

2022



UNIONE EUROPEA

Fondo Sociale Europeo
Investiamo nel tuo futuro



PROVINCIA DI RIETI



Indagine continua di Unioncamere

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



NOTA METODOLOGICA

Il nuovo Sistema Informativo Excelsior

A oltre 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 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.

Indice delle tavole

SEZIONE A - Quali sono le professioni ricercate dalle imprese?

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

Tavola 2 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2022 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2022 (quote % sul totale)

SEZIONE B - Quali sono le competenze ricercate dalle imprese?

Tavola 5.1 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2022 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

Tavola 5.2 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2022 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)*

Tavola 5.3 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2022 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

Tavola 5.4 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2022 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)*

Tavola 6.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 6.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 6.2a - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

Tavola 6.2b - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

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

Tavola 7 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per gruppo professionale e livelli di istruzione (quote % sul totale)

Tavola 8.1 - Entrate ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario per settore (quote % sul totale)

Tavola 8.2 - Entrate esplicite e potenziali ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale (quote % sul totale)

Tavola 9.1 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)

Tavola 9.2 - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)*

Tavola 10.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 10.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 10.2a - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 10.2b - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e le competenze richieste (quote % sul totale)

Indice delle tavole

SEZIONE D - Altre caratteristiche delle entrate previste dalle imprese

Tavola 11 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 secondo le tipologie contrattuali per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 12 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 13 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per classi di età, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 14 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per genere, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 15 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 secondo i livelli di istruzione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

SEZIONE E - Previsioni e orientamenti delle imprese in provincia

Tavola 16 - Imprese che hanno previsto assunzioni nel 2022 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 16.1 - I canali di selezione utilizzati dalle imprese negli ultimi 12 mesi per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

SEZIONE F - Attività formative delle imprese

Tavola 17 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione per il personale nel 2021 per tipologia di formazione (quote % sul totale)

Tavola 18 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2021 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 19 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2021 e finalità principale dell'attività di formazione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 20 - Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio/stage nel 2021 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 21 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione per il personale nel 2022 per tipologia di formazione svolta (quote % sul totale)

Tavola 22 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione con corsi nel 2022 nell'ambito tematico della transizione green e sostenibilità ambientale e/o della digitalizzazione (quote % sulle imprese che hanno effettuato formazione)

SEZIONE G - Imprese, trasformazione digitale e green

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

Tavola 24 - Imprese che hanno investito nel 2022 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 25 - Imprese che hanno investito nel 2022 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 26 - Imprese che hanno investito nel 2022 in aspetti di sviluppo di modelli di business della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 27 - Imprese che hanno investito tra il 2017 e il 2021 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto, per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Indice delle tavole

Tavola 28 - Imprese che hanno investito tra il 2017 e il 2021 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 29 - Imprese che hanno investito tra il 2017 e il 2021 in aspetti di sviluppo di modelli di business della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

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

Tavola 31 - Imprese che hanno investito tra il 2017 e il 2021 e nel 2022 in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale e ambito dell'investimento

SEZIONE A

Quali sono le professioni ricercate dalle imprese?

Anno 2022

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale

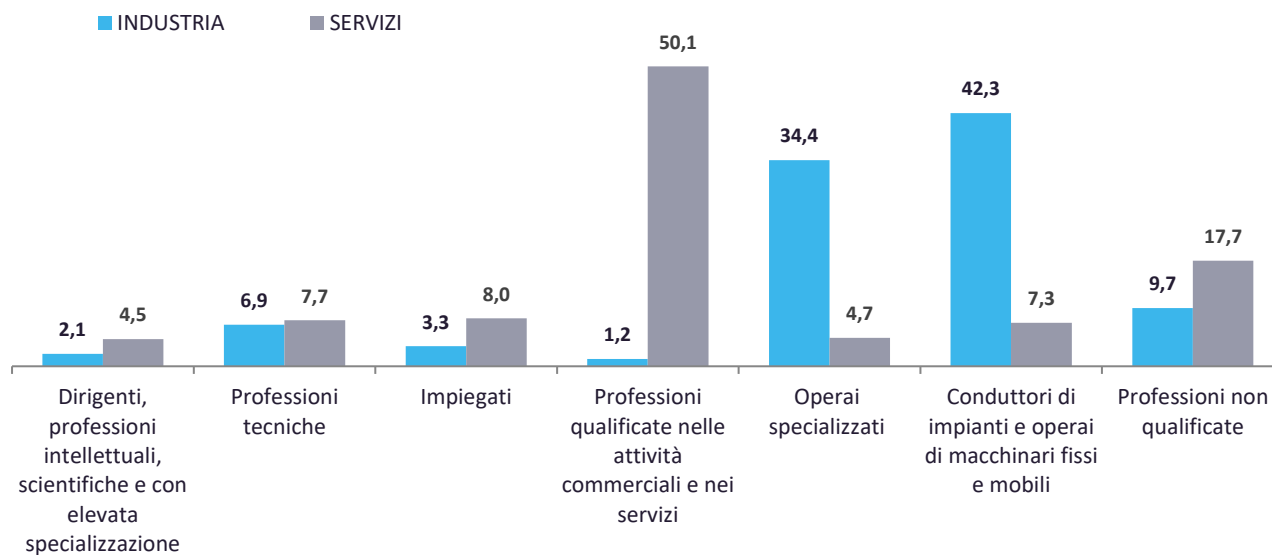
PROVINCIA DI RIETI

		Entrate previste nel 2022	
		(v.a.)*	(%)
TOTALE		9.810	100,0
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici		1.060	10,8
1	Dirigenti	--	--
2	Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	320	3,2
3	Professioni tecniche	720	7,4
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi		3.410	34,7
4	Impiegati	590	6,0
5	Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	2.820	28,8
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine		3.950	40,2
6	Operai specializzati	1.740	17,7
7	Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.210	22,5
Professioni non qualificate		1.390	14,2

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

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

Entrate previste nel 2022 per gruppo professionale e settore di attività' (valori %)



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

Tavola 2 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste (v.a.)*	di cui (%):			
		Dirigenti, professioni specializzate e tecnici	Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	Operai specializzati, conduttori di impianti e macchine	Professioni non qualificate
TOTALE	9.810	1.060	3.410	3.950	1.390
		10,8	34,7	40,2	14,2
Area produzione di beni ed erogazione servizio	5.650	6,1	36,6	45,4	11,9
Area direzione e servizi generali	240	44,3	55,7	-	-
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	30	75,8	24,2	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	130	3,2	96,8	-	-
Sistemi informativi	80	98,7	1,3	-	-
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	240	30,1	69,9	-	-
Area commerciale e della vendita	1.160	18,6	81,2	-	0,2
Vendita	710	14,6	85,4	-	-
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	110	78,4	21,6	-	-
Assistenza clienti	330	7,3	92,1	-	0,6
Aree tecniche e della progettazione	1.040	30,2	0,9	60,8	8,1
Progettazione e ricerca e sviluppo	120	100,0	-	-	-
Installazione e manutenzione	620	2,7	-	95,2	2,1
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	300	59,3	3,1	13,6	24,1
Area della logistica	1.490	0,7	6,3	50,3	42,7
Acquisti e movimentazione interna merci	770	1,0	10,4	41,5	47,1
Trasporti e distribuzione	720	0,3	2,0	59,7	38,1

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

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

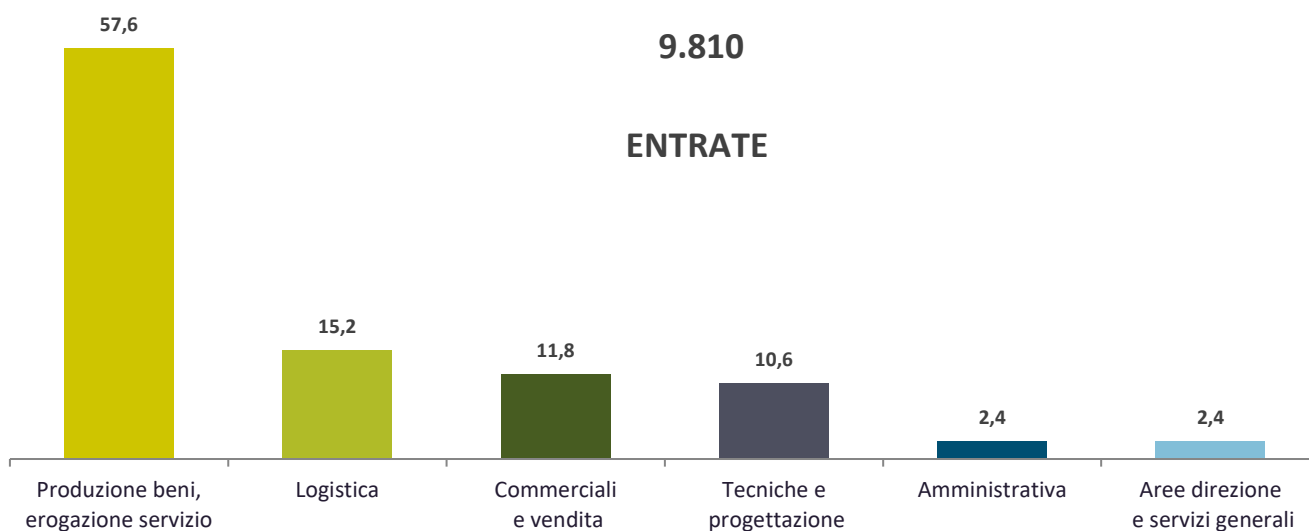
Entrate previste nel 2022 per area funzionale di inserimento (valori %)

Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2022 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	9.810	69	38	30	13
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	1.060	92,0	42,8	26,3	16,6
1. Dirigenti	--	--	--	--	--
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	320	92,7	50,2	28,7	20,8
3. Professioni tecniche	720	91,4	38,4	24,7	14,3
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	3.410	64,4	51,2	36,9	18,1
4. Impiegati	590	68,6	30,9	24,6	29,2
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	2.820	63,5	55,5	39,4	15,9
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	3.950	72,3	32,5	22,0	9,0
6. Operai specializzati	1.740	61,9	52,0	23,0	14,6
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.210	80,5	17,1	21,2	4,5
Professioni non qualificate	1.390	51,0	15,7	39,2	10,1

