



CAMERA DI COMMERCIO
RIVIERE DI LIGURIA
IMPERIA LA SPEZIA SAVONA



#FAILASCELTAGIUSTA LA SPEZIA²⁰²⁴



La presente pubblicazione è stata sviluppata nel quadro di un progetto dedicato all'orientamento al lavoro e all'informazione economica coordinato da:

Camera di Commercio Riviere di Liguria

Servizio informazione economica e orientamento al lavoro

Olivia Zocco, *Funzionario Responsabile del Servizio*

Anna Sguerso e Loris Prette, *Ufficio Informazione economica*

Il volume è stato curato da

PTSCLAS

Maria Laura Straulino, *Coordinamento tecnico-scientifico*

Davide Pedesini, Elisabetta Canzoniero e Stefano Zappa, *Elaborazione dati statistici*



PTSCLAS propone nel mondo della consulenza un approccio interdisciplinare che integra la Consulenza, l'Innovazione, la Finanza e Comunicazione. Una proposta innovativa condensata in una offerta integrata costruita in 60 anni di storia ed esperienza. Il vantaggio competitivo di un'offerta articolata nei settori chiave per lo sviluppo italiano (Trasporti, Energia, Infrastrutture, Cultura e Turismo, Pubblica Amministrazione, PMI, Telecomunicazioni, Sport) e fortemente sinergica grazie a metodologie di analisi consolidate ed allo sviluppo mirato di Data Management, Comunicazione, Sostenibilità economica e ambientale.

<https://www.ptsclas.com/>



CAMERA DI COMMERCIO
RIVIERE DI LIGURIA
IMPERIA LA SPEZIA SAVONA

#FAILASCELTAGIUSTA
LA SPEZIA ²⁰²⁴

Indice

Lettere del Presidente e del Segretario Generale	7
Note alla consultazione	9
Presentazione della guida	11
Le previsioni dei fabbisogni occupazionali dei prossimi 5 anni	15
Gli scenari futuri	17
Spunti per la conoscenza del territorio	37
Caratteristiche del territorio	39
Economia	42
Popolazione	50
Imprese e occupazione	53
Mercato del lavoro in provincia della Spezia	55
Imprese e addetti	62
Retribuzioni di ingresso nel mondo del lavoro	68
I lavoratori cercati dalle imprese	75
Caratteristiche dei lavoratori cercati dalle imprese	77
Competenze	92
Focus sulle competenze digitali	98
Focus sulle competenze <i>green</i>	108
L'offerta formativa	113
Percorsi di studio dopo la scuola secondaria di primo grado	115
Offerta formativa terziaria	118
- ITS Academy	118
- AFAM Alta Formazione Artistica Musicale	124
- SSML Scuole Superiori di Mediatori Linguistici	125
- Università	126
Le schede degli indirizzi di studio	131
Gli indirizzi di studio	133
Note alla lettura delle schede di indirizzo	134
 Agrario, agroalimentare e agroindustria	140
 Amministrazione, finanza e marketing	146
 Chimica, materiali e biotecnologie	153
 Costruzioni, ambiente e territorio	158
 Elettronica ed elettrotecnica	164
 Estetica, acconciature e benessere	170
 Grafica e comunicazione	175

Indice

	Industria e artigianato per il made in Italy	181
	Informatica e telecomunicazioni	188
	Licei	195
	Meccanica, mecatronica ed energia	201
	Sistema moda	208
	Socio-sanitario	213
	Trasporti e logistica	219
	Turismo, enogastronomia, ospitalità, spettacolo	225
	Le schede dei settori economici	233
	I settori economici	235
	Note alla lettura delle schede di settore economico	238
	Agricoltura e pesca	243
	Alimentare e bevande	245
	Commercio	248
	Costruzioni e installazione impianti	251
	Elettrico ed elettronico	254
	Estetica, benessere e acconciature	257
	Finanza e assicurazioni	260
	Informatica e telecomunicazioni	263
	Legno, carta e mobili	266
	Meccanica e mecatronica	269
	Public utilities	272
	Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento	275
	Servizi socio-sanitari	278
	Trasporti e logistica	281
	Mappa di navigazione	284
	Licei, istituti tecnici e professionali, leFP	289
	Percorsi ITS	294
	Percorsi universitari	301
	Alta Formazione Artistica Musicale e Coreutica (AFAM)	307
	Le fonti	309

Care ragazze e cari ragazzi,

Da anni, come missione istituzionale, ma prima di tutto per ferma convinzione, la nostra Camera di Commercio porta avanti un dialogo stretto con i giovani del territorio: scuola e lavoro devono, infatti, essere in connessione e per questo la Camera di Commercio promuove ad esempio le esperienze di alternanza scuola lavoro e progetti rivolti ai giovani per diffondere la cultura d'impresa. L'obiettivo è mettere i ragazzi il prima possibile a contatto con la realtà del lavoro. A questo fine, l'ufficio Informazione economica e orientamento al lavoro della nostra Camera di Commercio svolge specifiche azioni: supporta insegnanti e imprenditori nella progettazione dei percorsi di alternanza (PCTO) di qualità, favorisce la creazione di reti territoriali tra scuola e impresa, diffonde analisi e dati verso giovani, insegnanti e famiglie per segnalare le competenze chiave richieste da chi offre lavoro e certifica le competenze digitali, green e imprenditive degli studenti. Da questo rapporto costante tra Camera di Commercio, giovani, scuola e impresa dall'anno scorso abbiamo deciso di avviare il progetto di realizzare la presente pubblicazione, con l'auspicio di fornire uno strumento in più per progettare, consapevolmente, il proprio futuro.

*Il Presidente
della Camera di Commercio
Riviera di Liguria*

Enrico Lupi

Coniugare le proprie attitudini con ciò che chiede il mercato: è la formula per trovare lavoro oggi. Le basi di quello che si farà da grandi si pongono già alle scuole medie e si consolidano alle superiori. Proprio pensando a voi abbiamo realizzato questa pubblicazione, una bussola con dentro tante informazioni d'immediata utilità: quali sono le competenze più richieste dal mondo del lavoro locale, regionale e nazionale (dati Excelsior) e relative retribuzioni medie; come si articola il tessuto imprenditoriale del territorio e quali sono i settori in crescita dove maggiori sono gli sbocchi; il punto sull'offerta formativa locale. Peculiarità della guida sono le mappe di navigazione per aiutarvi a collegare settori economici, profili professionali e indirizzi di studio: una combinazione dalla quale uscirà il percorso a voi più congeniale. La nostra speranza è che, grazie anche a questa pubblicazione, possiate scegliere la vostra strada nel modo più consapevole possibile.

*Il Segretario generale
della Camera di Commercio
Riviere di Liguria*

Marco Casarino

Note alla consultazione



La guida si sviluppa in sei sezioni principali:



Uno sguardo ai possibili scenari sulle esigenze del mercato del lavoro dei prossimi anni, prendendo spunto dalle **previsioni dei fabbisogni occupazionali del periodo 2024-2028**.



Una parte introduttiva che presenta i **dati territoriali** più significativi che emergono dalle statistiche ISTAT sul mercato del lavoro, dalle statistiche INPS sulle retribuzioni, dalle indagini Excelsior sulle necessità di personale nelle imprese e dai dati del Registro Imprese.



Un approfondimento sulle **competenze** trasversali oggetto dell'Indagine Excelsior, con un particolare focus sulle competenze digitali e sulle competenze green.



Un set di schede dedicate agli **indirizzi di studio**, in cui si sintetizzano i principali dati sulle opportunità di lavoro espresse dalle imprese della provincia, le previsioni di fabbisogni professionali e formativi al 2028, una sintesi dell'offerta formativa della provincia (licei, istituti tecnici, istituti professionali, leFP), una panoramica regionale su istruzione e formazione tecnica superiore (ITS Academy, corsi brevi e Alta formazione) e sui principali percorsi universitari.



Un set di schede dedicate ai **settori economici** della provincia, in cui si presentano i principali dati sulle imprese e sui relativi lavoratori dipendenti ed indipendenti tratti dal Registro Imprese, le esigenze di nuovo personale espresse dalle imprese e i fabbisogni professionali e formativi previsti per i prossimi 5 anni.



La guida si conclude con una «**mappa di navigazione**» tra i settori economici e gli indirizzi di studio della scuola secondaria, dell'ITS Academy, degli IFTS e dei principali percorsi universitari.

La guida contiene dei link ipertestuali che ti consentono di:



muoverti all'interno della guida: ad esempio, se stai analizzando un settore economico puoi aprire la corrispondente scheda «indirizzo di studio» e viceversa



aprire link esterni: ad esempio verso il sito di Unioncamere dedicato all'Indagine Excelsior o al sito della provincia di dedicato all'orientamento.

Attenzione: per motivi grafici, il simbolo non è inserito accanto agli elementi sottolineati, già indicativi di collegamento.

Altri simboli richiamano l'attenzione per:



individuare la presenza di spiegazioni ed esempi che ti aiuteranno ad interpretare meglio schemi e grafici



indicare la presenza di contenuti importanti



evidenziare i consigli di lettura per approfondire utili tematiche



Per migliorare la navigazione ti consigliamo di scaricare l'applicazione **Adobe Reader** e di visualizzare i segnalibri, cliccando sull'icona .

Ti consigliamo inoltre di visualizzare gli strumenti di «navigazione pagine» nella barra di navigazione (percorso per attivare la visualizzazione della barra: Vista → Mostra/Nascondi → Elementi barra degli strumenti → Mostra strumenti Navigazione pagine → Mostra tutti gli strumenti di navigazione pagine).

Presentazione della guida



#failasceltagiusta offre uno sguardo sintetico e aggiornato sui fabbisogni di personale qualificato da parte delle imprese della provincia ed è realizzata per dotare i giovani, che stanno scegliendo il proprio percorso di studi e che desiderano conoscere le opportunità lavorative del territorio, di una **chiave di lettura dei dati dell'Indagine Excelsior** mirata a questi obiettivi.

