indirizzo legno	110	96,3	82,4	85,2	97,2	58,3
Indirizzo impianti termoidraulici	100	94,7	93,7	82,1	96,8	94,7
Indirizzo agricolo	90	73,1	79,6	87,1	84,9	71,0
Indirizzo produzioni chimiche	60	71,4	85,7	71,4	100,0	85,7
Altri indirizzi	210	93,7	77,6	94,1	99,0	78,0
Indirizzo non specificato	790	60,7	60,6	70,6	92,9	66,4

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

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

Sezione D

**ALTRE CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE
PREVISTE DALLE IMPRESE**

Anno 2019

Tavola 12

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO LE TIPOLOGIE CONTRATTUALI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Personale dipendente (escl. in somministrazione)	Personale in somministrazione	Collaboratori coordinati e continuativi *	Altri lavoratori non alle dipendenze **
TOTALE	83,2	8,1	1,8	6,8
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	83,8	11,3	1,9	3,0
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	88,3	9,8	--	--
Altre industrie	79,5	13,8	3,5	3,2
Costruzioni	85,4	9,9	0,9	3,8
SERVIZI	83,1	7,2	1,8	7,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	69,7	15,4	1,8	13,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	97,9	1,5	0,5	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	77,9	5,0	3,5	13,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	86,3	2,4	2,3	9,0
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	88,8	6,6	--	3,7
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	79,5	13,1	--	6,0
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	91,2	6,0	--	2,2
Altri servizi	57,2	9,4	6,8	26,5
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	81,0	6,2	2,8	10,1
10-49 dipendenti	87,5	4,5	1,6	6,4
50-249 dipendenti	85,0	10,5	1,1	3,5
250 dipendenti e oltre	79,9	19,3	--	0,7
Abruzzo	78,8	15,8	1,2	4,1
ITALIA	81,6	10,6	1,7	6,1

* Sono inclusi gli amministratori di società ancorché di entità marginale.

** Collaboratori a partita IVA e occasionali.

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

Tavola 13

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER CLASSI DI ETÀ, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	per classe di età (valori %):				
		fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	oltre 45 anni	età non rilevante
TOTALE	21.730	7,7	21,9	33,1	7,7	29,6
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	5.040	3,2	18,6	37,9	13,1	27,2
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	970	3,2	22,1	46,6	12,2	15,8
Altre industrie	1.860	3,7	22,9	40,4	8,3	24,7
Costruzioni	2.210	2,8	13,4	32,0	17,6	34,2
SERVIZI	16.700	9,0	22,9	31,7	6,1	30,3
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	3.730	10,5	29,6	37,1	5,0	17,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4.450	16,7	28,0	20,0	4,0	31,4
Servizi avanzati di supporto alle imprese	1.150	4,0	10,5	49,2	15,1	21,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	1.900	5,7	13,4	32,2	8,0	40,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	1.280	5,8	10,3	38,6	8,5	36,8
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	1.090	0,1	20,8	32,7	9,7	36,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	1.790	7,0	26,3	23,5	1,0	42,2
Altri servizi	1.320	1,1	20,8	43,9	7,3	27,0
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	9.480	9,7	21,3	33,4	7,8	27,8
10-49 dipendenti	6.010	6,8	19,3	35,1	7,0	31,9
50-249 dipendenti	3.220	2,5	24,6	30,8	4,9	37,2
250 dipendenti e oltre	3.020	8,5	25,9	31,1	12,1	22,4
Abruzzo	95.130	7,4	20,0	35,0	8,4	29,3
ITALIA	4.615.200	7,7	19,6	33,5	8,2	31,0

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

Tavola 14

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 PER GENERE, SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
TOTALE	21.730	23,5	35,8	40,6
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	5.040	8,2	67,9	23,9
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	970	6,8	72,1	21,1
Altre industrie	1.860	13,5	52,2	34,3
Costruzioni	2.210	4,3	79,2	16,4
SERVIZI	16.700	28,1	26,2	45,7
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	3.730	39,5	31,8	28,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4.450	29,4	21,5	49,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	1.150	32,7	16,5	50,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	1.900	27,6	27,6	44,8
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	1.280	3,1	65,3	31,6
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	1.090	37,6	3,0	59,4
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	1.790	18,9	26,6	54,5
Altri servizi	1.320	17,6	13,0	69,4
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	9.480	26,7	33,9	39,4
10-49 dipendenti	6.010	21,2	41,1	37,7
50-249 dipendenti	3.220	10,8	34,3	54,9
250 dipendenti e oltre	3.020	31,6	33,2	35,1
Abruzzo	95.130	22,0	41,1	36,8
ITALIA	4.615.200	20,9	35,5	43,6

