

2024



UNIONCAMERE



PROVINCIA DI PRATO



Indagine continua di Unioncamere

LA DOMANDA DI PROFESSIONI E FORMAZIONE DELLE IMPRESE 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?

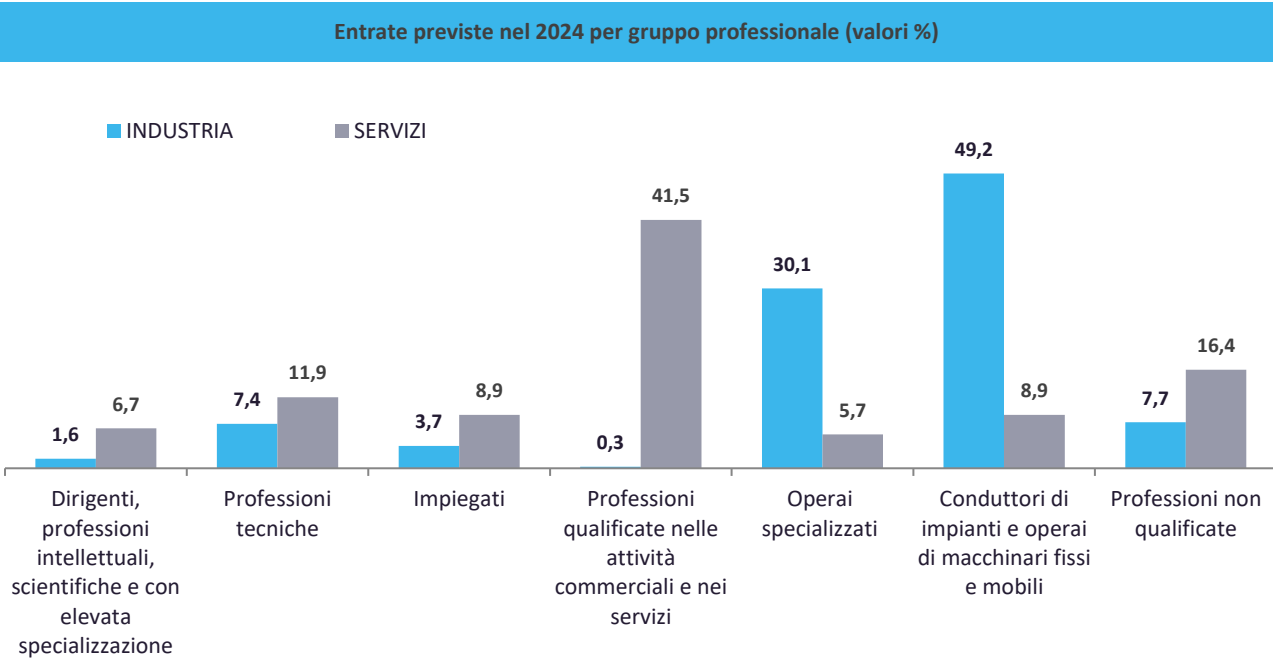
Anno 2024

Tavola 1 - Lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale

PROVINCIA DI PRATO

	Entrate previste nel 2024	
	(v.a.)*	(%)
TOTALE	29.390	100,0
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	3.930	13,4
1 Dirigenti	--	--
2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.130	3,9
3 Professioni tecniche	2.780	9,4
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	7.370	25,1
4 Impiegati	1.790	6,1
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	5.580	19,0
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	14.670	49,9
6 Operai specializzati	5.580	19,0
7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.090	30,9
Professioni non qualificate	3.430	11,7

* Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.
Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.



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 PRATO

	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	29.390	3.930	7.370	14.670	3.430
		13,4	25,1	49,9	11,7
Area produzione di beni ed erogazione servizio	16.350	6,6	16,6	69,3	7,5
Area direzione e servizi generali	820	34,9	59,7	4,6	0,7
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	80	55,6	44,4	-	-
Segreteria, staff e servizi generali	450	1,1	97,6	-	1,3
Sistemi informativi	290	82,8	3,9	13,3	-
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	900	30,7	69,3	-	-
Area commerciale e della vendita	4.190	27,2	72,3	0,0	0,4
Vendita	2.690	14,2	85,8	-	0,0
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	680	84,8	15,2	-	-
Assistenza clienti	820	22,6	75,3	0,1	1,9
Aree tecniche e della progettazione	3.260	33,4	2,1	58,5	5,9
Progettazione e ricerca e sviluppo	980	81,6	1,1	17,3	-
Installazione e manutenzione	1.750	11,1	-	85,1	3,8
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	530	17,8	11,2	47,0	24,1
Area della logistica	3.860	1,2	11,4	35,9	51,4
Acquisti e movimentazione interna merci	1.950	1,6	18,3	9,7	70,3
Trasporti e distribuzione	1.910	0,7	4,4	62,7	32,3

* Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.
Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

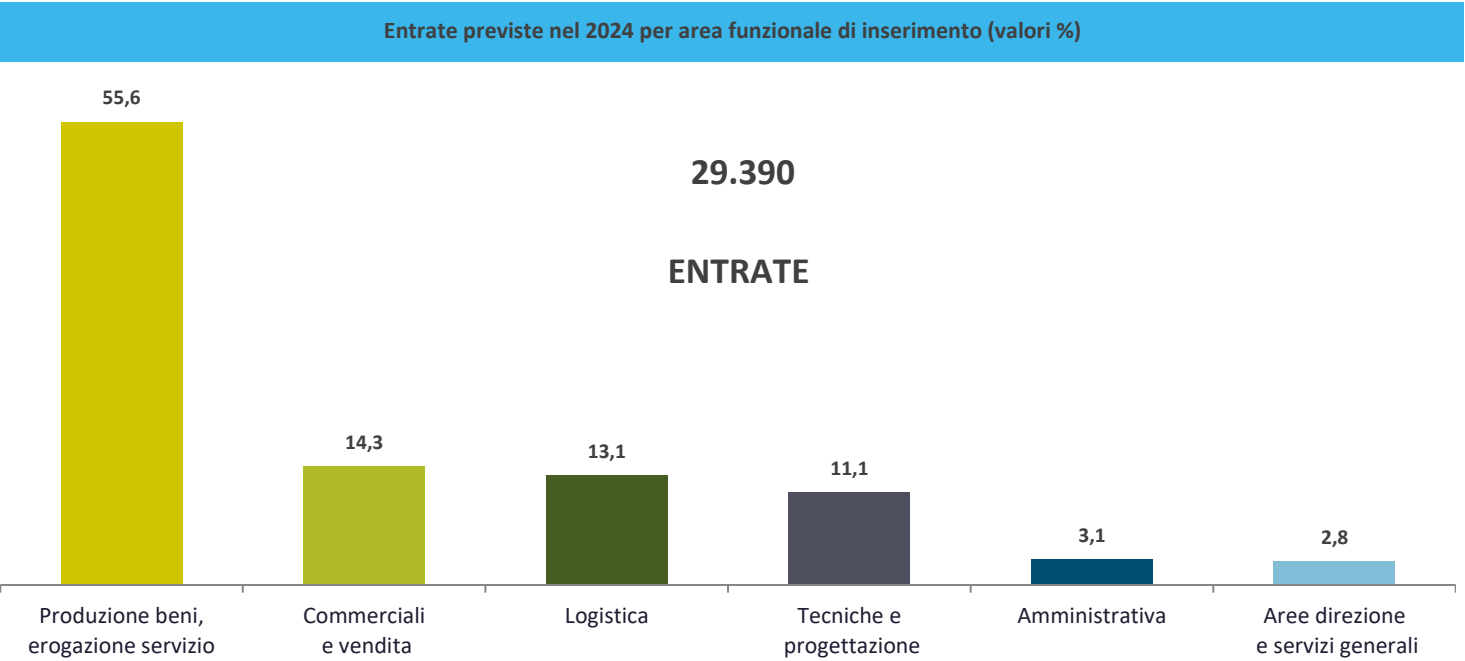


Tavola 3 - Principali caratteristiche delle professioni nel 2024 per grande gruppo professionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI PRATO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	29.390	69,2	53,0	37,3	16,4
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	3.930	85,1	49,3	32,6	25,0
1. Dirigenti	--	--	--	--	--
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.130	92,0	39,9	23,5	25,2
3. Professioni tecniche	2.780	82,2	53,1	36,2	24,8
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	7.370	55,0	39,1	37,6	20,3
4. Impiegati	1.790	40,6	24,6	30,5	28,6
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	5.580	59,6	43,7	39,9	17,7
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	14.670	77,0	65,0	37,3	13,7
6. Operai specializzati	5.580	71,6	69,8	34,7	27,7
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.090	80,4	62,1	38,9	5,0
Professioni non qualificate	3.430	47,7	36,2	41,8	10,1

* 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.

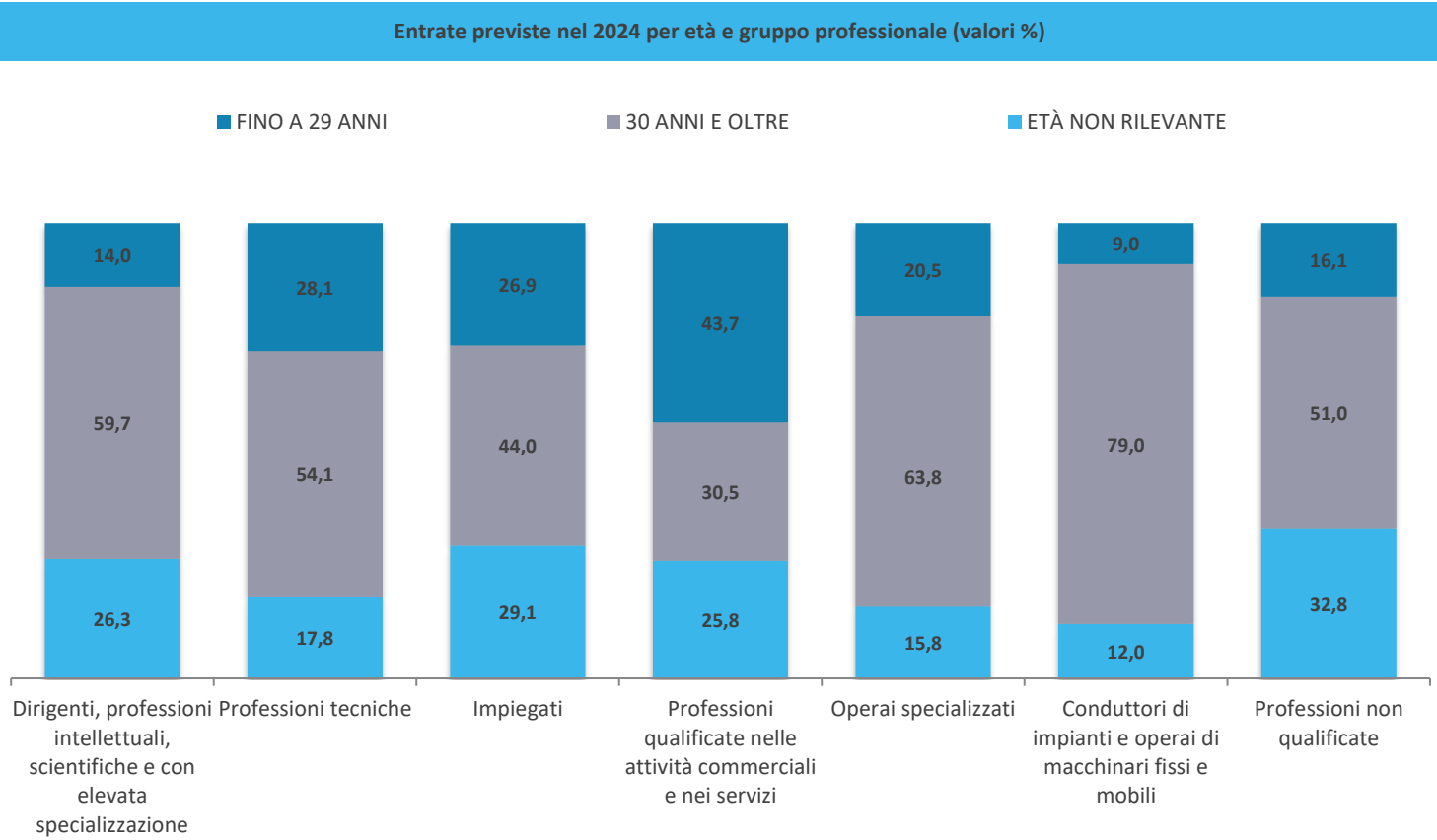


Tavola 4 - principali caratteristiche delle professioni richieste nel 2024 (quote % sul totale)