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

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

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

Entrate previste nel 2022 per età e gruppo professionale (valori %)

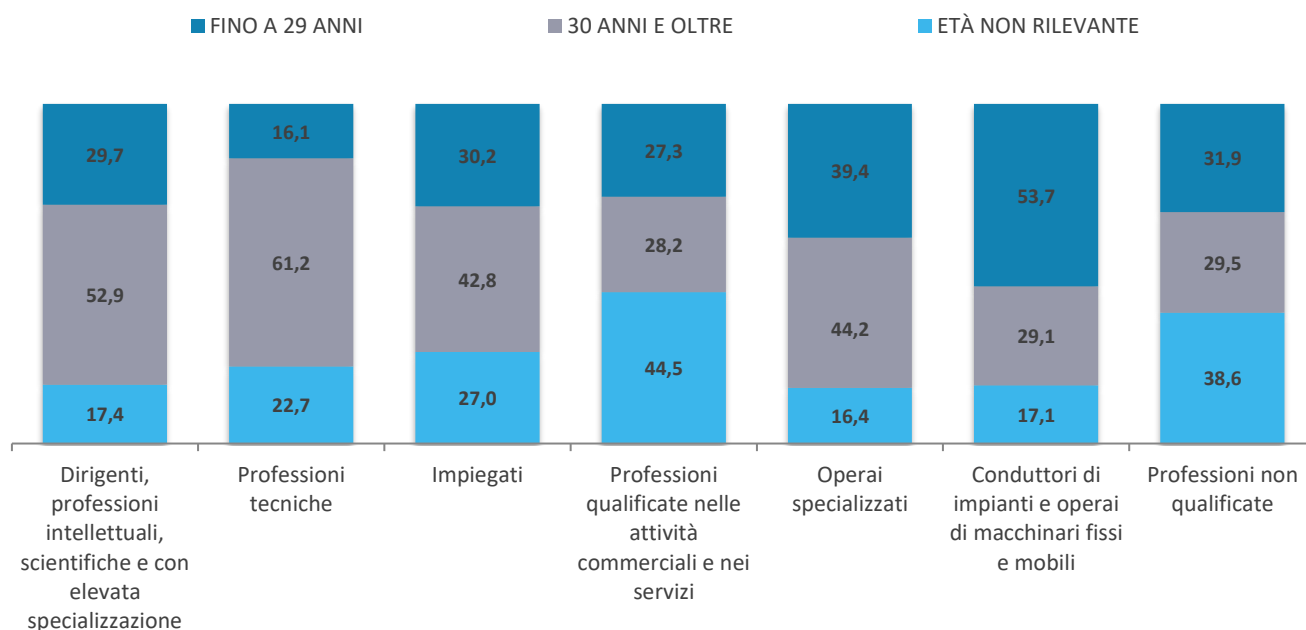


Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2022 (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	di cui (%):			
		con espe-rienza	difficile da reperi-re	in sostitu-zione di personale in uscita	nuove figure profes-sionali**
TOTALE	9.810	68,7	37,7	30,1	13,1
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	340	93,2	52,4	29,7	21,5
Ingegneri e professioni assimilate	60	90,2	54,1	18,0	19,7
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	50	90,6	54,7	24,5	7,5
Altre professioni	230	94,7	51,3	34,1	25,2
3. Professioni tecniche	720	91,4	38,4	24,7	14,3
Tecnici della salute	220	98,7	52,9	42,6	10,8
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	130	99,2	16,2	4,6	11,5
Tecnici dei rapporti con i mercati	100	75,0	38,5	42,7	27,1
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	60	80,4	75,0	14,3	12,5
Altre professioni	220	89,4	27,2	12,9	14,3
4. Impiegati	590	68,6	30,9	24,6	29,2
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	280	64,0	46,6	33,6	45,9
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	170	67,8	13,2	21,8	9,8
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	90	84,7	9,4	2,4	12,9
Altre professioni	40	70,5	40,9	20,5	29,5
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	2.820	63,5	55,5	39,4	15,9
Addetti nelle attività di ristorazione	1.040	63,7	47,0	35,2	27,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	950	67,0	81,0	50,1	0,1
Addetti alle vendite	580	49,4	32,7	34,1	19,0
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	140	97,8	51,5	29,4	15,4
Operatori della cura estetica	90	61,7	45,7	34,0	35,1
Altre professioni	--	--	--	--	--
6. Operai specializzati	1.740	61,9	52,0	23,0	14,6
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	740	82,3	50,7	23,3	13,2
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	260	61,8	67,2	16,0	14,5
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	240	7,9	40,2	14,9	19,9
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	140	56,5	55,1	33,3	27,5
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrez. elettriche e elettron.	90	77,5	67,4	28,1	3,4
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	80	18,2	18,2	10,4	-
Altre professioni	190	65,2	55,6	36,9	15,5
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.210	80,5	17,1	21,2	4,5
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	980	97,7	6,2	19,9	1,1
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	440	79,8	12,8	14,0	3,0
Conduttori di veicoli a motore	330	75,7	46,8	36,8	7,3
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	250	39,1	19,8	2,0	3,2
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	50	54,0	56,0	58,0	8,0
Altre professioni	170	60,4	18,3	34,3	23,7
8. Professioni non qualificate	1.390	51,0	15,7	39,2	10,1
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	640	53,5	3,9	44,8	8,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	630	47,1	24,3	36,1	11,3
Altre professioni	130	58,3	32,3	26,0	11,0

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

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

SEZIONE B

Quali sono le competenze
ricercate dalle imprese?

Anno 2022

Tavola 5.1 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2022 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	TOTALE	Dirigenti e professioni intellettuali e scientifiche	Professioni tecniche	Impiegati	Professioni commerciali e servizi	Operai specializzati	Conduttori impianti e macchine	Professioni non qualificate
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	67,2	88,2	85,3	87,7	78,2	55,1	65,9	39,2
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	46,7	69,1	69,1	68,9	53,4	29,1	48,0	26,6
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	48,9	82,1	82,7	68,3	32,8	49,8	60,9	27,7
Utilizzare competenze digitali	60,7	97,6	91,1	96,1	50,2	46,5	69,7	45,8
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	36,4	70,0	66,2	56,1	21,6	33,9	48,6	18,4
Lavorare in gruppo	86,1	99,1	97,5	96,4	91,6	76,7	89,9	67,2
Problem solving	80,2	96,8	97,9	96,8	84,9	75,0	80,3	56,8
Lavorare in autonomia	71,0	95,3	97,2	77,8	80,9	81,3	48,5	51,6
Flessibilità e adattamento	97,1	99,4	99,6	99,7	98,3	96,8	95,9	94,3
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	80,1	91,5	83,7	68,1	68,7	86,9	89,1	81,1

Tavola 5.2 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2022 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)*

PROVINCIA DI RIETI

	TOTALE	Dirigenti e professioni intellettuali e scientifiche	Professioni tecniche	Impiegati	Professioni commerciali e servizi	Operai specializzati	Conduttori impianti e macchine	Professioni non qualificate
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	28,0	69,1	67,3	51,9	33,1	19,6	14,5	8,9
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	10,8	46,2	45,3	21,2	14,3	2,0	0,5	0,0
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	9,9	47,9	28,5	26,1	5,9	11,0	3,4	0,9
Utilizzare competenze digitali	17,9	73,5	37,5	58,9	6,9	6,5	26,1	0,2
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	7,8	40,0	18,4	15,7	5,4	12,4	1,0	1,4
Lavorare in gruppo	40,0	81,5	80,5	67,9	44,5	45,6	15,7	19,9
Problem solving	32,3	79,1	80,1	58,2	35,0	32,0	12,2	11,9
Lavorare in autonomia	32,9	71,8	46,3	38,7	38,3	46,3	12,2	19,4
Flessibilità e adattamento	64,9	85,3	88,8	82,3	66,1	61,2	63,4	44,6
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	43,8	48,2	35,2	36,5	40,1	47,9	53,9	36,6

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

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

Tavola 5.3 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2022 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	TOTALE	con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**	fino 29 anni	30 anni e oltre	età non rilevante
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	67,2	71,4	68,7	61,4	69,9	72,7	60,3	69,0
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	46,7	54,1	44,0	40,3	53,4	57,5	39,5	42,4
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	48,9	53,8	41,9	35,2	52,9	60,5	52,1	30,7
Utilizzare competenze digitali	60,7	65,4	53,7	51,9	62,0	66,5	65,5	47,8
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	36,4	41,4	31,1	23,6	43,1	50,8	35,8	19,6
Lavorare in gruppo	86,1	90,2	89,0	82,0	80,8	85,5	87,2	85,4
Problem solving	80,2	84,7	85,7	72,7	77,7	76,2	84,0	80,4
Lavorare in autonomia	71,0	74,9	83,1	82,1	86,5	53,6	89,1	70,2
Flessibilità e adattamento	97,1	98,6	97,5	97,8	97,0	97,9	98,1	95,1
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	80,1	81,3	71,3	76,0	81,8	91,3	78,4	68,6

Tavola 5.4 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2022 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)*

PROVINCIA DI RIETI

	TOTALE	con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**	fino 29 anni	30 anni e oltre	età non rilevante
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	28,0	31,3	29,4	30,5	41,2	25,7	32,6	25,1
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	10,8	12,5	10,5	6,6	21,3	8,7	13,8	9,7
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	9,9	10,9	12,4	8,2	20,9	8,4	12,2	8,7
Utilizzare competenze digitali	17,9	22,2	12,3	10,5	18,9	28,9	12,7	10,8
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	7,8	7,9	12,2	6,1	18,8	8,0	9,5	5,5
Lavorare in gruppo	40,0	42,4	47,7	40,3	51,9	32,2	52,8	34,0
Problem solving	32,3	36,7	41,7	34,0	48,1	23,0	36,8	38,1
Lavorare in autonomia	32,9	34,8	44,2	35,6	52,1	24,4	45,9	27,5
Flessibilità e adattamento	64,9	73,8	68,4	61,5	69,3	67,9	67,3	58,2
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	43,8	48,0	44,6	31,1	51,1	54,6	41,4	33,5

