

2024



UNIONCAMERE



PROGETTO EXCELSIOR
SISTEMA INFORMATIVO
PER L'OCCUPAZIONE
E LA FORMAZIONE

PROVINCIA DI CROTONE



Indagine continua di Unioncamere

LA DOMANDA DI PROFESSIONI E FORMAZIONE DELLE IMPRESSE ITALIANE NEL 2024



Cofinanziato
dall'Unione europea



MINISTERO del LAVORO
e delle POLITICHE SOCIALI

NOTA METODOLOGICA

Il nuovo Sistema Informativo Excelsior

A circa 25 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. Con le innovazioni metodologiche realizzate dal 2017, che sono ora applicate sistematicamente alle procedure di indagine e di determinazione dei flussi quantitativi di entrata, si è raggiunta una maggiore precisione nella previsione della domanda di lavoro e delle relative caratteristiche, rendendo Excelsior più direttamente fruibile rispetto al perseguimento degli obiettivi delle politiche attive del lavoro. Il motore di questa innovazione risiede nelle potenzialità legate all'integrazione degli archivi amministrativi ed in particolare del Registro delle Imprese delle Camere di Commercio integrato dalle informazioni occupazionali provenienti da fonte INPS. Ciò ha consentito di perseguire i seguenti obiettivi:

- una puntuale ricostruzione del campo d'osservazione con ridefinizione delle imprese e del relativo stock dei dipendenti;
- una puntuale ricostruzione dei flussi mensili di imprese e dipendenti consolidati nel periodo precedente a quello di elaborazione, potendo inoltre isolare le attivazioni contrattuali di brevissimo periodo o, per la loro natura amministrativa, non significative;
- la possibilità di ricostruire - attraverso opportune procedure statistiche che integrano i risultati dell'indagine con l'analisi dei flussi mensili consolidati - i flussi futuri delle principali forme contrattuali utilizzate dalle imprese ad un livello territoriale molto disaggregato.

Il dato quantitativo espresso dall'indagine non deriva più quindi esclusivamente dal riporto all'universo dei dati di indagine, ma dall'interazione tra il dato amministrativo ed i risultati dell'indagine campionaria presso le imprese. Il campione di imprese appartenenti all'universo (imprese dei settori dell'industria e dei servizi con almeno un dipendente) viene intervistato con il metodo di rilevazione CAWI (Computer Aided Web Interviewing) consentendo una più flessibile rilevazione a periodicità mensile e rendendo l'indagine assimilabile ad una rilevazione continua della domanda di lavoro. La rilevazione mensile avviene attraverso l'utilizzo di un trimestre previsionale mobile, in cui ogni indagine ha un orizzonte temporale che si estende ai tre mesi successivi.

Il complesso delle innovazioni introdotte nel Sistema Informativo Excelsior con la finalità di renderlo sempre più uno strumento informativo a supporto delle politiche attive del lavoro e dell'orientamento formativo e professionale ha avuto un importante impatto per il dimensionamento dei flussi di entrata rilevati, ora coerenti con quanto registrato dalla fonte amministrativa INPS includendo, dal 2024, il dato relativo ai contratti agricoli nelle attività a prevalenza extra-agricola. Tale fonte viene comunque considerata al netto dei fenomeni non osservati per costruzione nel campo di osservazione del Sistema Informativo Excelsior (esclusione della Pubblica amministrazione, del settore agricolo, degli studi professionali e dei soggetti, anche no profit, che non risultano iscritti nei registri delle Camere di Commercio nonché dei contratti di durata inferiore ad un mese). L'applicazione di questa armonizzazione con i dati INPS ricondotti al campo d'osservazione Excelsior porta il volume degli ingressi rilevati dal Sistema Informativo a livelli più contenuti rispetto a quelli comunicati ufficialmente dall'INPS, cogliendone comunque la parte privata più stabile e strutturata riferita alle imprese con dipendenti.

Indice delle tavole

SEZIONE A - Quali sono le professioni ricercate dalle imprese?

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale

Tavola 2 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2024 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2024 (quote % sul totale)

SEZIONE B - Quali sono le competenze ricercate dalle imprese?

Tavola 5.1 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2024 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 2024 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 2024 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 2024 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 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 6.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 6.1c - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

Tavola 6.2a - Entrate previste dalle imprese nel 2024 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 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

Tavola 6.2c - Entrate previste dalle imprese nel 2024 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 2024 per gruppo professionale e livelli di istruzione (quote % sul totale)

Tavola 8 - Entrate ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio per settore (quote % sul totale)

Tavola 9 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)

Tavola 10.1 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 10.2 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

Tavola 10.3 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio 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 2024 secondo le tipologie contrattuali per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 12 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 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 2024 per classi di età, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 14 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per genere, settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 15 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 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 2024 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 2023 per tipologia di formazione (quote % sul totale)

Tavola 18 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2023 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 2023, finalità e modalità principale dell'attività di formazione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

Tavola 20 - Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio nel 2023 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 2024 per tipologia di formazione svolta (quote % sul totale)

Tavola 22 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione con corsi nel 2024 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 2024 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 2024 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 2024 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 2019 e il 2023 in aspetti tecnologici della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto, per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 28 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 in aspetti organizzativi della trasformazione digitale con grado di importanza medio-alto per lo svolgimento della propria attività, per settore di attività e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Indice delle tavole

Tavola 29 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 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 e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

Tavola 31 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 e nel 2024 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 2024

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale

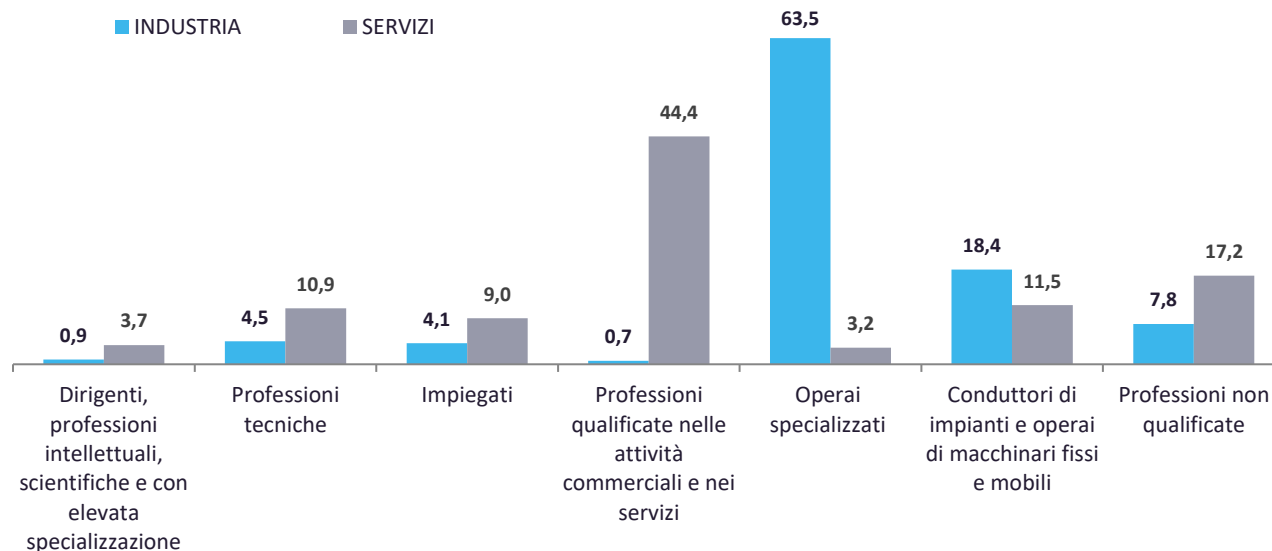
PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024	
	(v.a.)*	(%)
TOTALE	10.390	100,0
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	1.280	12,3
1 Dirigenti	--	--
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	310	3,0
3 Professioni tecniche	960	9,3
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	4.270	41,2
4 Impiegati	800	7,7
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.470	33,4
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	3.290	31,7
6 Operai specializzati	1.910	18,4
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.380	13,2
Professioni non qualificate	1.550	14,9

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

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

Entrate previste nel 2024 per gruppo professionale (valori %)



Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 2 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per area aziendale di inserimento e gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	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	10.390	1.280	4.270	3.290	1.550
		12,3	41,2	31,7	14,9
Area produzione di beni ed erogazione servizio	4.860	12,4	38,0	31,6	18,0
Area direzione e servizi generali	250	32,7	64,5	-	2,8
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	60	24,1	75,9	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	140	13,9	81,3	-	4,9
Sistemi informativi	50	98,0	2,0	-	-
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	340	15,7	84,3	-	-
Area commerciale e della vendita	2.230	14,6	83,6	-	1,8
Vendita	1.240	7,6	92,3	-	0,1
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	160	77,3	22,7	-	-
Assistenza clienti	820	12,8	82,4	-	4,9
Aree tecniche e della progettazione	1.320	13,9	2,7	65,3	18,1
Progettazione e ricerca e sviluppo	120	96,6	1,7	1,7	-
Installazione e manutenzione	1.030	4,6	-	83,1	12,3
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	170	12,7	19,9	-	67,5
Area della logistica	1.380	2,3	5,5	64,4	27,8
Acquisti e movimentazione interna merci	290	9,1	20,3	30,4	40,2
Trasporti e distribuzione	1.100	0,5	1,6	73,2	24,6

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

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

Entrate previste nel 2024 per area funzionale di inserimento (valori %)

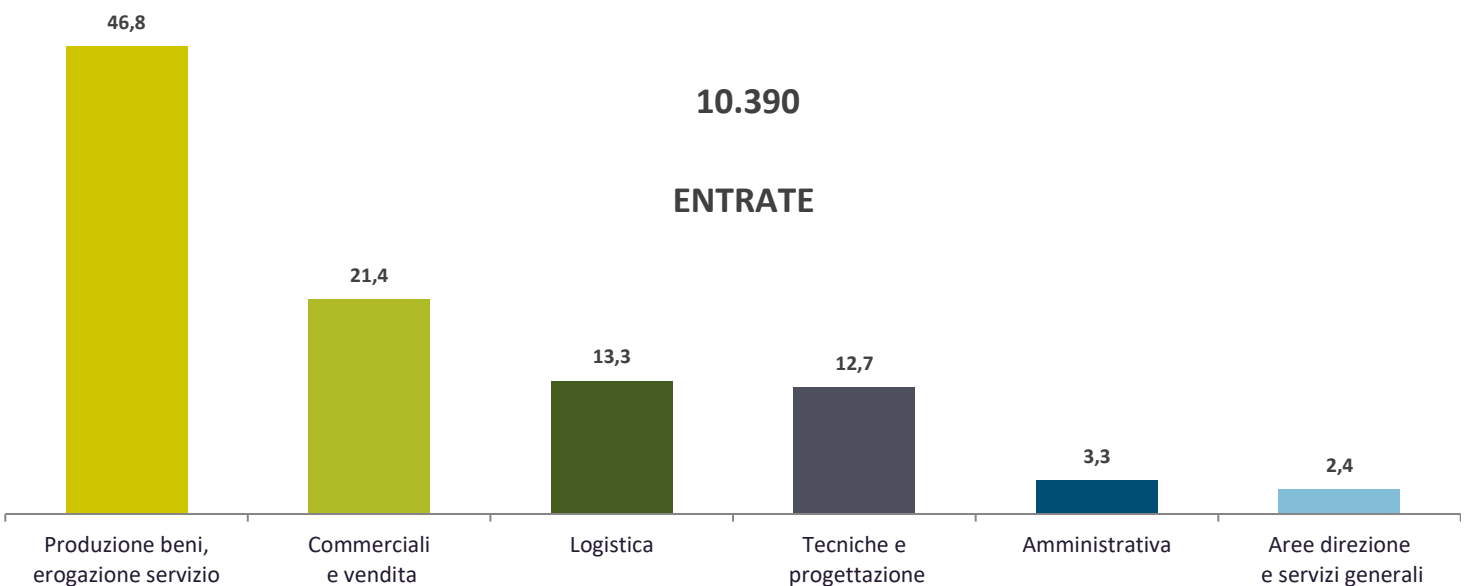


Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2024 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	10.390	70,1	50,1	25,8	23,1
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	1.280	87,3	57,1	31,7	22,4
1. Dirigenti	--	--	--	--	--
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	310	90,9	59,4	21,4	29,5
3. Professioni tecniche	960	86,0	56,4	34,8	20,1
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	4.270	67,5	47,2	26,8	27,4
4. Impiegati	800	54,2	31,5	26,7	25,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.470	70,5	50,8	26,8	28,0
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	3.290	76,5	58,5	21,7	19,2
6. Operai specializzati	1.910	75,1	64,1	19,1	18,9
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.380	78,3	50,8	25,3	19,5
Professioni non qualificate	1.550	49,5	34,2	26,9	20,4