Con questa pubblicazione, la Camera di Commercio intende offrire ai ragazzi, alle loro famiglie e ai docenti una guida in cui i dati del **Sistema Informativo Excelsior, integrati** con informazioni tratte **da numerose altre fonti**, possano trasformarsi in utili strumenti di orientamento.

Sul sito della Camera di Commercio trovi la guida **#failasceltagiusta** anche per i territori di Imperia e Savona.



Il Sistema informativo Excelsior

Il Sistema informativo Excelsior, realizzato da **Unioncamere** in collaborazione con il **Ministero del Lavoro, Unione Europea e Camere di Commercio italiane**, da oltre 20 anni ha l'obiettivo di monitorare le prospettive di lavoro e i fabbisogni professionali, formativi e di competenze espressi dalle imprese italiane.

Rappresenta una delle principali banche dati disponibile in Italia che fornisce una conoscenza aggiornata, sistematica ed affidabile della domanda di lavoro espressa dalle imprese e delle principali caratteristiche delle figure professionali richieste (livello di istruzione, età, esperienza, difficoltà di reperimento, necessità di ulteriore formazione, competenze e molto altro).

I dati del Sistema informativo Excelsior sono pubblici e consultabili previa semplice registrazione all'indirizzo

<https://excelsior.unioncamere.net>

Clicca sull'immagine per aprire il video su YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=gBefBF6VIYE>



Strumento base del sistema informativo è l'**indagine Excelsior**, considerata una delle più ampie indagini previste dal Programma Statistico Nazionale e che rappresenta **lo strumento informativo più completo disponibile in Italia per la conoscenza dei fabbisogni professionali e formativi delle imprese**.

Oltre ad un'ampia selezione di **Pubblicazioni** che offrono approfondimenti su numerose tematiche utili per conoscere meglio il mercato del lavoro e i suoi fabbisogni, tra le quali i volumi nazionali per l'orientamento, Excelsior offre anche:



Excelsiorienta, uno strumento per l'orientamento online, rivolto ai giovani e agli orientatori. La App consente di accedere a materiale orientativo sulle professioni e sui percorsi di studio dopo le scuole medie anche attraverso un test orientativo, l'**OrientaGame**.

#failasceltagiusta si ricorda con **Excelsiorienta** per approfondire numerose informazioni utili riguardo agli indirizzi di studio e alle professioni.



Il Sistema informativo Excelsior è disponibile anche per analisi personalizzate tramite la **Banca Dati Excelsior Online** che consente di creare ed esportare tabelle e grafici incrociando i dati di proprio interesse.



La **Banca Dati Professioni** consente di esplorare i risultati dell'indagine Excelsior per categorie professionali a livello nazionale e regionale.

Dal sito del Sistema informativo Excelsior è possibile inoltre accedere alla **Piattaforma Competenze e Lavoro**, un'iniziativa congiunta di OCSE, Unioncamere, AlmaLaurea e INAPP con l'obiettivo di presentare informazioni sui fabbisogni professionali delle imprese Italiane, sulle competenze necessarie per le varie professioni e i percorsi formativi universitari disponibili sul territorio nazionale.



Accanto alle previsioni a breve termine, periodicamente viene realizzato un **Rapporto sulla previsione dei fabbisogni occupazionali e professionali a medio termine (5 anni)** che presenta gli scenari sui fabbisogni del mercato del lavoro per titolo di studio, per filiere-settori economici, tipo di occupazione (dipendenti privati, pubblici, lavoratori autonomi).

La rilevazione Excelsior

La rilevazione Excelsior è rivolta ad un vasto numero di imprese italiane tra le quali molte con sede in provincia della Spezia: ogni anno vengono contattate oltre 2.000 imprese di **tutti i settori economici** (attualmente sono escluse le sole imprese del settore dell'Agricoltura e pesca) e di **tutte le dimensioni**.

Tramite un **questionario**, alle imprese sono poste numerose domande riguardo alle persone che intendono assumere, approfondendone le caratteristiche come: il titolo di studio, l'età, l'eventuale necessità di esperienza pregressa, il tipo di contratto proposto. Viene chiesto loro anche se hanno difficoltà nel trovare candidati e per quale motivo e quali sono le competenze trasversali, oltre a quelle tecniche, alle quali danno maggior importanza quando devono selezionare il candidato.



Accanto alle caratteristiche dei lavoratori, Excelsior considera anche le **caratteristiche delle imprese che assumono**; si possono così mappare le entrate previste secondo, ad esempio, il settore di attività economica, la dimensione delle imprese, la propensione agli investimenti digitali e green.

Le informazioni presentate in #failasceltagiusta

I dati del Sistema informativo Excelsior sono stati rielaborati e riorganizzati per rispondere agli obiettivi di orientamento formativo dei giovani.

Salvo ove diversamente specificato:

- i dati fanno riferimento alle sole entrate di **figure professionali qualificate** (è quindi escluso il grande gruppo ISTAT 8 – Professioni non qualificate)
- quando si fa riferimento alla quota di **giovani** richiesti dalle imprese si include anche la quota di figure professionali per le quali l'impresa ha dichiarato indifferenza rispetto all'età. Si tratta infatti comunque di posizioni aperte ai giovani.

La rielaborazione dei dati del Sistema informativo Excelsior, per aiutare a comprendere meglio quali sono le esigenze delle imprese di oggi e dei prossimi anni ai fini dell'orientamento formativo e professionale, è affiancata dalla sintesi di altre informazioni che sono state selezionate per conoscere meglio il territorio e i contesti professionali.





LE PREVISIONI DEI FABBISOGNI
OCCUPAZIONALI E FORMATIVI DEI
PROSSIMI 5 ANNI

In questa sezione trovi una sintesi dei dati più interessanti per l'orientamento formativo e professionale tratti dal Report sui fabbisogni occupazionali e professionali del periodo 2024-2028 realizzato da Unioncamere nell'ambito del Sistema informativo Excelsior:

- ❑ Una panoramica sugli aspetti che condizionano il mercato del lavoro dei prossimi anni a livello europeo e nazionale
- ❑ I fabbisogni occupazionali e professionali a livello nazionale e regionale con approfondimenti sulle professioni, sugli indirizzi di studio, sui settori economici e sulle competenze.

Gli scenari futuri



Oltre all'Indagine Excelsior, che consente di monitorare i fabbisogni formativi e professionali fino a livello provinciale con cadenza annuale, è disponibile anche un altro importante strumento: la previsione dei **fabbisogni occupazionali e professionali a cinque anni** che Unioncamere realizza periodicamente.

Vuoi approfondire i fabbisogni occupazionali e professionali dei prossimi cinque anni?

Se sì, prosegui nella lettura di questo capitolo, se no o se vuoi rimandare ad un secondo momento, passa direttamente al prossimo tema dedicato al **mercato del lavoro** oppure ai **risultati dell'indagine Excelsior** che mostrano le caratteristiche dei lavoratori richiesti dalle imprese

Vai alla sezione
«Il mercato del
lavoro in provincia
della Spezia»



Vai alla sezione
«Caratteristiche dei
lavoratori richiesti
dalle imprese»



La previsione tiene conto di numerosi fattori, tra i quali:

- gli **avvenimenti importanti che provocano shock all'economia** e quindi anche al mercato del lavoro, come è successo con la pandemia e a causa degli effetti prodotti dall'instabilità dovuta alla guerra in Ucraina
- le **politiche nazionali di pensionamento**, che hanno effetto sull'età di uscita dei lavoratori più anziani dal mondo del lavoro lasciando spazio a nuove entrate, non necessariamente volte a coprire le posizioni lavorative precedenti, ma spesso anche ad aprire l'accesso a nuove professioni o, semplicemente, a rinnovarle arricchendole di nuove competenze



- le **politiche nazionali ed internazionali a favore della ripresa**: risorse stanziare dall'Unione Europea, come il PNRR, Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza finanziato dalle risorse di Next Generation EU

Report sui fabbisogni occupazionali e professionali del periodo 2024-2028
Unioncamere





Inizia subito a **prestare attenzione a queste notizie** che possono sembrarti lontane dai tuoi interessi ma che in realtà stanno disegnando il futuro del mondo del lavoro al quale a breve o tra qualche anno ti affaccerai. Conoscere ed essere consapevole degli obiettivi nazionali e internazionali per il miglioramento delle nostre economie è un elemento fondamentale da affiancare alla raccolta di informazioni nel percorso di scelta formativa e professionale.



News



Allena le competenze che potranno servirti per affrontare al meglio la tua professione e darti delle possibilità in più nel momento in cui cercherai lavoro, perché, come vedremo, **le imprese privilegiano i candidati che, oltre alle competenze tecniche, offrono anche delle capacità e delle abilità trasversali** (le cosiddette soft skills): capacità di lavorare in gruppo, capacità di risolvere i problemi (problem solving), flessibilità e adattamento, autonomia, conoscenze digitali, matematiche e scientifiche, capacità di applicare tecnologie 4.0 per innovare processi e attitudine al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale.

Flessibilità e adattamento

Lavorare in gruppo

Problem solving

Industria 4.0

Digitali Green



Transizione digitale

L'attuale contesto socio-economico è caratterizzato da almeno **tre grandi transizioni** già in atto e in sinergia tra loro: la transizione digitale, la transizione ambientale e la transizione demografica.

L'impatto della rivoluzione digitale alimenterà la domanda di **nuove figure professionali altamente qualificate** che richiederanno competenze complesse e specifiche. Il lavoro si trasformerà in **chiave 4.0**, richiedendo e-skills in modo trasversale a diverse professioni.



Cosa sono le tecnologie 4.0?

Il termine Industria 4.0 indica una tendenza dell'automazione industriale che integra alcune nuove tecnologie produttive per **migliorare le condizioni di lavoro e aumentare la produttività e la qualità produttiva degli impianti**. Industria 4.0 prende il nome dal piano industriale del governo tedesco (presentato nel 2011) e concretizzato alla fine del 2013, che prevedeva investimenti su infrastrutture, scuole, sistemi energetici, enti di ricerca e aziende per ammodernare il sistema produttivo tedesco e riportare la manifattura tedesca ai vertici mondiali rendendola competitiva a livello globale.