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

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

Tavola 15

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2019 SECONDO I LIVELLI DI ISTRUZIONE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Entrate previste nel 2019 (v.a.)*	per livelli di istruzione (valori %):					
		universitario	secondario e post secondario	entrate esplicite**		entrate potenziali**	
				qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo	qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo
TOTALE	21.730	11,1	34,2	31,1	23,5	43,7	11,0
SETTORE DI ATTIVITA'							
INDUSTRIA	5.040	9,6	33,2	37,4	19,7	48,5	8,6
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	970	16,6	34,2	41,2	8,1	47,5	1,7
Altre industrie	1.860	9,8	38,9	26,6	24,7	40,1	11,3
Costruzioni	2.210	6,4	28,1	44,9	20,5	56,1	9,4
SERVIZI	16.700	11,6	34,5	29,2	24,7	42,2	11,7
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	3.730	6,6	48,9	18,8	25,7	39,1	5,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	4.450	0,6	23,3	49,4	26,7	75,1	1,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	1.150	40,3	31,0	13,8	14,9	13,9	14,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	1.900	2,7	33,4	16,5	47,4	21,3	42,6
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	1.280	3,0	40,7	16,9	39,4	16,9	39,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	1.090	32,5	12,2	52,6	2,8	52,6	2,8
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	1.790	3,5	45,8	32,1	18,6	40,7	10,0
Altri servizi	1.320	52,4	33,6	11,0	3,0	12,8	1,2
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	9.480	9,7	36,1	32,3	21,9	48,1	6,1
10-49 dipendenti	6.010	10,9	31,7	34,4	23,0	47,5	9,9
50-249 dipendenti	3.220	15,3	29,8	28,3	26,6	31,9	23,0
250 dipendenti e oltre	3.020	11,7	38,2	23,8	26,4	34,6	15,5
Abruzzo	95.130	7,4	32,2	33,9	26,4	49,9	10,4
ITALIA	4.615.200	12,8	34,9	29,9	22,4	42,6	9,7

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

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

Sezione E

**PREVISIONI E ORIENTAMENTI
DELLE IMPRESE IN PROVINCIA**

Anno 2019

Tavola 16

IMPRESE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2019 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
TOTALE IMPRESE	57,3	49,3	86,6	94,4	99,2
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	57,1	49,5	82,0	96,7	100,0
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	53,5	44,0	79,3	--	--
Altre industrie	55,0	44,5	75,8	96,8	100,0
Costruzioni	60,4	55,1	92,7	--	100,0
SERVIZI	57,4	49,2	88,9	93,6	99,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	50,1	40,5	86,0	93,8	100,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	76,9	73,6	96,4	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	61,2	48,8	92,9	90,0	95,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	60,0	52,8	80,9	--	--
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	66,9	54,0	93,7	--	--
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	72,4	61,6	85,7	--	--
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	47,3	43,7	100,0	--	--
Altri servizi	38,7	20,6	69,8	87,9	96,8
Abruzzo	61,2	54,1	87,7	92,8	99,5
ITALIA	58,8	49,7	89,0	95,5	99,6

* Sono le imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

Tavola 17

IMPRESSE CHE HANNO PREVISTO ASSUNZIONI NEL 2019 SECONDO LA PRESENZA SUI MERCATI ESTERI E SECONDO LE INNOVAZIONI REALIZZATE NEL 2018 PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	se			
		esportatrici	non esportatrici	innovatrici	non innovatrici
TOTALE IMPRESE	57,3	70,9	55,5	75,4	52,1
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	57,1	82,5	52,0	83,2	51,7
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	53,5	86,7	42,6	82,7	42,5
Altre industrie	55,0	78,7	46,2	85,1	49,0
Costruzioni	60,4	87,5	59,0	81,8	57,4
SERVIZI	57,4	63,4	56,7	73,4	52,2
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	50,1	51,3	49,9	66,6	45,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	76,9	100,0	76,4	88,6	73,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	61,2	71,7	58,9	83,0	50,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	60,0	88,1	55,4	86,2	53,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	66,9	70,4	66,5	--	65,1
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	72,4	--	73,2	88,9	68,8
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	47,3	68,8	46,2	61,2	39,4
Altri servizi	38,7	75,0	35,5	63,5	25,9
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti	49,3	52,1	49,1	67,7	44,6
10-49 dipendenti	86,6	89,4	85,8	96,9	82,9
50-249 dipendenti	94,4	97,1	93,3	94,8	94,2
250 dipendenti e oltre	99,2	99,2	99,1	98,6	99,5
Abruzzo	61,2	78,3	58,7	78,7	56,4
ITALIA	58,8	72,1	56,2	76,9	53,6