* 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 2024 per età e gruppo professionale (valori %)

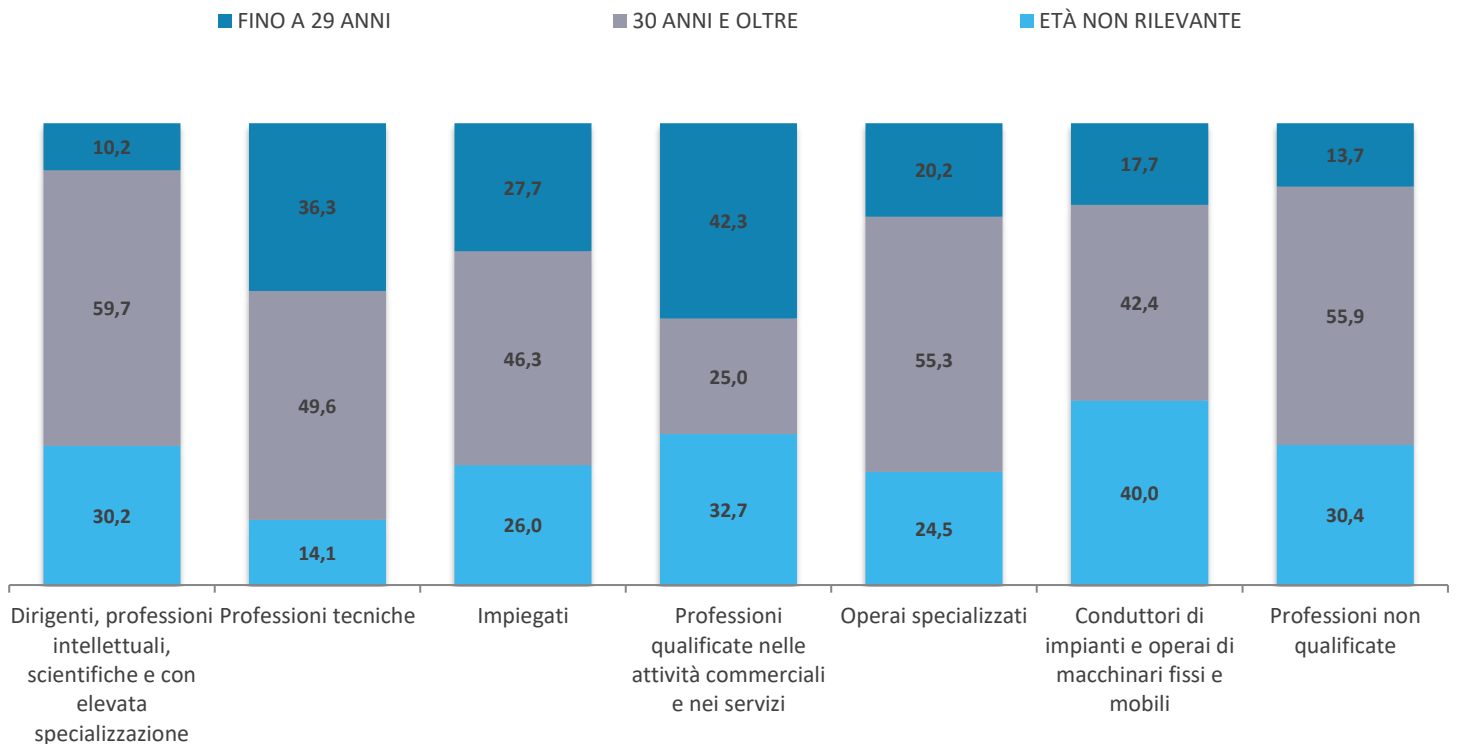


Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2024 (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	10.390	70,1	50,1	25,8	23,1
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	320	91,1	59,0	22,2	29,2
Ingegneri	60	100,0	40,3	-	45,2
Altre professioni	250	88,9	63,6	27,7	25,3
3. Professioni tecniche	960	86,0	56,4	34,8	20,1
Tecnici della salute	400	91,2	57,7	49,1	4,3
Tecnici dei rapporti con i mercati	150	88,0	66,7	27,3	14,7
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	80	78,5	35,4	22,8	41,8
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	60	95,2	76,2	39,7	6,3
Tecnici in campo ingegneristico	50	60,8	37,3	29,4	41,2
Tecnici dei servizi sociali	50	100,0	49,0	19,6	51,0
Altre professioni	170	75,7	54,9	17,9	41,0
4. Impiegati	800	54,2	31,5	26,7	25,0
Addetti alla segreteria e agli affari generali	320	56,5	39,4	19,9	32,9
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	54,6	31,7	24,6	27,8
Addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	100	52,0	2,9	42,2	-
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	60	26,8	23,2	33,9	17,9
Altre professioni	40	77,5	50,0	47,5	15,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.470	70,5	50,8	26,8	28,0
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.030	82,5	66,3	23,0	34,2
Addetti alle vendite	920	39,0	30,9	29,1	20,5
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	310	80,0	22,6	43,9	13,8
Operatori della cura estetica	60	64,4	54,2	47,5	22,0
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	89,8	22,0	16,9	55,9
Altre professioni	100	79,8	22,1	24,0	1,0
6. Operai specializzati	1.910	75,1	64,1	19,1	18,9
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	930	79,2	68,9	22,7	26,3
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	240	69,4	62,1	17,9	8,1
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	230	86,3	60,9	8,2	13,7
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	200	90,0	77,5	12,0	21,0
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	70	58,0	68,1	14,5	-
Altre professioni	250	47,8	39,4	24,1	10,0
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.380	78,3	50,8	25,3	19,5
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	770	91,2	62,5	26,9	27,8
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	240	70,2	46,6	32,4	1,7
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	130	45,5	35,6	19,7	17,4
Marinai di coperta e operai assimilati	60	93,4	34,4	-	8,2
Altre professioni	180	52,0	22,3	21,7	13,1
8. Professioni non qualificate	1.550	49,5	34,2	26,9	20,4
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	810	53,5	27,6	25,3	18,8
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	390	51,7	45,7	35,3	8,1
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	180	59,6	31,5	29,8	46,6
Personale non qualificato delle costruzioni	80	20,7	62,2	3,7	40,2
Altre professioni	90	11,8	23,7	20,4	17,2

Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2024 (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui (%):			nuove figure professionali**
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	
TOTALE	10.390	70,1	50,1	25,8	23,1

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

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

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

SEZIONE B

Quali sono le competenze ricercate dalle imprese?

Anno 2024

Tavola 5.1 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2024 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	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	67,5	86,3	61,8	84,0	81,6	53,2	52,8	57,8
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	45,0	68,9	43,3	61,4	61,7	19,2	34,0	36,6
Competenze interculturali	70,1	69,5	81,5	82,3	79,2	65,8	52,8	57,0
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	50,7	84,8	68,2	75,7	53,3	48,3	39,7	27,0
Utilizzare competenze digitali	63,3	94,0	82,6	91,5	67,8	48,9	62,1	39,2
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	44,1	70,5	63,3	63,1	40,3	40,7	49,6	24,9
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	85,4	85,7	83,2	91,3	82,1	88,1	84,7	88,3
Gestire prodotti/tecnologie green	61,4	67,3	70,4	75,1	56,1	72,8	48,3	57,2
Lavorare in gruppo	88,0	94,9	97,2	96,4	91,2	85,3	83,2	76,8
Problem solving	80,5	94,0	87,4	92,8	82,1	76,7	78,9	69,5
Lavorare in autonomia	87,5	93,7	95,7	86,9	88,3	88,0	77,4	88,1
Flessibilità e adattamento	97,2	98,4	97,9	97,6	97,6	95,3	97,6	97,1

Tavola 5.2 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2024 per gruppo professionale (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta di importanza "elevata" sul totale)*

PROVINCIA DI CROTONE

	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	37,4	63,5	46,6	61,6	45,7	24,1	23,1	24,4
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	13,0	35,2	22,5	36,2	19,0	0,2	0,0	4,1
Competenze interculturali	32,0	42,5	45,1	47,9	36,9	25,0	22,9	19,0
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	13,9	47,9	24,1	28,5	11,5	11,8	11,5	3,2
Utilizzare competenze digitali	17,1	74,9	44,2	75,1	11,2	4,4	1,9	0,6
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	14,5	35,9	34,4	25,6	11,6	8,5	16,1	4,5
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	49,4	56,2	36,7	52,4	50,2	47,4	49,3	55,1
Gestire prodotti/tecnologie green	17,8	27,3	24,4	23,1	15,0	27,6	9,2	10,8
Lavorare in gruppo	59,3	82,2	78,0	79,1	64,8	54,0	42,0	42,3
Problem solving	41,6	79,4	57,3	71,1	44,1	35,7	29,0	22,0
Lavorare in autonomia	45,8	73,7	66,3	48,6	47,1	35,4	36,4	43,9
Flessibilità e adattamento	67,0	85,7	80,7	78,9	69,3	55,2	63,2	61,6

* 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.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 5.3 - Le competenze richieste dalle imprese nel 2024 secondo alcune principali caratteristiche delle professioni (quote % sul totale delle entrate per le quali la competenza è ritenuta necessaria sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	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	67,5	69,7	69,2	67,7	74,1	67,9	66,3	68,9
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	45,0	46,5	44,9	44,8	58,3	50,7	40,8	45,5
Competenze interculturali	70,1	73,2	70,2	74,9	71,3	74,0	66,6	71,4
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	50,7	53,5	52,3	52,7	55,5	52,9	53,2	45,1
Utilizzare competenze digitali	63,3	64,9	65,9	69,8	65,9	69,0	62,6	59,0
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	44,1	48,7	47,7	38,2	51,9	45,6	46,0	39,9
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	85,4	85,6	87,9	83,3	89,1	83,2	86,2	86,3
Gestire prodotti/tecnologie green	61,4	61,9	62,1	63,3	59,5	59,2	65,4	57,8
Lavorare in gruppo	88,0	89,4	88,2	92,2	84,6	92,0	85,7	87,5
Problem solving	80,5	83,6	80,4	80,1	81,1	82,3	80,4	78,8
Lavorare in autonomia	87,5	88,5	89,4	86,7	88,0	90,3	88,3	83,7
Flessibilità e adattamento	97,2	97,8	97,8	97,2	97,2	96,2	97,6	97,5