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

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

Tavola 6.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comuni- care in italiano	comuni- care in lingue straniere	utilizzare e metodi matema- tici e informa- tici	utiliz- zare compe- tenze digitali	applic- are tecno- logie "4.0" per inno- vare processi
TOTALE	9.810	67,2	46,7	48,9	60,7	36,4
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	340	88,2	69,1	82,1	97,6	70,0
Ingegneri e professioni assimilate	60	88,5	75,4	100,0	100,0	82,0
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	50	92,5	86,8	98,1	100,0	90,6
Altre professioni	230	87,2	63,3	73,5	96,5	61,9
3. Professioni tecniche	720	85,3	69,1	82,7	91,1	66,2
Tecnici della salute	220	74,4	45,3	76,7	83,4	36,8
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	130	99,2	95,4	100,0	100,0	97,7
Tecnici dei rapporti con i mercati	100	91,7	67,7	81,3	92,7	68,8
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	60	89,3	83,9	100,0	100,0	96,4
Altre professioni	220	84,3	74,7	74,7	90,8	68,7
4. Impiegati	590	87,7	68,9	68,3	96,1	56,1
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	280	81,3	55,5	59,7	94,3	58,3
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	170	95,4	82,2	59,8	98,9	30,5
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	90	97,6	83,5	98,8	100,0	92,9
Altre professioni	40	79,5	75,0	97,7	88,6	72,7
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	2.820	78,2	53,4	32,8	50,2	21,6
Addetti nelle attività di ristorazione	1.040	74,9	68,2	44,4	55,2	28,4
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	950	73,2	36,8	10,1	28,8	4,0
Addetti alle vendite	580	89,0	56,5	46,3	62,8	30,8
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	140	94,1	50,7	31,6	95,6	39,7
Operatori della cura estetica	90	78,7	45,7	52,1	69,1	44,7
Altre professioni	20	60,9	43,5	34,8	52,2	13,0
6. Operai specializzati	1.740	55,1	29,1	49,8	46,5	33,9
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	740	55,3	33,4	42,5	28,2	26,7
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	260	66,4	30,2	53,8	57,6	31,3
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	240	34,4	16,6	38,2	36,9	41,1
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	140	55,1	26,8	52,9	65,9	44,9
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	90	59,6	55,1	83,1	87,6	62,9
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	80	72,7	33,8	71,4	83,1	23,4
Altre professioni	190	55,6	14,4	61,0	66,8	39,0
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.210	65,9	48,0	60,9	69,7	48,6
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	980	74,9	59,4	78,1	77,2	57,1
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	440	77,8	72,2	74,8	85,3	71,3
Conduttori di veicoli a motore	330	62,6	32,8	41,3	66,3	31,6
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	250	41,1	0,4	16,1	33,5	19,4
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	50	34,0	10,0	28,0	74,0	46,0
Altre professioni	170	36,1	30,2	38,5	44,4	17,8
8. Professioni non qualificate	1.390	39,2	26,6	27,7	45,8	18,4
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	640	35,2	32,5	36,8	62,3	25,2
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	630	42,0	21,9	15,9	31,5	11,1
Altre professioni	130	44,9	19,7	40,9	34,6	20,5

* 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, 2022

Tavola 6.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavo- rare in grup- po	pro- blem solving	lavo- rare in auto- nomia	flessibi- lità e adatta- mento	risparmio energetico e sosteni- bilità ambien- tale
TOTALE	9.810	86,1	80,2	71,0	97,1	80,1
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	340	99,1	96,8	95,3	99,4	91,5
Ingegneri e professioni assimilate	60	100,0	100,0	100,0	100,0	98,4
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	50	100,0	100,0	98,1	100,0	100,0
Altre professioni	230	98,7	95,1	93,4	99,1	87,6
3. Professioni tecniche	720	97,5	97,9	97,2	99,6	83,7
Tecnici della salute	220	97,8	98,7	96,9	99,6	74,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	130	99,2	99,2	100,0	100,0	100,0
Tecnici dei rapporti con i mercati	100	94,8	95,8	96,9	100,0	77,1
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	60	100,0	100,0	98,2	98,2	82,1
Altre professioni	220	96,8	96,8	95,9	99,5	86,6
4. Impiegati	590	96,4	96,8	77,8	99,7	68,1
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	280	94,3	95,8	90,5	99,6	63,6
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	170	99,4	97,7	75,3	99,4	54,0
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	90	100,0	98,8	30,6	100,0	98,8
Altre professioni	40	90,9	95,5	97,7	100,0	93,2
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	2.820	91,6	84,9	80,9	98,3	68,7
Addetti nelle attività di ristorazione	1.040	88,7	78,8	85,6	96,2	85,2
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	950	98,1	99,7	66,9	99,9	33,5
Addetti alle vendite	580	85,9	73,7	90,6	99,0	86,6
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	140	98,5	79,4	97,1	100,0	92,6
Operatori della cura estetica	90	86,2	76,6	88,3	97,9	92,6
Altre professioni	20	82,6	95,7	82,6	100,0	87,0
6. Operai specializzati	1.740	76,7	75,0	81,3	96,8	86,9
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	740	78,7	76,3	84,8	94,7	81,8
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	260	86,6	79,0	93,9	99,2	90,5
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	240	44,8	44,8	43,6	99,2	98,3
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	140	89,9	84,8	85,5	97,1	84,8
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	90	100,0	98,9	97,8	97,8	84,3
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	80	74,0	71,4	88,3	100,0	97,4
Altre professioni	190	76,5	86,1	85,0	96,8	85,6
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.210	89,9	80,3	48,5	95,9	89,1
Oper. macchin. e impianti per raffin. gas e prod. petroliferi e per la fabbr. di prod. chimici	980	98,3	80,9	41,5	99,3	96,4
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	440	90,4	90,1	22,5	99,5	89,4
Conduttori di veicoli a motore	330	72,0	86,9	82,7	91,8	88,4
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	250	83,1	44,0	48,0	79,0	66,5
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	50	90,0	96,0	72,0	100,0	68,0
Altre professioni	170	84,6	87,6	84,0	98,8	86,4
8. Professioni non qualificate	1.390	67,2	56,8	51,6	94,3	81,1
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	640	56,9	53,0	30,0	97,0	85,4
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	630	74,4	58,8	68,2	90,6	75,2
Altre professioni	130	82,7	65,4	77,2	98,4	89,0

** 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, 2022

Tavola 6.2a - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comuni- care in italiano infor- mazioni dell'im- presa	comuni- care in lingue straniere infor- mazioni dell'im- presa	utilizzare linguaggi e metodi matema- tici e informa- tici	utiliz- zare compe- tenze digitali	applic- are tecno- logie "4.0" per inno- vare processi
TOTALE	9.810	28,0	10,8	9,9	17,9	7,8
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	340	69,1	46,2	47,9	73,5	40,0
Ingegneri e professioni assimilate	60	70,5	59,0	88,5	96,7	62,3
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	50	66,0	56,6	64,2	98,1	56,6
Altre professioni	230	69,5	40,3	33,2	61,5	30,1
3. Professioni tecniche	720	67,3	45,3	28,5	37,5	18,4
Tecnici della salute	220	47,1	15,2	21,1	14,8	13,9
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	130	85,4	73,8	15,4	16,2	13,1
Tecnici dei rapporti con i mercati	100	77,1	55,2	46,9	75,0	25,0
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	60	73,2	41,1	76,8	100,0	69,6
Altre professioni	220	71,4	55,8	23,5	41,0	10,1
4. Impiegati	590	51,9	21,2	26,1	58,9	15,7
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	280	42,4	9,2	32,2	43,1	26,1
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	170	79,3	36,2	18,4	64,9	5,7
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	90	17,6	9,4	12,9	87,1	4,7
Altre professioni	40	70,5	61,4	43,2	81,8	9,1
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	2.820	33,1	14,3	5,9	6,9	5,4
Addetti nelle attività di ristorazione	1.040	40,7	28,1	6,5	4,4	6,1
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	950	6,3	-	2,0	0,9	1,5
Addetti alle vendite	580	56,3	16,9	11,0	23,7	6,3
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	140	49,3	8,8	1,5	-	19,9
Operatori della cura estetica	90	60,6	-	13,8	-	11,7
Altre professioni	20	4,3	8,7	-	13,0	-
6. Operai specializzati	1.740	19,6	2,0	11,0	6,5	12,4
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	740	15,2	-	6,3	-	6,2
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	260	21,4	13,0	13,4	23,3	9,5
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	240	32,4	-	17,8	-	36,5
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	140	13,8	-	8,7	12,3	8,0
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezz. elettriche e elettron.	90	31,5	-	31,5	38,2	32,6
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	80	-	-	11,7	-	-
Altre professioni	190	25,1	0,5	9,1	-	8,6
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.210	14,5	0,5	3,4	26,1	1,0
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	980	18,4	-	0,6	56,6	-
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	440	7,1	-	1,8	-	1,1
Conduttori di veicoli a motore	330	24,3	-	16,7	-	3,6
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	250	-	-	-	-	-
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	50	6,0	-	-	28,0	2,0
Altre professioni	170	15,4	7,1	3,6	5,3	3,0
8. Professioni non qualificate	1.390	8,9	-	0,9	0,2	1,4
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	640	6,3	-	1,1	-	0,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	630	10,3	-	0,6	-	1,4
Altre professioni	130	15,0	-	1,6	2,4	4,7