PROVINCIA DI PRATO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	29.390	69,2	53,0	37,3	16,4
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.150	92,0	40,0	23,8	25,6
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	200	91,4	14,6	26,8	2,0
Ingegneri	190	93,5	42,2	19,5	25,9
Specialisti in discipline artistico-espressive	180	85,4	35,4	25,3	36,0
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	170	90,9	47,9	22,4	60,6
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	96,4	39,8	24,1	15,7
Specialisti nelle scienze della vita	80	88,8	71,3	31,3	16,3
Specialisti di reti e di database	60	100,0	15,3	8,5	3,4
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	60	100,0	92,9	37,5	28,6
Altre professioni	150	93,1	41,4	22,1	23,4
3. Professioni tecniche	2.780	82,2	53,1	36,2	24,8
Tecnici dei rapporti con i mercati	630	81,2	38,5	44,2	14,9
Tecnici in campo ingegneristico	410	86,7	71,4	26,0	32,0
Tecnici della salute	300	90,5	51,9	43,4	6,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	280	96,5	73,0	38,3	20,2
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	250	46,2	56,2	29,9	34,7
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	230	72,9	40,9	53,3	24,9
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	220	94,0	49,1	8,3	68,3
Tecnici della distribuzione commerciale	190	77,8	67,0	31,4	33,5
Tecnici dei servizi sociali	70	98,5	16,7	47,0	-
Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	50	100,0	37,0	16,7	5,6
Altre professioni	150	80,0	52,0	46,7	18,0
4. Impiegati	1.790	40,6	24,6	30,5	28,6
Addetti alla segreteria e agli affari generali	740	55,9	27,5	39,0	26,0
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	410	23,4	16,0	33,3	24,4
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	290	24,7	28,2	14,6	66,6
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	200	40,2	27,1	28,6	2,0
Altre professioni	160	42,9	23,6	15,5	16,1
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	5.580	59,6	43,7	39,9	17,7
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.570	61,7	51,3	37,7	19,7
Addetti alle vendite	2.000	50,4	34,1	40,5	18,6
Operatori della cura estetica	390	63,9	65,6	44,3	22,1
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	290	91,7	42,7	47,2	3,1
Professioni qualificate nei servizi personali	190	96,3	12,1	33,7	3,7
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	48,5	24,2	50,0	6,1
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	60	-	19,3	73,7	-
Altre professioni	--	--	--	-	-
6. Operai specializzati	5.580	71,6	69,8	34,7	27,7
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	2.180	68,0	81,8	38,5	35,0
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	730	82,8	57,3	30,2	17,7
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	560	68,1	61,1	26,8	24,5
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	530	80,1	61,6	32,6	27,7
Operai specializzati della lavorazione del cuoio, delle pelli e delle calzature	510	64,0	68,4	42,1	41,7
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	260	82,9	74,5	23,2	11,4
Fabbri ferrai costruttori di utensili	210	90,5	63,0	46,4	26,1
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	160	62,2	60,4	33,5	3,0

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

PROVINCIA DI PRATO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui (%):			
		con esperienza	difficile da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali**
TOTALE	29.390	69,2	53,0	37,3	16,4
Operai specializzati delle attività poligrafiche	160	53,2	37,2	29,5	25,6
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	100	68,7	71,7	18,2	11,1
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	70	73,6	83,3	12,5	16,7
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	64,7	52,9	62,7	2,0
Altre professioni	60	57,9	59,6	42,1	10,5
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.090	80,4	62,1	38,9	5,0
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	6.610	87,2	65,9	41,0	4,1
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	1.160	74,7	56,3	41,9	8,3
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	340	16,4	68,4	23,6	1,5
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	270	39,3	44,1	30,4	8,9
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	230	87,9	21,6	13,9	1,7
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	160	94,2	37,2	-	17,9
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	90	49,4	63,2	40,2	19,5
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	80	33,3	46,7	53,3	-
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	60	83,1	72,9	88,1	5,1
Altre professioni	110	45,0	45,0	22,9	8,3
8. Professioni non qualificate	3.430	47,7	36,2	41,8	10,1
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	1.990	53,4	39,5	46,3	8,0
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.110	41,2	31,6	38,5	11,9
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	70	66,2	41,9	8,1	25,7
Personale non qualificato delle costruzioni	70	47,2	40,3	4,2	34,7
Personale non qualificato nella manifattura	70	31,0	32,4	22,5	14,1
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	70	1,5	12,1	59,1	-
Altre professioni	50	22,4	28,6	44,9	2,0

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

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

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

Fonte: Unioncamere - 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 PRATO

	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	54,8	83,4	86,1	66,0	78,5	57,6	28,4	40,8
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	31,7	68,1	50,2	39,0	52,6	32,8	12,2	16,7
Competenze interculturali	57,6	88,3	84,3	81,1	80,0	54,9	35,1	41,4
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	48,7	78,8	78,6	71,2	46,2	57,6	33,9	31,9
Utilizzare competenze digitali	61,6	93,0	92,9	90,9	61,5	64,3	46,4	46,8
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	36,7	73,0	63,2	38,5	32,3	51,1	25,5	16,1
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	74,4	84,7	86,2	78,2	81,4	88,6	57,6	69,6
Gestire prodotti/tecnologie green	54,7	81,5	70,2	69,0	60,9	47,2	50,7	38,6
Lavorare in gruppo	83,7	97,9	95,7	94,2	90,2	84,1	71,1	85,8
Problem solving	75,2	95,0	93,8	92,8	80,0	85,3	55,8	71,2
Lavorare in autonomia	77,0	96,9	97,4	91,7	82,6	89,8	53,8	77,7
Flessibilità e adattamento	93,2	98,5	99,4	98,2	95,4	96,4	84,9	97,5

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 PRATO

	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	25,4	67,4	52,2	36,1	49,8	14,6	5,2	15,5
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	9,3	46,2	22,9	24,6	18,6	1,4	0,0	0,0
Competenze interculturali	24,4	56,8	44,0	57,4	39,8	15,8	7,4	14,8
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	10,7	39,1	29,1	29,1	10,3	6,7	3,3	3,6
Utilizzare competenze digitali	17,0	58,0	66,3	66,3	16,0	6,3	0,7	0,0
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	14,5	36,5	33,4	13,3	12,0	27,6	4,2	2,6
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	35,0	52,5	42,4	39,3	45,6	52,6	14,9	28,8
Gestire prodotti/tecnologie green	14,5	29,9	27,4	29,6	19,6	12,1	6,1	9,2
Lavorare in gruppo	49,4	85,9	79,9	70,0	62,2	52,3	26,9	36,2
Problem solving	37,7	77,3	73,6	60,2	36,5	48,2	18,4	19,6
Lavorare in autonomia	37,7	63,0	64,2	44,4	46,6	54,3	15,5	21,8
Flessibilità e adattamento	60,5	82,2	86,1	72,6	67,8	71,3	37,6	57,1

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

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 PRATO

	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	54,8	55,7	57,0	50,1	74,0	65,2	49,8	58,1
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	31,7	33,9	32,3	26,2	50,5	38,0	29,7	30,9
Competenze interculturali	57,6	58,5	52,8	50,3	74,9	67,1	54,8	55,6
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	48,7	51,3	52,9	44,3	61,7	48,1	50,3	45,0
Utilizzare competenze digitali	61,6	64,1	61,4	55,2	70,9	65,2	63,0	53,6
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	36,7	38,8	39,0	30,8	49,4	37,0	39,6	28,0
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	74,4	73,3	74,7	62,9	87,3	79,8	72,9	72,9
Gestire prodotti/tecnologie green	54,7	57,4	51,1	49,1	55,4	59,1	54,0	52,2
Lavorare in gruppo	83,7	82,3	83,3	75,9	90,3	88,3	80,9	87,0
Problem solving	75,2	75,5	78,4	70,4	83,9	80,3	72,4	77,8
Lavorare in autonomia	77,0	77,0	78,1	74,1	91,6	79,9	74,3	81,6
Flessibilità e adattamento	93,2	92,3	93,4	85,8	97,4	96,1	91,4	95,6

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 PRATO

	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	25,4	25,4	24,0	23,2	31,0	35,7	20,1	29,7
Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa	9,3	9,3	8,4	9,1	13,0	12,3	7,9	10,1
Competenze interculturali	24,4	23,2	20,5	24,4	31,1	32,6	20,2	27,9
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	10,7	10,6	10,1	8,5	17,3	15,8	8,9	10,4
Utilizzare competenze digitali	17,0	16,4	13,4	15,8	25,6	26,7	13,5	16,7
Applicare tecnologie digitali per innovare e automatizzare i processi	14,5	15,1	17,5	14,6	30,8	16,1	16,7	6,4
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	35,0	34,1	37,7	31,8	56,1	38,8	32,7	37,8
Gestire prodotti/tecnologie green	14,5	14,9	12,5	9,6	22,6	19,0	13,1	13,7
Lavorare in gruppo	49,4	50,9	48,8	38,9	66,0	58,2	44,3	54,8
Problem solving	37,7	40,1	40,4	28,6	55,1	39,7	37,1	37,3
Lavorare in autonomia	37,7	38,8	42,6	30,1	59,4	41,2	35,6	40,2
Flessibilità e adattamento	60,5	60,5	62,3	61,5	74,0	67,6	56,5	64,3

* 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.

** 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 PRATO

	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	29.390	54,8	31,7	57,6
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.150	83,4	68,1	88,3
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	200	78,3	59,6	98,5
Ingegneri	190	93,5	71,4	91,4
Specialisti in discipline artistico-espressive	180	59,6	47,2	75,3
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	170	97,6	88,5	94,5
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	81,9	56,6	57,8
Specialisti nelle scienze della vita	80	90,0	71,3	90,0
Specialisti di reti e di database	60	100,0	91,5	100,0
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	60	92,9	96,4	96,4
Medici	40	39,0	22,0	85,4
Altre professioni	100	92,3	78,8	89,4
3. Professioni tecniche	2.780	86,1	50,2	84,3
Tecnici dei rapporti con i mercati	630	96,8	53,1	94,8
Tecnici in campo ingegneristico	410	81,6	48,1	93,2
Tecnici della salute	300	80,0	36,9	83,7
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	280	81,2	29,1	53,2
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	250	80,9	70,1	84,1
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	230	84,4	46,7	66,2
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	220	95,9	79,4	95,9
Tecnici della distribuzione commerciale	190	82,0	24,2	80,4
Tecnici dei servizi sociali	70	80,3	62,1	93,9
Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	50	63,0	74,1	88,9
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	40	89,5	31,6	68,4
Altre professioni	110	86,6	68,8	90,2
4. Impiegati	1.790	66,0	39,0	81,1
Addetti alla segreteria e agli affari generali	740	67,6	37,8	73,3
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	410	72,7	71,7	91,4
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	290	86,4	20,9	90,9
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	200	38,2	18,6	78,4
Altre professioni	160	39,8	19,9	76,4
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	5.580	78,5	52,6	80,0
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.570	76,3	57,9	81,9
Addetti alle vendite	2.000	87,8	53,3	79,0
Operatori della cura estetica	390	84,0	50,4	78,1
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	290	54,9	21,2	67,7
Professioni qualificate nei servizi personali	190	37,9	40,0	82,6
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	62,1	45,5	83,3
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	60	100,0	29,8	96,5
Altre professioni	--	--	--	--
6. Operai specializzati	5.580	57,6	32,8	54,9
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	2.180	55,2	43,2	50,4
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	730	47,9	17,7	61,5
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	560	75,3	32,3	68,3
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	530	46,6	19,3	41,1

	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	29.390	54,8	31,7	57,6
Operai specializzati della lavorazione del cuoio, delle pelli e delle calzature	510	80,0	41,5	78,1
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	260	46,4	19,4	47,5
Fabbri ferrai costruttori di utensili	210	56,4	30,3	43,1
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	160	74,4	36,0	61,0
Operai specializzati delle attività poligrafiche	160	49,4	26,9	29,5
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	100	32,3	5,1	23,2
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	70	52,8	27,8	66,7
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	84,3	33,3	76,5
Altre professioni	60	54,4	15,8	78,9
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.090	28,4	12,2	35,1
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	6.610	25,1	10,5	28,9
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	1.160	41,1	18,4	69,1
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	340	18,8	11,6	10,7
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	270	40,7	31,1	35,2
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	230	49,4	0,4	33,8
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	160	19,9	4,5	95,5
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	90	34,5	6,9	34,5
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	80	14,7	-	30,7
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	60	72,9	72,9	78,0
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	30	71,4	3,6	14,3
Operatori impianti raffinazione gas e prod. petroliferi, per chimica e derivati	30	36,0	28,0	-
Altre professioni	60	35,7	19,6	26,8
8. Professioni non qualificate	3.430	40,8	16,7	41,4
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	1.990	39,2	15,9	36,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.110	42,3	17,5	45,7
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	70	52,7	18,9	52,7
Personale non qualificato delle costruzioni	70	38,9	11,1	48,6
Personale non qualificato nella manifattura	70	21,1	7,0	29,6
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	70	60,6	34,8	89,4
Altre professioni	50	63,3	30,6	59,2