Tavola 5.4 - Le competenze che le imprese ritengono di "elevata" importanza nel 2024 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 CROTONE

	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	37,4	38,5	40,3	35,9	46,8	40,5	36,2	36,1
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	13,0	14,9	14,6	9,7	19,7	18,9	10,5	10,9
Competenze interculturali	32,0	32,7	33,4	29,9	30,7	34,2	29,6	33,3
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	13,9	15,3	15,5	14,5	18,6	15,5	14,5	11,5
Utilizzare competenze digitali	17,1	17,2	15,0	16,0	18,8	18,8	17,6	14,7
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	14,5	16,1	14,0	12,8	17,6	19,2	13,2	12,0
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	49,4	50,2	50,0	49,2	54,0	50,4	47,4	51,3
Gestire prodotti/tecnologie green	17,8	18,3	21,5	13,9	21,2	14,0	18,9	19,8
Lavorare in gruppo	59,3	63,5	63,5	65,1	58,5	61,7	58,1	58,8
Problem solving	41,6	44,2	41,5	40,6	46,0	42,8	41,4	40,9
Lavorare in autonomia	45,8	49,3	49,6	48,2	50,6	42,4	47,4	46,7
Flessibilità e adattamento	67,0	70,0	66,9	67,2	73,4	63,1	67,6	70,0

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

** 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.

Tavola 6.1a - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	competenze interculturali
TOTALE	10.390	67,5	45,0	70,1
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	320	86,3	68,9	69,5
Ingegneri	60	100,0	75,8	75,8
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	50	93,3	93,3	82,2
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	40	55,6	47,2	47,2
Specialisti nelle scienze della vita	30	82,4	58,8	85,3
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	30	93,5	87,1	16,1
Medici	30	80,0	48,0	84,0
Altre professioni	80	86,6	63,4	76,8
3. Professioni tecniche	960	61,8	43,3	81,5
Tecnici della salute	400	32,2	16,9	76,1
Tecnici dei rapporti con i mercati	150	98,0	87,3	94,7
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	80	59,5	53,2	94,9
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	60	88,9	55,6	96,8
Tecnici in campo ingegneristico	50	80,4	52,9	88,2
Tecnici dei servizi sociali	50	47,1	25,5	37,3
Tecnici della distribuzione commerciale	40	93,0	51,2	79,1
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	40	97,2	50,0	94,4
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	30	96,0	64,0	96,0
Professioni tecniche delle attività turistiche e ricettive	30	100,0	100,0	92,0
Altre professioni	40	65,9	47,7	61,4
4. Impiegati	800	84,0	61,4	82,3
Addetti alla segreteria e agli affari generali	320	82,9	55,3	77,6
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	86,3	91,2	86,3
Addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	100	100,0	11,8	95,1
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	60	57,1	57,1	87,5
Altre professioni	40	72,5	32,5	52,5
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.470	81,6	61,7	79,2
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.030	82,3	68,3	82,6
Addetti alle vendite	920	90,0	62,6	80,7
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	310	60,0	20,3	64,3
Operatori della cura estetica	60	81,4	59,3	78,0
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	69,5	69,5	91,5
Professioni qualificate nei servizi personali	40	39,5	39,5	65,1
Professioni qualificate nei servizi ricreativi e culturali	40	100,0	52,6	-
Altre professioni	20	60,9	39,1	43,5
6. Operai specializzati	1.910	53,2	19,2	65,8
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	930	55,8	21,9	71,1
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	240	63,0	19,6	87,7
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	230	55,4	18,9	71,7
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	200	38,5	5,0	27,5
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	70	44,9	26,1	53,6
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	50	33,3	14,6	33,3
Fabbri ferrai costruttori di utensili	40	94,7	-	60,5
Agricoltori e operai agricoli specializzati	40	25,0	25,0	44,4

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	competenze interculturali
TOTALE	10.390	67,5	45,0	70,1
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	40	44,4	19,4	41,7
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	30	10,3	27,6	69,0
Altre professioni	60	56,5	22,6	71,0
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.380	52,8	34,0	52,8
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	770	54,5	37,9	62,3
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	240	49,2	24,4	45,0
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	130	24,2	-	23,5
Marinai di coperta e operai assimilati	60	96,7	96,7	52,5
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	30	73,3	56,7	63,3
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	30	44,8	-	13,8
Conduttori impianti prod. energia termica, recupero rifiuti, tratt./distr. acque	30	48,1	25,9	55,6
Altre professioni	90	56,2	39,3	43,8
8. Professioni non qualificate	1.550	57,8	36,6	57,0
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	810	57,1	40,4	59,1
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	390	57,1	14,0	66,2
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	180	75,8	74,7	37,6
Personale non qualificato delle costruzioni	80	57,3	31,7	42,7
Personale non qualificato nella manifattura	40	15,9	-	50,0
Altre professioni	50	46,9	53,1	51,0

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 6.1b - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	gestire prodotti/tecnologie green
TOTALE	10.390	50,7	63,3	44,1	85,4	61,4
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata	320	84,8	94,0	70,5	85,7	67,3
Ingegneri	60	100,0	100,0	100,0	90,3	75,8
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	50	93,3	97,8	80,0	97,8	75,6
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	40	36,1	72,2	33,3	91,7	41,7
Specialisti nelle scienze della vita	30	79,4	94,1	64,7	73,5	55,9
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	30	96,8	100,0	83,9	93,5	58,1
Medici	30	84,0	92,0	88,0	96,0	80,0
Altre professioni	80	87,8	95,1	51,2	72,0	72,0
3. Professioni tecniche	960	68,2	82,6	63,3	83,2	70,4
Tecnici della salute	400	57,4	73,0	49,9	74,8	62,5
Tecnici dei rapporti con i mercati	150	84,7	99,3	76,7	82,7	86,0
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	80	40,5	50,6	62,0	93,7	69,6
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	60	100,0	100,0	77,8	98,4	88,9
Tecnici in campo ingegneristico	50	94,1	100,0	64,7	100,0	98,0
Tecnici dei servizi sociali	50	43,1	84,3	72,5	76,5	25,5
Tecnici della distribuzione commerciale	40	79,1	97,7	86,0	97,7	74,4
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	40	86,1	100,0	86,1	80,6	75,0
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	30	100,0	100,0	68,0	84,0	68,0
Professioni tecniche delle attività turistiche e ricettive	30	60,0	72,0	68,0	84,0	92,0
Altre professioni	40	72,7	88,6	61,4	95,5	65,9
4. Impiegati	800	75,7	91,5	63,1	91,3	75,1
Addetti alla segreteria e agli affari generali	320	87,9	94,7	67,4	91,6	74,8
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	84,9	99,3	62,0	91,5	69,4
Addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	100	13,7	52,9	54,9	100,0	96,1
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	60	94,6	98,2	76,8	85,7	87,5
Altre professioni	40	45,0	100,0	37,5	72,5	47,5
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.470	53,3	67,8	40,3	82,1	56,1
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.030	54,5	65,1	43,2	85,4	55,2
Addetti alle vendite	920	57,5	74,2	41,0	82,3	63,9
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	310	42,3	72,1	27,2	67,9	45,2
Operatori della cura estetica	60	45,8	62,7	37,3	89,8	74,6
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	13,6	49,2	20,3	64,4	45,8
Professioni qualificate nei servizi personali	40	14,0	34,9	11,6	23,3	55,8
Professioni qualificate nei servizi ricreativi e culturali	40	100,0	100,0	52,6	100,0	-
Altre professioni	20	39,1	60,9	17,4	82,6	34,8
6. Operai specializzati	1.910	48,3	48,9	40,7	88,1	72,8
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	930	52,2	35,8	29,1	84,8	72,9
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	240	25,5	53,2	35,7	98,7	86,8
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	230	62,7	87,6	66,1	97,9	77,3
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	200	40,0	50,5	60,5	81,5	64,0
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	70	59,4	56,5	58,0	92,8	85,5
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	50	10,4	20,8	41,7	85,4	68,8
Fabbricanti costruttori di utensili	40	89,5	86,8	86,8	97,4	63,2
Agricoltori e operai agricoli specializzati	40	25,0	25,0	25,0	69,4	69,4
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	40	22,2	27,8	36,1	83,3	41,7
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	30	31,0	58,6	27,6	86,2	82,8
Altre professioni	60	77,4	90,3	41,9	87,1	40,3

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare compe- tenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	gestire prodotti/ tecnologie green
TOTALE	10.390	50,7	63,3	44,1	85,4	61,4
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.380	39,7	62,1	49,6	84,7	48,3
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	770	47,0	70,3	48,3	83,9	47,4
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	240	5,0	44,5	67,6	99,2	45,4
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	130	29,5	25,8	19,7	50,0	40,2
Marinai di coperta e operai assimilati	60	100,0	100,0	41,0	100,0	41,0
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	30	10,0	76,7	76,7	100,0	63,3
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	30	31,0	55,2	58,6	86,2	51,7
Conduttori impianti prod. energia termica, recupero rifiuti, tratt./distr. acque	30	48,1	48,1	74,1	100,0	74,1
Altre professioni	90	52,8	68,5	42,7	84,3	66,3
8. Professioni non qualificate	1.550	27,0	39,2	24,9	88,3	57,2
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	810	19,2	18,7	20,6	88,7	60,3
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	390	27,0	74,3	24,9	87,8	65,5
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	180	59,6	71,9	43,8	96,1	48,9
Personale non qualificato delle costruzioni	80	35,4	31,7	31,7	76,8	42,7
Personale non qualificato nella manifattura	40	-	4,5	20,5	70,5	15,9
Altre professioni	50	46,9	24,5	18,4	93,9	32,7