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

Tavola 18

I CANALI DI SELEZIONE UTILIZZATI DALLE IMPRESE NEGLI ULTIMI 12 MESI PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale imprese che indicano almeno un canale di selezione) (*)

PROVINCIA DI PESCARA

	CPI	Agenzie per il lavoro/ Società di selezione del personale	CV inviati all'im-presa	Accordi con scuole, università o enti formativi	Candidati conosciuti personalmente	Avvisi e annunci su Internet (siti dedicati e social media)	Segnala-zioni di altre imprese	Cono-scenti, amici e parenti	Altri canali **
TOTALE	2,9	10,7	40,1	7,7	48,2	9,2	4,6	30,0	16,0
SETTORE DI ATTIVITA'									
INDUSTRIA	3,4	15,8	33,7	5,2	56,3	6,3	9,2	29,4	12,9
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	4,1	27,9	44,7	11,5	51,5	8,8	10,6	27,1	12,9
Altre industrie	6,0	17,5	36,3	5,4	51,4	6,2	5,4	22,6	18,1
Costruzioni	1,0	7,8	25,6	1,6	62,9	5,1	11,5	36,1	8,8
SERVIZI	2,7	9,0	42,2	8,5	45,5	10,1	3,0	30,2	17,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2,3	13,4	35,5	7,1	49,7	10,3	4,8	31,0	19,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	0,2	0,5	49,1	7,2	39,4	4,5	0,1	38,6	10,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	9,0	9,4	45,5	12,9	49,4	27,5	6,4	17,2	15,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	3,6	12,0	21,9	0,7	51,8	2,2	0,7	29,6	13,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	7,0	7,8	39,3	7,0	48,2	7,8	7,4	23,3	11,3
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	5,1	3,4	58,1	29,9	44,4	7,7	2,6	23,9	16,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	0,2	10,3	53,3	10,8	39,5	18,9	0,0	26,1	28,7
Altri servizi	6,6	13,8	48,8	13,8	43,1	14,1	4,2	20,4	18,0
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	1,3	9,4	36,4	5,1	49,7	8,0	4,4	32,9	15,6
10-49 dipendenti	4,4	7,0	44,6	9,7	49,7	5,9	4,7	22,0	15,5
50-249 dipendenti	14,5	16,4	50,2	10,6	57,0	13,5	8,2	23,7	18,4
250 dipendenti e oltre	13,9	31,2	73,4	35,3	19,7	29,2	3,5	12,4	20,5
Abruzzo	6,1	9,7	35,5	8,6	50,5	7,0	5,1	28,4	12,3
ITALIA	5,9	10,0	38,8	8,9	47,0	7,5	5,6	28,8	12,3

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

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

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

Sezione F

**ATTIVITÀ FORMATIVE DELLE IMPRESE E
TRASFORMAZIONE DIGITALE**

Anno 2019

Tavola 19

IMPRESE CHE, INTERNAMENTE O ESTERNAMENTE, HANNO EFFETTUATO NEL 2018 CORSI DI FORMAZIONE PER IL PERSONALE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Imprese che nel 2018 hanno effettuato corsi di formazione	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	21,9	16,5	36,7	52,2	72,8
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	29,2	23,6	45,3	57,1	87,3
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	18,3	11,4	35,3	--	--
Altre industrie	22,0	11,2	42,2	64,3	89,7
Costruzioni	39,9	36,8	58,5	--	--
SERVIZI	19,2	13,9	32,4	50,6	69,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	15,2	10,4	31,0	36,7	56,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	9,3	5,9	25,9	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20,9	15,8	18,9	35,7	61,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	14,6	6,0	34,8	--	--
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	29,6	22,0	38,7	--	--
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	40,4	31,3	50,0	--	--
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	26,8	25,7	37,5	--	--
Altri servizi	41,1	30,7	47,1	82,1	88,7
Abruzzo	24,0	19,2	38,5	55,9	71,4
ITALIA	26,2	21,3	39,7	57,5	74,2