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

** 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, 2022

Tavola 6.2b - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)**	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavo- rare in grup- po	pro- blem solving	lavo- rare in auto- nomia	flessibi- lità e adatta- mento	risparmio energe- tico e sosteni- bilità ambien- tale
TOTALE	9.810	40,0	32,3	32,9	64,9	43,8
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	340	81,5	79,1	71,8	85,3	48,2
Ingegneri e professioni assimilate	60	91,8	95,1	77,0	88,5	62,3
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	50	75,5	83,0	73,6	86,8	37,7
Altre professioni	230	80,1	73,9	69,9	84,1	46,9
3. Professioni tecniche	720	80,5	80,1	46,3	88,8	35,2
Tecnici della salute	220	74,4	75,8	61,0	88,8	40,8
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	130	98,5	96,2	17,7	97,7	19,2
Tecnici dei rapporti con i mercati	100	74,0	72,9	67,7	78,1	43,8
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	60	92,9	91,1	55,4	92,9	58,9
Altre professioni	220	75,6	75,1	36,4	87,1	29,0
4. Impiegati	590	67,9	58,2	38,7	82,3	36,5
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	280	73,5	56,5	40,6	78,1	33,2
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	170	77,6	73,6	39,1	85,1	13,8
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	90	28,2	27,1	25,9	98,8	84,7
Altre professioni	40	70,5	68,2	50,0	65,9	54,5
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	2.820	44,5	35,0	38,3	66,1	40,1
Addetti nelle attività di ristorazione	1.040	46,2	30,8	45,8	63,7	47,8
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	950	32,8	45,1	24,6	66,4	22,9
Addetti alle vendite	580	49,2	28,7	40,5	61,4	44,9
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	140	80,1	23,5	58,8	91,9	69,1
Operatori della cura estetica	90	58,5	33,0	54,3	81,9	54,3
Altre professioni	20	60,9	39,1	17,4	69,6	56,5
6. Operai specializzati	1.740	45,6	32,0	46,3	61,2	47,9
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di strutture edili	740	46,9	27,1	42,7	61,7	48,4
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	260	58,4	27,1	61,5	76,7	72,5
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	240	38,6	32,0	42,7	42,3	27,8
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine fisse e mobili	140	37,0	33,3	37,0	58,0	31,9
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche e elettron.	90	67,4	70,8	47,2	79,8	56,2
Artigiani e operai specializzati della meccanica di precisione su metalli e mater. simili	80	36,4	24,7	72,7	71,4	62,3
Altre professioni	190	31,6	41,7	39,6	50,8	39,0
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.210	15,7	12,2	12,2	63,4	53,9
Oper.macchin.e impianti per raffin.gas e prod.petroliiferi e per la fabbr.di prod.chimici	980	2,7	-	-	61,2	58,7
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio dei materiali	440	12,2	8,5	10,6	81,2	71,1
Conduttori di veicoli a motore	330	35,6	36,5	31,9	57,1	54,7
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	250	21,8	19,8	3,2	41,1	0,8
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	50	54,0	12,0	36,0	78,0	40,0
Altre professioni	170	41,4	33,7	55,0	71,0	62,1
8. Professioni non qualificate	1.390	19,9	11,9	19,4	44,6	36,6
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	640	10,2	6,3	8,0	40,1	26,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	630	27,2	12,9	27,7	46,3	44,5
Altre professioni	130	32,3	35,4	35,4	59,1	47,2

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

** 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, 2022

SEZIONE C

Quali sono gli indirizzi di studio richiesti dalle imprese?

Anno 2022

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

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

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

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

Tavola 7 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per gruppo professionale e livelli di istruzione (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):						
		univer- sitario	istruzione tecnica superiore (ITS)	secon- dario	entrate esplicite**		entrate potenziali**	
					qualifica o diploma professionale	nessun titolo di studio	qualifica o diploma professionale	nessun titolo di studio
TOTALE	9.810	9,4	0,6	40,6	17,1	32,2	34,8	14,6
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	1.060	79,8	3,3	15,5	1,4	-	1,4	-
1. Dirigenti	20	30,4	39,1	30,4	-	-	-	-
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	320	94,3	5,7	-	-	-	-	-
3. Professioni tecniche	720	74,9	1,1	21,9	2,1	-	2,1	-
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	3.410	2,2	0,2	55,0	18,9	23,7	41,8	0,7
4. Impiegati	590	12,8	1,0	75,6	10,6	-	10,6	-
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	2.820	-	-	50,8	20,6	28,6	48,3	0,9
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	3.950	-	0,6	41,5	23,7	34,2	47,4	10,6
6. Operai specializzati	1.740	-	1,3	20,8	36,7	41,2	76,8	1,2
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	2.210	-	-	57,8	13,5	28,7	24,2	18,0
Professioni non qualificate	1.390	-	-	22,1	5,8	72,1	7,2	70,8
<i>di cui:</i>								
<i>nell'industria</i>	<i>4.280</i>	<i>8,0</i>	<i>0,8</i>	<i>41,5</i>	<i>18,5</i>	<i>31,2</i>	<i>40,9</i>	<i>8,8</i>
<i>nei servizi</i>	<i>5.530</i>	<i>10,5</i>	<i>0,5</i>	<i>40,0</i>	<i>16,0</i>	<i>33,0</i>	<i>30,0</i>	<i>19,0</i>
<i>con difficoltà di reperimento</i>	<i>3.700</i>	<i>10,7</i>	<i>1,1</i>	<i>38,7</i>	<i>22,9</i>	<i>26,6</i>	<i>40,5</i>	<i>9,0</i>
<i>con esperienza</i>	<i>6.730</i>	<i>13,0</i>	<i>0,8</i>	<i>42,5</i>	<i>18,5</i>	<i>25,1</i>	<i>32,1</i>	<i>11,6</i>

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

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

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

Tavola 8.1 - Entrate ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario per settore (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
TOTALE	9.810	43,6	56,4	37,7	12,0	25,7
Livello universitario	920	37,2	62,8	43,1	10,5	32,5
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>170</i>	<i>12,0</i>	<i>88,0</i>	<i>50,9</i>	<i>6,0</i>	<i>44,9</i>
Indirizzo chimico-farmaceutico	260	79,2	20,8	23,1	7,5	15,7
Indirizzo sanitario e paramedico	160	-	100,0	51,5	-	51,5
Indirizzo economico	150	15,7	84,3	46,4	5,2	41,2
Indirizzo insegnamento e formazione	110	-	100,0	49,1	-	49,1
Altri indirizzi	250	47,8	52,2	53,5	28,6	24,9
Istruzione tecnica superiore (ITS)	60	52,4	47,6	61,9	42,9	19,0
Altri indirizzi	60	52,4	47,6	61,9	42,9	19,0
Livello secondario	3.990	44,5	55,5	35,9	5,7	30,3
Indirizzo socio-sanitario	1.010	-	100,0	79,7	-	79,7
Indirizzo trasporti e logistica	600	68,4	31,6	3,8	1,7	2,2
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	600	99,8	0,2	7,5	7,5	-
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	520	24,5	75,5	35,6	3,5	32,2
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	370	91,4	8,6	10,8	8,3	2,4
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	220	-	100,0	39,5	-	39,5
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	100	79,2	20,8	66,3	55,4	10,9
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	90	65,2	34,8	54,3	31,5	22,8
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	80	81,0	19,0	24,1	19,0	5,1
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	70	15,1	84,9	58,9	4,1	54,8
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	70	2,8	97,2	4,2	-	4,2
Indirizzo linguistico (liceo)	70	1,4	98,6	4,3	-	4,3
Altri indirizzi	180	43,1	56,9	36,5	10,5	26,0

* 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.

Tavola 8.2 - Entrate esplicite e potenziali ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
Qualifica di formazione o diploma professionale	1.680	47,3	52,7	50,6	21,6	29,0
Indirizzo ristorazione	330	-	100,0	53,3	-	53,3
Indirizzo edile	300	91,6	8,4	48,5	43,4	5,1
Indirizzo meccanico	280	89,6	10,4	25,5	20,9	4,7
Indirizzo trasformazione agroalimentare	100	25,3	74,7	69,5	20,0	49,5
Indirizzo servizi di vendita	70	1,5	98,5	47,1	-	47,1
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	120	-	100,0	66,7	-	66,7
Indirizzo elettrico	130	99,2	0,8	48,4	48,4	-
Indirizzo benessere	70	-	100,0	38,8	-	38,8
Indirizzo impianti termoidraulici	70	100,0	-	87,7	87,7	-
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	70	14,5	85,5	72,5	7,2	65,2
Indirizzo tessile e abbigliamento	--	-	--	--	-	--
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	5,3	94,7	47,4	3,5	43,9
Altri indirizzi	100	41,6	58,4	55,4	29,7	25,7
Nessun titolo di studio	3.160	42,3	57,7	31,2	14,7	16,5

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
Qualifica di formazione o diploma professionale	3.410	51,4	48,6	44,0	21,0	23,0
Indirizzo ristorazione	820	4,7	95,3	46,1	0,6	45,5
Indirizzo edile	750	96,7	3,3	51,3	49,3	2,0
Indirizzo meccanico	400	90,8	9,2	25,2	20,9	4,2
Indirizzo trasformazione agroalimentare	340	75,0	25,0	36,3	21,8	14,5
Indirizzo servizi di vendita	290	0,7	99,3	28,8	-	28,8
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	150	-	100,0	61,1	-	61,1
Indirizzo elettrico	130	96,9	3,1	48,1	47,3	0,8
Indirizzo benessere	90	-	100,0	45,7	-	45,7
Indirizzo impianti termoidraulici	90	100,0	-	90,9	90,9	-
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	70	14,3	85,7	71,4	7,1	64,3
Indirizzo tessile e abbigliamento	70	95,5	4,5	4,5	1,5	3,0
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	5,3	94,7	47,4	3,5	43,9
Altri indirizzi	160	45,9	54,1	47,2	21,4	25,8
Nessun titolo di studio	1.430	26,5	73,5	23,3	7,6	15,7

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

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

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

Tavola 9.1 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
TOTALE	9.810	68,7	20,2	48,5
Livello universitario	920	95,2	51,0	44,3
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>170</i>	<i>97,0</i>	<i>71,3</i>	<i>25,7</i>
Indirizzo chimico-farmaceutico	260	98,4	16,5	82,0
Indirizzo sanitario e paramedico	160	99,4	95,1	4,3
Indirizzo economico	150	92,8	35,9	56,9
Indirizzo insegnamento e formazione	110	98,1	70,8	27,4
Altri indirizzi	250	89,4	58,4	31,0
Istruzione tecnica superiore (ITS)	60	88,9	49,2	39,7
Altri indirizzi	60	88,9	49,2	39,7
Livello secondario	3.990	71,8	23,6	48,2
Indirizzo socio-sanitario	1.010	68,5	61,3	7,2
Indirizzo trasporti e logistica	600	72,9	2,8	70,1
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	600	90,3	1,0	89,4
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	520	67,4	30,4	37,0
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	370	76,6	5,4	71,2
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	220	56,8	11,8	45,0
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	100	68,3	23,8	44,6
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	90	38,0	7,6	30,4
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	80	58,2	8,9	49,4
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	70	42,5	5,5	37,0
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	70	70,4	49,3	21,1
Indirizzo linguistico (liceo)	70	89,9	13,0	76,8
Altri indirizzi	180	75,7	6,1	69,6