* Valori assoluti arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.
Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.
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 PRATO

	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	29.390	48,7	61,6	36,7	74,4	54,7
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata	1.150	78,8	93,0	73,0	84,7	81,5
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	200	66,2	84,8	53,5	77,3	92,4
Ingegneri	190	88,1	100,0	82,7	94,1	80,5
Specialisti in discipline artistico-espressive	180	66,9	81,5	68,5	79,8	67,4
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	170	93,3	99,4	87,9	98,2	91,5
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	74,7	92,8	56,6	67,5	53,0
Specialisti nelle scienze della vita	80	73,8	92,5	62,5	87,5	62,5
Specialisti di reti e di database	60	100,0	100,0	100,0	98,3	100,0
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	60	100,0	100,0	100,0	80,4	98,2
Medici	40	29,3	90,2	29,3	65,9	65,9
Altre professioni	100	86,5	99,0	85,6	82,7	94,2
3. Professioni tecniche	2.780	78,6	92,9	63,2	86,2	70,2
Tecnici dei rapporti con i mercati	630	77,6	98,6	66,5	91,7	81,6
Tecnici in campo ingegneristico	410	77,7	99,0	70,4	93,7	94,4
Tecnici della salute	300	61,0	82,0	45,8	70,8	65,8
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	280	70,2	70,6	59,9	68,1	57,4
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	250	94,0	100,0	74,9	87,6	71,3
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	230	90,7	98,7	60,4	86,2	52,4
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	220	83,5	98,2	76,1	95,9	34,4
Tecnici della distribuzione commerciale	190	69,6	93,3	52,6	82,0	79,4
Tecnici dei servizi sociali	70	93,9	86,4	66,7	100,0	45,5
Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	50	100,0	72,2	59,3	94,4	92,6
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	40	76,3	89,5	52,6	76,3	63,2
Altre professioni	110	83,0	99,1	48,2	90,2	53,6
4. Impiegati	1.790	71,2	90,9	38,5	78,2	69,0
Addetti alla segreteria e agli affari generali	740	67,6	94,7	48,8	83,5	66,7
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	410	56,4	87,2	29,1	66,7	67,7
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	290	90,2	92,3	18,8	94,4	84,0
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	200	89,4	100,0	59,8	88,4	74,4
Altre professioni	160	68,3	68,9	24,2	41,6	49,1
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	5.580	46,2	61,5	32,3	81,4	60,9
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.570	41,3	46,9	30,6	81,6	54,3
Addetti alle vendite	2.000	54,7	76,9	33,6	80,9	63,1
Operatori della cura estetica	390	47,8	67,4	37,9	91,6	83,5
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	290	29,9	71,2	24,7	83,7	59,4
Professioni qualificate nei servizi personali	190	44,7	69,5	38,9	70,0	77,4
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	19,7	40,9	10,6	43,9	48,5
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	60	77,2	94,7	70,2	100,0	96,5
Altre professioni	--	--	--	--	--	--
6. Operai specializzati	5.580	57,6	64,3	51,1	88,6	47,2
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	2.180	67,4	77,6	58,8	89,2	29,8
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	730	33,6	31,4	26,2	76,4	59,8
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	560	64,3	73,9	45,0	95,3	79,8
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	530	69,5	79,4	61,6	90,5	65,7
Operai specializzati della lavorazione del cuoio, delle pelli e delle calzature	510	45,5	52,0	53,6	88,7	18,6
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	260	52,5	47,9	51,0	85,2	65,8
Fabbri ferrai costruttori di utensili	210	58,8	40,8	51,2	91,0	48,8
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	160	63,4	76,8	51,8	92,7	54,3

	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	29.390	48,7	61,6	36,7	74,4	54,7
Operai specializzati delle attività poligrafiche	160	47,4	66,7	60,9	100,0	80,8
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	100	12,1	26,3	17,2	91,9	26,3
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	70	50,0	40,3	47,2	97,2	87,5
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	66,7	90,2	76,5	100,0	74,5
Altre professioni	60	38,6	47,4	26,3	71,9	75,4
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.090	33,9	46,4	25,5	57,6	50,7
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	6.610	32,9	44,9	24,1	48,0	51,0
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	1.160	29,7	60,0	21,3	78,7	49,4
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	340	72,5	15,8	63,0	91,0	14,9
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	270	35,6	44,4	46,7	79,6	41,5
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	230	13,0	23,8	4,8	97,8	77,1
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	160	16,7	89,1	17,9	99,4	92,9
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	90	75,9	74,7	62,1	71,3	55,2
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	80	10,7	46,7	28,0	77,3	48,0
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	60	72,9	72,9	-	74,6	72,9
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	30	75,0	57,1	32,1	100,0	14,3
Operatori impianti raffinazione gas e prod. petroliferi, per chimica e derivati	30	28,0	36,0	24,0	100,0	96,0
Altre professioni	60	41,1	32,1	19,6	69,6	46,4
8. Professioni non qualificate	3.430	31,9	46,8	16,1	69,6	38,6
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	1.990	42,7	59,8	18,4	67,8	35,2
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.110	13,1	27,0	9,5	72,7	43,3
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	70	20,3	23,0	27,0	82,4	54,1
Personale non qualificato delle costruzioni	70	33,3	16,7	2,8	54,2	30,6
Personale non qualificato nella manifattura	70	25,4	16,9	35,2	90,1	43,7
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	70	34,8	80,3	34,8	36,4	50,0
Altre professioni	50	38,8	46,9	20,4	87,8	38,8

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

PROVINCIA DI PRATO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	29.390	83,7	75,2	77,0	93,2
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.150	97,9	95,0	96,9	98,5
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	200	92,9	92,9	92,9	92,9
Ingegneri	190	96,8	97,8	96,2	100,0
Specialisti in discipline artistico-espressive	180	100,0	86,0	94,4	100,0
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	170	98,8	98,8	99,4	98,8
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	100,0	100,0	100,0	100,0
Specialisti nelle scienze della vita	80	98,8	93,8	96,3	98,8
Specialisti di reti e di database	60	100,0	100,0	100,0	100,0
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	60	100,0	100,0	100,0	100,0
Medici	40	100,0	100,0	100,0	100,0
Altre professioni	100	99,0	92,3	99,0	100,0
3. Professioni tecniche	2.780	95,7	93,8	97,4	99,4
Tecnici dei rapporti con i mercati	630	99,4	83,5	99,4	99,5
Tecnici in campo ingegneristico	410	99,8	92,0	95,4	100,0
Tecnici della salute	300	94,9	97,3	98,0	100,0
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	280	71,3	99,3	94,7	99,6
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	250	100,0	100,0	99,6	100,0
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	230	96,0	97,8	92,0	96,9
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	220	98,6	99,1	99,1	99,5
Tecnici della distribuzione commerciale	190	100,0	90,2	100,0	99,5
Tecnici dei servizi sociali	70	100,0	100,0	100,0	100,0
Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	50	96,3	100,0	94,4	94,4
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	40	100,0	100,0	100,0	100,0
Altre professioni	110	97,3	100,0	97,3	100,0
4. Impiegati	1.790	94,2	92,8	91,7	98,2
Addetti alla segreteria e agli affari generali	740	92,2	90,6	93,1	98,9
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	410	96,1	97,5	85,2	98,3
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	290	94,1	92,7	93,7	94,1
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	200	96,0	93,5	93,5	100,0
Altre professioni	160	96,9	90,1	96,3	100,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	5.580	90,2	80,0	82,6	95,4
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.570	86,1	73,3	82,4	93,6
Addetti alle vendite	2.000	93,6	84,8	82,4	97,0
Operatori della cura estetica	390	93,1	81,2	88,3	96,7
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	290	96,9	91,3	88,2	95,8
Professioni qualificate nei servizi personali	190	95,3	94,2	83,2	98,4
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	71,2	80,3	83,3	97,0
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	60	100,0	100,0	29,8	100,0
Altre professioni	--	--	--	--	--
6. Operai specializzati	5.580	84,1	85,3	89,8	96,4
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	2.180	88,0	92,7	94,5	99,5
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	730	71,6	69,6	74,9	86,8
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	560	89,0	88,3	92,4	96,9
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	530	68,9	87,5	86,0	93,6
Operai specializzati della lavorazione del cuoio, delle pelli e delle calzature	510	94,5	88,9	90,9	100,0
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	260	81,4	76,4	90,1	92,4
Fabbri ferrai costruttori di utensili	210	89,1	64,5	99,1	100,0
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	160	89,6	94,5	96,3	97,6

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	29.390	83,7	75,2	77,0	93,2
Operai specializzati delle attività poligrafiche	160	72,4	71,8	76,9	98,1
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	100	93,9	83,8	92,9	96,0
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	70	76,4	70,8	77,8	83,3
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	100,0	100,0	96,1	100,0
Altre professioni	60	78,9	63,2	86,0	100,0
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.090	71,1	55,8	53,8	84,9
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	6.610	69,5	49,2	48,0	81,3
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	1.160	62,8	77,3	79,0	94,0
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	340	92,2	86,6	25,1	91,0
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	270	77,8	74,8	80,0	92,2
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	230	97,0	74,0	96,1	97,0
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	160	100,0	20,5	21,2	100,0
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	90	86,2	66,7	85,1	93,1
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	80	52,0	66,7	52,0	100,0
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	60	79,7	74,6	74,6	94,9
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	30	42,9	53,6	89,3	100,0
Operatori impianti raffinazione gas e prod. petroliferi, per chimica e derivati	30	96,0	100,0	100,0	100,0
Altre professioni	60	87,5	67,9	66,1	94,6
8. Professioni non qualificate	3.430	85,8	71,2	77,7	97,5
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	1.990	89,1	72,1	79,8	98,3
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.110	82,1	69,6	75,9	95,5
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	70	81,1	71,6	70,3	100,0
Personale non qualificato delle costruzioni	70	66,7	45,8	59,7	100,0
Personale non qualificato nella manifattura	70	74,6	84,5	70,4	95,8
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	70	83,3	66,7	66,7	100,0
Altre professioni	50	89,8	95,9	98,0	100,0

** 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 6.2a - 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 PRATO

	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	29.390	25,4	9,3	24,4
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.150	67,4	46,2	56,8
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	200	68,7	41,4	44,4
Ingegneri	190	81,1	51,9	57,3
Specialisti in discipline artistico-espressive	180	44,9	33,1	60,7
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	170	72,1	60,6	50,9
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	54,2	31,3	47,0
Specialisti nelle scienze della vita	80	68,8	30,0	56,3
Specialisti di reti e di database	60	91,5	91,5	98,3
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	60	85,7	30,4	87,5
Medici	40	24,4	7,3	58,5
Altre professioni	100	75,0	67,3	50,0
3. Professioni tecniche	2.780	52,2	22,9	44,0
Tecnici dei rapporti con i mercati	630	73,1	45,5	56,0
Tecnici in campo ingegneristico	410	46,6	27,9	67,5
Tecnici della salute	300	56,3	14,2	46,8
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	280	33,7	9,6	38,7
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	250	33,1	20,7	22,7
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	230	48,9	8,9	29,8
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	220	27,5	10,6	29,4
Tecnici della distribuzione commerciale	190	74,7	11,3	33,5
Tecnici dei servizi sociali	70	27,3	13,6	45,5
Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	50	18,5	3,7	20,4
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	40	81,6	15,8	47,4
Altre professioni	110	70,5	27,7	28,6
4. Impiegati	1.790	36,1	24,6	57,4
Addetti alla segreteria e agli affari generali	740	42,6	18,5	44,9
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	410	44,3	65,0	77,8
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	290	17,8	8,0	85,7
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	200	31,2	-	57,8
Altre professioni	160	24,8	9,9	11,8
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	5.580	49,8	18,6	39,8
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.570	47,1	25,6	38,1
Addetti alle vendite	2.000	60,3	17,7	39,5
Operatori della cura estetica	390	55,5	0,3	43,0
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	290	25,3	2,8	34,7
Professioni qualificate nei servizi personali	190	14,2	1,1	49,5
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	51,5	-	60,6
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	60	10,5	24,6	70,2
Altre professioni	--	--	--	--
6. Operai specializzati	5.580	14,6	1,4	15,8
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	2.180	3,2	-	8,8
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	730	13,9	-	17,3
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	560	35,3	13,7	18,7