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, 2019

Tavola 20

IMPRESE CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FORMAZIONE NEL 2018 E FINALITÀ PRINCIPALE DELL'ATTIVITÀ DI FORMAZIONE PER SETTORE DI ATTIVITÀ E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Imprese che nel 2018 hanno effettuato corsi di formazione	finalità della formazione (valori %):		
		formare i neo-assunti	aggiornare il personale sulle mansioni già svolte	formare il personale per svolgere nuove mansioni/lavori
TOTALE IMPRESE	21,9	9,5	71,7	18,8
SETTORE DI ATTIVITÀ'				
INDUSTRIA	29,2	9,7	76,2	14,1
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	18,3	10,3	73,6	16,1
Altre industrie	22,0	12,7	66,9	20,4
Costruzioni	39,9	8,3	80,6	11,1
SERVIZI	19,2	9,5	69,2	21,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	15,2	17,0	55,3	27,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	9,3	12,6	71,4	16,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	20,9	5,9	88,2	5,9
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	14,6	1,6	86,9	11,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	29,6	1,1	86,7	12,2
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	40,4	11,9	78,0	10,2
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	26,8	6,6	65,4	28,0
Altri servizi	41,1	4,7	71,6	23,7
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	16,5	10,6	73,2	16,2
10-49 dipendenti	36,7	7,9	72,4	19,7
50-249 dipendenti	52,2	5,0	84,3	10,7
250 dipendenti e oltre	72,8	9,6	55,5	34,9
Abruzzo	24,0	12,5	71,6	15,9
ITALIA	26,2	13,7	71,9	14,4

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, 2019

Tavola 21

IMPRESE CHE HANNO OSPITATO PERSONE IN TIROCINIO/STAGE NEL 2018 PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio/stage	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	15,3	9,3	31,1	48,3	72,8
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	16,7	10,4	34,2	53,6	78,2
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	23,1	15,5	42,4	--	--
Altre industrie	23,8	15,3	37,5	64,3	79,3
Costruzioni	8,2	5,1	22,3	--	--
SERVIZI	14,7	8,9	29,5	46,6	71,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	12,9	5,6	38,5	43,3	72,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	13,6	10,7	26,5	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	34,4	25,0	48,6	64,3	76,2
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	13,9	13,4	0,0	--	--
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	6,3	0,0	11,3	--	--
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	28,8	7,1	73,1	--	--
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	7,5	7,7	0,0	--	--
Altri servizi	24,2	12,9	35,3	60,7	75,5
Abruzzo	15,0	9,6	30,6	52,1	70,7
ITALIA	14,8	9,8	25,9	51,1	69,9

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, 2019

Tavola 22

IMPRESE CHE HANNO OSPITATO NEL 2018 E CHE PREVEDONO DI OSPITARE NEL 2019 STUDENTI DELLE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO IN "ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO" PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE
(quote % sul totale)

PROVINCIA DI PESCARA

	Imprese che nel 2018 hanno ospitato studenti in "alternanza scuola-lavoro"					Imprese che nel 2019 prevedono di ospitare studenti in "alternanza scuola-lavoro"				
	TOTALE	1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre	TOTALE	1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	7,0	5,6	10,1	6,0	29,3	8,2	5,9	13,8	18,5	32,8
SETTORE DI ATTIVITA'										
INDUSTRIA	7,0	5,4	9,8	8,9	40,0	7,2	4,4	14,3	23,2	41,8
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	12,8	10,9	15,3	--	--	13,0	10,6	16,5	--	--
Altre industrie	7,2	4,7	10,2	7,1	37,9	10,8	5,5	20,3	28,6	48,3
Costruzioni	3,9	3,3	4,3	--	--	1,8	0,9	4,3	--	--
SERVIZI	7,0	5,7	10,3	5,1	26,7	8,5	6,5	13,5	17,0	30,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	5,0	3,4	7,5	1,7	30,1	6,8	4,1	12,0	20,0	35,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	11,4	9,9	17,5	--	--	11,7	10,4	17,5	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	9,5	10,0	8,1	7,1	9,5	10,4	7,9	16,2	14,3	23,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	1,4	0,9	0,0	--	--	1,2	0,0	2,2	--	--
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	5,6	3,7	4,8	--	--	4,3	0,0	8,1	--	--
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	11,0	12,1	3,8	--	--	15,1	15,2	11,5	--	--
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	6,3	5,7	15,6	--	--	8,6	8,0	18,8	--	--
Altri servizi	8,4	6,0	15,7	3,6	20,8	13,5	10,2	19,6	14,3	30,2
Abruzzo	8,0	6,6	12,3	9,9	29,2	8,3	6,4	13,1	19,3	33,0
ITALIA	10,7	8,7	16,8	17,1	32,4	10,9	8,3	17,5	27,6	37,5