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

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

Tavola 9.2 - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)*

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate esplicite previste nel 2022 (v.a.)**	con esperienza richiesta (%):			Entrate potenziali previste nel 2022 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore		Totale	nella professione	nel settore
Qualifica di formazione o diploma professionale	1.680	74,4	16,2	58,2	3.410	63,4	13,1	50,3
Indirizzo ristorazione	330	75,9	25,6	50,3	820	58,7	16,0	42,7
Indirizzo edile	300	81,8	16,5	65,3	750	84,0	16,0	68,0
Indirizzo meccanico	280	84,5	8,6	75,9	400	75,3	8,0	67,3
Indirizzo trasformazione agroalimentare	100	92,6	33,7	58,9	340	43,0	10,8	32,3
Indirizzo servizi di vendita	70	54,4	1,5	52,9	290	38,9	3,5	35,4
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	120	77,8	3,4	74,4	150	72,5	4,0	68,5
Indirizzo elettrico	130	71,9	14,1	57,8	130	71,8	14,5	57,3
Indirizzo benessere	70	61,2	22,4	38,8	90	61,7	22,3	39,4
Indirizzo impianti termoidraulici	70	64,6	33,8	30,8	90	62,5	38,6	23,9
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	70	49,3	10,1	39,1	70	48,6	10,0	38,6
Indirizzo tessile e abbigliamento	--	--	--	--	70	23,9	1,5	22,4
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	47,4	3,5	43,9	60	47,4	3,5	43,9
Altri indirizzi	100	63,4	11,9	51,5	160	62,9	17,0	45,9
Nessun titolo di studio	3.160	53,5	8,5	45,0	1.430	54,6	6,6	48,0

* 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.

Tavola 10.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	utilizzare linguaggi e metodi tematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
TOTALE	9.810	67,2	46,7	48,9	60,7	36,4
Livello universitario	920	83,8	68,4	83,2	93,6	66,8
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>170</i>	<i>83,2</i>	<i>65,9</i>	<i>85,6</i>	<i>84,4</i>	<i>59,3</i>
Indirizzo chimico-farmaceutico	260	93,7	91,0	90,6	99,6	91,8
Indirizzo sanitario e paramedico	160	88,3	50,3	69,9	85,9	47,9
Indirizzo economico	150	75,2	65,4	76,5	95,4	56,2
Indirizzo insegnamento e formazione	110	54,7	30,2	77,4	83,0	13,2
Altri indirizzi	250	88,6	75,5	91,0	95,9	83,3
Istruzione tecnica superiore (ITS)	60	73,0	90,5	88,9	90,5	79,4
Altri indirizzi	60	73,0	90,5	88,9	90,5	79,4
Livello secondario	3.990	77,2	56,8	56,9	74,3	45,3
Indirizzo socio-sanitario	1.010	73,6	36,6	10,2	30,8	4,7
Indirizzo trasporti e logistica	600	74,8	72,9	73,9	95,2	70,1
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	600	64,7	56,1	87,5	86,9	53,9
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	520	86,1	63,8	61,5	86,5	57,6
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	370	83,3	71,5	88,2	89,8	78,2
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	220	95,9	73,6	65,5	85,0	31,8
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	100	69,3	36,6	64,4	94,1	64,4
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	90	66,3	52,2	72,8	85,9	53,3
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	80	58,2	49,4	86,1	83,5	58,2
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	70	90,4	69,9	80,8	87,7	87,7
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	70	97,2	63,4	32,4	100,0	56,3
Indirizzo linguistico (liceo)	70	94,2	78,3	37,7	98,6	7,2
Altri indirizzi	180	83,4	48,1	52,5	78,5	46,4

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

Tavola 10.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di studio del livello universitario, post-secondario e secondario e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento	risparmio energetico e sostenibilità ambientale
TOTALE	9.810	86,1	80,2	71,0	97,1	80,1
Livello universitario	920	99,0	98,9	97,0	99,7	85,6
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>170</i>	<i>97,0</i>	<i>97,6</i>	<i>95,2</i>	<i>98,8</i>	<i>95,2</i>
Indirizzo chimico-farmaceutico	260	99,6	99,2	98,8	100,0	97,6
Indirizzo sanitario e paramedico	160	100,0	98,2	96,9	99,4	68,7
Indirizzo economico	150	99,3	100,0	93,5	100,0	74,5
Indirizzo insegnamento e formazione	110	93,4	96,2	93,4	99,1	85,8
Altri indirizzi	250	100,0	99,6	98,8	99,6	91,0
Istruzione tecnica superiore (ITS)	60	90,5	90,5	90,5	96,8	79,4
Altri indirizzi	60	90,5	90,5	90,5	96,8	79,4
Livello secondario	3.990	92,8	90,6	58,2	98,2	76,1
Indirizzo socio-sanitario	1.010	98,0	96,9	68,0	99,9	37,1
Indirizzo trasporti e logistica	600	78,9	79,1	14,0	100,0	96,3
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	600	98,7	90,3	36,9	90,8	98,8
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	520	89,6	87,5	81,7	99,8	78,6
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	370	93,3	93,8	32,0	99,5	93,8
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	220	95,5	93,2	91,8	99,1	75,9
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	100	98,0	95,0	94,1	99,0	96,0
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	90	80,4	77,2	91,3	100,0	89,1
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	80	94,9	87,3	89,9	97,5	81,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	70	95,9	93,2	89,0	100,0	98,6
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	70	98,6	100,0	90,1	100,0	81,7
Indirizzo linguistico (liceo)	70	100,0	100,0	49,3	100,0	29,0
Altri indirizzi	180	92,3	92,3	96,1	96,7	93,9

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

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

Tavola 10.2a - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate esplicite previste nel 2022 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	utilizzare linguaggi e metodi tematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
Qualifica di formazione o diploma professionale	1.680	70,9	42,4	47,8	52,5	30,0
Indirizzo ristorazione	330	74,7	57,5	46,1	55,7	29,2
Indirizzo edile	300	71,0	56,6	59,9	41,4	38,4
Indirizzo meccanico	280	75,5	9,4	24,1	20,5	13,3
Indirizzo trasformazione agroalimentare	100	53,7	41,1	35,8	66,3	42,1
Indirizzo servizi di vendita	70	92,6	82,4	60,3	77,9	42,6
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	120	70,1	52,1	51,3	73,5	25,6
Indirizzo elettrico	130	58,6	35,2	62,5	54,7	39,8
Indirizzo benessere	70	89,6	55,2	61,2	77,6	50,7
Indirizzo impianti termoidraulici	70	69,2	12,3	40,0	46,2	15,4
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	70	39,1	17,4	52,2	72,5	24,6
Indirizzo tessile e abbigliamento	--	--	-	-	-	-
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	84,2	38,6	64,9	82,5	40,4
Altri indirizzi	100	66,3	44,6	47,5	62,4	19,8
Nessun titolo di studio	3.160	47,8	29,1	28,6	37,9	19,0

	Entrate potenziali previste nel 2022 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	utilizzare linguaggi e metodi tematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie "4.0" per innovare processi
Qualifica di formazione o diploma professionale	3.410	61,8	38,9	40,6	44,1	26,1
Indirizzo ristorazione	820	71,9	62,0	41,5	49,3	29,9
Indirizzo edile	750	56,9	34,7	41,3	28,7	24,7
Indirizzo meccanico	400	62,1	9,7	31,4	31,9	16,0
Indirizzo trasformazione agroalimentare	340	29,4	17,7	16,0	22,7	21,2
Indirizzo servizi di vendita	290	89,8	63,5	46,0	66,0	28,1
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	150	73,8	57,0	52,3	68,5	27,5
Indirizzo elettrico	130	59,5	36,6	62,6	55,0	39,7
Indirizzo benessere	90	78,7	45,7	52,1	69,1	44,7
Indirizzo impianti termoidraulici	90	75,0	20,5	43,2	45,5	11,4
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	70	40,0	17,1	52,9	72,9	24,3
Indirizzo tessile e abbigliamento	70	6,0	1,5	41,8	41,8	34,3
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	84,2	38,6	64,9	82,5	40,4
Altri indirizzi	160	51,6	32,7	47,8	54,7	23,3
Nessun titolo di studio	1.430	41,4	21,3	22,5	40,1	14,8

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

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

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

Tavola 10.2b - Entrate esplicite e entrate potenziali previste dalle imprese nel 2022 secondo gli indirizzi di qualifica di formazione o diploma professionale e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate esplicite previste nel 2022 (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	1.680	89,5	77,6	89,1	96,9	88,2
Indirizzo ristorazione	330	89,8	81,3	85,8	93,4	87,7
Indirizzo edile	300	91,6	94,6	90,2	99,0	83,8
Indirizzo meccanico	280	91,4	36,7	91,0	99,6	92,1
Indirizzo trasformazione agroalimentare	100	93,7	82,1	80,0	100,0	83,2
Indirizzo servizi di vendita	70	100,0	94,1	100,0	100,0	92,6
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	120	76,1	71,8	78,6	82,9	98,3
Indirizzo elettrico	130	96,1	78,1	92,2	99,2	87,5
Indirizzo benessere	70	94,0	85,1	88,1	97,0	92,5
Indirizzo impianti termoidraulici	70	70,8	87,7	100,0	100,0	89,2
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	70	78,3	84,1	87,0	97,1	97,1
Indirizzo tessile e abbigliamento	--	-	--	--	--	--
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	94,7	96,5	100,0	100,0	91,2
Altri indirizzi	100	88,1	92,1	90,1	99,0	71,3
Nessun titolo di studio	3.160	72,0	62,7	69,6	95,1	79,3