	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	29.390	25,4	9,3	24,4
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	530	23,3	-	8,5
Operai specializzati della lavorazione del cuoio, delle pelli e delle calzature	510	4,9	-	35,4
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	260	11,8	1,1	16,0
Fabbri ferrai costruttori di utensili	210	41,7	-	19,4
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	160	37,8	-	17,7
Operai specializzati delle attività poligrafiche	160	31,4	-	20,5
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	100	16,2	-	17,2
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	70	38,9	-	38,9
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	13,7	-	37,3
Altre professioni	60	26,3	-	43,9
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.090	5,2	0,0	7,4
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	6.610	1,9	-	3,9
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	1.160	17,3	0,1	29,6
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	340	7,8	-	-
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	270	8,9	-	5,6
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	230	3,0	-	14,3
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	160	11,5	-	11,5
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	90	14,9	-	1,1
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	80	4,0	-	-
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	60	72,9	-	-
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	30	25,0	-	-
Operatori impianti raffinazione gas e prod. petroliferi, per chimica e derivati	30	-	-	-
Altre professioni	60	8,9	-	14,3
8. Professioni non qualificate	3.430	15,5	-	14,8
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	1.990	14,4	-	16,5
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.110	18,6	-	12,2
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	70	23,0	-	18,9
Personale non qualificato delle costruzioni	70	11,1	-	-
Personale non qualificato nella manifattura	70	1,4	-	9,9
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	70	1,5	-	24,2
Altre professioni	50	22,4	-	12,2

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

* Valori assoluti arrotondati alle 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 PRATO

	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	29.390	10,7	17,0	14,5	35,0	14,5
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata	1.150	39,1	58,0	36,5	52,5	29,9
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	200	17,2	35,9	11,6	26,8	18,7
Ingegneri	190	74,6	100,0	54,1	71,4	43,8
Specialisti in discipline artistico-espressive	180	26,4	26,4	24,7	68,0	11,8
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	170	62,4	45,5	41,8	71,5	24,2
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	18,1	54,2	30,1	32,5	12,0
Specialisti nelle scienze della vita	80	30,0	57,5	30,0	48,8	22,5
Specialisti di reti e di database	60	18,6	100,0	96,6	1,7	79,7
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	60	35,7	100,0	44,6	60,7	73,2
Medici	40	17,1	19,5	24,4	58,5	22,0
Altre professioni	100	48,1	71,2	40,4	51,9	38,5
3. Professioni tecniche	2.780	29,1	66,3	33,4	42,4	27,4
Tecnici dei rapporti con i mercati	630	37,7	74,7	50,2	47,4	27,8
Tecnici in campo ingegneristico	410	21,6	93,2	18,0	30,8	65,5
Tecnici della salute	300	13,6	30,2	13,9	32,9	14,6
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	280	31,6	47,9	23,4	49,3	33,7
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	250	62,9	100,0	53,0	34,7	15,5
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	230	50,7	89,8	27,6	41,3	16,4
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	220	12,8	23,4	61,9	68,3	2,8
Tecnici della distribuzione commerciale	190	6,2	57,7	36,6	37,1	27,3
Tecnici dei servizi sociali	70	1,5	56,1	7,6	28,8	18,2
Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	50	16,7	11,1	3,7	53,7	20,4
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	40	31,6	71,1	26,3	42,1	18,4
Altre professioni	110	17,0	68,8	10,7	45,5	10,7
4. Impiegati	1.790	29,1	66,3	13,3	39,3	29,6
Addetti alla segreteria e agli affari generali	740	25,3	63,0	24,1	39,6	27,5
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	410	13,1	51,0	5,4	30,8	27,1
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	290	71,4	82,6	8,0	70,4	69,0
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	200	31,7	100,0	3,0	28,1	8,5
Altre professioni	160	8,7	49,1	5,6	17,4	1,2
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	5.580	10,3	16,0	12,0	45,6	19,6
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.570	8,6	4,4	15,4	52,1	18,8
Addetti alle vendite	2.000	13,9	35,9	10,8	41,6	20,5
Operatori della cura estetica	390	11,2	-	11,5	59,3	33,3
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	290	3,5	6,3	5,2	29,5	11,1
Professioni qualificate nei servizi personali	190	8,4	-	-	21,6	13,2
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	9,1	-	1,5	19,7	16,7
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	60	-	70,2	-	3,5	-
Altre professioni	--	-	--	-	--	--
6. Operai specializzati	5.580	6,7	6,3	27,6	52,6	12,1
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	2.180	0,8	-	43,4	61,3	2,9
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	730	5,2	-	6,5	42,0	20,2
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	560	24,9	23,1	13,7	57,1	25,9
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	530	11,7	21,8	21,6	33,5	10,0
Operai specializzati della lavorazione del cuoio, delle pelli e delle calzature	510	1,2	-	42,5	47,8	0,6
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	260	6,8	-	7,6	44,9	19,4
Fabbri ferrai costruttori di utensili	210	10,4	3,8	27,0	31,3	20,4
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	160	7,3	35,4	18,3	48,8	23,8

	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	29.390	10,7	17,0	14,5	35,0	14,5
Operai specializzati delle attività poligrafiche	160	26,9	26,3	14,7	91,0	44,9
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	100	-	-	-	78,8	11,1
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	70	19,4	-	4,2	56,9	30,6
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	-	-	5,9	25,5	11,8
Altre professioni	60	5,3	3,5	7,0	22,8	40,4
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.090	3,3	0,7	4,2	14,9	6,1
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	6.610	0,2	0,2	3,3	7,2	3,9
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	1.160	5,2	-	8,0	43,9	18,6
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	340	56,1	-	4,8	21,5	1,2
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	270	-	1,1	5,9	43,3	7,8
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	230	-	-	0,4	10,4	7,4
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	160	12,2	-	10,3	14,1	11,5
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	90	20,7	29,9	6,9	23,0	6,9
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	80	-	17,3	14,7	60,0	2,7
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	60	-	-	-	72,9	-
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	30	25,0	-	-	25,0	7,1
Operatori impianti raffinazione gas e prod. petroliferi, per chimica e derivati	30	-	-	-	24,0	-
Altre professioni	60	-	12,5	-	19,6	16,1
8. Professioni non qualificate	3.430	3,6	0,0	2,6	28,8	9,2
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	1.990	5,2	-	2,8	24,2	7,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.110	1,0	-	1,3	37,6	12,1
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	70	-	-	4,1	51,4	18,9
Personale non qualificato delle costruzioni	70	8,3	-	-	20,8	-
Personale non qualificato nella manifattura	70	1,4	-	22,5	35,2	9,9
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	70	-	1,5	1,5	1,5	10,6
Altre professioni	50	2,0	-	-	22,4	-

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

** 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 PRATO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	29.390	49,4	37,7	37,7	60,5
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.150	85,9	77,3	63,0	82,2
Docenti di scuola primaria, pre-primaria	200	71,2	65,7	32,3	41,4
Ingegneri	190	93,5	93,0	89,2	97,8
Specialisti in discipline artistico-espressive	180	94,9	50,0	42,7	97,2
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	170	82,4	85,5	81,8	91,5
Altri specialisti dell'educazione e della formazione	80	83,1	81,9	57,8	89,2
Specialisti nelle scienze della vita	80	80,0	66,3	57,5	80,0
Specialisti di reti e di database	60	100,0	100,0	83,1	100,0
Analisti e specialisti nella progettazione di applicazioni	60	98,2	100,0	76,8	98,2
Medici	40	70,7	63,4	63,4	73,2
Altre professioni	100	88,5	90,4	69,2	73,1
3. Professioni tecniche	2.780	79,9	73,6	64,2	86,1
Tecnici dei rapporti con i mercati	630	86,8	74,4	66,3	92,2
Tecnici in campo ingegneristico	410	71,6	57,0	61,2	85,7
Tecnici della salute	300	81,7	80,0	58,3	87,5
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	280	62,8	59,6	38,7	69,9
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	250	88,0	90,0	66,1	84,5
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	230	74,2	68,4	58,2	80,0
Insegnanti nella formazione professionale, istruttori, allenatori, atleti	220	95,4	92,2	78,0	92,2
Tecnici della distribuzione commerciale	190	75,3	61,3	91,2	91,2
Tecnici dei servizi sociali	70	100,0	92,4	74,2	100,0
Tecnici delle scienze quantitative, fisiche e chimiche	50	83,3	81,5	63,0	87,0
Tecnici delle attività finanziarie ed assicurative	40	86,8	78,9	97,4	84,2
Altre professioni	110	65,2	91,1	60,7	78,6
4. Impiegati	1.790	70,0	60,2	44,4	72,6
Addetti alla segreteria e agli affari generali	740	66,5	50,6	46,1	75,8
Addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	410	69,0	62,6	24,4	56,2
Addetti alla gestione amministrativa della logistica	290	88,5	86,4	79,1	87,1
Addetti alla gestione economica, contabile e finanziaria	200	78,9	82,4	24,6	83,9
Altre professioni	160	44,7	24,2	49,7	59,6
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	5.580	62,2	36,5	46,6	67,8
Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione	2.570	53,3	24,1	44,3	62,4
Addetti alle vendite	2.000	71,6	47,4	49,8	72,0
Operatori della cura estetica	390	67,2	37,7	49,9	74,8
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	290	75,3	56,9	36,1	72,9
Professioni qualificate nei servizi personali	190	56,3	65,3	71,6	67,9
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	70	37,9	28,8	13,6	62,1
Altre professioni qualificate nelle attività commerciali	60	75,4	3,5	24,6	100,0
Altre professioni	--	--	--	--	--
6. Operai specializzati	5.580	52,3	48,2	54,3	71,3
Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	2.180	59,7	59,0	69,6	80,9
Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili	730	41,2	21,8	36,2	48,6
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	560	56,2	47,0	56,6	69,4
Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili	530	45,1	58,9	36,6	71,2
Operai specializzati della lavorazione del cuoio, delle pelli e delle calzature	510	52,8	48,2	54,2	61,3
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica	260	43,3	19,4	51,0	67,7
Fabbri ferrai costruttori di utensili	210	43,1	37,0	46,0	51,2
Operai specializ. installaz./manutenzione attrezzature elettriche/elettroniche	160	48,8	72,0	32,3	87,2
Operai specializzati delle attività poligrafiche	160	38,5	42,3	32,1	89,7
Operai specializzati delle lavorazioni alimentari	100	76,8	64,6	83,8	84,8

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	29.390	49,4	37,7	37,7	60,5
Attrezzisti, operai e artigiani del trattamento del legno	70	45,8	43,1	33,3	76,4
Operai specializzati addetti alla pulizia ed all'igiene degli edifici	50	27,5	13,7	19,6	70,6
Altre professioni	60	50,9	17,5	21,1	68,4
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.090	26,9	18,4	15,5	37,6
Operai addetti a macchinari dell'industria tessile e delle confezioni	6.610	25,1	14,5	10,6	31,7
Conduttori di veicoli a motore e a trazione animale	1.160	31,9	36,4	36,2	64,6
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	340	26,0	12,2	11,0	20,6
Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali	270	46,7	37,4	39,6	56,7
Conduttori macchine movimento terra, sollevamento e maneggio materiali	230	6,5	6,1	4,3	42,9
Operatori di catene di montaggio automatizzate e di robot industriali	160	17,9	16,0	14,7	18,6
Operai macchine automatiche e semiaut. per lavoraz. metalliche e prod. minerali	90	52,9	26,4	40,2	64,4
Conduttori macchinari fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	80	16,0	17,3	22,7	69,3
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	60	78,0	72,9	72,9	93,2
Conduttori di macchinari per tipografia e stampa su carta e cartone	30	25,0	42,9	-	42,9
Operatori impianti raffinazione gas e prod. petroliferi, per chimica e derivati	30	88,0	24,0	20,0	88,0
Altre professioni	60	42,9	33,9	16,1	44,6
8. Professioni non qualificate	3.430	36,2	19,6	21,8	57,1
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna merci	1.990	32,6	18,0	16,2	60,3
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	1.110	41,7	22,4	31,7	50,9
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del verde	70	68,9	21,6	37,8	71,6
Personale non qualificato delle costruzioni	70	36,1	12,5	30,6	62,5
Personale non qualificato nella manifattura	70	47,9	38,0	16,9	74,6
Personale non qualif. addetto servizi di custodia edifici, attrezzature e beni	70	4,5	4,5	3,0	33,3
Altre professioni	50	34,7	22,4	24,5	38,8