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, 2019

Tavola 23

IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI TECNOLOGICI DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE, PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)*

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
TOTALE	37,8	50,3	27,9	16,9	48,2	22,5
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	39,9	48,3	32,4	20,2	49,3	24,4
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	53,3	67,8	48,1	31,0	67,1	28,7
Altre industrie	36,8	43,6	29,4	20,8	43,6	22,5
Costruzioni	35,5	42,1	26,8	14,5	44,7	23,6
SERVIZI	37,1	51,1	26,3	15,7	47,7	21,8
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	33,2	52,7	25,6	13,9	49,4	21,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	23,8	38,5	15,9	11,0	25,8	8,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	56,4	60,3	31,6	22,4	54,3	23,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	50,2	67,4	40,7	24,0	67,9	35,5
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	43,4	50,5	34,7	23,2	54,7	33,4
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	50,7	61,2	29,6	19,1	61,8	25,7
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	30,2	40,1	17,6	14,0	39,1	25,0
Altri servizi	64,1	67,3	44,9	20,9	77,3	29,1
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	33,5	47,0	24,9	15,6	43,3	20,0
10-49 dipendenti	47,8	56,1	36,5	18,0	59,2	28,6
50-249 dipendenti	61,7	69,4	35,9	22,6	75,4	31,5
250 dipendenti e oltre	73,7	82,2	55,6	35,3	89,3	45,5
Abruzzo	40,8	51,1	27,9	16,6	48,6	24,0
ITALIA	43,0	55,3	29,3	16,4	55,3	23,7

* 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, 2019

Tavola 24

IMPRESE CHE HANNO INVESTITO TRA IL 2015 E IL 2019 IN ASPETTI ORGANIZZATIVI E DI SVILUPPO DI MODELLI DI BUSINESS DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE PER SETTORE DI ATTIVITA' E CLASSE DIMENSIONALE

(quote % sul totale)*

PROVINCIA DI PESCARA

	Aspetti relativi al modello organizzativo aziendale			Aspetti relativi allo sviluppo di nuovi modelli di business		
	Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance" di tutte le aree aziendali	Adozione di sistemi gestionali evoluti per favorire l'integrazione e la collaborazione tra le diverse funzioni aziendali	Adozione di sistemi e di sistemi di smart working	Utilizzo di Big data per analisi e 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
TOTALE	27,8	32,0	23,7	20,3	35,2	36,4
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	28,2	33,3	24,3	20,2	31,1	34,4
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	35,5	47,9	31,0	26,7	43,6	48,6
Altre industrie	25,9	28,8	20,1	23,3	35,6	34,2
Costruzioni	26,3	29,3	24,0	14,7	21,5	27,5
SERVIZI	27,7	31,5	23,5	20,3	36,7	37,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	23,8	30,5	21,8	19,2	38,2	33,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	13,7	14,0	10,9	10,9	23,6	31,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	37,3	38,8	33,4	24,8	36,1	36,7
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	40,5	42,6	35,2	33,3	48,6	50,2
Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio	45,7	41,8	32,2	30,5	38,6	39,9
Sanità, assistenza sociale e servizi sanitari privati	34,2	41,4	29,6	21,1	33,6	35,5
Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone	32,2	32,3	25,1	15,0	30,5	34,4
Altri servizi	43,8	55,3	36,5	35,0	60,3	56,0
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	22,8	27,0	20,7	17,1	31,7	32,6
10-49 dipendenti	38,5	42,6	30,3	25,7	40,4	44,5
50-249 dipendenti	57,3	59,3	32,3	29,0	51,6	51,6
250 dipendenti e oltre	70,1	75,9	53,7	56,2	72,3	73,2
Abruzzo	29,5	32,3	23,4	20,4	34,1	36,1
ITALIA	30,4	35,6	24,6	21,1	36,9	37,8

* Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

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

Corrispondenze tra settori e classificazione Ateco2007

Provincia di 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