[<https://www.industria40.it/>]

Accanto alle tecnologie 4.0, oggi si parla sempre più di **Intelligenza artificiale**. Il Governo sta dedicando un'attenzione particolare a questo tema, in particolare, con il supporto del Dipartimento per la trasformazione digitale della Presidenza del Consiglio dei ministri e AgID - Agenzia per l'Italia Digitale (<https://innovazione.gov.it>)



**Intelligenza
artificiale**



Quale sarà l'impatto dell'intelligenza artificiale?

La crescente diffusione dell'Intelligenza Artificiale nel mondo del lavoro modificherà la domanda di professioni e competenze. La capacità di sfruttare il potenziale delle innovative tecnologie digitali sarà cruciale per le imprese nel prossimo futuro e il vantaggio che deriverà dall'utilizzo dell'IA dipenderà dalla capacità dei lavoratori di adattarsi a questa nuova tecnologia.

I dati Eurostat disponibili sull'utilizzo dell'IA evidenziano che, nel 2021, l'Italia si posiziona al 16° posto tra i paesi dell'Unione Europea, con soltanto il 6% delle imprese italiane con almeno 10 dipendenti che utilizzano almeno una tecnologia IA (la media UE è pari all'8%).



Il sempre maggior impegno da parte delle economie mondiali in campo energetico ed ambientale e nella «transizione verde» favorirà lo **sviluppo di opportunità di lavoro per le professioni legate alle energie rinnovabili e alla salvaguardia dell'ambiente** a discapito di professioni legate alle energie tradizionali.

Le **green skill** diventeranno sempre più apprezzate da parte delle imprese di tutti i settori.



**Transizione
ambientale**

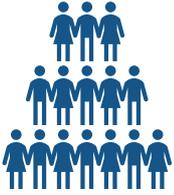


Un aspetto molto importante da tener presente è l'**elevata propensione a livello comunitario ad accelerare le azioni volte alle trasformazioni nel campo della digitalizzazione e della sostenibilità ambientale.**



Approfondisci andando direttamente alle sezioni dedicate alle competenze digitali e green





Transizione demografica

La possibilità di vivere più a lungo e in condizioni migliori avrà il probabile effetto di modificare la **composizione per età della forza lavoro** e di modificare i modelli di consumo e di spesa – effetti descritti nella cosiddetta «**silver economy**».

Proseguiranno inoltre i flussi migratori che comporteranno impatti sulla composizione della popolazione lavorativa.

Le risorse messe a disposizione dall'Unione Europea sono vincolate al rispetto degli obiettivi strategici del piano **Next Generation EU**, identificati in:

- digitalizzazione e innovazione
- transizione ecologica
- inclusione sociale

**Next
Generation
EU**

In questo ambito, il Governo italiano ha stanziato importanti fondi per finanziare sei principali Missioni del PNRR. Questi contributi stimoleranno le imprese a innovarsi e a modificare le loro azioni che si tradurranno anche nella ricerca di **personale preparato al cambiamento**.



Quali sono le *Missioni* del piano italiano?

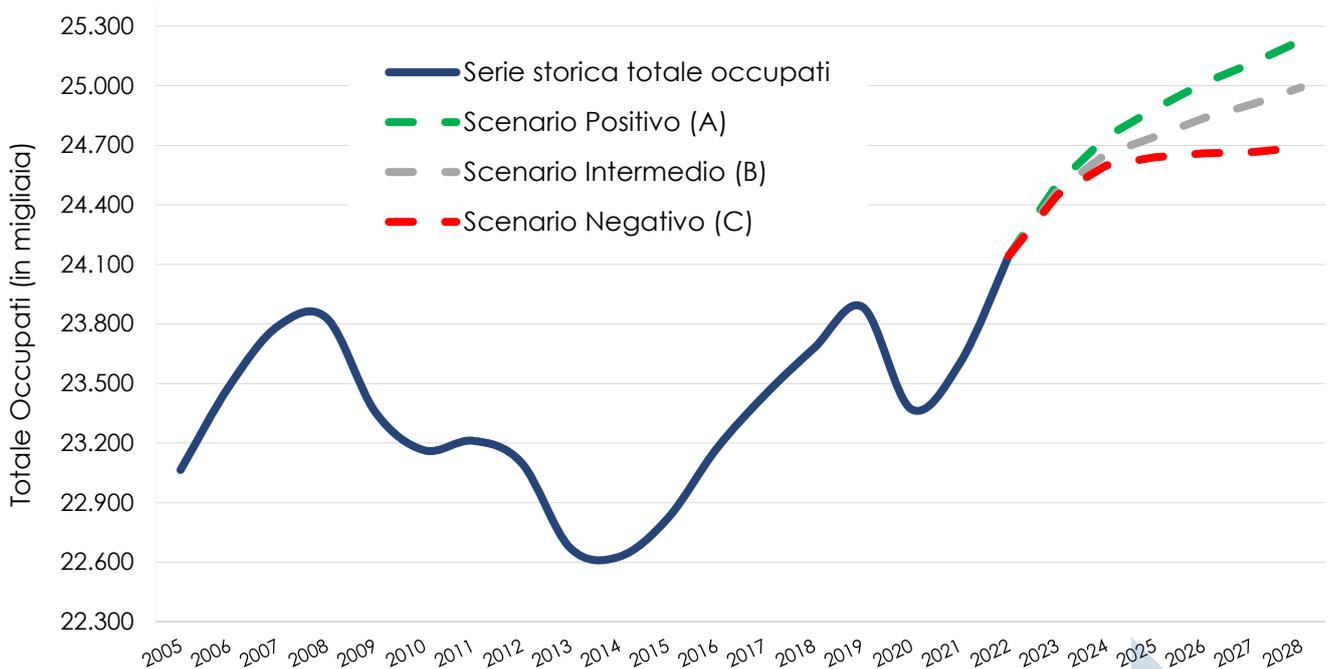
1. Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura
2. Rivoluzione verde e transizione ecologica
3. Infrastrutture per una mobilità sostenibile
4. Istruzione e ricerca
5. Inclusione e coesione
6. Salute

Fatta questa importante premessa, vediamo ora quali sono le previsioni sugli scenari dei prossimi 5 anni.

Per le previsioni relative al periodo 2024-2028, il Report di Unioncamere propone tre diversi scenari nazionali:

- lo scenario A, **più favorevole**, che tiene conto della «Nota di Aggiornamento del Documento di Economia e Finanza» (NADEF) e incorpora gli effetti sull'economia italiana di tutti gli interventi legati alle risorse del Piano Next Generation EU, prevede una crescita economica a un tasso superiore a quello degli anni scorsi.
- lo scenario B, **intermedio**, si basa sulle previsioni formulate dal Fondo Monetario Internazionale nel World Economic Outlook dell'ottobre 2023 e ipotizza tassi di crescita inferiore a quelli dello scenario A.
- lo scenario C, **negativo**, considera l'insieme dei diversi rischi e prevede una crescita economica molto contenuta.

Serie storica (2005-2022) e previsioni fino al 2028 dello stock di occupati totali



Fonte: Report sui fabbisogni occupazionali e professionali del periodo 2024-2028, Unioncamere



Il grafico mostra il calo di occupazione determinato dalla crisi del 2009 che ha avuto ripercussioni fino al 2014, la successiva ripresa, il nuovo crollo del 2020 dovuto alla pandemia e la nuova ripresa, iniziata nel 2021 che ci sta già portando a livelli superiori rispetto al 2019.

Preparati dunque nel migliore dei modi per farti trovare **pronto alle nuove sfide.**



Le prossime pagine mostrano le previsioni, per il quinquennio 2024-2028, relative ai fabbisogni occupazionali e alle loro principali caratteristiche. Si farà riferimento allo scenario migliore (quello rappresentato in verde nel grafico precedente).



Cosa si intende per fabbisogno occupazionale?

Il fabbisogno occupazionale è l'esito di un modello di stima che trae ispirazione dal modello europeo del Cedefop ed è determinato dalla somma algebrica di due componenti:

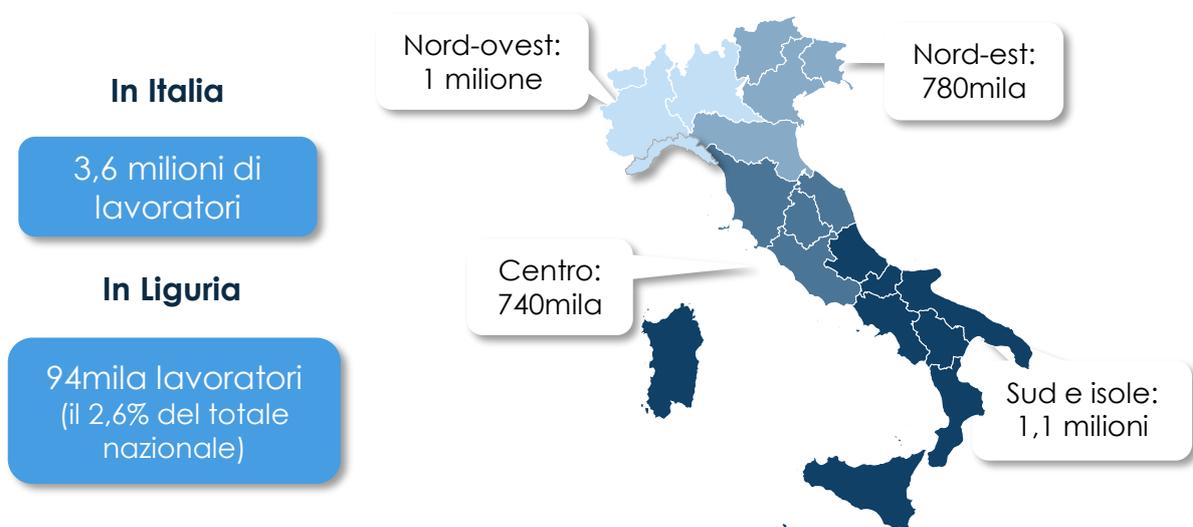
- ❑ l'**expansion demand** che stima gli andamenti legati alla tendenza dell'economia, che può essere sia positiva che negativa
- ❑ il **replacement** che stima il turnover dei lavoratori (per pensionamento e mortalità), che è sempre positivo.