	Entrate potenziali previste nel 2022 (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	3.410	80,8	69,5	81,7	96,6	85,1
Indirizzo ristorazione	820	85,6	75,2	81,6	95,5	87,1
Indirizzo edile	750	78,0	76,6	85,3	94,8	83,3
Indirizzo meccanico	400	88,0	49,9	90,0	98,5	88,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	340	54,9	39,0	43,9	98,5	77,0
Indirizzo servizi di vendita	290	83,9	74,0	95,1	99,6	87,4
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	150	79,9	72,5	79,2	85,9	95,3
Indirizzo elettrico	130	95,4	78,6	92,4	99,2	87,8
Indirizzo benessere	90	86,2	76,6	88,3	97,9	92,6
Indirizzo impianti termoidraulici	90	77,3	78,4	97,7	100,0	92,0
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	70	78,6	84,3	87,1	97,1	97,1
Indirizzo tessile e abbigliamento	70	88,1	43,3	53,7	100,0	44,8
Indirizzo sistemi e servizi logistici	60	94,7	96,5	100,0	100,0	91,2
Altri indirizzi	160	83,0	88,7	85,5	98,7	76,7
Nessun titolo di studio	1.430	71,4	64,1	63,7	93,7	75,9

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

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

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

SEZIONE D

Altre caratteristiche delle
entrate previste dalle imprese

Anno 2022

Tavola 11 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 secondo le tipologie contrattuali per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Personale dipendente (escl. in sommini- strazione)	Personale in sommini- strazione	Collaboratori coordinati e continuativi *	Altri lavoratori non alle dipendenze **
TOTALE	58,2	37,0	0,7	4,0
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	42,6	53,5	0,5	3,3
Industria	22,9	75,4	0,3	1,4
Costruzioni	90,5	0,3	1,0	8,1
SERVIZI	70,4	24,2	0,9	4,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	89,2	2,6	2,2	6,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	99,2	-	0,6	0,2
Servizi alle imprese	71,7	24,3	0,9	3,1
Servizi alle persone	39,2	52,1	0,5	8,2
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	86,2	7,5	1,6	4,8
10-49 dipendenti	62,7	30,7	0,5	6,1
50-249 dipendenti	68,6	25,9	0,3	5,3
250 dipendenti e oltre	21,8	76,8	0,1	1,3
Lazio	81	7,4	3,0	8,2
ITALIA	80	10,8	2,0	7,0

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

** Collaboratori a partita IVA e occasionali.

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

Tavola 12 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	di difficile reperimento (%):			con esperienza richiesta (%):	
		Totale	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati	nella professione	nel settore
TOTALE	9.810	37,7	24,7	9,4	20,2	48,5
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	4.280	27,5	15,6	8,6	9,6	68,1
Industria	3.030	17,5	9,6	5,6	6,2	71,5
Costruzioni	1.250	51,6	30,4	15,9	17,7	59,9
SERVIZI	5.530	45,7	31,7	10,1	28,4	33,2
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	860	38,4	24,5	11,5	15,1	34,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1.200	48,7	29,9	10,5	13,9	44,8
Servizi alle imprese	1.760	27,1	14,4	9,7	14,3	42,4
Servizi alle persone	1.710	66,3	54,4	9,5	59,8	14,9
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	3.550	48,0	25,8	15,8	18,8	44,9
10-49 dipendenti	2.260	33,7	19,9	9,8	23,5	53,8
50-249 dipendenti	780	39,3	33,5	4,3	38,3	36,5
250 dipendenti e oltre	3.220	28,9	24,6	3,4	15,1	51,5
Lazio	497.590	34,4	20,7	11,0	25,0	43,5
ITALIA	5.179.140	40,5	24,6	12,4	23,6	43,4

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

Tavola 13 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per classi di età, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	per classe di età (valori %):				
		fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	oltre 45 anni	età non rilevante
TOTALE	9.810	7,0	28,5	29,8	5,8	28,9
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	4.280	7,8	41,5	30,5	7,4	12,8
Industria	3.030	7,2	53,7	26,5	3,0	9,7
Costruzioni	1.250	9,4	11,9	40,2	18,2	20,3
SERVIZI	5.530	6,3	18,5	29,2	4,6	41,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	860	14,1	27,4	31,6	4,9	22,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1.200	12,5	28,0	16,9	3,8	38,6
Servizi alle imprese	1.760	2,4	13,8	31,7	5,6	46,4
Servizi alle persone	1.710	2,0	12,0	34,0	4,0	48,0
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	3.550	10,6	21,7	33,9	9,8	24,0
10-49 dipendenti	2.260	11,1	22,5	40,3	6,7	19,4
50-249 dipendenti	780	0,5	18,6	49,7	3,0	28,2
250 dipendenti e oltre	3.220	1,7	42,7	12,9	1,5	41,2
Lazio	497.590	5,9	21,7	33,3	7,8	31,4
ITALIA	5.179.140	7,6	21,1	34,3	8,2	28,8

* 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, 2022

Tavola 14 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 per genere, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
TOTALE	9.810	15,1	40,1	44,7
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	4.280	8,4	71,5	20,1
Industria	3.030	10,7	65,0	24,3
Costruzioni	1.250	3,0	87,3	9,8
SERVIZI	5.530	20,4	15,8	63,8
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	860	26,6	35,4	38,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1.200	19,9	8,4	71,7
Servizi alle imprese	1.760	13,0	22,9	64,1
Servizi alle persone	1.710	25,1	4,0	70,9
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	3.550	22,3	39,0	38,7
10-49 dipendenti	2.260	17,2	52,3	30,5
50-249 dipendenti	780	12,6	27,4	59,9
250 dipendenti e oltre	3.220	6,3	35,9	57,7
Lazio	497.590	16,4	27,4	56,2
ITALIA	5.179.140	18,1	33,4	48,5

* 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, 2022

Tavola 15 - Entrate previste dalle imprese nel 2022 secondo i livelli di istruzione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Entrate previste nel 2022 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):						
		universitario	istruzione tecnica superiore (ITS)	secondario	entrate esplicite**		entrate potenziali**	
					qualifica o diploma professionale	nessun titolo di studio	qualifica o diploma professionale	nessun titolo di studio
TOTALE	9.810	9,4	0,6	40,6	17,1	32,2	34,8	14,6
SETTORE DI ATTIVITA'								
INDUSTRIA	4.280	8,0	0,8	41,5	18,5	31,2	40,9	8,8
Industria	3.030	10,0	0,8	52,5	11,5	25,2	27,3	9,4
Costruzioni	1.250	3,3	0,7	14,7	35,6	45,8	73,9	7,5
SERVIZI	5.530	10,5	0,5	40,0	16,0	33,0	30,0	19,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	860	8,5	0,8	33,6	19,2	38,0	47,0	10,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1.200	0,3	-	22,3	34,6	42,9	74,3	3,2
Servizi alle imprese	1.760	10,8	1,3	27,9	9,4	50,6	10,7	49,3
Servizi alle persone	1.710	18,3	-	68,1	8,1	5,6	10,2	3,4
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	3.550	6,8	0,2	24,6	25,7	42,7	58,0	10,3
10-49 dipendenti	2.260	10,2	0,9	30,5	25,5	32,9	39,5	18,9
50-249 dipendenti	780	15,7	1,2	34,0	5,4	43,7	12,6	36,5
250 dipendenti e oltre	3.220	10,1	0,8	67,1	4,5	17,5	11,0	10,9
Lazio	497.590	19,6	1,2	29,1	15,9	34,1	29,2	20,8
ITALIA	5.179.140	15,1	1,0	28,7	19,4	35,7	36,2	18,9

* 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, 2022

SEZIONE E

Previsioni e orientamenti
delle imprese in provincia

Anno 2022

Tavola 16 - Imprese che hanno previsto assunzioni nel 2022 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	per classe dimensionale (%):			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE	56,0	51,8	77,0	71,6	100,0
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	59,3	57,0	69,7	63,6	--
Industria	48,8	44,6	57,1	53,8	--
Costruzioni	67,7	65,2	90,9	--	--
SERVIZI	54,6	49,7	81,1	77,1	100,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	44,6	37,3	89,6	--	100,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	72,4	71,7	79,2	--	--
Servizi alle imprese	56,8	48,7	82,9	75,0	100,0
Servizi alle persone	48,8	44,9	63,6	--	--
Lazio	53,9	45,8	87,4	91,8	99,6
ITALIA	59,6	51,2	87,1	90,3	99,4

* Sono le imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

Tavola 16.1 - I canali di selezione utilizzati dalle imprese negli ultimi 12 mesi per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	CPI	Agenzie per il lavoro/ Società di selezione del personale	CV inviati all'impresa	Accordi con scuole, università o enti formativi	Candidati conosciuti personalmente	Avvisi e annunci su Internet (siti dedicati e social media)	Segnalazioni di altre imprese	Conoscenza amici e parenti	Altri canali **
TOTALE	10,8	6,3	31,8	6,7	40,8	7,2	3,9	34,5	12,6
SETTORE DI ATTIVITÀ									
INDUSTRIA	12,4	9,3	20,5	6,1	41,6	4,7	6,1	34,3	13,5
Industria	16,9	16,9	30,0	7,8	34,6	9,5	7,4	30,5	15,2
Costruzioni	9,5	4,5	14,5	5,0	46,1	1,6	5,3	36,8	12,4
SERVIZI	10,0	4,7	37,6	7,1	40,4	8,5	2,8	34,6	12,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	14,6	2,3	40,2	6,4	37,6	5,8	5,0	34,4	13,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	3,6	1,2	25,3	-	50,3	7,5	0,6	47,3	5,4
Servizi alle imprese	14,4	13,1	41,5	10,1	30,4	15,4	4,9	23,5	14,4
Servizi alle persone	6,7	2,2	46,4	14,3	43,8	4,5	-	31,3	16,5
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	8,1	2,0	24,7	4,3	42,2	3,2	4,1	39,1	11,7
10-49 dipendenti	15,4	13,9	46,8	9,5	42,3	11,9	3,5	23,9	13,9
50-249 dipendenti	26,9	35,9	69,2	14,1	30,8	23,1	1,3	9,0	28,2
250 dipendenti e oltre	28,7	29,7	75,2	30,7	25,7	41,6	4,0	9,9	10,9
Lazio	5,5	7,5	32,6	6,3	42,2	12,1	6,6	33,6	13,0
ITALIA	9,3	10,8	33,2	7,4	42,5	11,3	5,7	32,9	12,5