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

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

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

Fonte: Unioncamere - 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 PRATO

	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	29.390	7,0	1,2	24,9	38,1	28,8
Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici	3.930	46,8	7,6	44,3	1,3	-
1. Dirigenti	--	--	--	--	-	-
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	1.130	78,1	15,9	6,0	-	-
3. Professioni tecniche	2.780	34,1	4,0	60,1	1,8	-
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	7.370	2,9	0,1	43,9	45,2	7,8
4. Impiegati	1.790	11,4	0,6	67,9	20,1	-
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	5.580	0,1	-	36,3	53,3	10,3
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	14.670	-	0,4	14,2	43,7	41,7
6. Operai specializzati	5.580	-	1,0	33,6	39,1	26,4
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	9.090	-	0,0	2,2	46,6	51,1
Professioni non qualificate	3.430	-	-	7,9	40,4	51,7
di cui:						
nell'industria	16.050	1,9	1,3	20,9	37,4	38,5
nei servizi	13.340	13,0	1,2	29,7	38,9	17,2
con difficoltà di reperimento	15.590	5,7	1,0	24,3	36,9	32,0
con esperienza	20.320	8,7	1,5	25,0	36,9	27,9

* 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 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 PRATO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
TOTALE	29.390	54,6	45,4	53,0	33,6	19,5
Livello universitario	2.050	15,0	85,0	43,5	7,6	35,9
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	330	7,9	92,1	46,4	4,5	41,8
Indirizzo economico	560	25,8	74,2	46,8	13,4	33,3
Indirizzo insegnamento e formazione	410	0,0	100,0	22,2	0,0	22,2
Indirizzo sanitario e paramedico	170	0,0	100,0	62,8	0,0	62,8
Indirizzo ingegneria industriale	140	49,3	50,7	54,9	29,6	25,4
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	3,8	96,2	58,5	1,9	56,6
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	110	9,5	90,5	50,5	6,7	43,8
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	100	35,1	64,9	57,7	17,5	40,2
Indirizzo politico-sociale	90	9,8	90,2	15,2	1,1	14,1
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	80	8,0	92,0	72,0	8,0	64,0
Altri indirizzi di ingegneria	70	36,4	63,6	21,2	3,0	18,2
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	70	1,5	98,5	36,9	0,0	36,9
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	50	8,0	92,0	32,0	4,0	28,0
Altri indirizzi	110	0,9	99,1	53,2	0,9	52,3
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	370	57,1	42,9	44,0	27,9	16,1
Sistema Moda	120	99,2	0,8	34,7	34,7	0,0
Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	80	0,0	100,0	33,3	0,0	33,3
Servizi alle imprese e agli enti senza fine di lucro	60	23,3	76,7	41,7	11,7	30,0
Meccatronica	50	67,3	32,7	63,5	42,3	21,2
Altri indirizzi	50	75,5	24,5	67,3	61,2	6,1
Livello secondario	7.330	45,8	54,2	51,8	28,4	23,4
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.870	22,3	77,7	31,9	5,9	26,0
Indirizzo sistema moda	1.470	99,0	1,0	86,8	86,2	0,6
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	680	2,2	97,8	48,2	0,1	48,0
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	560	77,7	22,3	61,3	41,1	20,2
Indirizzo trasporti e logistica	550	43,4	56,6	34,1	5,1	29,0
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	380	64,3	35,7	49,3	25,5	23,9
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	340	46,9	53,1	68,6	35,5	33,1
Indirizzo socio-sanitario	290	0,7	99,3	40,3	0,7	39,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	280	62,4	37,6	53,5	43,6	9,9
Indirizzo artistico (liceo)	210	9,2	90,8	31,4	3,4	28,0
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	140	18,7	81,3	64,0	10,8	53,2
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	130	8,3	91,7	53,4	3,0	50,4
Altri indirizzi	430	38,3	61,7	35,3	18,6	16,7
Qualifica di formazione o diploma professionale	11.180	53,6	46,4	51,5	30,3	21,2
Indirizzo meccanico	2.410	86,5	13,5	45,4	36,5	8,8
Indirizzo tessile e abbigliamento	2.190	96,9	3,1	73,9	73,4	0,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	1.310	34,9	65,1	39,0	15,3	23,7
Indirizzo ristorazione	1.160	0,3	99,7	48,9	0,3	48,6
Indirizzo servizi di vendita	580	1,9	98,1	31,7	0,0	31,7
Indirizzo benessere	560	0,0	100,0	55,0	0,0	55,0
Indirizzo trasformazione agroalimentare	550	24,3	75,7	67,7	16,3	51,4
Indirizzo amministrativo segretariale	550	15,8	84,2	29,3	1,5	27,8

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui (valori %):		di difficile reperimento (valori %):		
		Industria	Servizi	Totale	Industria	Servizi
TOTALE	29.390	54,6	45,4	53,0	33,6	19,5
Indirizzo edile	480	94,2	5,8	55,8	53,5	2,3
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	350	9,4	90,6	16,0	0,0	16,0
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	320	12,5	87,5	70,3	5,0	65,3
Indirizzo elettrico	260	95,4	4,6	49,8	47,1	2,7
Altri indirizzi	450	69,6	30,4	56,5	44,6	11,8
Scuola dell'obbligo	8.470	72,9	27,1	58,9	48,9	10,0

* 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.

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 PRATO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
TOTALE	29.390	69,2	22,0	47,2
Livello universitario	2.050	86,6	57,1	29,5
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>330</i>	<i>95,8</i>	<i>79,1</i>	<i>16,7</i>
Indirizzo economico	560	76,0	53,4	22,6
Indirizzo insegnamento e formazione	410	95,4	51,6	43,8
Indirizzo sanitario e paramedico	170	85,5	69,8	15,7
Indirizzo ingegneria industriale	140	91,5	54,9	36,6
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	91,5	66,0	25,5
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	110	77,1	48,6	28,6
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	100	87,6	36,1	51,5
Indirizzo politico-sociale	90	97,8	69,6	28,3
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	80	92,0	64,0	28,0
Altri indirizzi di ingegneria	70	100,0	71,2	28,8
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	70	98,5	70,8	27,7
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	50	52,0	42,0	10,0
Altri indirizzi	110	94,5	73,4	21,1
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	370	85,8	57,7	28,1
Sistema Moda	120	73,4	72,6	0,8
Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	80	97,5	76,5	21,0
Servizi alle imprese e agli enti senza fine di lucro	60	95,0	55,0	40,0
Meccatronica	50	88,5	23,1	65,4
Altri indirizzi	50	83,7	28,6	55,1
Livello secondario	7.330	69,3	32,5	36,8
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.870	50,7	12,5	38,2
Indirizzo sistema moda	1.470	97,8	89,2	8,7
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	680	77,7	9,6	68,1
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	560	83,1	43,4	39,6
Indirizzo trasporti e logistica	550	40,5	7,5	33,0
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	380	86,1	20,7	65,4
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	340	59,8	7,3	52,5
Indirizzo socio-sanitario	290	91,8	47,4	44,4
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	280	65,6	23,8	41,8
Indirizzo artistico (liceo)	210	58,0	13,0	44,9
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	140	23,0	8,6	14,4
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	130	63,9	17,3	46,6
Altri indirizzi	430	61,0	27,8	33,2
Qualifica di formazione o diploma professionale	11.180	67,0	12,4	54,7
Indirizzo meccanico	2.410	84,1	10,4	73,7
Indirizzo tessile e abbigliamento	2.190	72,4	12,9	59,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	1.310	61,2	16,0	45,2
Indirizzo ristorazione	1.160	68,2	5,1	63,2
Indirizzo servizi di vendita	580	49,3	2,2	47,1
Indirizzo benessere	560	72,9	30,1	42,8
Indirizzo trasformazione agroalimentare	550	40,8	16,5	24,3
Indirizzo amministrativo segretariale	550	29,3	4,9	24,4
Indirizzo edile	480	81,0	18,6	62,4

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	con esperienza richiesta (%):		
		Totale	nella professione	nel settore
TOTALE	29.390	69,2	22,0	47,2
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	350	54,3	4,3	50,0
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	320	67,8	30,6	37,2
Indirizzo elettrico	260	73,0	11,8	61,2
Altri indirizzi	450	46,9	10,0	36,8
Scuola dell'obbligo	8.470	66,9	15,7	51,3

* 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 10.1 - 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 PRATO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):		
		comunicare in italiano	comunicare in lingue straniere	competenze interculturali
		informazioni dell'impresa	informazioni dell'impresa	
TOTALE	29.390	54,8	31,7	57,6
Livello universitario	2.050	83,6	63,1	87,4
di cui: con formazione post-laurea	330	86,4	65,8	80,6
Indirizzo economico	560	88,9	68,6	89,4
Indirizzo insegnamento e formazione	410	79,0	55,3	92,9
Indirizzo sanitario e paramedico	170	82,0	29,7	74,4
Indirizzo ingegneria industriale	140	89,4	81,7	80,3
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	92,5	71,7	88,7
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	110	82,9	74,3	96,2
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	100	68,0	50,5	90,7
Indirizzo politico-sociale	90	89,1	70,7	79,3
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	80	86,7	84,0	90,7
Altri indirizzi di ingegneria	70	100,0	77,3	66,7
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	70	56,9	63,1	86,2
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	50	88,0	88,0	86,0
Altri indirizzi	110	71,6	45,0	92,7
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	370	70,2	65,0	74,0
Sistema Moda	120	41,1	41,1	63,7
Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	80	98,8	93,8	92,6
Servizi alle imprese e agli enti senza fine di lucro	60	93,3	76,7	81,7
Meccatronica	50	46,2	46,2	57,7
Altri indirizzi	50	93,9	83,7	77,6
Livello secondario	7.330	81,5	50,6	78,5
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.870	81,2	45,7	82,7
Indirizzo sistema moda	1.470	96,1	81,6	86,3
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	680	83,5	63,4	85,4
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	560	65,9	28,1	54,4
Indirizzo trasporti e logistica	550	75,7	25,2	79,7
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	380	84,8	13,1	85,6
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	340	87,1	17,6	62,5
Indirizzo socio-sanitario	290	49,1	48,1	74,7
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	280	78,7	35,8	76,2
Indirizzo artistico (liceo)	210	89,4	74,4	85,5
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	140	80,6	65,5	54,7
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	130	66,2	67,7	70,7
Altri indirizzi	430	75,6	55,9	68,9
Qualifica di formazione o diploma professionale	11.180	46,6	24,7	63,0
Indirizzo meccanico	2.410	22,3	8,5	68,7
Indirizzo tessile e abbigliamento	2.190	31,8	6,6	49,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	1.310	39,3	16,3	46,3
Indirizzo ristorazione	1.160	86,3	63,0	84,1
Indirizzo servizi di vendita	580	78,8	46,1	72,4
Indirizzo benessere	560	71,5	38,2	74,9
Indirizzo trasformazione agroalimentare	550	71,7	59,2	70,6
Indirizzo amministrativo segretariale	550	35,9	16,8	56,4
Indirizzo edile	480	48,1	15,9	51,0
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	350	49,7	33,7	79,1
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	320	51,9	32,5	66,6
Indirizzo elettrico	260	60,8	19,4	75,7
Altri indirizzi	450	62,5	48,4	55,1
Scuola dell'obbligo	8.470	34,8	15,7	24,6