** 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 6.1c - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza secondo le principali professioni (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	10.390	88,0	80,5	87,5	97,2
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	320	94,9	94,0	93,7	98,4
Ingegneri	60	98,4	100,0	100,0	100,0
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	50	100,0	100,0	100,0	100,0
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	40	91,7	91,7	75,0	100,0
Specialisti nelle scienze della vita	30	91,2	94,1	91,2	97,1
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	30	96,8	90,3	100,0	90,3
Medici	30	92,0	92,0	100,0	100,0
Altre professioni	80	92,7	89,0	90,2	98,8
3. Professioni tecniche	960	97,2	87,4	95,7	97,9
Tecnici della salute	400	95,5	72,8	92,9	95,5
Tecnici dei rapporti con i mercati	150	100,0	99,3	100,0	100,0
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	80	98,7	98,7	88,6	98,7
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	60	100,0	100,0	100,0	100,0
Tecnici in campo ingegneristico	50	100,0	100,0	100,0	100,0
Tecnici dei servizi sociali	50	86,3	86,3	100,0	100,0
Tecnici della distribuzione commerciale	40	100,0	100,0	100,0	100,0
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	40	100,0	100,0	100,0	100,0
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	30	100,0	100,0	100,0	100,0
Professioni tecniche delle attività turistiche e ricettive	30	100,0	88,0	88,0	100,0
Altre professioni	40	97,7	97,7	97,7	97,7
4. Impiegati	800	96,4	92,8	86,9	97,6
Addetti alla segreteria e agli affari generali	320	91,9	95,7	89,8	94,7
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	98,9	98,2	93,7	99,3
Addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	100	100,0	61,8	61,8	100,0
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	60	100,0	100,0	92,9	100,0
Altre professioni	40	100,0	100,0	72,5	100,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.470	91,2	82,1	88,3	97,6
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.030	90,3	83,1	89,9	97,8
Addetti alle vendite	920	93,7	84,5	91,0	96,9
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	310	90,8	70,5	78,7	100,0
Operatori della cura estetica	60	93,2	83,1	94,9	94,9
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	88,1	64,4	55,9	93,2
Professioni qualificate nei servizi personali	40	83,7	72,1	58,1	100,0
Professioni qualificate nei servizi ricreativi e culturali	40	100,0	100,0	100,0	100,0
Altre professioni	20	82,6	82,6	65,2	82,6
6. Operai specializzati	1.910	85,3	76,7	88,0	95,3
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	930	85,5	69,7	85,9	93,9
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	240	99,6	94,9	87,7	99,6
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	230	94,0	90,1	99,6	100,0
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	200	53,5	64,5	89,0	93,0
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	70	95,7	92,8	92,8	100,0
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	50	93,8	95,8	95,8	100,0
Fabbricanti costruttori di utensili	40	97,4	97,4	63,2	97,4
Agricoltori e operai agricoli specializzati	40	55,6	38,9	55,6	69,4
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	40	61,1	61,1	80,6	86,1
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	30	96,6	65,5	86,2	100,0
Altre professioni	60	100,0	90,3	100,0	98,4

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	10.390	88,0	80,5	87,5	97,2
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.380	83,2	78,9	77,4	97,6
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	770	81,8	84,8	75,5	98,7
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	240	92,4	73,1	79,8	99,2
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	130	64,4	37,9	61,4	97,7
Marinai di coperta e operai assimilati	60	96,7	100,0	100,0	100,0
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	30	56,7	76,7	100,0	100,0
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	30	93,1	93,1	82,8	79,3
Conduttori impianti prod. energia termica, recupero rifiuti, tratt./distr. acque	30	81,5	81,5	81,5	81,5
Altre professioni	90	95,5	84,3	85,4	92,1
8. Professioni non qualificate	1.550	76,8	69,5	88,1	97,1
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	810	66,3	59,9	91,7	98,3
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	390	94,0	82,9	84,7	98,4
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	180	89,3	84,8	88,8	99,4
Personale non qualificato delle costruzioni	80	67,1	46,3	63,4	75,6
Personale non qualificato nella manifattura	40	79,5	81,8	84,1	90,9
Altre professioni	50	83,7	95,9	98,0	100,0

** 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 6.2a - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	competenze interculturali
TOTALE	10.390	37,4	13,0	32,0
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	320	63,5	35,2	42,5
Ingegneri	60	75,8	35,5	33,9
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	50	73,3	82,2	46,7
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	40	55,6	44,4	41,7
Specialisti nelle scienze della vita	30	61,8	26,5	41,2
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	30	77,4	12,9	6,5
Medici	30	80,0	28,0	72,0
Altre professioni	80	42,7	19,5	52,4
3. Professioni tecniche	960	46,6	22,5	45,1
Tecnici della salute	400	23,2	3,8	38,8
Tecnici dei rapporti con i mercati	150	81,3	56,7	65,3
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	80	51,9	48,1	67,1
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	60	68,3	27,0	60,3
Tecnici in campo ingegneristico	50	33,3	15,7	31,4
Tecnici dei servizi sociali	50	35,3	11,8	23,5
Tecnici della distribuzione commerciale	40	81,4	16,3	48,8
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	40	66,7	19,4	52,8
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	30	68,0	20,0	24,0
Professioni tecniche delle attività turistiche e ricettive	30	76,0	88,0	36,0
Altre professioni	40	47,7	15,9	20,5
4. Impiegati	800	61,6	36,2	47,9
Addetti alla segreteria e agli affari generali	320	59,0	20,2	46,9
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	76,1	73,6	51,8
Addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	100	51,0	2,0	45,1
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	60	42,9	19,6	67,9
Altre professioni	40	32,5	10,0	7,5
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.470	45,7	19,0	36,9
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.030	41,6	23,8	37,3
Addetti alle vendite	920	62,3	16,6	37,8
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	310	20,0	-	32,8
Operatori della cura estetica	60	54,2	-	44,1
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	37,3	-	47,5
Professioni qualificate nei servizi personali	40	23,3	-	48,8
Professioni qualificate nei servizi ricreativi e culturali	40	100,0	52,6	-
Altre professioni	20	34,8	17,4	21,7
6. Operai specializzati	1.910	24,1	0,2	25,0
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	930	28,0	-	16,5
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	240	16,6	-	47,2
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	230	30,9	1,7	57,5
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	200	25,5	-	11,5
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	70	11,6	-	20,3
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	50	10,4	-	12,5
Fabbri ferrai costruttori di utensili	40	39,5	-	7,9

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	competenze interculturali
TOTALE	10.390	37,4	13,0	32,0
Agricoltori e operai agricoli specializzati	40	-	-	-
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	40	19,4	-	33,3
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	30	3,4	-	51,7
Altre professioni	60	4,8	-	11,3
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.380	23,1	-	22,9
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	770	27,4	-	24,9
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	240	-	-	29,0
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	130	24,2	-	-
Marinai di coperta e operai assimilati	60	49,2	-	41,0
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	30	40,0	-	-
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	30	20,7	-	-
Conduttori impianti prod. energia termica, recupero rifiuti, tratt./distr. acque	30	18,5	-	-
Altre professioni	90	24,7	-	32,6
8. Professioni non qualificate	1.550	24,4	4,1	19,0
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	810	18,3	-	20,4
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	390	35,3	-	24,2
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	180	39,3	35,4	6,2
Personale non qualificato delle costruzioni	80	18,3	-	29,3
Personale non qualificato nella manifattura	40	-	-	-
Altre professioni	50	16,3	-	-

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 6.2b - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	gestire prodotti/tecnologie green
TOTALE	10.390	13,9	17,1	14,5	49,4	17,8
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata	320	47,9	74,9	35,9	56,2	27,3
Ingegneri	60	85,5	100,0	66,1	66,1	41,9
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	50	31,1	93,3	55,6	71,1	22,2
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	40	33,3	44,4	33,3	91,7	38,9
Specialisti nelle scienze della vita	30	38,2	58,8	20,6	35,3	11,8
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	30	29,0	100,0	-	35,5	-
Medici	30	68,0	56,0	12,0	88,0	28,0
Altre professioni	80	40,2	62,2	30,5	31,7	30,5
3. Professioni tecniche	960	24,1	44,2	34,4	36,7	24,4
Tecnici della salute	400	4,5	11,8	37,3	17,6	27,2
Tecnici dei rapporti con i mercati	150	41,3	88,0	34,0	42,7	18,7
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	80	27,8	36,7	35,4	34,2	2,5
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	60	63,5	61,9	20,6	36,5	44,4
Tecnici in campo ingegneristico	50	56,9	78,4	31,4	74,5	31,4
Tecnici dei servizi sociali	50	7,8	37,3	45,1	74,5	13,7
Tecnici della distribuzione commerciale	40	9,3	72,1	30,2	51,2	37,2
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	40	77,8	100,0	33,3	63,9	30,6
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	30	48,0	88,0	16,0	48,0	24,0
Professioni tecniche delle attività turistiche e ricettive	30	8,0	4,0	48,0	48,0	16,0
Altre professioni	40	25,0	68,2	27,3	56,8	20,5
4. Impiegati	800	28,5	75,1	25,6	52,4	23,1
Addetti alla segreteria e agli affari generali	320	35,1	78,9	36,6	68,3	22,7
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	26,8	83,8	21,8	52,5	27,8
Addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	100	7,8	50,0	-	11,8	4,9
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	60	32,1	41,1	37,5	39,3	48,2
Altre professioni	40	35,0	95,0	12,5	45,0	5,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.470	11,5	11,2	11,6	50,2	15,0
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.030	9,1	4,8	11,0	55,1	16,8
Addetti alle vendite	920	15,3	26,2	13,0	46,9	13,4
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	310	7,5	3,6	9,5	38,0	4,3
Operatori della cura estetica	60	8,5	-	5,1	52,5	27,1
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	8,5	-	8,5	32,2	22,0
Professioni qualificate nei servizi personali	40	2,3	-	2,3	9,3	25,6
Professioni qualificate nei servizi ricreativi e culturali	40	100,0	100,0	52,6	52,6	-
Altre professioni	20	8,7	4,3	17,4	17,4	17,4
6. Operai specializzati	1.910	11,8	4,4	8,5	47,4	27,6
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	930	16,4	-	6,4	51,0	23,7
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	240	14,5	12,3	19,6	31,9	48,9
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	230	8,2	15,5	8,2	74,2	43,3
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	200	1,5	-	2,0	27,5	11,0
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	70	7,2	17,4	7,2	52,2	43,5
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	50	-	-	12,5	54,2	2,1
Fabbri ferrai costruttori di utensili	40	5,3	-	5,3	39,5	13,2
Agricoltori e operai agricoli specializzati	40	-	-	-	-	13,9
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	40	13,9	-	8,3	55,6	19,4
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	30	10,3	-	10,3	55,2	51,7
Altre professioni	60	4,8	11,3	24,2	27,4	12,9

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare compe- tenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizza- re i processi	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	gestire prodotti/ tecnologie green
TOTALE	10.390	13,9	17,1	14,5	49,4	17,8
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.380	11,5	1,9	16,1	49,3	9,2
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	770	17,3	-	15,3	56,4	7,9
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	240	0,8	-	25,2	55,9	2,5
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	130	-	-	-	12,9	6,8
Marinai di coperta e operai assimilati	60	-	-	-	-	-
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	30	10,0	46,7	46,7	73,3	-
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	30	-	-	17,2	48,3	-
Conduttori impianti prod. energia termica, recupero rifiuti, tratt./distr. acque	30	-	-	18,5	74,1	18,5
Altre professioni	90	22,5	13,5	22,5	43,8	50,6
8. Professioni non qualificate	1.550	3,2	0,6	4,5	55,1	10,8
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	810	3,3	-	2,6	66,0	14,4
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	390	3,6	-	6,5	28,1	4,7
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	180	5,1	5,1	13,5	83,1	5,6
Personale non qualificato delle costruzioni	80	-	-	-	23,2	28,0
Personale non qualificato nella manifattura	40	-	-	-	25,0	-
Altre professioni	50	-	-	-	65,3	-

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 6.2c - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per le quali viene richiesta ciascuna competenza con grado di importanza "elevato" secondo le principali professioni (quote % sul totale)*