* 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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

SEZIONE F

Attività formative delle
imprese

Anno 2022

Tavola 17 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione per il personale nel 2021 per tipologia di formazione (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Imprese che hanno svolto formazione nel 2021	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affiancamento	altre modalità
TOTALE	52,3	15,2	7,8	28,4	14,7
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	64,6	23,9	12,5	32,2	14,1
Industria	62,4	21,2	18,9	33,2	14,8
Costruzioni	66,3	26,0	7,5	31,5	13,6
SERVIZI	47,4	11,7	5,8	26,8	15,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	44,3	14,3	5,3	21,2	12,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	38,2	7,1	3,3	31,8	8,4
Servizi alle imprese	62,6	11,7	11,7	33,1	22,8
Servizi alle persone	45,7	12,4	2,5	23,4	19,8
Lazio	47,5	14,5	7,9	23,0	13,8
ITALIA	49,8	17,0	8,1	23,8	13,8

* 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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

Tavola 18 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2021 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Imprese che nel 2021 hanno effettuato formazione con corsi	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE	20,6	18,7	25,2	44,0	45,7
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	31,9	28,1	48,3	61,3	--
Industria	32,6	23,4	57,1	70,8	--
Costruzioni	31,3	31,3	33,3	--	--
SERVIZI	16,1	15,0	12,1	31,8	42,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	18,4	18,1	13,6	--	32,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	9,8	8,5	20,8	-	--
Servizi alle imprese	21,4	17,8	14,3	44,0	54,3
Servizi alle persone	12,4	14,3	-	-	-
Lazio	19,9	16,7	32,2	43,6	45,3
ITALIA	22,4	18,5	34,7	45,2	46,6

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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

Tavola 19 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2021 e finalità principale dell'attività di formazione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Imprese che nel 2021 hanno effettuato formazione con corsi	finalità della formazione (valori %):		
		formare i neo-assunti	aggiornare il personale sulle mansioni già svolte	formare il personale per svolgere nuove mansioni/lavori
TOTALE	20,6	20,0	61,6	18,4
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	31,9	22,1	45,4	32,5
Industria	32,6	17,5	54,8	27,8
Costruzioni	31,3	26,0	37,7	36,4
SERVIZI	16,1	18,3	74,6	7,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	18,4	14,3	70,1	15,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	9,8	30,0	70,0	-
Servizi alle imprese	21,4	9,3	88,9	1,9
Servizi alle persone	12,4	40,0	60,0	-
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	18,7	21,1	60,2	18,7
10-49 dipendenti	25,2	6,5	67,7	25,8
50-249 dipendenti	44,0	15,2	66,7	18,2
250 dipendenti e oltre	45,7	31,0	64,3	4,8
Lazio	19,9	17,8	68,6	13,6
ITALIA	22,4	16,9	69,8	13,3

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, 2022

Tavola 20 - Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio/stage nel 2021 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio/stage nel 2021	di cui: in collaborazione con istituti scolastici nell'ambito dei PCTO*	per classe dimensionale			
			1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE	13,3	6,5	10,0	39,0	32,0	25,0
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	12,9	1,3	8,3	38,2	38,7	--
Industria	12,2	0,5	4,1	41,1	33,3	--
Costruzioni	13,4	1,8	11,2	33,3	--	--
SERVIZI	13,5	8,6	10,6	39,5	27,3	23,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	12,7	7,0	7,9	53,0	--	25,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	10,0	1,8	8,3	33,3	--	--
Servizi alle imprese	13,9	11,7	12,2	25,7	20,0	17,1
Servizi alle persone	19,6	17,4	17,8	31,3	--	--
Lazio	9,0	3,4	6,3	18,7	30,6	33,2
ITALIA	12,5	7,2	9,6	21,6	29,7	30,5

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

Tavola 21 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione per il personale nel 2022 per tipologia di formazione svolta (quote % sul totale)

PROVINCIA DI RIETI

	Imprese che hanno svolto o intendono svolgere formazione nel 2022	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affianca- mento	altre modalità
TOTALE	54,3	17,0	9,2	22,8	13,9
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	66,4	22,9	15,7	22,8	17,4
Industria	60,9	16,3	18,1	18,9	21,2
Costruzioni	70,7	28,0	13,8	25,8	14,4
SERVIZI	49,4	14,6	6,6	22,8	12,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	47,9	17,8	6,8	21,3	10,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	32,0	7,3	3,5	16,1	6,5
Servizi alle imprese	63,2	12,7	11,5	32,3	21,8
Servizi alle persone	57,9	20,4	3,6	22,3	12,7
Lazio	50,4	15,9	9,3	22,2	15,4
ITALIA	51,7	17,7	9,0	23,2	15,3

* 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, 2022

Tavola 22 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione con corsi nel 2022 nell'ambito tematico della transizione green e sostenibilità ambientale e/o della digitalizzazione (quote % sulle imprese che hanno effettuato formazione)

PROVINCIA DI RIETI

	Imprese che nel 2022 hanno effettuato o intendono effettuare formazione con corsi	ambito tematico della formazione:*		
		transizione green e sostenibilità ambientale	digitalizzazi one	non è prevista formazione in digitalizzazione e transizione green
TOTALE	22,7	28,9	40,0	50,9
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	32,2	34,6	31,1	56,9
Industria	26,4	37,3	40,2	44,1
Costruzioni	36,8	33,1	26,0	64,1
SERVIZI	18,9	24,9	46,1	46,8
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	21,7	36,4	49,7	43,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	10,2	26,9	36,5	36,5
Servizi alle imprese	20,2	20,6	56,9	43,1
Servizi alle persone	22,9	4,8	31,3	63,9
Lazio	22,0	31,1	46,0	42,8
ITALIA	23,4	27,9	42,1	48,4

* 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, 2022

SEZIONE G

Imprese, trasformazione
digitale e green

Anno 2022

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

PROVINCIA DI RIETI

	Imprese che hanno investito tra il 2017 e il 2021, per livello di importanza dell'investimento*				Imprese che hanno investito nel 2022, per livello di importanza dell'investimento*			
	Poco (importanza minima)	Abbastanza	Molto	Moltissimo (importanza massima)	Poco (importanza minima)	Abbastanza	Molto	Moltissimo (importanza massima)
Tecnologia								
Strumenti software dell'impresa 4.0 per l'acquisizione e la gestione di dati a supporto delle decisioni, della progettazione e ingegnerizzazione dei prodotti/servizi, dell'analisi dei processi	38,0	30,7	16,0	15,3	33,9	29,1	16,7	20,2
Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics	41,0	27,7	8,5	22,9	34,1	29,3	15,0	21,6
IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione machine-to-machine	61,1	21,6	9,3	7,9	55,2	23,4	5,6	15,8
Robotica avanzata (stampa 3D, robot collaborativi interconnessi e programmabili)	54,2	26,0	4,7	15,1	36,2	36,5	12,5	14,8
Sicurezza informatica	36,7	32,0	15,4	15,9	27,6	31,2	19,3	21,9
Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi	38,6	40,4	8,1	13,0	41,1	38,2	9,1	11,7
Modello organizzativo aziendale								
Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance" di tutte le aree aziendali	47,8	30,8	9,1	12,3	37,1	33,5	14,6	14,7
Adozione di sistemi gestionali evoluti con lo scopo di favorire l'integrazione e la collaborazione tra le diverse funzioni aziendali	48,0	29,2	11,3	11,4	34,8	33,3	16,1	15,8
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi (fornitori, servizi logistici e di assistenza)	49,0	28,8	10,3	12,0	39,7	32,7	11,8	15,8
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di clienti business (B to B)	56,5	27,8	6,3	9,3	45,8	24,4	15,7	14,1
Adozione di strumenti di lavoro agile (smartworking, telelavoro, lavoro a domicilio)	38,0	31,2	12,0	18,8	32,5	29,9	18,0	19,7
Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale (sicurezza, normativa sul lavoro, normative sulla privacy, nuove procedure di gestione del personale e nuove modalità di lavoro)	48,6	26,7	13,8	10,9	34,1	29,8	18,3	17,8
Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management	35,5	30,7	14,8	18,9	28,7	31,0	17,7	22,6
Sviluppo di nuovi modelli di business								
Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	53,1	29,8	8,5	8,5	50,1	22,6	17,5	9,7
Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	54,1	21,9	14,8	9,2	33,7	33,1	14,6	18,6
Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti/utenti per garantire la personalizzazione del prodotto-servizio offerto	42,9	26,9	15,0	15,2	30,5	25,7	19,5	24,3

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

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

Tavola 24 - Imprese che hanno investito nel 2022 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

PROVINCIA DI RIETI

	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	37,0	36,6	21,5	27,3	41,2	20,7
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	43,7	40,3	11,5	16,7	38,3	6,2
Industria	48,3	37,9	27,9	14,7	27,3	14,7
Costruzioni	40,0	42,4	4,2	18,0	47,3	1,6
SERVIZI	34,2	35,6	25,0	32,1	42,1	27,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	35,3	34,5	32,9	40,7	39,9	27,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	19,6	24,2	4,7	3,3	25,4	53,1
Servizi alle imprese	38,6	50,9	27,3	32,4	49,1	20,0
Servizi alle persone	36,4	18,8	15,2	34,5	55,9	4,3
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	36,2	33,6	20,3	25,8	38,6	19,3
10-49 dipendenti	33,3	42,5	19,4	23,1	37,0	30,4
50-249 dipendenti	53,8	50,0	--	--	56,4	--
250 dipendenti e oltre	41,3	55,1	28,9	--	65,9	--
Lazio	37,8	44,1	26,6	20,0	42,0	23,8
ITALIA	39,9	42,7	30,2	24,6	41,5	25,8

* 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.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

Tavola 25 - Imprese che hanno investito nel 2022 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