Il fabbisogno può dunque risultare sia positivo che negativo: sarà negativo, ad esempio, se la tendenza dell'economia è prevista di segno negativo e la sostituzione dei lavoratori in uscita non è sufficiente a colmare la minor richiesta di lavoratori. Viceversa, il fabbisogno può risultare positivo, anche in presenza di previsioni negative dell'andamento dell'economia, se è prevista l'uscita dal mondo del lavoro di numerosi lavoratori.

A partire dall'edizione 2024 del Report sui fabbisogni occupazionali e professionali, Unioncamere ha arricchito l'analisi con una selezione di dati regionali. Dopo un confronto preliminare dei dati della Liguria con le altre regione italiane, si proseguirà con la presentazioni dei dati a livello regionale.

Le previsioni a livello nazionale hanno un dettaglio maggiore, pertanto, per alcuni temi, si proporranno anche approfondimenti sui dati relativi al territorio italiano nel suo complesso (per distinguere, anche visivamente, le informazioni nazionali da quelle regionali, si utilizzerà il colore **azzurro** per il dato **italiano** e il **blu** per i dato **regionale**).

I fabbisogni totali previsti nei prossimi 5 anni (2024-2028)



Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)



Che cos'è il tasso di fabbisogno?

Il tasso di fabbisogno è il **rapporto tra lo stock di occupati e il fabbisogno occupazionale**. È calcolato come media dei singoli fabbisogni dei cinque anni. È importante perché rappresenta una misura più oggettiva rispetto al fabbisogno totale, essendo rapportato al numero di persone già occupate.

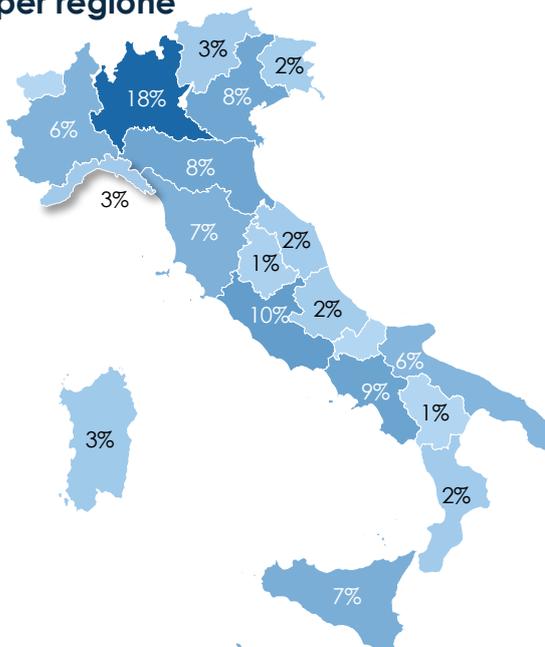
Le prossime cartine mostrano le percentuali di fabbisogno in valore assoluto e i tassi di fabbisogno regionali rispetto alla media nazionale. Le diverse gradazioni di blu indicano dove è minore rispetto alla media, mentre le diverse gradazioni di verde dove è maggiore.

Per valori maggiori spiccano tre regioni: Trentino-Alto Adige, Campania e Sicilia. In queste regioni dunque il fabbisogno è maggiore rispetto al numero di persone già occupate. La Basilicata, al contrario, è la regione dove il tasso di fabbisogno è inferiore.

In valore assoluto è la Lombardia la regione per la quale è previsto il maggior numero di persone necessario per rispondere alle richieste del sistema economico.

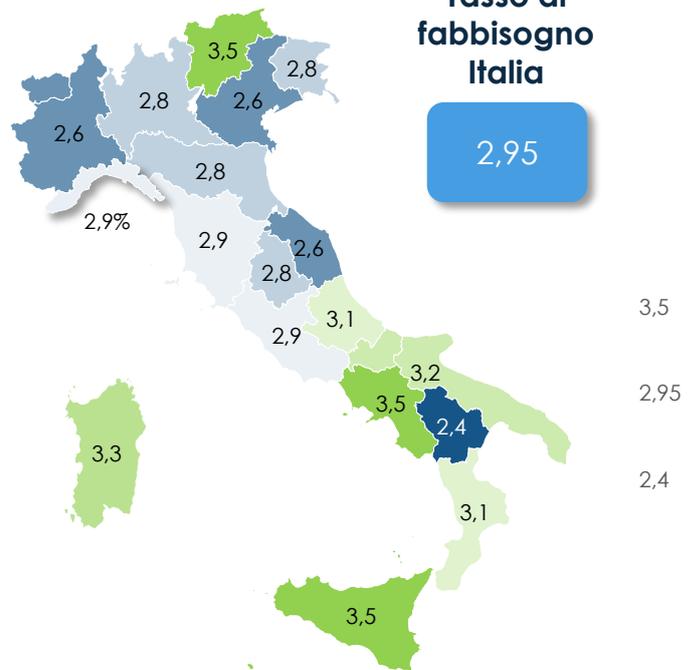
Tassi di fabbisogno e fabbisogni totali regionali previsti nel periodo 2024-2028

Quota di fabbisogni in valore assoluto per regione



Tasso di fabbisogno Italia

2,95



Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)

Prima di passare all'analisi dei dati previsionali regionali sintetizziamo le principali criticità che emergono nel Report.

I **potenziali fattori di rischio** che possono determinare un minore fabbisogno, rispetto a quello presentato nelle prossime pagine, riguardano:

- ❑ la possibilità di un **rallentamento del commercio internazionale**,
- ❑ gli **incrementi dei prezzi dei beni energetici e delle materie prime**, con una conseguente accelerazione dell'inflazione,
- ❑ La **difficoltà di accesso al credito**,
- ❑ l'**impatto negativo dovuto all'incertezza** causata dall'instabilità geopolitica.

Altre criticità evidenziate dal Report sono:

- ❑ il **mismatch tra domanda e offerta di lavoro** causato dall'invecchiamento della popolazione, con una conseguente uscita di numerosi over 60 dal mercato del lavoro, e un parallelo minor ingresso di giovani nelle forze lavoro
- ❑ la **crescente diffusione dell'Intelligenza Artificiale che modificherà profondamente il mercato del lavoro**
- ❑ Il **disallineamento tra le esigenze del sistema economico e le disponibilità effettive di competenze sul mercato del lavoro**.

Il Report introduce la sezione sui dati regionali con una breve sintesi dei principali dati che emergono a livello territoriale. Riportiamo qui di seguito le evidenze relative alla Liguria.



Quale sarà il fabbisogno occupazionale in Liguria?

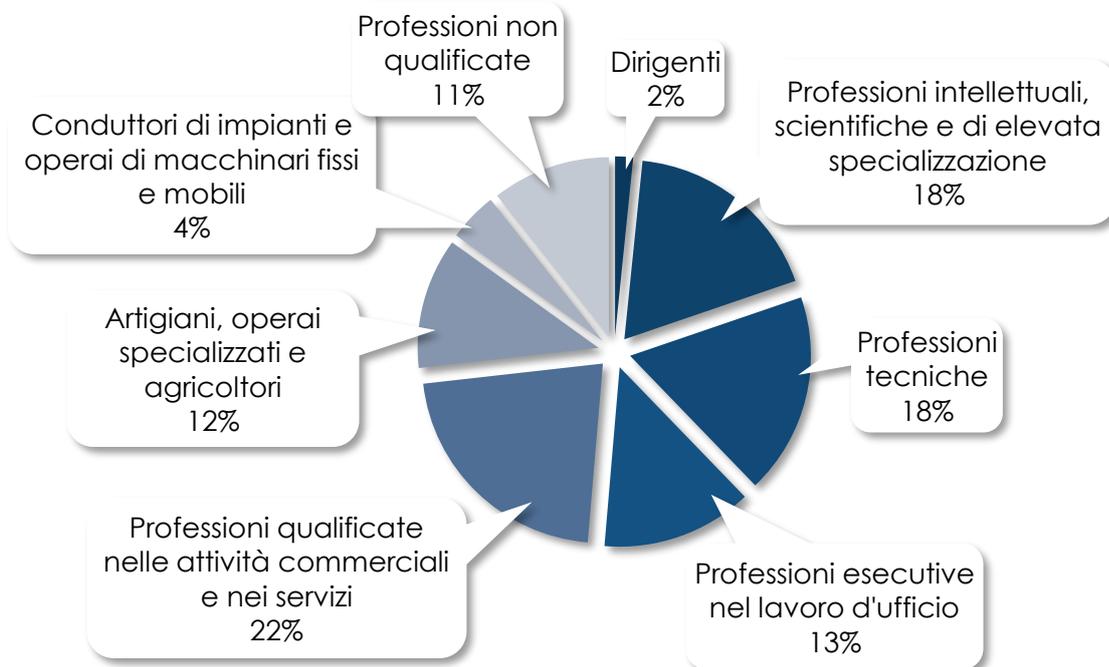
«Per il periodo 2024-2028 si stima in Liguria un fabbisogno occupazionale complessivo di 94mila unità, come somma dell'*expansion demand* di 11mila unità e della *replacement demand* circa 83mila unità (pari ad una quota dell'88,1%).

Le professioni di alto profilo rappresenteranno il 37,8% del totale, una quota leggermente inferiore alla media nazionale, a favore di impiegati e professioni commerciali e dei servizi che copriranno il 35,3% del fabbisogno complessivo, mentre operai specializzati e conduttori di impianti si attesteranno intorno al 16% del totale. In linea con questa distribuzione, a livello formativo si prevede che il 35,9% del fabbisogno occupazionale riguarderà personale in possesso di una formazione terziaria (in particolare medico-sanitaria, economica e ingegneristica) e al 49,9% sarà richiesta una formazione secondaria di secondo grado».

Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)

I fabbisogni totali previsti in Liguria nei prossimi 5 anni (2024-2028) per ...

... grande gruppo professionale



Le professioni ad elevata specializzazione e le professioni tecniche sono i gruppi professionali che saranno più richiesti nel periodo 2024-2028, con il 36% dei fabbisogni totali previsti. Seguono le professioni commerciali e dei servizi (22%) e le professioni esecutive nel lavoro d'ufficio (13%).

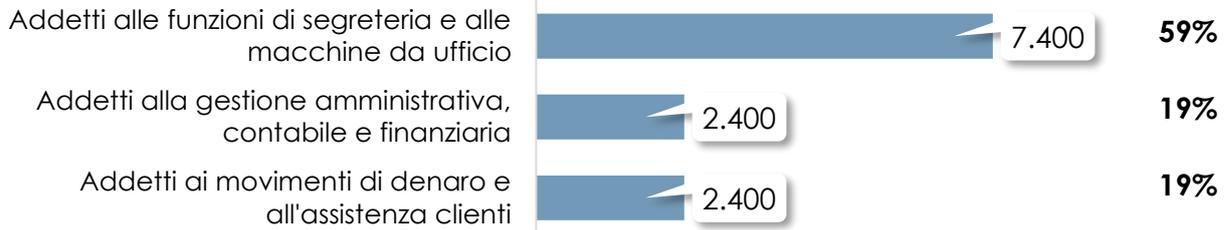
... principali professioni di ciascun gruppo professionale



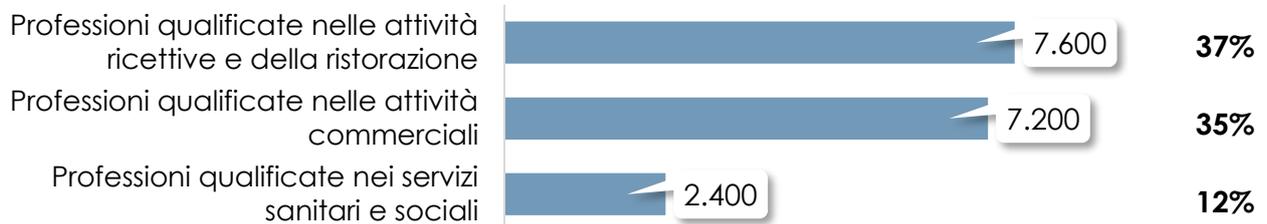
Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)

Professioni esecutive nel lavoro d'ufficio

% rispetto al totale del grande gruppo professionale



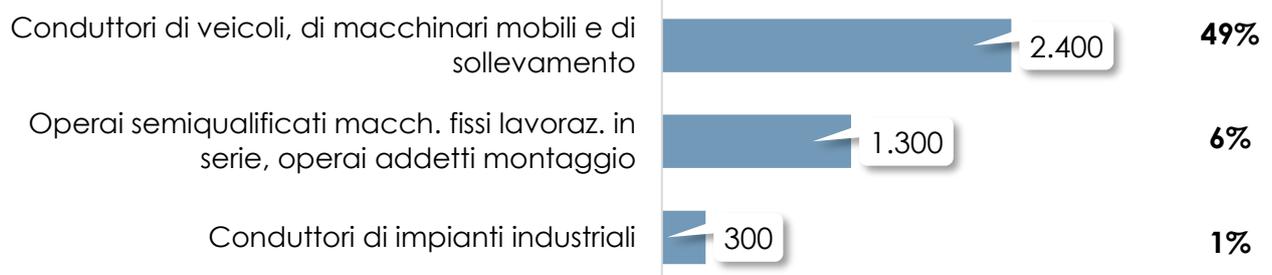
Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi



Artigiani, operai specializzati e agricoltori



Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili



Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)

A completamento delle precedenti informazioni sulle professioni più richieste in regione, si propongono, **a livello nazionale**, le professioni più specifiche per ciascun gruppo professionale.

Le professioni specialistiche e tecniche previste
con maggiore richiesta in Italia nel periodo 2024-2028



Le professioni impiegate e le professioni commerciali e dei servizi
con maggiore richiesta in Italia nel periodo 2024-2028



Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)

Gli operai specializzati, gli artigiani e i conduttori di impianti previsti con maggiore richiesta in Italia nel periodo 2024-2028

Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori di carpenteria metallica

Operai macchine automatiche e semiautomatiche per lavorazioni metalliche e dei minerali

Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili

Conduttori di veicoli a motore

Operai specializzati nell'installazione e manutenzione di attrezzature elettriche/elettroniche

Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali

Meccanici artigianali, montatori, riparatori, manutentori macchine fisse/mobili

Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni

Operai specializzati delle lavorazioni alimentari

Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento

I fabbisogni totali previsti in Liguria per livello di istruzione

Formazione secondaria di secondo grado

Formazione terziaria (universitaria e ITS Academy)



36%

Licei



4%

Istituti tecnici e professionali (5 anni), Istruzione e Formazione Professionale (3 o 4 anni)



46%

Formazione inferiore al secondo ciclo di istruzione

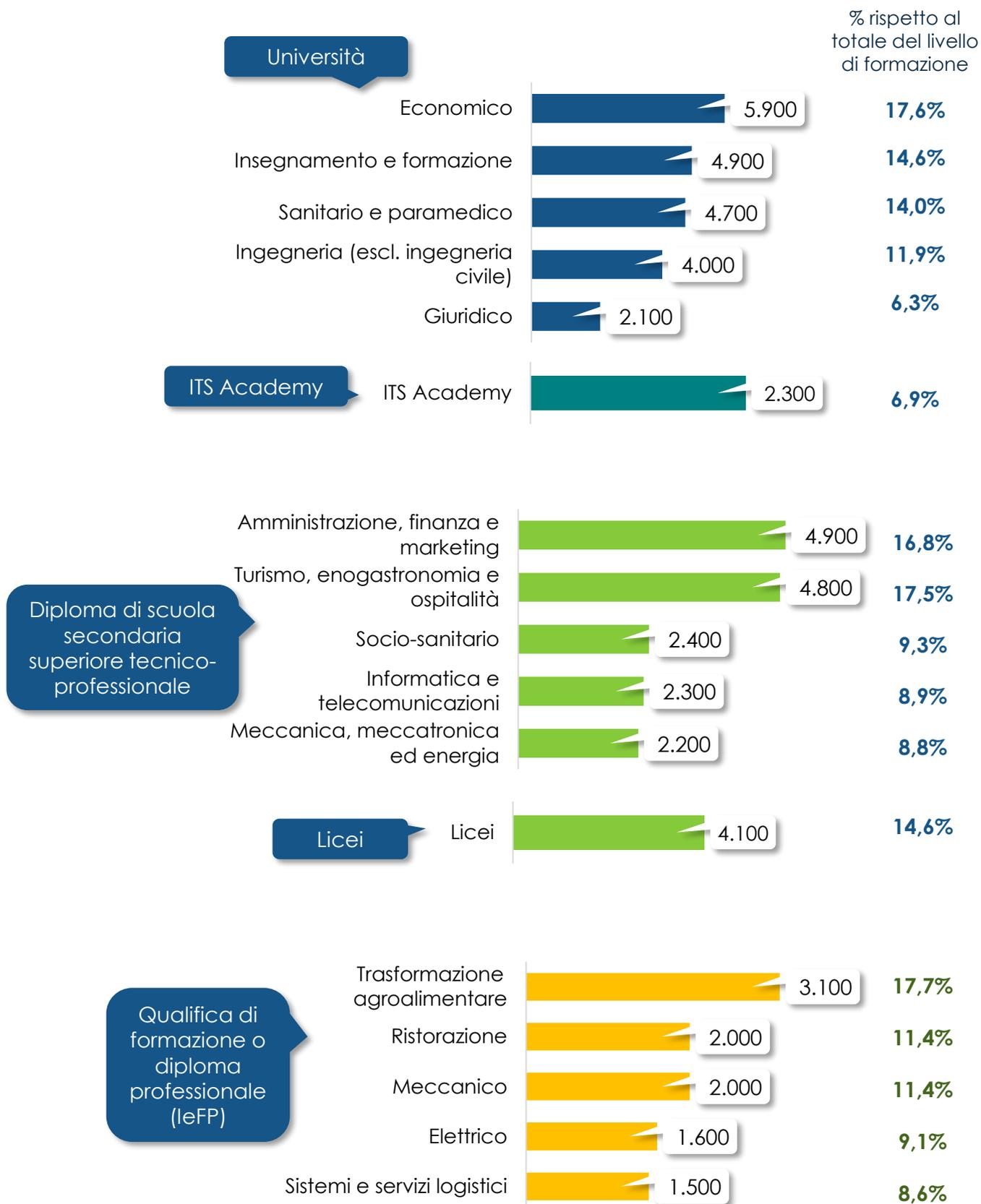


14%

Si prevede che il 36% dei posti di lavoro saranno riservati a laureati e diplomati ITS e quasi la metà ai diplomati tecnico professionali. Il fabbisogno di diplomati dei licei è una quota marginale, anche perché solitamente proseguono gli studi nella formazione terziaria.

Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)

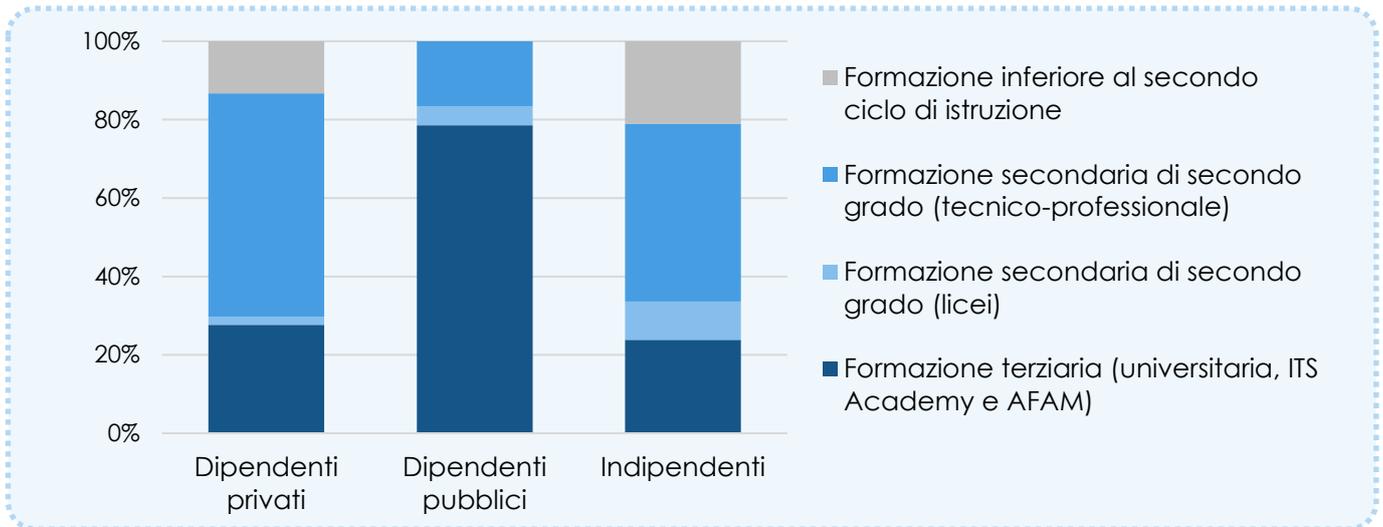
I fabbisogni totali previsti in Liguria per indirizzo di studio



Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)

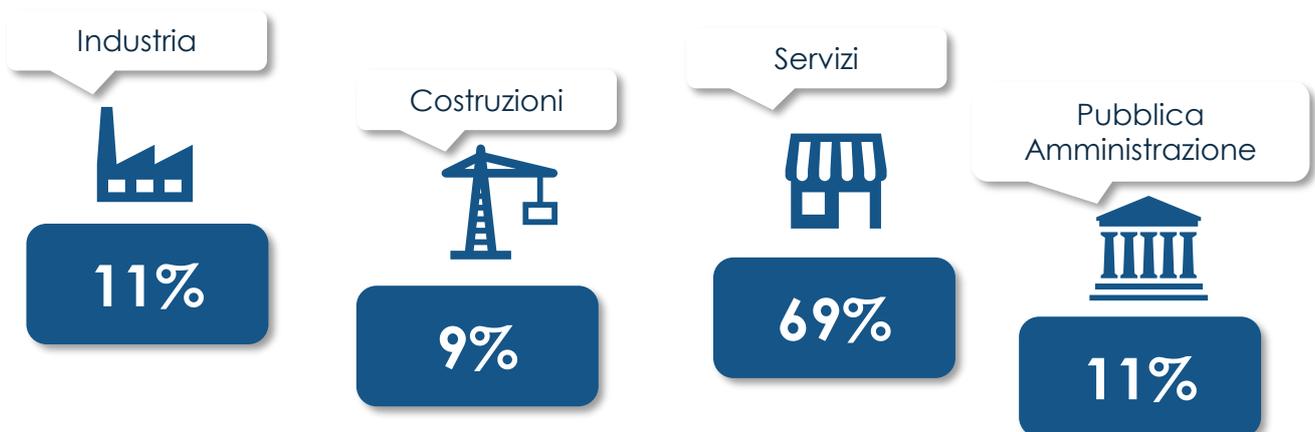
Per completare il quadro sui livelli di istruzione, si propone un'analisi, disponibile a livello nazionale, per tipologia di occupazione. Il fabbisogno occupazionale è molto diversificato: il settore pubblico necessita di profili in possesso di laurea per circa l'80%, l'impresa privata privilegia i diplomati tecnico-professionali (57%), anche il fabbisogno di profili autonomi privilegerà i diplomi di scuola secondaria superiore.

I fabbisogni totali previsti per livello di istruzione e tipologia di occupazione (dati nazionali)



Nei prossimi grafici si presentano i dati sulle previsioni regionali dei fabbisogni occupazionali per settore economico.

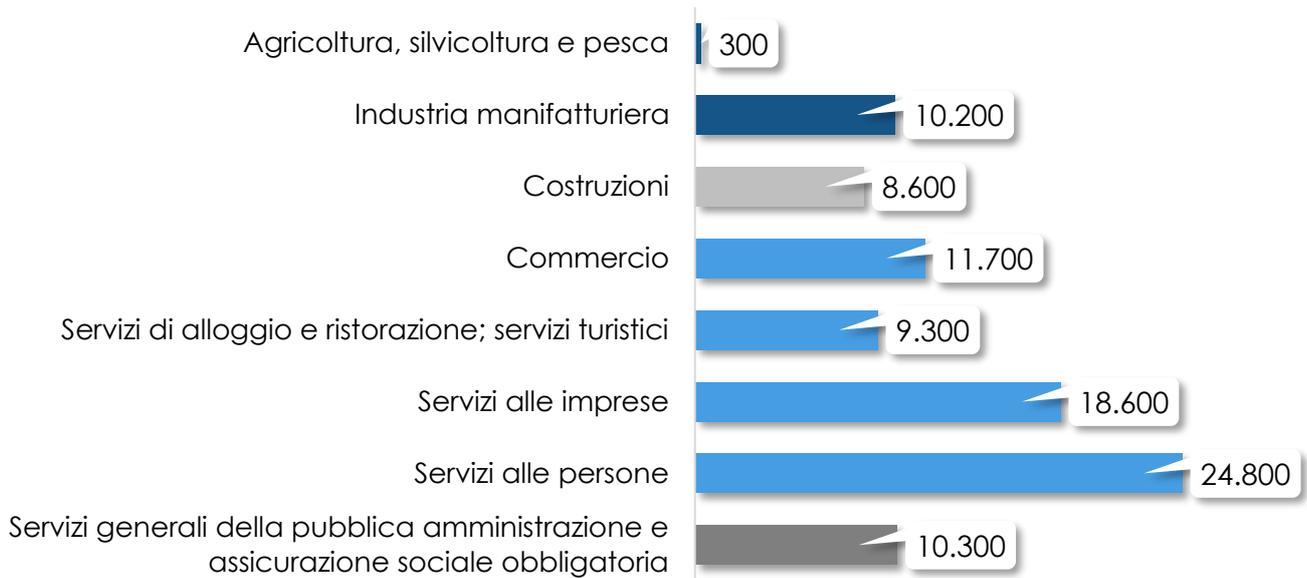
I fabbisogni totali previsti in Liguria per macrosettore economico



La maggioranza dei fabbisogni occupazionali previsti in Liguria è concentrata nei Servizi (69%).

Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)

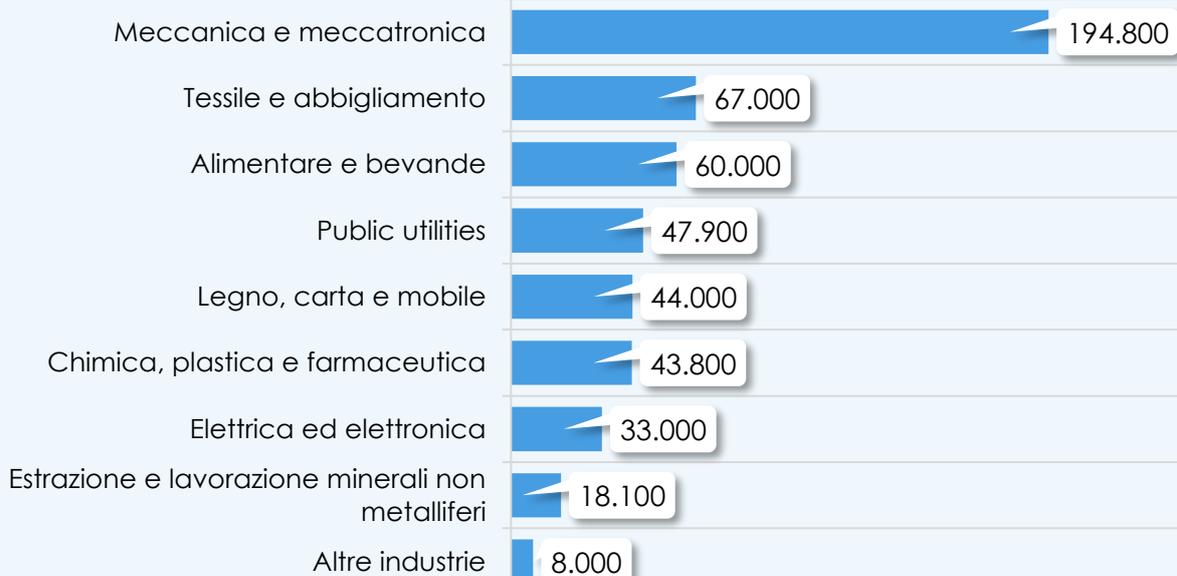
Il fabbisogno nei principali settori economici in Liguria



Il fabbisogno maggiore è previsto nel settore dei *Servizi alle persone*, con quasi 25mila lavoratori (come: Servizi socio-sanitari, Servizi di acconciatura ed estetica, Lavanderie).

Per approfondire i fabbisogni per settore economico con un maggior dettaglio è necessario tornare a livello nazionale.