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	10.390	59,3	41,6	45,8	67,0
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	320	82,2	79,4	73,7	85,7
Ingegneri	60	95,2	96,8	71,0	98,4
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	50	71,1	97,8	88,9	88,9
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	40	88,9	63,9	72,2	75,0
Specialisti nelle scienze della vita	30	67,6	58,8	61,8	67,6
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	30	93,5	87,1	96,8	90,3
Medici	30	72,0	84,0	88,0	92,0
Altre professioni	80	80,5	67,1	59,8	82,9
3. Professioni tecniche	960	78,0	57,3	66,3	80,7
Tecnici della salute	400	68,8	30,7	59,9	73,8
Tecnici dei rapporti con i mercati	150	86,7	81,3	84,0	92,7
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	80	75,9	65,8	41,8	73,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	60	85,7	76,2	68,3	87,3
Tecnici in campo ingegneristico	50	86,3	60,8	52,9	80,4
Tecnici dei servizi sociali	50	86,3	86,3	84,3	84,3
Tecnici della distribuzione commerciale	40	88,4	90,7	72,1	86,0
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	40	97,2	91,7	97,2	91,7
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	30	88,0	80,0	64,0	96,0
Professioni tecniche delle attività turistiche e ricettive	30	72,0	12,0	44,0	64,0
Altre professioni	40	77,3	86,4	81,8	88,6
4. Impiegati	800	79,1	71,1	48,6	78,9
Addetti alla segreteria e agli affari generali	320	73,0	75,8	68,0	82,0
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	280	82,7	75,0	48,2	72,2
Addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	100	100,0	59,8	13,7	100,0
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	60	80,4	73,2	16,1	73,2
Altre professioni	40	47,5	32,5	30,0	55,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.470	64,8	44,1	47,1	69,3
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.030	64,1	41,8	47,4	66,8
Addetti alle vendite	920	69,8	50,4	49,5	75,5
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	310	61,3	36,7	42,3	69,5
Operatori della cura estetica	60	66,1	42,4	59,3	76,3
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	60	18,6	40,7	23,7	44,1
Professioni qualificate nei servizi personali	40	58,1	37,2	41,9	67,4
Professioni qualificate nei servizi ricreativi e culturali	40	100,0	100,0	52,6	100,0
Altre professioni	20	39,1	26,1	30,4	43,5
6. Operai specializzati	1.910	54,0	35,7	35,4	55,2
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	930	52,2	34,6	36,2	55,5
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	240	75,3	40,4	23,0	37,4
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	230	73,8	43,3	52,4	70,8
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	200	22,5	29,5	37,5	58,0
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	70	59,4	50,7	50,7	58,0
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	50	62,5	20,8	10,4	72,9
Fabbri ferrai costruttori di utensili	40	50,0	50,0	10,5	50,0
Agricoltori e operai agricoli specializzati	40	30,6	13,9	-	44,4
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	40	38,9	27,8	44,4	61,1
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	30	48,3	20,7	27,6	48,3
Altre professioni	60	41,9	35,5	37,1	41,9
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.380	42,0	29,0	36,4	63,2
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	770	45,7	38,2	33,5	65,6

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	10.390	59,3	41,6	45,8	67,0
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	240	37,0	4,2	48,3	81,9
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	130	34,1	10,6	8,3	10,6
Marinai di coperta e operai assimilati	60	42,6	8,2	100,0	96,7
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	30	-	50,0	3,3	50,0
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	30	37,9	37,9	48,3	48,3
Conduttori impianti prod. energia termica, recupero rifiuti, tratt./distr. acque	30	48,1	55,6	48,1	81,5
Altre professioni	90	48,3	39,3	31,5	50,6
8. Professioni non qualificate	1.550	42,3	22,0	43,9	61,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	810	28,9	14,1	40,6	57,5
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	390	66,2	20,3	48,6	58,7
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	180	64,6	64,0	75,8	98,9
Personale non qualificato delle costruzioni	80	22,0	-	2,4	23,2
Personale non qualificato nella manifattura	40	22,7	20,5	15,9	77,3
Altre professioni	50	46,9	51,0	38,8	65,3

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

SEZIONE C

Quali sono gli indirizzi di studio richiesti dalle imprese?

Anno 2024

Tavola 7 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per gruppo professionale e livelli di istruzione (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):				
		universitario	istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)**	secondario	qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo
TOTALE	10.390	10,8	1,1	26,7	41,8	19,6
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	1.280	72,9	3,5	23,5	-	-
1. Dirigenti	--	--	-	-	-	-
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	310	89,6	8,1	2,3	-	-
3. Professioni tecniche	960	67,4	2,1	30,5	-	-
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	4.270	4,4	0,4	40,5	45,8	8,9
4. Impiegati	800	22,9	2,4	55,5	19,3	-
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	3.470	0,1	-	37,0	51,9	10,9
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	3.290	-	1,6	16,6	50,7	31,1
6. Operai specializzati	1.910	-	2,8	20,1	53,1	24,0
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.380	-	-	11,7	47,4	40,9
Professioni non qualificate	1.550	-	-	12,6	46,3	41,1
<i>di cui:</i>						
<i>nell'industria</i>	<i>2.610</i>	<i>4,1</i>	<i>0,9</i>	<i>20,3</i>	<i>48,6</i>	<i>26,1</i>
<i>nei servizi</i>	<i>7.770</i>	<i>13,1</i>	<i>1,2</i>	<i>28,8</i>	<i>39,5</i>	<i>17,4</i>
<i>con difficoltà di reperimento</i>	<i>5.200</i>	<i>11,1</i>	<i>1,1</i>	<i>26,2</i>	<i>44,1</i>	<i>17,5</i>
<i>con esperienza</i>	<i>7.280</i>	<i>13,7</i>	<i>0,8</i>	<i>25,0</i>	<i>42,9</i>	<i>17,7</i>

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

** Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all'articolazione prevista dalla Riforma dell'Istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 8 - Entrate ed entrate di difficile reperimento previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio per settore (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
TOTALE	10.390	25,2	74,8	50,1	14,8	35,3
Livello universitario	1.120	9,4	90,6	51,2	5,4	45,8
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	230	6,5	93,5	64,3	3,9	60,4
Indirizzo sanitario e paramedico	360	0,3	99,7	66,1	0,3	65,8
Indirizzo economico	290	11,6	88,4	36,8	6,0	30,9
Indirizzo insegnamento e formazione	130	0,0	100,0	42,0	0,0	42,0
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	50	56,9	43,1	37,3	31,4	5,9
Indirizzo politico-sociale	50	4,0	96,0	14,0	0,0	14,0
Altri indirizzi	240	16,9	83,1	61,6	11,2	50,4
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	120	20,5	79,5	49,6	17,9	31,6
Altri indirizzi	120	20,5	79,5	49,6	17,9	31,6
Livello secondario	2.770	19,2	80,8	49,2	12,8	36,4
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	860	10,7	89,3	35,5	5,3	30,2
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	660	0,0	100,0	65,4	0,0	65,4
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	190	86,8	13,2	66,3	61,1	5,3
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	180	63,9	36,1	62,8	52,8	10,0
Indirizzo socio-sanitario	150	1,3	98,7	24,2	1,3	22,8
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	130	31,8	68,2	58,9	17,1	41,9
Indirizzo artistico (liceo)	130	0,8	99,2	44,5	0,0	44,5
Indirizzo trasporti e logistica	110	16,1	83,9	49,1	1,8	47,3
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	100	67,6	32,4	62,7	54,9	7,8
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	90	26,4	73,6	28,7	18,4	10,3
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	80	1,2	98,8	44,6	1,2	43,4
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	50	7,7	92,3	46,2	0,0	46,2
Altri indirizzi	50	0,0	100,0	37,0	0,0	37,0
Qualifica di formazione o diploma professionale	4.340	29,2	70,8	52,8	17,6	35,2
Indirizzo ristorazione	1.000	0,6	99,4	67,5	0,6	66,9
Indirizzo edile	680	94,1	5,9	60,9	60,3	0,6
Indirizzo sistemi e servizi logistici	470	14,0	86,0	62,0	3,8	58,2
Indirizzo meccanico	450	71,6	28,4	59,6	50,3	9,3
Indirizzo amministrativo segretariale	340	2,7	97,3	19,8	0,9	18,9
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	280	0,0	100,0	26,8	0,0	26,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	280	24,5	75,5	57,6	3,6	54,0
Indirizzo servizi di vendita	270	0,4	99,6	35,7	0,4	35,3
Indirizzo benessere	250	0,0	100,0	27,1	0,0	27,1
Indirizzo elettrico	120	64,8	35,2	30,3	30,3	0,0
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	80	3,8	96,2	97,5	1,3	96,2
Altri indirizzi	120	63,3	36,7	51,7	41,7	10,0
Scuola dell'obbligo	2.040	33,6	66,4	44,7	16,4	28,4

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

Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all'articolazione prevista dalla Riforma dell'Istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e l'esperienza richiesta (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
TOTALE	10.390	70,1	21,8	48,3
Livello universitario	1.120	88,6	48,8	39,8
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	230	90,0	57,4	32,6
Indirizzo sanitario e paramedico	360	91,2	54,5	36,6
Indirizzo economico	290	78,6	36,5	42,1
Indirizzo insegnamento e formazione	130	85,5	29,0	56,5
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	50	98,0	45,1	52,9
Indirizzo politico-sociale	50	98,0	52,0	46,0
Altri indirizzi	240	94,2	65,7	28,5
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	120	51,3	7,7	43,6
Altri indirizzi	120	51,3	7,7	43,6
Livello secondario	2.770	65,7	20,4	45,3
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	860	48,1	17,3	30,8
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	660	86,9	19,0	67,9
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	190	62,1	8,9	53,2
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	180	81,1	30,0	51,1
Indirizzo socio-sanitario	150	90,6	63,1	27,5
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	130	56,6	31,0	25,6
Indirizzo artistico (liceo)	130	61,7	-	61,7
Indirizzo trasporti e logistica	110	37,5	8,9	28,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	100	76,5	19,6	56,9
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	90	59,8	9,2	50,6
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	80	68,7	44,6	24,1
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	50	78,8	19,2	59,6
Altri indirizzi	50	34,8	4,3	30,4
Qualifica di formazione o diploma professionale	4.340	71,9	23,1	48,7
Indirizzo ristorazione	1.000	83,5	16,7	66,7
Indirizzo edile	680	84,2	23,7	60,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	470	64,3	32,7	31,6
Indirizzo meccanico	450	74,5	20,2	54,3
Indirizzo amministrativo segretariale	340	47,0	9,8	37,3
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	280	50,4	16,9	33,5
Indirizzo trasformazione agroalimentare	280	87,8	36,0	51,8
Indirizzo servizi di vendita	270	41,6	1,5	40,1
Indirizzo benessere	250	68,5	42,6	25,9
Indirizzo elettrico	120	77,0	50,8	26,2
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	80	91,1	57,0	34,2
Altri indirizzi	120	66,7	26,7	40,0
Scuola dell'obbligo	2.040	63,1	6,5	56,6