PROVINCIA DI RIETI

	Aspetti relativi al modello organizzativo aziendale						
	Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance"	Adozione di sistemi gestionali evoluti	Adozione di una rete digitale integrata con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi	Adozione di una rete digitale integrata con reti esterne di clienti business	Adozione di strutture di lavoro agile	Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale	Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management
TOTALE	29,3	31,9	27,5	29,8	37,6	36,1	40,3
SETTORE DI ATTIVITA'							
INDUSTRIA	16,1	15,9	17,1	40,0	35,8	40,4	36,9
Industria	33,3	17,3	21,5	43,6	54,4	38,8	31,7
Costruzioni	5,3	14,8	14,0	37,7	16,9	41,4	40,2
SERVIZI	33,0	38,4	30,7	27,3	38,3	34,3	41,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	43,5	38,8	33,1	30,8	32,8	37,6	39,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	13,6	27,3	20,2	2,7	4,3	5,9	48,5
Servizi alle imprese	40,1	45,8	41,3	34,6	49,1	39,9	47,6
Servizi alle persone	15,5	24,6	4,4	5,6	43,1	27,1	29,7
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	28,7	30,3	27,2	26,8	30,2	36,0	38,2
10-49 dipendenti	27,2	32,4	24,1	42,2	50,6	26,9	41,8
50-249 dipendenti	31,0	42,2	34,6	37,5	61,5	39,5	53,4
250 dipendenti e oltre	36,4	37,5	32,7	34,1	53,9	50,0	52,3
Lazio	32,9	36,3	28,4	24,4	37,7	34,4	43,9
ITALIA	32,4	34,5	28,7	27,3	35,3	33,0	42,1

* 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, 2022

Tavola 26 - Imprese che hanno investito nel 2022 in aspetti di sviluppo di modelli di business della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

PROVINCIA DI RIETI

	Aspetti relativi allo sviluppo di nuovi modelli di business		
	Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti per garantire la personalizzazione del prodotto o servizio offerto
TOTALE	27,3	33,2	43,8
SETTORE DI ATTIVITA'			
INDUSTRIA	12,3	22,8	41,6
Industria	11,3	24,0	34,6
Costruzioni	13,2	21,4	47,2
SERVIZI	32,9	36,1	44,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	40,0	39,4	42,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	35,3	21,6	68,4
Servizi alle imprese	30,6	41,1	43,8
Servizi alle persone	2,9	26,3	26,2
CLASSE DIMENSIONALE			
1-9 dipendenti	27,5	27,9	45,3
10-49 dipendenti	17,4	43,1	43,7
50-249 dipendenti	--	48,5	28,2
250 dipendenti e oltre	24,0	60,3	38,0
Lazio	23,8	38,7	40,0
ITALIA	24,1	38,3	39,0

*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, 2022

Tavola 27 - Imprese che hanno investito tra il 2017 e il 2021 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto, per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

PROVINCIA DI RIETI

	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	31,3	31,3	17,2	19,8	31,2	21,1
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	33,9	28,7	12,4	7,2	29,7	6,2
Industria	41,9	27,3	22,9	12,2	10,8	12,5
Costruzioni	25,2	30,1	5,6	-	47,7	2,4
SERVIZI	30,4	32,1	18,4	26,8	31,7	27,2
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	39,1	36,0	19,4	56,9	29,6	37,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	16,8	11,6	4,2	-	16,8	-
Servizi alle imprese	28,1	42,6	22,6	12,5	38,2	28,3
Servizi alle persone	24,6	27,6	17,1	-	39,7	13,0
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	29,8	29,6	15,5	21,5	30,6	22,3
10-49 dipendenti	37,5	35,0	18,8	15,4	18,9	25,0
50-249 dipendenti	43,6	42,9	--	--	43,6	-
250 dipendenti e oltre	28,8	36,5	20,0	--	48,7	--
Lazio	31,9	35,2	22,6	19,8	33,7	19,7
ITALIA	33,3	34,3	24,4	22,4	33,3	19,6

* 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, 2022

Tavola 28 - Imprese che hanno investito tra il 2017 e il 2021 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

PROVINCIA DI RIETI

	Aspetti relativi al modello organizzativo aziendale						
	Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance"	Adozione di sistemi gestionali evoluti	Adozione di una rete digitale integrata con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi	Adozione di una rete digitale integrata con reti esterne di clienti business	Adozione di strutture di lavoro agile	Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale	Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management
TOTALE	21,4	22,7	22,3	15,7	30,8	24,7	33,7
SETTORE DI ATTIVITA'							
INDUSTRIA	7,5	14,6	13,8	7,9	25,8	29,9	33,6
Industria	18,2	13,3	24,1	18,2	34,4	24,5	31,4
Costruzioni	1,1	15,5	4,6	1,4	14,3	34,1	35,0
SERVIZI	25,8	25,5	24,3	18,2	32,8	22,4	33,8
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	29,7	23,9	22,0	18,7	41,5	28,9	30,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	20,3	23,4	32,3	-	-	-	28,4
Servizi alle imprese	22,4	28,6	24,5	24,2	33,6	20,0	38,8
Servizi alle persone	29,4	25,0	16,0	-	26,5	21,9	39,8
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	21,1	24,3	24,7	13,4	27,4	25,5	31,9
10-49 dipendenti	27,6	20,6	10,5	16,4	36,0	19,5	37,3
50-249 dipendenti	14,6	17,5	16,0	31,8	40,0	17,5	43,8
250 dipendenti e oltre	20,0	17,4	22,2	26,5	36,4	31,5	39,0
Lazio	26,8	28,2	21,0	18,4	32,4	27,7	36,6
ITALIA	24,5	26,5	21,9	20,2	31,2	24,8	37,6

* 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, 2022

Tavola 29 - Imprese che hanno investito tra il 2017 e il 2021 in aspetti di sviluppo di modelli di business della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività¹, per settore di attività¹ e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

PROVINCIA DI RIETI

	Aspetti relativi allo sviluppo di nuovi modelli di business		
	Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti per garantire la personalizzazione del prodotto o servizio offerto
TOTALE	17,1	24,0	30,2
SETTORE DI ATTIVITA'			
INDUSTRIA	12,3	22,2	29,5
Industria	10,9	23,6	33,7
Costruzioni	13,3	20,7	26,3
SERVIZI	18,9	24,6	30,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	26,7	19,4	20,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	24,6	26,5	41,0
Servizi alle imprese	8,3	30,6	32,4
Servizi alle persone	-	27,5	39,7
CLASSE DIMENSIONALE			
1-9 dipendenti	18,6	19,4	30,5
10-49 dipendenti	4,7	38,8	34,5
50-249 dipendenti	--	35,5	30,6
250 dipendenti e oltre	10,8	30,0	18,8
Lazio	16,4	28,4	30,4
ITALIA	16,4	26,7	29,1

*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, 2022

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

PROVINCIA DI RIETI

	Imprese che hanno effettuato investimenti*				se sì, tali investimenti hanno un impatto su:**			
	2017-2021		2022		reclutamento di personale con competenze adeguate alle nuove tecnologie/ nuovi modelli organizzativi e di business	formazione personale già presente per adeguamento delle competenze alle nuove tecnologie/ nuovi modelli organizzativi e di business	attiva- zione di servizi di consu- lenza	nes- suno di questi
	SI	NO	SI	NO				
TOTALE	60,4	39,6	62,4	37,6	4,2	33,6	7,3	61,0
SETTORE DI ATTIVITA'								
INDUSTRIA	61,0	39,0	59,3	40,7	6,4	30,9	9,4	62,0
Industria	66,0	34,0	61,1	38,9	7,0	30,0	10,6	60,8
Costruzioni	57,1	42,9	57,9	42,1	5,9	31,7	8,3	63,1
SERVIZI	60,2	39,8	63,7	36,3	3,4	34,5	6,5	60,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	65,5	34,5	70,7	29,3	2,9	37,8	8,0	57,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	53,3	46,7	47,8	52,2	0,3	23,0	1,7	76,0
Servizi alle imprese	72,1	27,9	76,7	23,3	5,5	40,9	9,0	52,3
Servizi alle persone	41,1	58,9	51,8	48,2	5,0	28,9	3,7	65,6
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	55,9	44,1	58,4	41,6	2,5	28,5	6,2	66,9
10-49 dipendenti	87,5	12,5	85,9	14,1	6,3	52,7	9,5	38,7
50-249 dipendenti	91,4	8,6	86,4	13,6	16,0	53,3	14,7	36,0
250 dipendenti e oltre	85,8	14,2	90,6	9,4	20,6	61,9	14,4	27,8
Lazio	69,2	30,8	71,2	28,8	5,6	32,3	9,7	60,2
ITALIA	68,5	31,5	69,6	30,4	5,6	32,9	9,8	59,9

* Quota di imprese che hanno indicato di avere investito in almeno uno degli ambiti della trasformazione digitale nel periodo 2017-2021 o nel 2022

** Trattasi di una domanda con risposte multiple.

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2022

Tavola 31 - Imprese che hanno investito tra il 2017 e il 2021 e nel 2022 in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale e ambito dell'investimento

PROVINCIA DI RIETI

	Imprese che hanno investito in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale (%)			
	2017-2021		2022	
	SI	NO	SI	NO
TOTALE	27,4	72,6	19,7	80,3
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	22,5	77,5	25,3	74,7
Industria	21,5	78,5	24,6	75,4
Costruzioni	23,4	76,6	25,8	74,2
SERVIZI	29,3	70,7	17,4	82,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	29,6	70,4	13,7	86,3
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	32,0	68,0	22,0	78,0
Servizi alle imprese	39,7	60,3	23,3	76,7
Servizi alle persone	10,1	89,9	11,0	89,0
Lazio	23,0	77,0	22,6	77,4
ITALIA	26,2	73,8	23,5	76,5

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, 2022

Corrispondenze tra i settori
EXCELSIOR e la classificazione
Ateco 2007

Corrispondenze tra settori e classificazione Ateco2007

Provincia di Rieti

Settori	Divisioni, gruppi, classi e categorie Ateco2007
Industria	da 05 a 39, 95
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 alle imprese	49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 77, 78, 80, 81, 82
Servizi alle persone	75, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 96