* 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

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 PRATO

	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	29.390	48,7	61,6	36,7	74,4	54,7
Livello universitario	2.050	78,3	93,5	64,5	84,3	76,9
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>330</i>	<i>81,8</i>	<i>98,2</i>	<i>68,8</i>	<i>83,6</i>	<i>65,8</i>
Indirizzo economico	560	84,6	97,8	67,9	91,0	81,5
Indirizzo insegnamento e formazione	410	68,7	85,6	57,0	73,3	81,7
Indirizzo sanitario e paramedico	170	61,6	83,7	37,8	72,1	55,8
Indirizzo ingegneria industriale	140	95,8	100,0	85,2	97,2	81,0
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	77,4	94,3	50,9	84,9	67,9
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	110	95,2	100,0	91,4	99,0	93,3
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	100	81,4	96,9	67,0	92,8	79,4
Indirizzo politico-sociale	90	85,9	90,2	62,0	89,1	40,2
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	80	96,0	100,0	88,0	82,7	90,7
Altri indirizzi di ingegneria	70	97,0	98,5	90,9	100,0	66,7
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	70	33,8	100,0	46,2	72,3	78,5
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	50	78,0	84,0	66,0	70,0	78,0
Altri indirizzi	110	64,2	93,6	56,0	72,5	79,8
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	370	76,5	94,3	83,9	94,8	75,4
Sistema Moda	120	71,8	100,0	97,6	100,0	63,7
Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	80	93,8	100,0	97,5	96,3	95,1
Servizi alle imprese e agli enti senza fine di lucro	60	96,7	100,0	78,3	96,7	80,0
Meccatronica	50	44,2	65,4	55,8	86,5	57,7
Altri indirizzi	50	69,4	93,9	63,3	85,7	85,7
Livello secondario	7.330	69,2	85,6	54,4	84,1	58,4
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.870	66,5	91,6	49,2	84,5	69,7
Indirizzo sistema moda	1.470	84,3	97,6	86,8	86,2	14,6
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	680	39,6	54,9	31,0	73,7	69,6
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	560	62,7	77,7	57,8	89,2	69,4
Indirizzo trasporti e logistica	550	80,5	93,1	42,9	94,9	78,8
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	380	94,8	96,1	64,3	94,0	85,6
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	340	58,9	65,4	13,5	70,1	56,6
Indirizzo socio-sanitario	290	41,3	75,8	42,7	73,7	68,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	280	73,0	86,2	48,6	93,6	71,3
Indirizzo artistico (liceo)	210	51,7	84,5	34,8	58,0	72,9
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	140	95,0	100,0	91,4	85,6	38,8
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	130	68,4	35,3	54,9	67,7	57,9
Altri indirizzi	430	72,9	92,3	46,2	91,9	61,7
Qualifica di formazione o diploma professionale	11.180	34,7	57,7	23,7	78,6	56,6
Indirizzo meccanico	2.410	22,4	77,6	19,1	90,6	77,7
Indirizzo tessile e abbigliamento	2.190	32,3	44,6	20,6	56,9	38,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	1.310	24,7	42,4	11,2	75,3	48,9
Indirizzo ristorazione	1.160	44,5	50,3	25,9	86,2	59,5
Indirizzo servizi di vendita	580	44,3	66,8	27,2	70,2	47,6
Indirizzo benessere	560	41,2	65,8	30,3	89,6	73,5
Indirizzo trasformazione agroalimentare	550	61,0	62,3	49,0	90,7	42,1
Indirizzo amministrativo segretariale	550	22,9	49,8	15,0	73,8	43,6
Indirizzo edile	480	34,7	42,4	29,1	85,3	50,4
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	350	33,7	51,7	18,3	77,7	54,9

	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	29.390	48,7	61,6	36,7	74,4	54,7
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	320	49,1	82,8	34,7	78,4	63,4
Indirizzo elettrico	260	54,8	66,5	36,9	91,3	81,4
Altri indirizzi	450	56,0	59,2	43,3	83,9	60,9
Scuola dell'obbligo	8.470	41,2	36,9	30,0	57,3	42,8

* 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 PRATO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di cui con competenze/capacità di (%):			
		lavorare in gruppo	problem solving	lavorare in autonomia	flessibilità e adattamento
TOTALE	29.390	83,7	75,2	77,0	93,2
Livello universitario	2.050	97,5	97,6	97,2	98,7
<i>di cui: con formazione post-laurea</i>	<i>330</i>	<i>99,7</i>	<i>97,9</i>	<i>98,8</i>	<i>99,1</i>
Indirizzo economico	560	98,9	99,8	97,1	99,8
Indirizzo insegnamento e formazione	410	94,6	95,6	96,1	96,6
Indirizzo sanitario e paramedico	170	95,9	97,7	97,1	100,0
Indirizzo ingegneria industriale	140	97,2	98,6	99,3	100,0
Indirizzo chimico-farmaceutico	110	99,1	95,3	94,3	96,2
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	110	100,0	100,0	95,2	100,0
Indirizzo ingegneria civile ed architettura	100	96,9	95,9	99,0	99,0
Indirizzo politico-sociale	90	100,0	100,0	100,0	100,0
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	80	100,0	100,0	100,0	100,0
Altri indirizzi di ingegneria	70	100,0	100,0	100,0	100,0
Indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico	70	96,9	96,9	98,5	98,5
Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti	50	88,0	86,0	88,0	88,0
Altri indirizzi	110	99,1	94,5	100,0	100,0
Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)	370	95,9	89,6	98,6	99,2
Sistema Moda	120	99,2	74,2	100,0	100,0
Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	80	100,0	100,0	98,8	100,0
Servizi alle imprese e agli enti senza fine di lucro	60	100,0	100,0	100,0	100,0
Meccatronica	50	90,4	94,2	92,3	100,0
Altri indirizzi	50	81,6	93,9	100,0	93,9
Livello secondario	7.330	91,9	91,1	91,8	98,4
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	1.870	96,2	88,1	88,6	98,8
Indirizzo sistema moda	1.470	89,1	99,0	97,7	99,9
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	680	84,9	73,9	86,6	94,7
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	560	87,4	87,0	85,0	97,8
Indirizzo trasporti e logistica	550	94,9	95,4	92,2	96,9
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	380	97,9	96,6	97,6	99,5
Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale	340	72,1	95,6	97,4	98,5
Indirizzo socio-sanitario	290	97,3	92,5	82,3	97,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	280	96,5	94,7	94,7	95,4
Indirizzo artistico (liceo)	210	89,9	78,7	83,6	100,0
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	140	100,0	97,8	100,0	100,0
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria	130	90,2	89,5	97,7	97,7
Altri indirizzi	430	98,8	97,4	97,4	99,8
Qualifica di formazione o diploma professionale	11.180	84,8	67,5	69,7	96,1
Indirizzo meccanico	2.410	88,5	40,7	43,7	98,0
Indirizzo tessile e abbigliamento	2.190	77,0	67,4	58,5	94,8
Indirizzo sistemi e servizi logistici	1.310	83,3	75,3	75,5	98,2
Indirizzo ristorazione	1.160	94,2	81,8	90,0	96,1
Indirizzo servizi di vendita	580	90,4	71,4	83,6	91,4
Indirizzo benessere	560	93,9	84,6	88,4	96,2
Indirizzo trasformazione agroalimentare	550	85,3	76,4	83,1	90,4
Indirizzo amministrativo segretariale	550	84,8	75,6	85,9	92,9
Indirizzo edile	480	80,8	69,4	78,9	96,9
Indirizzo servizi di promozione e accoglienza	350	82,6	75,1	64,3	99,1
Indirizzo riparazione dei veicoli a motore	320	53,1	82,5	89,7	97,2
Indirizzo elettrico	260	78,3	77,9	87,1	93,5
Altri indirizzi	450	95,3	79,9	87,5	99,1
Scuola dell'obbligo	8.470	71,3	65,5	67,9	83,5

* 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 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 attivita' e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI PRATO

	Personale dipendente (escl. in sommini- strazione)	Personale in sommini- strazione	Collaboratori coordinati e continuativi *	Altri lavoratori non alle dipendenze **
TOTALE	85,8	8,3	2,2	3,6
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	87,6	9,1	1,2	2,1
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	92,8	4,5	1,1	1,6
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	76,9	19,9	1,9	1,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	63,7	32,5	3,8	-
Altre industrie	52,7	45,1	1,6	0,6
Costruzioni	88,4	3,3	1,1	7,2
SERVIZI	83,6	7,5	3,4	5,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	80,1	8,0	5,4	6,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	92,1	7,2	0,6	0,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	67,0	9,0	8,9	15,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	85,9	7,7	2,0	4,4
Servizi alle persone	80,2	6,8	3,5	9,5
Altri servizi	86,1	6,9	2,6	4,3
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	86,0	8,9	2,3	2,9
10-49 dipendenti	87,2	8,3	1,6	2,9
50-249 dipendenti	79,5	9,2	4,4	6,9
250 dipendenti e oltre	88,7	3,0	0,7	7,6
Toscana	83,8	9,7	2,2	4,3
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 PRATO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	di difficile reperimento** (%):			con esperienza richiesta (%):	
		Totale	per	per	nella professione	nel settore
			mancanza di candidati	preparazione inadeguata dei candidati		
TOTALE	29.390	53,0	33,3	13,7	22,0	47,2
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	16.050	61,5	39,7	13,1	24,4	50,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	11.660	66,8	43,8	12,4	26,7	52,7
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	1.120	55,4	35,8	17,3	22,7	42,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	230	29,9	12,8	9,0	8,1	17,5
Altre industrie	1.260	34,5	13,8	16,4	18,8	40,2
Costruzioni	1.770	54,1	36,9	13,4	16,1	56,3
SERVIZI	13.340	42,8	25,7	14,4	19,2	42,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	3.710	46,6	22,9	21,3	13,7	43,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2.760	50,7	35,1	10,8	5,9	55,1
Servizi avanzati di supporto alle imprese	630	41,0	19,2	20,2	24,6	45,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	1.470	29,1	22,3	5,0	6,9	37,4
Servizi alle persone	2.530	35,7	22,2	11,2	39,2	34,1
Altri servizi	2.240	44,7	26,8	15,5	28,4	38,9
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	12.990	61,4	36,3	16,6	17,6	51,6
10-49 dipendenti	11.160	55,1	36,0	13,5	25,5	47,5
50-249 dipendenti	3.470	30,1	21,2	7,9	26,9	33,7
250 dipendenti e oltre	1.770	23,3	18,2	4,6	22,2	39,0
Toscana	360.520	50,0	32,7	13,3	19,2	43,6
ITALIA	5.516.280	47,8	31,2	12,9	21,1	43,2

* Valori assoluti arrotondati alle decine. 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 PRATO

	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	29.390	7,2	14,5	39,3	19,1	19,9
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	16.050	4,5	8,4	45,5	27,9	13,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	11.660	3,2	3,1	48,0	34,6	11,1
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	1.120	14,7	20,9	39,5	8,5	16,4
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	230	1,3	9,0	31,2	8,5	50,0
Altre industrie	1.260	3,1	35,0	36,6	8,2	17,1
Costruzioni	1.770	8,2	16,5	40,8	12,6	21,9
SERVIZI	13.340	10,3	21,9	31,9	8,5	27,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	3.710	15,7	24,4	27,8	10,7	21,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2.760	15,3	26,2	26,3	5,3	26,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	630	9,2	34,0	36,2	6,8	13,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	1.470	3,8	14,3	29,8	9,5	42,6
Servizi alle persone	2.530	6,2	19,5	34,6	5,3	34,4
Altri servizi	2.240	4,4	16,9	42,8	12,2	23,7
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	12.990	7,9	14,1	37,6	24,0	16,4
10-49 dipendenti	11.160	7,7	11,3	44,0	20,2	16,7
50-249 dipendenti	3.470	4,3	21,8	36,3	6,1	31,5
250 dipendenti e oltre	1.770	3,8	23,5	28,6	1,5	42,5
Toscana	360.520	9,2	20,2	32,9	8,9	28,7
ITALIA	5.516.280	8,2	21,3	33,1	8,0	29,4

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

PROVINCIA DI PRATO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	per genere (valori %):		
		femminile	maschile	ugualmente adatto
TOTALE	29.390	31,5	38,0	30,5
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	16.050	38,0	48,2	13,8
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	11.660	49,7	39,1	11,2
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	1.120	3,7	75,1	21,2
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	230	5,1	37,6	57,3
Altre industrie	1.260	15,4	65,2	19,4
Costruzioni	1.770	3,1	80,0	16,9
SERVIZI	13.340	23,6	25,8	50,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	3.710	23,4	35,4	41,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2.760	23,9	12,8	63,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	630	16,2	33,0	50,8
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	1.470	30,9	17,0	52,1
Servizi alle persone	2.530	32,9	7,9	59,2
Altri servizi	2.240	10,2	49,8	39,9
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	12.990	35,9	38,3	25,8
10-49 dipendenti	11.160	31,9	42,2	25,9
50-249 dipendenti	3.470	20,8	36,0	43,2
250 dipendenti e oltre	1.770	17,0	12,8	70,2
Toscana	360.520	19,9	31,2	49,0
ITALIA	5.516.280	18,5	30,8	50,8