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

Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all'articolazione prevista dalla Riforma dell'Istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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 10.1 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano informazioni dell'impresa	comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	competenze interculturali
TOTALE	10.390	67,5	45,0	70,1
Livello universitario	1.120	66,4	46,6	77,2
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	230	72,6	60,9	60,0
Indirizzo sanitario e paramedico	360	27,5	17,4	70,2
Indirizzo economico	290	91,2	60,0	86,3
Indirizzo insegnamento e formazione	130	58,8	38,2	67,2
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	50	88,2	60,8	88,2
Indirizzo politico-sociale	50	96,0	70,0	80,0
Altri indirizzi	240	88,8	71,5	79,3
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	120	60,7	52,1	79,5
Altri indirizzi	120	60,7	52,1	79,5
Livello secondario	2.770	78,2	59,3	79,0
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	860	86,1	63,7	78,8
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	660	91,3	85,2	84,9
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	190	71,1	44,7	82,6
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	180	53,3	15,6	80,6
Indirizzo socio-sanitario	150	59,1	28,9	69,8
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	130	63,6	59,7	55,0
Indirizzo artistico (liceo)	130	97,7	87,5	95,3
Indirizzo trasporti e logistica	110	52,7	37,5	48,2
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	100	43,1	20,6	75,5
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	90	72,4	47,1	74,7
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	80	59,0	42,2	81,9
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	50	92,3	25,0	100,0
Altri indirizzi	50	91,3	91,3	93,5
Qualifica di formazione o diploma professionale	4.340	64,2	40,0	69,2
Indirizzo ristorazione	1.000	85,0	67,5	75,7
Indirizzo edile	680	51,9	17,4	64,2
Indirizzo sistemi e servizi logistici	470	55,0	14,4	65,8
Indirizzo meccanico	450	62,7	29,0	62,3
Indirizzo amministrativo segretariale	340	55,6	35,5	70,7
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	280	62,3	61,3	83,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	280	33,8	29,1	81,7
Indirizzo servizi di vendita	270	92,9	69,5	76,2
Indirizzo benessere	250	61,8	26,7	62,5
Indirizzo elettrico	120	62,3	36,1	28,7
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	80	46,8	39,2	38,0
Altri indirizzi	120	56,7	32,5	75,0
Scuola dell'obbligo	2.040	60,9	34,7	55,4

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

Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all'articolazione prevista dalla Riforma dell'Istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 10.2 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):				
		utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	utilizzare competenze digitali	applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	risparmio energetico e sostenibilità ambientale	gestire prodotti/tecnologie green
TOTALE	10.390	50,7	63,3	44,1	85,4	61,4
Livello universitario	1.120	71,9	84,2	66,0	82,8	67,4
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	230	69,6	93,9	70,4	93,9	50,9
Indirizzo sanitario e paramedico	360	59,0	77,7	57,9	78,5	58,4
Indirizzo economico	290	72,6	82,5	78,6	91,6	76,1
Indirizzo insegnamento e formazione	130	51,9	71,8	42,7	78,6	71,0
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	50	98,0	100,0	88,2	100,0	100,0
Indirizzo politico-sociale	50	96,0	100,0	82,0	90,0	68,0
Altri indirizzi	240	90,9	96,3	67,8	76,0	61,6
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	120	55,6	97,4	58,1	99,1	80,3
Altri indirizzi	120	55,6	97,4	58,1	99,1	80,3
Livello secondario	2.770	63,3	83,7	57,3	88,5	63,5
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	860	70,9	91,0	58,0	88,7	64,1
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	660	57,5	77,8	56,3	90,3	45,1
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	190	74,2	71,6	48,4	99,5	83,2
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	180	51,1	95,6	72,2	98,9	79,4
Indirizzo socio-sanitario	150	48,3	73,8	32,9	70,5	51,7
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	130	65,1	69,0	79,1	92,2	58,1
Indirizzo artistico (liceo)	130	82,8	95,3	42,2	74,2	78,1
Indirizzo trasporti e logistica	110	38,4	78,6	30,4	62,5	34,8
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	100	55,9	94,1	93,1	98,0	90,2
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	90	75,9	96,6	75,9	90,8	93,1
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	80	25,3	44,6	50,6	85,5	73,5
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	50	86,5	100,0	76,9	98,1	98,1
Altri indirizzi	50	89,1	95,7	39,1	95,7	84,8
Qualifica di formazione o diploma professionale	4.340	44,4	56,0	36,6	82,6	60,4
Indirizzo ristorazione	1.000	52,8	62,5	43,2	88,4	58,0
Indirizzo edile	680	50,4	51,0	32,6	81,6	64,2
Indirizzo sistemi e servizi logistici	470	24,8	66,5	32,3	94,5	58,4
Indirizzo meccanico	450	35,3	48,3	57,2	90,5	61,4
Indirizzo amministrativo segretariale	340	29,3	42,9	14,5	75,7	70,1
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	280	43,0	46,5	28,2	83,1	60,6
Indirizzo trasformazione agroalimentare	280	36,7	46,8	31,7	51,1	62,9
Indirizzo servizi di vendita	270	66,5	61,0	45,0	82,5	66,9
Indirizzo benessere	250	35,9	64,1	23,5	65,7	47,8
Indirizzo elettrico	120	64,8	64,8	14,8	96,7	44,3
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	80	46,8	43,0	48,1	62,0	38,0
Altri indirizzi	120	62,5	70,0	60,0	90,0	73,3
Scuola dell'obbligo	2.040	35,1	37,6	29,2	87,8	56,3

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

Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all'articolazione prevista dalla Riforma dell'Istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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 10.3 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione e gli indirizzi di studio e le competenze richieste (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	10.390	88,0	80,5	87,5	97,2
Livello universitario	1.120	96,9	88,7	94,1	97,9
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	230	97,8	93,0	92,6	99,6
Indirizzo sanitario e paramedico	360	94,8	76,9	92,0	94,8
Indirizzo economico	290	99,6	99,6	95,8	99,6
Indirizzo insegnamento e formazione	130	97,7	78,6	87,0	100,0
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	50	100,0	100,0	100,0	100,0
Indirizzo politico-sociale	50	100,0	100,0	100,0	100,0
Altri indirizzi	240	95,0	94,2	96,7	98,3
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	120	100,0	93,2	84,6	100,0
Altri indirizzi	120	100,0	93,2	84,6	100,0
Livello secondario	2.770	95,1	91,8	91,0	97,8
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	860	94,4	91,9	89,5	97,9
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	660	95,3	92,8	92,4	97,1
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	190	100,0	100,0	100,0	100,0
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	180	97,8	100,0	90,6	100,0
Indirizzo socio-sanitario	150	95,3	74,5	83,9	100,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	130	96,1	85,3	92,2	92,2
Indirizzo artistico (liceo)	130	99,2	98,4	90,6	97,7
Indirizzo trasporti e logistica	110	75,0	65,2	68,8	92,0
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	100	99,0	98,0	95,1	100,0
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	90	98,9	98,9	96,6	98,9
Indirizzo liceale (classico, scientifico, scienze umane)	80	89,2	88,0	97,6	98,8
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	50	100,0	100,0	100,0	100,0
Altri indirizzi	50	97,8	97,8	95,7	100,0
Qualifica di formazione o diploma professionale	4.340	84,6	73,3	86,7	97,1
Indirizzo ristorazione	1.000	92,6	85,3	90,4	97,9
Indirizzo edile	680	87,3	66,7	82,3	92,9
Indirizzo sistemi e servizi logistici	470	81,3	80,3	81,3	97,9
Indirizzo meccanico	450	81,6	78,3	90,7	97,8
Indirizzo amministrativo segretariale	340	67,2	47,6	84,9	97,6
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	280	80,3	85,6	80,6	98,2
Indirizzo trasformazione agroalimentare	280	78,1	50,0	96,8	96,8
Indirizzo servizi di vendita	270	97,8	72,9	96,7	98,9
Indirizzo benessere	250	87,3	70,5	74,9	98,8
Indirizzo elettrico	120	91,8	85,2	97,5	100,0
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	80	50,6	51,9	64,6	100,0
Altri indirizzi	120	80,0	72,5	87,5	90,8
Scuola dell'obbligo	2.040	80,1	75,1	81,1	96,0

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

Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all'articolazione prevista dalla Riforma dell'Istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

SEZIONE D

Altre caratteristiche delle
entrate previste dalle imprese

Anno 2024

Tavola 11 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo le tipologie contrattuali per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Personale dipendente (escl. in somministrazione)	Personale in somministrazione	Collaboratori coordinati e continuativi *	Altri lavoratori non alle dipendenze **
TOTALE	91,5	0,8	2,3	5,3
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	90,9	2,3	1,2	5,7
Industria	90,8	5,5	1,7	2,0
Costruzioni	90,9	-	0,9	8,2
SERVIZI	91,8	0,3	2,7	5,2
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	90,6	0,5	1,0	7,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	99,5	-	0,4	0,0
Servizi alle imprese e alle persone	85,6	0,5	5,4	8,4
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	94,1	0,2	1,1	4,5
10-49 dipendenti	89,5	0,8	4,2	5,5
50-249 dipendenti	87,2	3,2	1,4	8,2
250 dipendenti e oltre	89,0	0,7	5,5	4,8
Calabria	89,0	3,3	2,1	5,6
ITALIA	83,3	9,8	1,9	5,0

* 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 2024 secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di difficile reperimento** (%):			con esperienza richiesta (%):	
		Totale	per mancanza di candidati	per preparazione inadeguata dei candidati	nella professione	nel settore
TOTALE	10.390	50,1	32,0	15,2	21,8	48,3
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	2.610	58,6	30,0	23,8	18,6	53,6
Industria	1.070	50,1	18,2	22,8	15,7	45,7
Costruzioni	1.540	64,6	38,3	24,6	20,7	59,1
SERVIZI	7.770	47,2	32,7	12,3	22,8	46,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.620	43,7	32,4	9,6	14,6	35,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2.860	55,8	38,6	15,7	17,5	56,8
Servizi alle imprese e alle persone	3.290	41,3	27,7	10,7	31,5	43,2
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	5.340	51,7	33,7	15,1	17,9	46,8
10-49 dipendenti	3.100	49,4	29,6	17,5	24,0	50,1
50-249 dipendenti	1.400	50,0	30,8	14,3	31,1	52,7
250 dipendenti e oltre	540	38,2	32,5	5,7	22,8	41,5
Calabria	119.400	45,2	27,8	14,6	19,4	47,3
ITALIA	5.516.280	47,8	31,2	12,9	21,1	43,2

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

** Il totale delle difficoltà di reperimento comprende anche la modalità residuale "altri motivi", non esposta nella tavola.