Il fabbisogno nei settori economici dell'industria in Italia

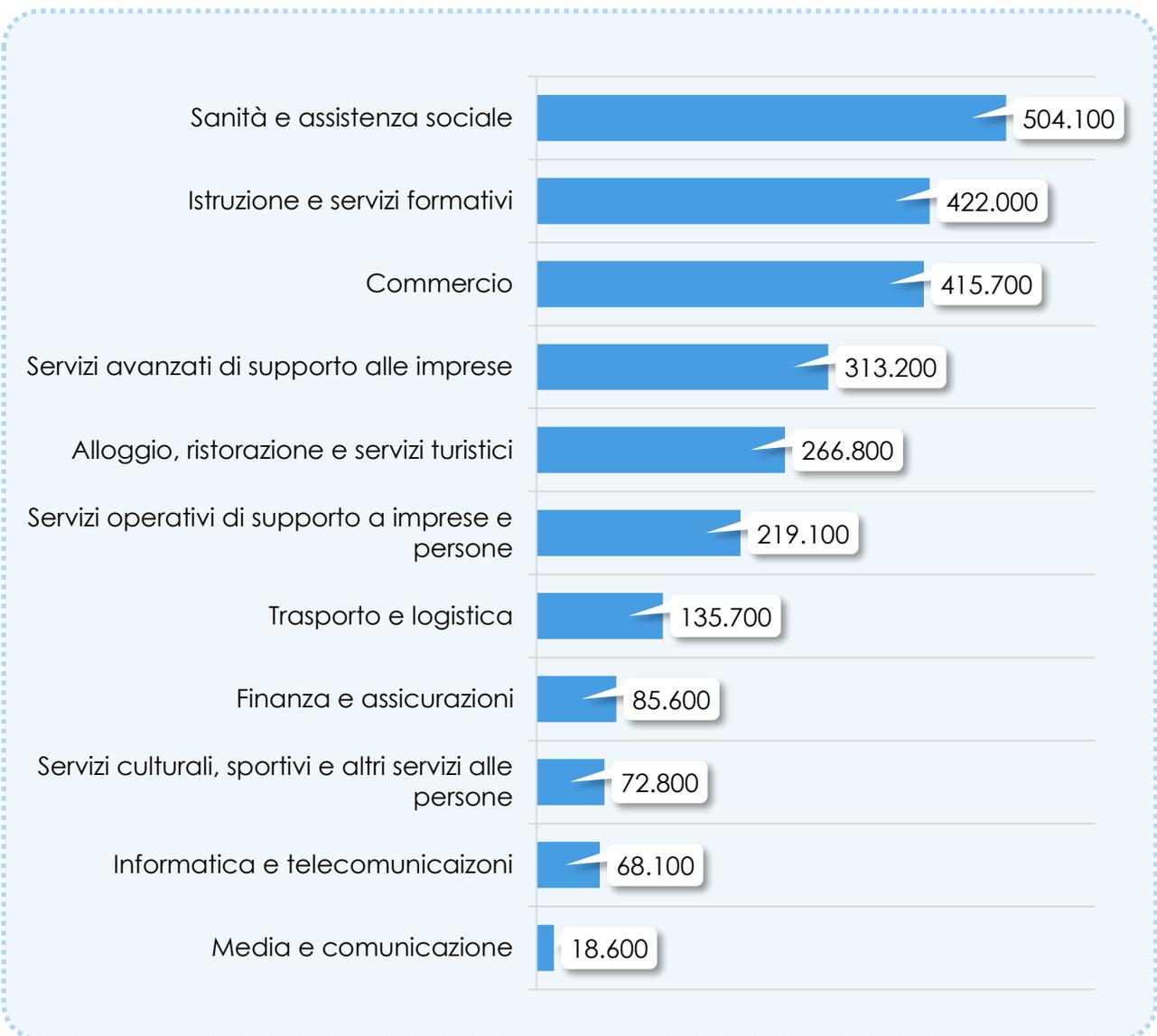


Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)

Meccanica e mecatronica è il settore dell'industria con il maggiore fabbisogno a livello nazionale: quasi 200mila lavoratori richiesti pari al 40% di tutti i lavoratori previsti per l'industria.

Nei servizi i settori con maggiore fabbisogno sono: Sanità e assistenza sociale e Istruzione e servizi formativi, che includono, oltre alla quota dei lavoratori delle imprese private anche la quota di fabbisogno del Pubblico; seguiti dal Commercio.

Il fabbisogno nei settori economici dei servizi in Italia



Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)



Quali saranno le competenze necessarie per i prossimi 5 anni?

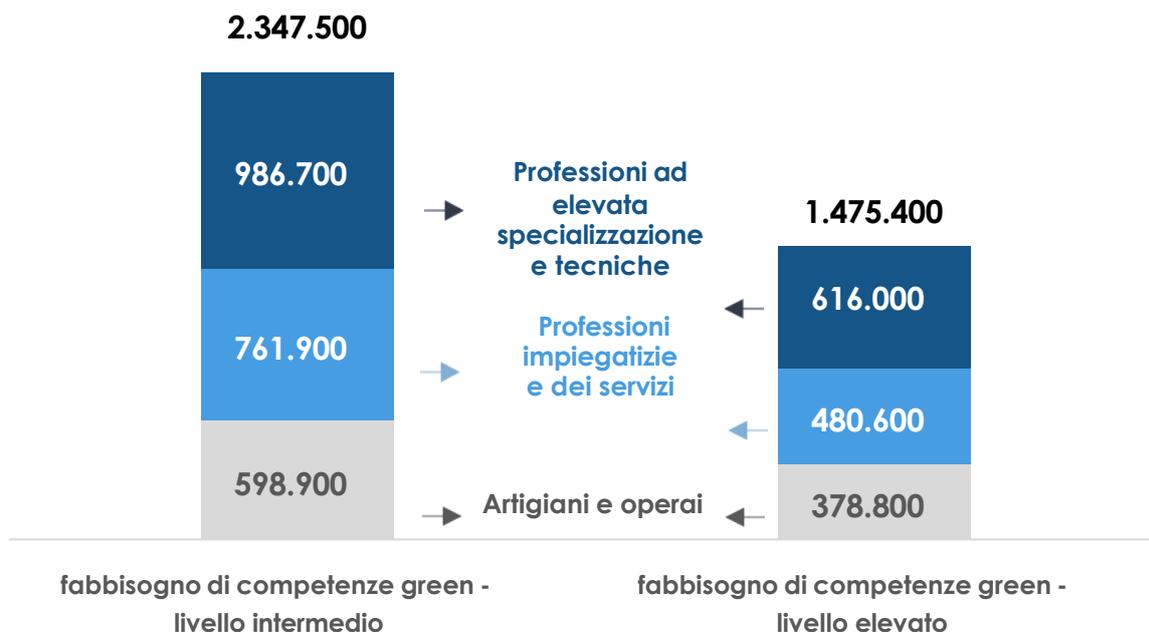
Il Sistema informativo Excelsior consente di raccogliere importanti informazioni sulle competenze richieste ai lavoratori dalle imprese e di rielaborarle congiuntamente ad altre informazioni, producendo delle stime relative alle richieste per il prossimo quinquennio.



Le digitali e le *green* sono indubbiamente le competenze di cui le imprese avranno maggiore necessità per stare al passo con i veloci cambiamenti del mercato. L'attenzione all'innovazione e la ricerca continua di nuovi prodotti e servizi richiederà dunque personale qualificato non solo tecnicamente ma anche con un set completo di competenze trasversali, digitali e *green*.

Le figure con competenze *green* sono e saranno sempre più determinanti per la transizione verso metodi e processi che favoriscano una maggiore attenzione alla sostenibilità ambientale. In generale, l'attitudine *green* sarà un elemento di preferenza trasversalmente per tutte i livelli professionali e formativi e in tutti i settori economici.

Fabbisogni occupazionali di professioni con competenze *green* 2024-2028



Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)

Esempi di professioni alle quali sono richiesti i maggiori livelli di competenze *green*

tecnici delle costruzioni civili

operai agricoli specializzati

tecnici e gestori di reti e sistemi telematici

tecnici chimici e specialisti delle scienze ambientali

tecnici della gestione di cantieri edili e profili legati alla riqualificazione abitativa

tecnici della produzione e preparazione alimentare

ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni

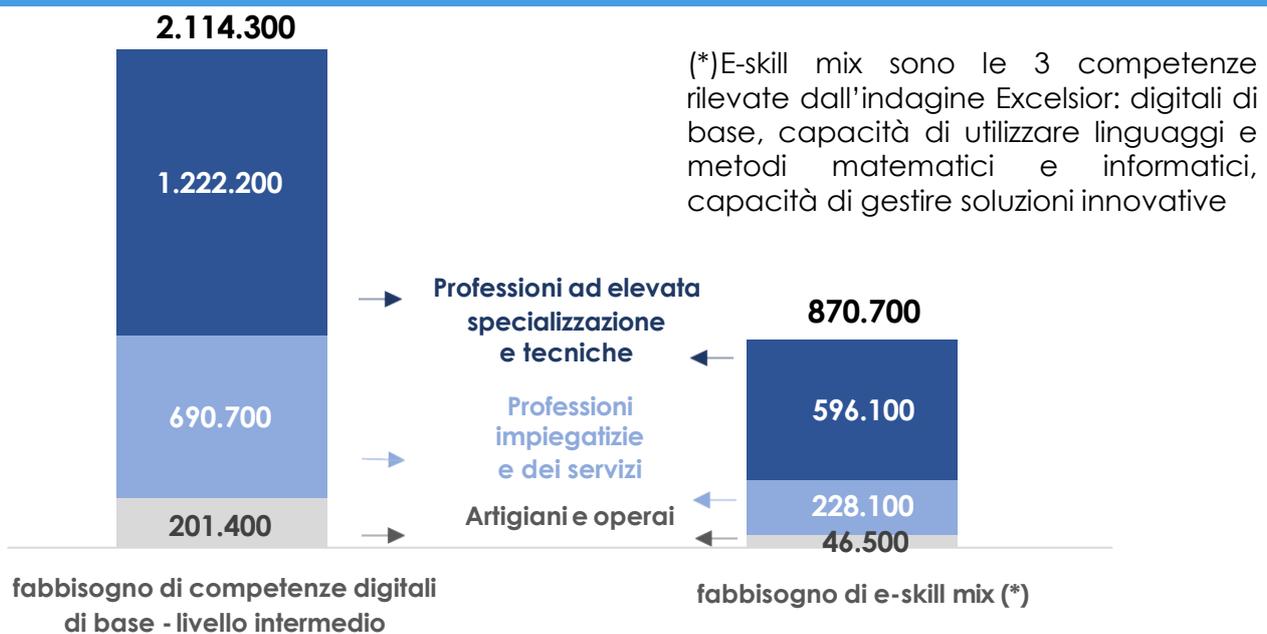
estetisti e truccatori

grafici, disegnatori e allestitori di scena

Le competenze digitali sono ugualmente determinanti per un'impresa per stare al passo con l'evoluzione del sistema economico.