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

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

Fonte: Unioncamere - 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 PRATO

	Entrate previste nel 2024 (v.a.)*	livelli di istruzione (valori %):				
		universi- tario	istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)**	secondario	qualifica o diploma professionale	scuola dell'obbligo
TOTALE	29.390	7,0	1,2	24,9	38,1	28,8
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	16.050	1,9	1,3	20,9	37,4	38,5
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	11.660	0,8	1,2	17,9	34,6	45,5
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	1.120	9,3	2,8	30,2	45,3	12,4
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	230	7,7	-	47,4	26,9	17,9
Altre industrie	1.260	3,4	1,2	34,5	46,7	14,2
Costruzioni	1.770	2,5	1,5	22,1	45,3	28,7
SERVIZI	13.340	13,0	1,2	29,7	38,9	17,2
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	3.710	7,0	1,1	45,1	36,1	10,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2.760	0,8	-	24,7	57,9	16,6
Servizi avanzati di supporto alle imprese	630	38,4	1,6	49,7	6,3	4,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	1.470	6,2	0,7	16,3	36,5	40,3
Servizi alle persone	2.530	33,5	1,1	25,0	31,9	8,5
Altri servizi	2.240	12,2	3,1	19,1	38,8	26,9
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	12.990	3,7	1,7	24,9	36,1	33,5
10-49 dipendenti	11.160	5,4	0,8	23,8	42,1	27,9
50-249 dipendenti	3.470	16,5	1,4	28,9	31,4	21,9
250 dipendenti e oltre	1.770	21,8	0,3	24,5	39,8	13,7
Toscana	360.520	9,4	1,2	27,6	40,6	21,2
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 PRATO

	Imprese che prevedono assunzioni (%)*	per classe dimensionale (%):			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE	61,1	53,4	89,3	91,5	99,0
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	63,9	56,7	89,2	93,8	95,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	65,8	58,4	90,2	98,0	--
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	51,8	36,9	89,9	--	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	54,2	39,2	--	--	--
Altre industrie	47,1	38,6	73,1	--	--
Costruzioni	68,0	64,8	90,1	--	--
SERVIZI	57,5	49,6	89,4	90,3	99,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	51,9	44,6	88,7	95,0	100,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	72,8	68,9	95,3	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	51,5	38,7	91,4	77,3	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	53,8	45,1	93,3	90,9	--
Servizi alle persone	59,5	51,7	87,2	100,0	--
Altri servizi	60,2	47,1	84,7	87,5	98,5
Toscana	64,2	55,8	89,2	88,8	99,0
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 PRATO

	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	11,2	9,5	24,7	4,4	34,6	11,1	5,4	36,4	15,8
SETTORE DI ATTIVITA'									
INDUSTRIA	9,4	8,9	17,6	3,0	34,1	9,8	5,6	39,5	17,3
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	6,9	5,3	16,3	2,0	34,8	10,1	4,4	41,1	19,4
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	17,1	32,5	20,4	9,6	26,3	9,6	9,6	31,3	11,7
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	15,9	36,4	40,9	-	11,4	13,6	6,8	34,1	2,3
Altre industrie	9,6	18,8	26,6	4,6	36,7	9,6	6,9	37,2	12,4
Costruzioni	20,5	12,0	17,5	4,8	34,9	7,9	9,8	35,4	11,1
SERVIZI	13,4	10,2	33,8	6,2	35,3	12,7	5,3	32,4	13,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	16,1	13,1	28,0	2,4	33,3	10,7	6,5	36,6	14,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	8,0	0,2	29,6	3,3	41,8	9,8	2,9	39,2	16,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	26,8	16,2	45,1	14,1	31,0	28,2	2,1	23,2	11,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	15,0	6,3	30,7	5,9	30,3	11,0	5,1	22,0	13,0
Servizi alle persone	8,7	7,0	38,3	7,7	41,0	13,3	7,2	31,6	13,7
Altri servizi	12,6	19,1	47,8	15,6	30,8	17,1	4,3	22,9	10,5
CLASSE DIMENSIONALE									
1-9 dipendenti	8,4	4,8	19,2	3,6	35,0	9,6	5,5	38,0	16,9
10-49 dipendenti	14,1	16,6	29,8	2,9	34,6	10,7	5,4	37,2	14,3
50-249 dipendenti	27,0	37,1	61,3	17,6	34,4	27,0	4,7	15,6	8,2
250 dipendenti e oltre	33,9	29,6	72,0	19,4	26,3	31,2	4,8	15,1	11,8
Toscana	13,6	11,7	33,8	5,8	41,1	11,5	5,3	33,0	13,8
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 attivita' di formazione per il personale nel 2023 per tipologia di formazione (quote % sul totale)

PROVINCIA DI PRATO

	Imprese che hanno svolto formazione nel 2023	per tipologia di formazione svolta*			
		con corsi esterni	con corsi interni	con affianca-mento	altre modalità
TOTALE	41,4	16,6	5,8	16,8	8,7
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	36,1	16,0	4,5	14,2	5,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	29,0	10,9	3,3	12,3	3,8
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	57,8	27,8	10,3	13,8	15,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	54,2	19,4	18,1	23,6	8,3
Altre industrie	45,2	16,6	6,5	25,1	5,2
Costruzioni	61,1	39,2	6,8	19,3	12,1
SERVIZI	47,9	17,2	7,5	20,1	12,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	43,3	15,4	5,1	17,4	12,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	38,6	7,2	3,2	21,6	8,6
Servizi avanzati di supporto alle imprese	56,6	14,6	6,6	24,5	27,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	38,4	16,5	5,3	15,8	6,5
Servizi alle persone	58,3	26,7	9,8	23,7	13,4
Altri servizi	64,2	25,7	18,2	23,9	12,9
Toscana	50,7	23,5	9,5	20,1	10,8
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 PRATO

	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	20,5	16,3	33,2	48,9	53,9
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	19,3	15,2	32,0	45,4	73,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	13,5	10,1	24,8	28,6	--
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	36,8	27,6	61,8	--	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	31,9	21,6	--	--	--
Altre industrie	20,4	12,1	41,8	--	--
Costruzioni	42,3	37,1	78,0	--	--
SERVIZI	22,1	17,6	35,7	50,9	51,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	18,2	13,3	45,0	50,0	41,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	10,2	9,6	11,3	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	19,7	22,5	5,7	13,6	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	19,2	15,6	22,2	50,0	--
Servizi alle persone	31,7	25,8	53,5	63,3	--
Altri servizi	39,5	33,5	40,5	62,5	64,6
Toscana	29,0	23,9	42,7	52,9	59,1
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 PRATO

	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 man- sioni/ lavori	in presenza (in aula)	modalità mista (blended)	distanza (e- learning)	distanza (aula virtuale)
TOTALE	20,5	21,6	66,9	11,5	55,1	19,3	19,5	6,1
SETTORE DI ATTIVITA'								
INDUSTRIA	19,3	25,2	67,5	7,3	60,9	19,4	15,7	3,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	13,5	29,7	60,3	10,0	62,5	20,0	17,5	-
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	36,8	21,1	73,5	5,4	59,9	17,7	12,9	9,5
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	31,9	8,7	69,6	21,7	60,9	17,4	21,7	-
Altre industrie	20,4	25,3	68,0	6,7	50,7	37,3	9,3	2,7
Costruzioni	42,3	19,6	78,0	2,3	60,7	15,2	14,7	9,4
SERVIZI	22,1	17,8	66,2	16,1	48,8	19,1	23,6	8,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	18,2	14,2	73,5	12,4	35,3	20,6	30,4	13,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	10,2	26,3	45,0	28,8	43,8	41,3	2,5	12,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	19,7	22,2	53,7	24,1	46,3	7,4	46,3	-
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	19,2	15,4	69,2	15,4	61,5	7,7	23,1	7,7
Servizi alle persone	31,7	14,1	63,6	22,3	76,4	20,5	3,2	-
Altri servizi	39,5	22,9	65,5	11,6	44,0	15,7	31,7	8,5
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	16,3	20,6	67,2	12,1	53,2	18,8	19,6	8,4
10-49 dipendenti	33,2	22,6	67,2	10,2	61,6	19,8	16,8	1,8
50-249 dipendenti	48,9	24,1	63,2	12,8	51,1	22,6	24,1	2,3
250 dipendenti e oltre	53,9	26,4	64,5	9,1	49,1	18,2	28,2	4,5
Toscana	29,0	16,3	72,1	11,6	57,8	18,4	14,8	9,0
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 attività' e classe dimensionale (quote % sul totale)

PROVINCIA DI PRATO

	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	7,7	5,3	14,2	24,6	29,4
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	6,5	4,1	13,7	20,6	43,5
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	5,0	2,8	12,3	12,2	--
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	17,0	16,2	20,2	--	--
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	16,7	15,7	-	--	--
Altre industrie	10,1	3,6	22,4	--	--
Costruzioni	7,3	5,7	17,6	--	-
SERVIZI	9,2	6,8	15,1	26,9	27,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	6,9	4,6	19,5	17,5	21,7
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	7,8	7,9	5,7	--	--
Servizi avanzati di supporto alle imprese	23,7	18,1	45,7	45,5	--
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	8,9	6,4	20,0	13,6	--
Servizi alle persone	11,4	8,6	17,4	26,7	--
Altri servizi	10,2	6,9	1,8	32,1	32,3
Toscana	10,0	6,7	18,9	26,7	28,5
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 PRATO

	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	40,5	17,7	6,2	14,1	9,9
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	33,9	17,2	3,9	11,9	5,8
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	26,6	11,9	2,9	10,9	4,2
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	56,5	25,0	6,8	15,3	14,0
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	61,1	30,6	12,5	23,6	9,7
Altre industrie	34,3	14,7	4,4	12,3	7,6
Costruzioni	62,2	43,6	7,8	15,1	9,9
SERVIZI	48,7	18,3	9,0	16,9	15,0
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	43,2	13,0	6,1	13,5	15,8
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	39,6	12,8	7,2	19,7	5,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	55,8	18,6	4,7	22,6	29,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	46,6	18,1	7,2	15,8	10,1
Servizi alle persone	58,0	30,9	14,3	17,5	19,3
Altri servizi	63,9	27,6	17,3	21,6	16,7
Toscana	48,8	22,0	9,1	17,4	11,5
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 PRATO

	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	21,4	32,7	34,0	52,4
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	19,5	36,0	27,3	55,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	13,5	42,4	24,6	55,2
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	31,5	9,5	30,2	68,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	37,5	22,2	51,9	44,4
Altre industrie	17,7	27,7	26,2	61,5
Costruzioni	47,3	36,4	29,1	52,4
SERVIZI	23,8	29,4	40,9	48,9
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	16,6	32,2	40,7	46,9
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	19,1	35,3	37,3	46,0
Servizi avanzati di supporto alle imprese	21,9	30,0	70,0	30,0
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	23,6	23,2	18,8	62,5
Servizi alle persone	35,8	26,6	34,7	57,7
Altri servizi	39,1	27,6	50,7	44,1
Toscana	27,2	28,2	34,1	55,0
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 PRATO

	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	32,3	36,1	11,3	20,2	31,2	34,3	16,5	17,9
Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics	32,0	32,5	17,5	18,0	21,9	34,3	21,9	21,9
IoT (Internet delle cose), tecnologie di comunicazione machine-to-machine	32,4	43,7	11,2	12,7	30,7	38,7	13,7	16,9
Robotica avanzata (stampa 3D, robot collaborativi interconnessi e programmabili)	38,7	49,5	4,0	7,8	26,8	54,9	9,8	8,5
Sicurezza informatica	31,3	36,5	17,0	15,2	28,1	31,0	21,1	19,8
Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi	29,4	52,8	10,7	7,1	29,8	42,7	18,4	9,0
Modello organizzativo aziendale								
Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance" di tutte le aree aziendali	31,0	46,0	12,5	10,4	26,6	40,6	19,9	12,9
Adozione di sistemi gestionali evoluti con lo scopo di favorire l'integrazione e la collaborazione tra le diverse funzioni aziendali	36,2	41,2	8,4	14,3	28,9	37,8	17,4	15,9
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di fornitori di prodotti/servizi (fornitori, servizi logistici e di assistenza)	26,5	54,7	7,7	11,1	25,0	40,9	18,8	15,3
Adozione di una rete digitale integrata o potenzialmente integrabile con reti esterne di clienti business (B to B)	35,0	49,1	7,6	8,3	30,1	41,8	15,7	12,4
Adozione di strumenti di lavoro agile (smartworking, telelavoro, lavoro a domicilio)	40,9	36,3	9,7	13,1	32,4	42,6	11,7	13,4
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)	35,4	46,1	7,6	11,0	34,6	37,4	12,6	15,4
Adozione di nuove regole per sicurezza sanitaria per i lavoratori, uso di nuovi presidi, risk management	31,4	38,7	12,6	17,3	25,3	37,2	17,1	20,4
Sviluppo di nuovi modelli di business								
Utilizzo di Big data per analizzare i mercati	40,9	48,4	8,4	2,4	42,4	44,7	7,0	5,9
Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)	43,7	33,4	14,1	8,8	30,0	37,0	16,6	16,4
Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti/utenti per garantire la personalizzazione del prodotto-servizio offerto	32,3	44,1	13,0	10,6	22,6	44,4	15,3	17,7