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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 13 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per classi di età, settore di attività¹ e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	per classe di età (valori %):				
		fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	oltre 45 anni	età non rilevante
TOTALE	10.390	6,0	22,0	35,0	7,4	29,5
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	2.610	2,7	17,0	36,9	12,7	30,8
Industria	1.070	3,6	18,0	31,9	6,6	39,9
Costruzioni	1.540	2,0	16,3	40,4	16,9	24,4
SERVIZI	7.770	7,2	23,7	34,4	5,6	29,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.620	7,6	37,9	36,5	2,3	15,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2.860	9,0	21,3	26,0	7,1	36,5
Servizi alle imprese e alle persone	3.290	5,3	18,8	40,7	6,1	29,1
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	5.340	7,2	23,8	34,6	7,7	26,7
10-49 dipendenti	3.100	5,5	17,0	39,5	10,1	27,9
50-249 dipendenti	1.400	2,8	28,7	28,9	2,5	37,0
250 dipendenti e oltre	540	6,1	16,5	29,0	2,0	46,3
Calabria	119.400	7,2	21,8	34,6	7,9	28,4
ITALIA	5.516.280	8,2	21,3	33,1	8,0	29,4

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 14 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 per genere, settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
TOTALE	10.390	17,1	38,3	44,6
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	2.610	5,4	74,8	19,8
Industria	1.070	9,5	63,6	26,9
Costruzioni	1.540	2,5	82,7	14,9
SERVIZI	7.770	21,0	26,0	53,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.620	22,1	42,1	35,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2.860	23,7	11,9	64,4
Servizi alle imprese e alle persone	3.290	18,2	30,3	51,5
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	5.340	20,4	39,5	40,1
10-49 dipendenti	3.100	13,0	43,4	43,6
50-249 dipendenti	1.400	8,9	35,0	56,2
250 dipendenti e oltre	540	28,5	5,9	65,6
Calabria	119.400	19,3	33,3	47,4
ITALIA	5.516.280	18,5	30,8	50,8

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

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 15 - Entrate previste dalle imprese nel 2024 secondo i livelli di istruzione per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):				
		universitario	istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)**	secondario	qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo
TOTALE	10.390	10,8	1,1	26,7	41,8	19,6
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	2.610	4,1	0,9	20,3	48,6	26,1
Industria	1.070	6,1	1,2	20,2	46,2	26,3
Costruzioni	1.540	2,6	0,7	20,4	50,2	26,1
SERVIZI	7.770	13,1	1,2	28,8	39,5	17,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	1.620	5,3	1,9	39,9	34,1	18,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2.860	2,1	0,1	26,7	48,0	23,1
Servizi alle imprese e alle persone	3.290	26,4	1,8	25,2	34,8	11,7
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	5.340	6,1	0,8	25,7	42,9	24,4
10-49 dipendenti	3.100	10,4	2,0	28,2	43,4	16,0
50-249 dipendenti	1.400	24,6	1,0	21,6	45,4	7,4
250 dipendenti e oltre	540	23,2	-	40,8	12,3	23,7
Calabria	119.400	9,4	1,3	31,0	37,4	21,0
ITALIA	5.516.280	12,5	1,5	27,8	38,2	20,0

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

** Gli ambiti tecnologici per gli ITS Academy fanno riferimento all'articolazione prevista dalla Riforma dell'Istruzione tecnologica superiore (DM n.203 del 20/10/2023); questo adeguamento, che ha interessato il questionario di indagine, ha ampliato gli ambiti di applicazione degli ITS Academy rendendo i risultati non confrontabili con quelli degli anni scorsi.

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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

SEZIONE E

Previsioni e orientamenti
delle imprese in provincia

Anno 2024

Tavola 16 - Imprese che hanno previsto assunzioni nel 2024 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	per classe dimensionale (%):			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE	64,1	59,8	88,3	84,4	100,0
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	73,1	70,2	89,0	73,1	--
Industria	60,7	54,0	85,0	65,0	--
Costruzioni	84,0	82,6	93,9	--	--
SERVIZI	60,8	56,1	87,9	90,2	100,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	56,6	52,4	90,7	--	100,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	73,3	71,1	90,6	--	--
Servizi alle imprese e alle persone	58,5	51,5	84,4	91,2	100,0
Calabria	61,6	56,5	90,1	82,9	98,8
ITALIA	63,2	54,3	90,1	91,4	99,5

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

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 CROTONE

	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	Conoscenti, amici e parenti	Altri canali **
TOTALE	3,6	3,4	24,8	4,4	47,2	5,2	3,9	37,0	10,4
SETTORE DI ATTIVITA'									
INDUSTRIA	6,9	5,7	18,8	1,8	47,8	6,4	5,7	39,7	10,4
Industria	5,7	9,2	22,5	3,4	55,7	6,9	5,0	32,8	9,5
Costruzioni	7,7	3,3	16,2	0,5	42,2	6,0	6,3	44,7	11,0
SERVIZI	2,4	2,5	27,2	5,5	47,0	4,8	3,1	35,9	10,3
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	1,3	0,6	17,6	3,7	49,6	3,2	1,3	38,3	11,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	-	3,5	34,4	3,5	24,4	4,5	2,0	51,4	9,0
Servizi alle imprese e alle persone	5,2	3,8	32,6	8,7	59,9	6,6	5,9	22,5	10,1
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	2,4	1,8	18,2	3,1	48,3	3,2	3,1	39,6	8,7
10-49 dipendenti	7,4	4,8	47,4	3,0	44,1	13,3	9,6	30,7	18,5
50-249 dipendenti	9,2	18,5	66,2	12,3	43,1	13,8	3,1	15,4	20,0
250 dipendenti e oltre	16,0	25,3	68,0	33,3	34,7	17,3	2,7	16,0	13,3
Calabria	5,0	4,0	27,8	4,0	49,2	6,7	4,6	36,0	11,5
ITALIA	9,2	11,1	33,7	7,1	40,3	12,9	5,6	33,4	12,8

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

SEZIONE F

Attività formative delle
imprese

Anno 2024

Tavola 17 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione per il personale nel 2023 per tipologia di formazione (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Imprese che hanno svolto formazione nel 2023	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affiancamento	altre modalità
TOTALE	57,9	23,5	9,6	21,4	14,7
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	55,8	23,3	5,6	17,0	20,5
Industria	48,8	16,1	7,9	17,5	21,6
Costruzioni	62,0	29,6	3,6	16,6	19,5
SERVIZI	58,6	23,5	11,1	23,0	12,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	58,1	19,8	9,2	24,8	14,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	51,1	25,8	13,1	19,8	1,3
Servizi alle imprese e alle persone	63,8	26,7	12,2	22,8	16,5
Calabria	47,6	18,8	8,3	20,4	11,9
ITALIA	51,9	23,2	9,8	20,6	12,4

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 18 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2023 per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Imprese che nel 2023 hanno effettuato formazione con corsi	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE	29,1	25,5	54,7	51,4	35,3
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	26,6	21,8	48,6	52,0	--
Industria	20,2	13,0	40,0	--	--
Costruzioni	32,1	28,6	59,2	--	--
SERVIZI	30,0	26,8	57,8	51,0	27,8
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	25,4	23,0	54,1	--	31,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	31,8	29,4	49,1	--	--
Servizi alle imprese e alle persone	34,8	30,1	65,9	57,6	25,0
Calabria	23,8	20,6	42,9	43,2	51,1
ITALIA	29,0	24,1	43,7	55,4	57,1

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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 19 - Imprese che hanno effettuato attività di formazione con corsi per il personale nel 2023, finalità e modalità principale dell'attività di formazione per settore di attività e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Imprese che nel 2023 hanno effettuato formazione con corsi	finalità della formazione (valori %):			modalità della formazione (valori %):			
		formare i neo-assunti	aggiornare il personale sulle mansioni già svolte	formare il personale per svolgere nuove mansioni/ lavori	in presenza (in aula)	modalità mista (blended)	distanza (e-learning)	distanza (aula virtuale)
TOTALE	29,1	21,3	67,9	10,8	52,3	24,3	12,0	11,5
SETTORE DI ATTIVITA'								
INDUSTRIA	26,6	17,3	59,9	22,8	59,1	23,6	10,1	7,2
Industria	20,2	-	85,7	14,3	63,1	17,9	17,9	1,2
Costruzioni	32,1	26,8	45,8	27,5	56,9	26,8	5,9	10,5
SERVIZI	30,0	22,5	70,5	7,0	50,1	24,5	12,6	12,8
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	25,4	27,6	66,8	5,6	56,0	22,8	2,6	18,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	31,8	35,2	63,6	1,2	42,4	37,6	3,6	16,4
Servizi alle imprese e alle persone	34,8	11,0	77,6	11,4	49,2	18,7	26,4	5,7
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	25,5	26,0	68,3	5,8	50,3	25,3	11,1	13,3
10-49 dipendenti	54,7	8,9	64,8	26,3	61,5	19,0	12,8	6,7
50-249 dipendenti	51,4	-	71,1	28,9	50,0	28,9	18,4	2,6
250 dipendenti e oltre	35,3	4,2	75,0	20,8	50,0	25,0	20,8	4,2
Calabria	23,8	14,5	69,5	16,0	49,6	20,5	16,1	13,9
ITALIA	29,0	16,4	71,2	12,4	53,7	19,8	17,7	8,8

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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 20 - Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio nel 2023 per settore di attività¹ e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio nel 2023	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE	11,3	10,2	18,3	17,6	16,2
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	7,4	7,0	11,0	8,0	-
Industria	9,1	8,6	13,3	--	-
Costruzioni	5,9	5,7	8,2	-	-
SERVIZI	12,7	11,3	22,0	22,4	20,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	6,6	5,3	14,9	--	31,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	13,3	11,8	28,3	-	-
Servizi alle imprese e alle persone	19,8	19,1	24,2	27,3	14,3
Calabria	11,5	10,3	19,5	21,1	16,9
ITALIA	12,9	9,8	21,9	29,7	27,9

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

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 21 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione per il personale nel 2024 per tipologia di formazione svolta (quote % sul totale)

PROVINCIA DI CROTONE

	Imprese che hanno svolto o intendono svolgere formazione nel 2024	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affianca- mento	altre modalità
TOTALE	54,1	15,8	9,6	20,5	19,8
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	52,9	19,1	4,1	19,1	17,5
Industria	50,2	16,1	6,0	19,7	20,2
Costruzioni	55,3	21,6	2,5	18,5	15,1
SERVIZI	54,5	14,6	11,6	21,0	20,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	52,1	9,3	11,6	22,8	23,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	53,8	13,1	9,2	22,9	21,8
Servizi alle imprese e alle persone	57,8	22,1	12,9	17,7	16,2
Calabria	45,1	15,6	9,6	16,9	12,7
ITALIA	50,8	22,0	9,6	18,1	13,2

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 22 - Imprese che hanno effettuato o intendono effettuare attività di formazione con corsi nel 2024 nell'ambito tematico della transizione green e sostenibilità ambientale e/o della digitalizzazione (quote % sulle imprese che hanno effettuato formazione)

PROVINCIA DI CROTONE

	Imprese che nel 2024 hanno effettuato o intendono effettuare formazione con corsi	ambito tematico della formazione:*		
		transizione green e sostenibilità ambientale	digitalizzazione	non è prevista formazione in digitalizzazione e transizione green
TOTALE	22,3	32,5	38,2	47,8
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	22,2	35,9	40,9	41,4
Industria	20,0	36,1	48,2	24,1
Costruzioni	24,2	35,7	35,7	53,9
SERVIZI	22,3	31,3	37,2	50,1
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	18,4	12,4	36,1	59,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	15,4	42,5	45,0	51,3
Servizi alle imprese e alle persone	31,3	41,6	35,7	42,8
Calabria	22,3	40,6	48,4	40,1
ITALIA	27,9	30,6	40,6	49,4

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

SEZIONE G

Imprese, trasformazione
digitale e green

Anno 2024

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 CROTONE

	Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023, per livello di importanza dell'investimento*				Imprese che hanno investito nel 2024, per livello di importanza dell'investimento*			
	Poco (importanza minima)	Abba- stanza	Molto	Moltissimo (importanza massima)	Poco (importanza minima)	Abba- stanza	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	32,1	29,6	14,0	24,3	43,7	25,0	17,8	13,4
Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics	27,4	41,2	19,9	11,6	28,4	29,1	25,6	16,9
IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione machine-to-machine	24,5	54,3	10,6	10,6	37,1	42,5	7,6	12,7
Robotica avanzata (stampa 3D, robot collaborativi interconnessi e programmabili)	38,5	47,2	3,3	11,1	37,1	48,0	4,1	10,8
Sicurezza informatica	35,9	27,2	20,1	16,8	37,2	27,9	19,5	15,4
Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi	51,1	33,4	9,4	6,2	54,2	32,4	7,9	5,5
Modello organizzativo aziendale								
Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance" di tutte le aree aziendali	37,1	36,0	10,6	16,4	39,3	30,3	9,2	21,2
Adozione di sistemi gestionali evoluti con lo scopo di favorire l'integrazione e la collaborazione tra le diverse funzioni aziendali	47,9	33,1	13,0	6,0	38,7	35,3	14,8	11,1
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi (fornitori, servizi logistici e di assistenza)	42,2	43,5	7,3	6,9	42,3	36,6	10,9	10,2
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di clienti business (B to B)	40,6	50,1	5,2	4,2	42,1	40,1	7,9	9,8
Adozione di strumenti di lavoro agile (smartworking, telelavoro, lavoro a domicilio)	37,7	37,7	11,7	13,0	41,3	32,5	13,1	13,1
Potenziamento dell'area amministrativa/gestionale e giuridico/normativa a seguito della trasformazione digitale (sicurezza, normativa sul lavoro, normative sulla privacy, nuove procedure di gestione del personale e nuove modalità di lavoro)	37,5	44,0	10,7	7,7	40,2	30,3	18,3	11,3
Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management	38,3	39,6	10,1	12,0	32,6	29,2	15,8	22,4
Sviluppo di nuovi modelli di business								
Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	50,7	33,6	9,2	6,5	38,5	37,3	11,8	12,4
Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	38,4	49,2	5,5	6,9	37,3	28,4	14,3	20,0
Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti/utenti per garantire la personalizzazione del prodotto-servizio offerto	48,7	31,1	10,1	10,1	42,9	27,0	11,4	18,6

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 24 - Imprese che hanno investito nel 2024 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 CROTONE

	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	31,2	42,5	20,3	14,9	34,9	13,4
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	32,8	38,7	28,8	35,4	37,3	28,6
Industria	41,8	47,6	40,8	37,2	31,2	31,9
Costruzioni	23,3	30,9	15,8	33,3	46,5	25,4
SERVIZI	30,6	43,5	17,4	4,9	34,3	9,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	21,4	50,4	25,0	15,5	41,5	4,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	13,7	25,6	2,0	0,7	9,0	1,7
Servizi alle imprese e alle persone	43,4	43,6	26,6	4,7	40,6	21,8
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	27,6	39,2	17,1	14,2	31,8	9,8
10-49 dipendenti	37,0	52,9	25,0	14,5	40,2	20,4
50-249 dipendenti	43,1	59,6	41,7	31,8	55,4	62,5
250 dipendenti e oltre	57,7	64,8	48,3	10,0	54,5	39,1
Calabria	35,7	43,2	23,1	16,4	37,3	24,0
ITALIA	38,2	42,6	26,7	23,6	42,5	23,8

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 25 - Imprese che hanno investito nel 2024 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 CROTONE

	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	30,5	26,0	21,2	17,8	26,2	29,5	38,3
SETTORE DI ATTIVITA'							
INDUSTRIA	36,6	43,1	27,3	27,4	43,5	35,3	45,7
Industria	29,5	38,1	25,0	22,0	36,8	32,5	49,7
Costruzioni	42,9	50,0	29,7	33,8	54,9	39,1	41,6
SERVIZI	27,7	21,0	19,5	15,1	22,1	28,0	35,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	23,6	14,2	9,5	13,4	17,7	33,0	11,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	9,9	1,7	6,5	6,5	0,7	1,7	66,8
Servizi alle imprese e alle persone	35,5	33,5	34,5	23,4	37,9	32,6	44,8
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	28,0	23,3	17,7	14,1	19,1	28,9	36,8
10-49 dipendenti	34,1	22,2	29,4	25,8	42,4	21,8	42,5
50-249 dipendenti	40,0	42,0	28,6	34,2	65,0	55,8	55,9
250 dipendenti e oltre	50,0	50,9	48,6	50,0	54,0	33,3	32,8
Calabria	33,6	32,9	28,9	23,2	31,8	35,3	44,2
ITALIA	31,8	32,2	27,3	25,1	34,0	32,0	38,4

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 26 - Imprese che hanno investito nel 2024 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 CROTONE

	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	24,2	34,3	30,0
SETTORE DI ATTIVITA'			
INDUSTRIA	42,7	49,0	43,2
Industria	43,8	48,0	53,5
Costruzioni	41,3	50,6	28,7
SERVIZI	18,6	31,2	26,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	14,2	24,6	15,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	0,7	44,5	54,4
Servizi alle imprese e alle persone	34,7	34,3	29,2
CLASSE DIMENSIONALE			
1-9 dipendenti	22,4	31,9	27,6
10-49 dipendenti	25,8	42,3	35,9
50-249 dipendenti	32,4	35,0	51,3
250 dipendenti e oltre	38,7	59,6	43,5
Calabria	22,0	37,2	42,5
ITALIA	24,3	37,6	38,0

*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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 27 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 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 CROTONE

	Aspetti tecnologici					
	Strumenti software per l'acquisizione e la gestione di dati	Internet alta velocità, cloud, mobile, big data	IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione machine-to-machine	Robotica avanzata (stampa 3D, robot interconnessi e programmabili)	Sicurezza informatica	Realtà aumentata e virtuale e supporto dei processi produttivi
TOTALE	38,3	31,4	21,3	14,4	36,9	15,5
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	35,0	38,4	41,3	39,7	38,4	31,4
Industria	33,5	34,0	35,3	20,0	29,5	29,5
Costruzioni	37,6	45,0	52,8	64,3	54,2	33,3
SERVIZI	39,5	29,7	13,7	1,2	36,5	7,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	47,3	31,2	5,7	2,7	41,7	4,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	11,1	3,4	3,3	0,8	20,0	1,1
Servizi alle imprese e alle persone	38,0	40,6	23,4	1,1	36,2	17,7
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	42,6	29,0	18,8	15,6	35,3	15,1
10-49 dipendenti	31,0	40,6	35,1	16,7	38,1	21,4
50-249 dipendenti	18,4	37,3	14,7	-	40,0	13,0
250 dipendenti e oltre	23,5	45,5	32,0	--	51,8	15,0
Calabria	33,6	36,4	20,0	14,7	31,7	17,0
ITALIA	35,4	34,9	22,8	21,8	35,5	17,4

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 28 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 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 CROTONE

	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 strumenti 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	27,0	19,0	14,3	9,4	24,7	18,5	22,1
SETTORE DI ATTIVITA'							
INDUSTRIA	27,8	32,3	23,8	23,9	46,7	24,4	28,3
Industria	19,6	33,3	15,8	26,1	37,3	23,9	31,3
Costruzioni	49,1	30,4	33,8	20,6	66,7	25,4	23,8
SERVIZI	26,7	15,4	11,6	5,6	19,0	16,8	20,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	41,8	4,1	2,9	1,3	19,7	27,4	13,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	9,3	2,2	9,9	7,8	0,9	1,4	5,7
Servizi alle imprese e alle persone	24,2	25,8	18,9	12,3	28,0	15,6	33,4
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	27,2	20,0	13,9	8,5	17,7	19,5	19,7
10-49 dipendenti	19,5	13,1	16,9	13,8	37,3	15,1	28,8
50-249 dipendenti	21,6	12,0	2,1	-	44,2	15,4	35,1
250 dipendenti e oltre	57,1	29,1	29,4	27,6	52,0	16,4	28,6
Calabria	28,7	25,7	21,7	19,0	26,1	25,1	34,2
ITALIA	24,5	24,3	20,2	18,9	30,3	23,4	31,3

* 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 29 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 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 CROTONE

	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	15,7	12,4	20,2
SETTORE DI ATTIVITA'			
INDUSTRIA	43,1	33,1	50,8
Industria	35,9	29,0	36,6
Costruzioni	55,6	40,7	72,6
SERVIZI	8,8	8,2	13,8
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	2,1	5,7	7,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	0,8	11,0	10,3
Servizi alle imprese e alle persone	27,8	10,8	25,0
CLASSE DIMENSIONALE			
1-9 dipendenti	14,9	9,4	18,1
10-49 dipendenti	13,6	31,4	29,1
50-249 dipendenti	10,3	2,7	25,6
250 dipendenti e oltre	37,9	28,3	34,1
Calabria	15,8	25,5	31,9
ITALIA	16,9	26,5	29,0

*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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

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

PROVINCIA DI CROTONE

	Imprese che hanno effettuato investimenti*				se sì, tali investimenti hanno un impatto su:**				
	2019-2023		2024		reclutamento di personale con competenze adeguate alle nuove tecnologie/ nuovi modelli organizzativi e di business	formazione personale già presente per adeguamento delle competenze alle nuove tecnologie/ nuovi modelli organizzativi e di business	attivazione di servizi di consulenza	nessuno di questi	
	SI	NO	SI	NO					
TOTALE	66,1	33,9	66,9	33,1	2,9	23,2	8,4	70,7	
SETTORE DI ATTIVITA'									
INDUSTRIA	56,6	43,4	60,9	39,1	2,5	26,5	2,7	71,6	
Industria	62,6	37,4	62,1	37,9	3,6	39,1	5,3	57,9	
Costruzioni	51,3	48,7	59,9	40,1	1,3	13,8	-	85,5	
SERVIZI	69,6	30,4	69,0	31,0	3,0	22,1	10,3	70,4	
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	75,5	24,5	74,9	25,1	1,1	12,6	10,1	77,9	
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	60,8	39,2	54,3	45,7	0,6	10,4	9,1	89,3	
Servizi alle imprese e alle persone	67,6	32,4	70,7	29,3	6,7	40,0	11,1	51,2	
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	64,5	35,5	65,7	34,3	1,9	18,6	7,3	75,8	
10-49 dipendenti	72,1	27,9	69,4	30,6	4,0	40,7	8,1	50,8	
50-249 dipendenti	84,4	15,6	85,7	14,3	18,2	54,5	28,8	33,3	
250 dipendenti e oltre	82,1	17,9	82,1	17,9	12,5	65,6	23,4	25,0	
Calabria	63,2	36,8	64,1	35,9	4,8	32,5	9,6	60,0	
ITALIA	66,6	33,4	66,8	33,2	5,2	32,2	9,7	60,3	

* Quota di imprese che hanno indicato di avere investito in almeno uno degli ambiti della trasformazione digitale nel periodo 2019-2023 o nel 2024

** 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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Tavola 31 - Imprese che hanno investito tra il 2019 e il 2023 e nel 2024 in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale e ambito dell'investimento

PROVINCIA DI CROTONE

	Imprese che hanno investito in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale (%)			
	2019-2023		2024	
	SI	NO	SI	NO
TOTALE	26,4	73,6	23,3	76,7
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	43,8	56,3	35,0	65,0
Industria	41,9	58,1	24,8	75,2
Costruzioni	45,4	54,6	44,1	55,9
SERVIZI	20,1	79,9	19,0	81,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	15,1	84,9	17,1	82,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	16,1	83,9	18,0	82,0
Servizi alle imprese e alle persone	28,5	71,5	21,7	78,3
Calabria	26,5	73,5	24,9	75,1
ITALIA	28,9	71,1	24,7	75,3

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 - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2024

Corrispondenze tra i settori
EXCELSIOR e la classificazione
Ateco 2007

Corrispondenze tra settori e classificazione Ateco2007

Provincia di Crotone

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 e alle persone	49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 77, 78, 80, 81, 82, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 96