* 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 PRATO

	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	34,5	43,8	30,6	18,4	40,9	27,5
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	24,5	36,7	19,0	11,1	36,5	16,7
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	20,4	35,2	13,2	8,5	33,8	17,4
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	42,1	21,0	39,1	41,0	37,9	16,7
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	37,5	56,7	16,7	--	55,9	--
Altre industrie	29,5	32,2	18,3	11,8	28,3	7,3
Costruzioni	33,2	50,6	44,4	12,0	50,6	16,2
SERVIZI	46,6	51,0	45,1	28,9	45,4	41,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	46,7	53,0	59,6	38,2	40,0	55,6
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	24,4	27,7	59,1	-	26,6	32,3
Servizi avanzati di supporto alle imprese	50,0	59,1	37,0	32,4	60,6	15,4
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	43,6	34,6	6,1	--	39,8	3,0
Servizi alle persone	61,7	54,2	28,7	7,3	45,5	36,5
Altri servizi	50,6	61,6	29,9	30,2	64,2	25,4
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	31,6	39,5	30,1	16,6	36,2	28,2
10-49 dipendenti	35,5	55,4	33,5	35,2	48,4	27,3
50-249 dipendenti	53,8	60,5	33,3	20,4	65,4	28,3
250 dipendenti e oltre	52,4	58,6	22,7	17,5	72,0	13,4
Toscana	36,2	41,1	24,1	25,2	41,4	22,7
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 PRATO

	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	32,8	33,3	34,1	28,1	25,0	28,0	37,5
SETTORE DI ATTIVITA'							
INDUSTRIA	32,6	29,8	27,2	23,5	15,8	22,3	41,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	35,7	23,5	27,5	22,4	12,4	16,9	40,2
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	25,0	40,5	10,5	15,3	25,8	43,4	39,7
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	37,8	44,2	46,7	19,0	--	37,2	42,3
Altre industrie	19,4	34,7	16,2	22,8	8,6	14,2	28,8
Costruzioni	27,5	49,2	34,4	34,0	28,3	39,0	55,8
SERVIZI	33,0	36,9	40,5	33,7	34,0	33,4	33,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	35,8	41,0	46,2	45,5	32,0	29,9	38,1
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	16,7	28,8	17,5	8,3	-	18,4	21,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	34,7	44,0	30,9	28,9	42,3	51,8	32,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	16,5	18,8	32,2	20,6	49,4	24,8	20,5
Servizi alle persone	38,9	38,0	45,5	44,3	27,8	36,2	35,8
Altri servizi	34,3	33,8	38,7	25,5	36,8	42,5	31,7
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	30,4	30,5	30,6	25,2	21,6	25,6	36,9
10-49 dipendenti	35,1	34,8	44,8	36,9	21,8	30,4	37,0
50-249 dipendenti	48,5	46,4	40,1	37,6	54,5	45,4	46,0
250 dipendenti e oltre	36,1	47,0	37,8	21,3	39,8	33,8	40,1
Toscana	29,6	30,2	26,3	23,7	31,5	29,5	36,7
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 attivita', per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

PROVINCIA DI PRATO

	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	12,9	33,0	33,0
SETTORE DI ATTIVITA'			
INDUSTRIA	6,3	25,1	22,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	3,8	25,3	13,5
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	6,5	26,5	42,7
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	17,4	33,3	63,3
Altre industrie	38,6	17,0	37,3
Costruzioni	7,6	26,8	46,9
SERVIZI	19,5	39,8	42,3
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	15,3	43,2	50,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	13,9	23,4	28,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	41,3	47,7	47,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	48,9	50,5	51,3
Servizi alle persone	7,7	43,7	34,2
Altri servizi	21,5	28,0	27,3
CLASSE DIMENSIONALE			
1-9 dipendenti	8,3	28,1	31,7
10-49 dipendenti	21,3	48,2	35,7
50-249 dipendenti	36,0	44,4	37,1
250 dipendenti e oltre	26,2	52,8	37,8
Toscana	23,3	35,1	35,6
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 PRATO

	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 a supporto dei processi produttivi
TOTALE	31,5	35,5	23,9	11,8	32,2	17,8
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	30,0	29,8	18,7	8,4	26,8	12,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	29,3	28,6	15,4	-	25,4	8,3
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	32,3	29,0	18,6	41,1	29,9	6,3
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	45,0	40,4	20,0	--	46,5	--
Altre industrie	33,3	14,6	37,5	2,1	12,4	40,7
Costruzioni	26,2	43,5	23,5	23,3	39,5	24,0
SERVIZI	33,6	41,1	30,5	14,9	38,3	25,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	28,3	43,2	34,0	19,9	34,8	40,4
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	20,7	21,0	23,6	-	26,0	3,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	50,5	46,8	34,4	15,8	53,8	7,3
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	30,5	34,5	-	-	36,1	-
Servizi alle persone	49,7	42,4	28,0	-	38,3	20,9
Altri servizi	34,3	48,6	34,7	16,9	45,4	14,4
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	26,2	32,5	25,8	11,9	28,9	19,7
10-49 dipendenti	46,6	45,6	19,7	13,3	39,5	9,2
50-249 dipendenti	47,1	46,1	22,3	8,9	52,8	11,1
250 dipendenti e oltre	25,0	32,2	17,1	8,6	39,6	14,3
Toscana	33,7	33,9	21,5	22,7	34,6	16,0
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 PRATO

	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	22,9	22,6	18,8	15,9	22,8	18,5	29,9
SETTORE DI ATTIVITA'							
INDUSTRIA	16,6	18,2	13,0	9,1	16,7	14,2	32,0
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	14,9	12,6	7,4	8,2	14,3	9,1	32,2
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	21,7	35,5	7,1	4,1	26,5	23,5	35,9
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	46,4	44,7	40,0	9,5	70,8	32,5	39,2
Altre industrie	9,3	30,1	11,5	7,9	21,9	14,4	21,1
Costruzioni	22,0	31,8	37,6	20,7	18,0	28,9	33,3
SERVIZI	28,5	27,1	24,1	23,7	29,9	22,1	27,6
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	31,3	26,9	28,5	31,1	26,6	24,4	30,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	1,5	19,3	1,4	11,8	6,9	-	29,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	37,0	42,4	17,0	23,5	39,6	35,9	36,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	15,6	18,2	17,9	14,3	53,2	13,7	12,1
Servizi alle persone	32,4	41,1	42,4	20,0	32,1	23,6	29,7
Altri servizi	27,4	15,7	15,7	17,3	25,3	21,0	20,9
CLASSE DIMENSIONALE							
1-9 dipendenti	20,7	20,0	15,2	12,3	21,4	17,7	30,8
10-49 dipendenti	27,8	28,2	33,1	26,5	18,7	16,2	23,0
50-249 dipendenti	26,7	28,1	20,5	20,9	41,5	31,1	46,2
250 dipendenti e oltre	27,1	30,8	20,2	14,5	38,3	29,4	26,7
Toscana	22,7	21,4	18,0	16,8	28,0	21,5	29,5
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 attivita', per settore di attivita' e classe dimensionale (quote % per ciascun aspetto sulle imprese che hanno effettuato investimenti)

PROVINCIA DI PRATO

	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	10,8	22,9	23,6
SETTORE DI ATTIVITA'			
INDUSTRIA	5,6	16,1	16,4
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	4,4	17,9	12,4
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	3,2	4,1	17,9
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	17,4	37,8	24,2
Altre industrie	10,0	15,2	27,6
Costruzioni	15,0	1,8	32,3
SERVIZI	17,4	29,0	29,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	19,6	36,8	33,2
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	2,4	14,0	7,5
Servizi avanzati di supporto alle imprese	36,9	31,9	38,5
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	-	13,8	27,4
Servizi alle persone	5,6	30,6	34,0
Altri servizi	16,3	15,6	23,3
CLASSE DIMENSIONALE			
1-9 dipendenti	5,3	20,4	23,1
10-49 dipendenti	19,2	29,6	24,7
50-249 dipendenti	32,1	36,2	25,5
250 dipendenti e oltre	36,8	26,3	24,4
Toscana	16,4	24,6	26,7
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 PRATO

	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	attiva- zione di servizi di consu- lenza	nes- suno di questi
	SI	NO	SI	NO				
TOTALE	60,7	39,3	59,1	40,9	2,9	28,9	9,0	65,5
SETTORE DI ATTIVITA'								
INDUSTRIA	59,5	40,5	56,0	44,0	2,0	25,0	8,4	69,0
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	58,2	41,8	53,4	46,6	1,1	20,6	8,0	74,1
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	65,3	34,8	58,3	41,8	6,8	38,1	12,5	50,9
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	90,3	9,7	87,5	12,5	7,1	41,4	15,7	48,6
Altre industrie	70,3	29,7	73,6	26,4	2,1	30,9	2,8	66,0
Costruzioni	56,1	43,9	59,2	40,8	3,7	36,1	10,6	56,0
SERVIZI	62,2	37,8	62,9	37,1	3,9	33,3	9,7	61,4
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	68,4	31,6	70,9	29,1	3,4	30,1	9,5	64,0
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	43,3	56,7	43,8	56,2	3,2	22,5	13,4	72,9
Servizi avanzati di supporto alle imprese	80,3	19,7	80,3	19,7	5,8	45,3	9,4	51,1
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	58,6	41,4	58,4	41,6	2,0	26,7	12,9	64,0
Servizi alle persone	50,6	49,4	51,8	48,2	7,1	45,9	9,5	50,1
Altri servizi	71,0	29,0	66,8	33,2	3,6	39,8	6,3	57,1
CLASSE DIMENSIONALE								
1-9 dipendenti	58,3	41,7	57,2	42,8	1,9	24,0	8,2	70,9
10-49 dipendenti	66,2	33,8	61,4	38,6	4,6	38,2	10,8	54,4
50-249 dipendenti	84,9	15,1	86,0	14,0	11,4	65,4	19,0	24,1
250 dipendenti e oltre	82,4	17,6	86,3	13,7	10,1	65,2	9,0	30,3
Toscana	62,7	37,3	62,3	37,7	4,2	30,2	8,5	63,3
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 PRATO

	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	30,2	69,8	17,1	82,9
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	30,6	69,4	15,1	84,9
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	28,3	71,7	9,8	90,2
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	28,0	72,0	22,3	77,8
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	23,6	76,4	18,1	81,9
Altre industrie	27,5	72,5	28,6	71,4
Costruzioni	47,3	52,7	35,6	64,4
SERVIZI	29,8	70,2	19,5	80,5
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	26,4	73,6	18,5	81,5
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	30,7	69,3	19,2	80,8
Servizi avanzati di supporto alle imprese	23,7	76,3	12,4	87,6
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	26,2	73,8	32,9	67,1
Servizi alle persone	28,1	71,9	24,0	76,0
Altri servizi	44,7	55,3	12,5	87,5
Toscana	29,3	70,7	23,0	77,0
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 Prato

Settori	Divisioni, gruppi, classi e categorie Ateco2007
Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature	13, 14, 15
Industrie metalmeccaniche ed elettroniche	24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 325, 33, 95
Public utilities (energia, gas, acqua e ambiente)	35, 36, 37, 38, 39
Altre industrie	05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 31, 321, 322, 323, 324, 329
Costruzioni	41, 42, 43
Commercio al dettaglio, all'ingrosso e riparazione di autoveicoli e motocicli	45, 46, 47
Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici	55, 56, 79
Servizi avanzati di supporto alle imprese	69, 70, 71, 72, 73, 74, 78
Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone	68, 77, 80, 81, 82
Servizi alle persone	75, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 96
Altri servizi	49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66