Secondo il report sui fabbisogni occupazionali e professionali di Unioncamere, «le competenze digitali, come l'uso di tecnologie internet, di strumenti di comunicazione visiva e multimediale, considerate una competenza di base per la maggior parte dei lavoratori, continueranno ad essere sempre più ricercate nel prossimo quinquennio: tra il 2024 e il 2028 si stima saranno richieste a circa 2,1 milioni di occupati (poco meno del 59% del fabbisogno totale)».

Fabbisogni occupazionali di professioni con competenze digitali 2024-2028



Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)

Esempi di professioni alle quali sono richiesti i maggiori livelli di competenze digitali

analisti e progettisti di software ingegneri dell'informazione
progettisti e amministratori di sistemi tecnici programmatori
ingegneri industriali e gestionali gestori di reti e di sistemi telematici tecnici web
ingegneri energetici e meccanici disegnatori industriali e i tecnici delle costruzioni civili
tecnici esperti in applicazioni ingegneri civili

Accanto a queste professioni, che più *naturalmente* richiedono elevate competenze digitali, il report evidenzia, sulla base degli investimenti maggiormente programmati dalle imprese per la transizione digitale, anche le figure professionali in grado di agevolare il processo.

ICT Account Manager Business Analyst Data Manager
Software Developer Digital Media Specialist Data Scientist
e-Learning Specialist Cyber Security Architect Big Data Specialist
Systems Analyst Robotics & Automation Manager
IoT Engineer Social Media Manager
l'Artificial Intelligence Systems Engineer Digital Marketing Expert Mobile Developer

Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)



Spesso le imprese prediligono figure professionali con la combinazione delle due competenze, digitali e green. Approfondisci l'argomento direttamente sul Report, a partire dal paragrafo 5.2, a pag. 29.



SPUNTI PER LA CONOSCENZA
DEL TERRITORIO
Caratteristiche
Economia
Popolazione

Qualche spunto per la conoscenza del territorio offerti dalla Provincia della Spezia, dalla Camera di Commercio Riviera di Liguria, da Regione Liguria e da altre fonti autorevoli come Istat e l'International Monetary Fund.

Gli spunti offerti sulle caratteristiche del territorio, sulla sua economia - con qualche focus sui settori più caratteristici (Economia del mare e turismo) - hanno l'obiettivo di suscitare la curiosità e l'interesse per il contesto territoriale utili per la loro crescita personale, formativa e professionale

Caratteristiche del territorio



Questo capitolo ti offre qualche spunto per la conoscenza del territorio e della comunità in cui vivi, con qualche collegamento per approfondirne gli aspetti che maggiormente ti possono interessare. L'obiettivo è quello di farti comprendere l'importanza della conoscenza del territorio nel quale proseguirai gli studi e, molto probabilmente, troverai la tua prima occupazione professionale.



Ti suggeriamo quindi di essere curioso per arricchire costantemente il tuo bagaglio conoscitivo e di informarti anche sui vari aspetti socio-culturali del tuo territorio.

Partiamo con qualche informazione sul territorio, passiamo poi agli aspetti più significativi dell'economia regionale e provinciale e proseguiamo con alcune curiosità sulla popolazione tratte dalla banca dati dell'ISTAT - Istituto Nazionale di Statistica.

La Spezia è la ...

36^a provincia in Italia per densità di popolazione

86^a per numerosità della popolazione

100^a per superficie territoriale

Curiosità
provinciali ...



La provincia della Spezia è caratterizzata dalla presenza di zone montane e collinari, sia litoranee che interne, e dalla mancanza quasi totale di zone pianeggianti. Dal punto di vista idrografico, la provincia è attraversata solo dal fiume Magra e dal suo affluente, il fiume Vara. Non sono presenti laghi naturali.



Fonte: Provincia della Spezia, <https://www.provincia.sp.it>

La provincia ospita il Parco Nazionale delle Cinque Terre (www.parconazionale5terre.it) e due parchi regionali: Montemarcello Magra (www.parcomagra.it) e il Parco naturale di Portovenere (www.parconaturaleportovenere.it).

Nel 2023, come mostra il logo realizzato per l'occasione, la Provincia ha festeggiato i 100 anni dalla sua nascita.



La provincia della Spezia è conosciuta soprattutto per:

- L'ospitalità turistica: la riserva marina della Palmaria e delle Cinque Terre sono rinomate in tutto il mondo, numerosi siti sono stati riconosciuti dall'UNESCO come patrimonio mondiale dell'umanità o tutelati dalla rete natura 2000
- Il porto della Spezia: uno dei maggiori scali mercantili d'Italia
- L'industria cantieristica e degli armamenti
- I terrazzamenti per le produzioni agricole, tra le quali spiccano vino, castagne, olive
- L'allevamento ittico e la pesca

I comuni

Numero di
comuni

32



Scopri di più sul tuo territorio:
<https://www.provincia.sp.it/la-provincia>



La Provincia

In questa sezione si trovano informazioni relative ai 32 Comuni, alle Istituzioni della provincia, alle Comunità Montane, ai Parchi e alle Società partecipate.



Le foto sono di Davide Marcesini



Economia



Una breve premessa sullo scenario economico mondiale

In Europa, nel 2023, lo scenario economico globale si è indebolito, a causa degli impatti negativi di una inflazione ancora elevata e della stretta monetaria; in USA ci sono però segnali di ripresa dell'attività economica; in Cina sembra ripartire, anche se la crescita rimane al di sotto dei valori pre-pandemia.



Le prospettive restano comunque incerte e al ribasso a causa dell'ampliamento delle tensioni geopolitiche, legate all'ulteriore guerra in Medio Oriente, alla maggiore frammentazione produttiva internazionale e alle possibili ripercussioni sui prezzi delle commodity, ma l'FMI (International Monetary Fund), a gennaio 2024, ha migliorato le sue prospettive di crescita del 3,1%, in aumento rispetto alle precedenti di ottobre 2023.

Tuttavia, nell'anno in corso, si prevede una dinamica modesta degli scambi di merci e servizi sui quali incide la debolezza della domanda mondiale. I prezzi del greggio e del gas naturale sono rimasti contenuti nonostante gli attacchi al traffico navale nel Mar Rosso. La crescita complessiva e il commercio globale rimangono sotto le medie storiche.

L'attività manifatturiera mondiale ha subito una sostanziale battuta d'arresto, dopo il forte rialzo post-Covid. Nell'area euro le prospettive a breve termine sono peggiorate, c'è incertezza, è calata la fiducia dei consumatori e delle imprese, una ridotta domanda estera nonché una perdita di competitività anche se, per il 2024, si prevede una ripresa delle esportazioni.

IMF (International Monetary Fund) 02/2024
<https://www.weforum.org/agenda/2024/02/imf-economic-growth-eurozone-recession-5-february>



L'economia del territorio

In Liguria, i settori di attività che maggiormente incidono sullo sviluppo economico sono il turismo, l'high-tech e l'economia del mare, con la cantieristica, che sta acquisendo sempre maggiore importanza anche a livello internazionale, l'artigianato e l'agro-alimentare.

In questa sezione della guida ti offriamo qualche spunto per invitarti a conoscere più da vicino l'economia del territorio e a pensare se, magari, è proprio in questi settori che ti piacerebbe trovare un'occupazione o, perché no, avviare una tua attività imprenditoriale.



L'internazionalizzazione

La Camera di Commercio è da sempre impegnata ad assistere e supportare le imprese del territorio nelle loro attività di commercio con l'estero.

<https://www.rivlig.camcom.gov.it/commercio-estero-e-internazionalizzazione>

Insieme a Regione Liguria e alla Camera di Commercio di Genova ha realizzato una piattaforma, **Liguria International**, dedicata a questi settori economici per l'attuazione e il coordinamento delle politiche regionali in materia di internazionalizzazione:



High tech



Blue economy



Marketing e attrattività



Agro-alimentare e floricoltura



Artigianato

<https://www.liguriainternational.it/>

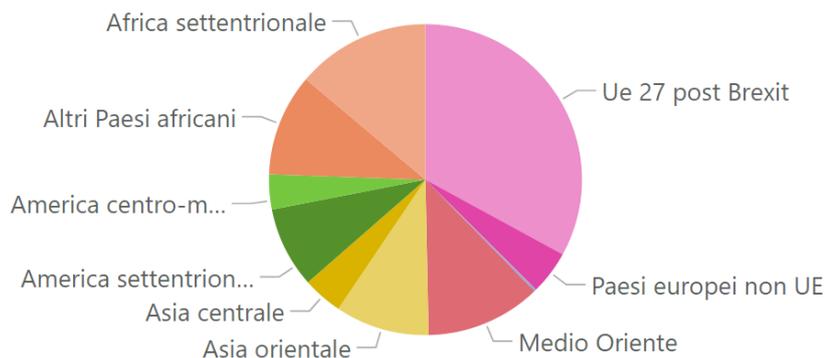
Il report 2023 di Liguria ricerche, «Le tendenze dell'economia ligure: import/export, Anno 2023» offre un'analisi sui dati più recenti relativi all'andamento del commercio estero del territorio regionale. In particolare, il 2023 ha fatto registrare un incremento dello 0,8 delle esportazioni liguri, migliore rispetto alla media nazionale, e un flessione delle importazioni (-13,9%).

Commercio estero della Liguria Import ed export per Paese | Anno 2023

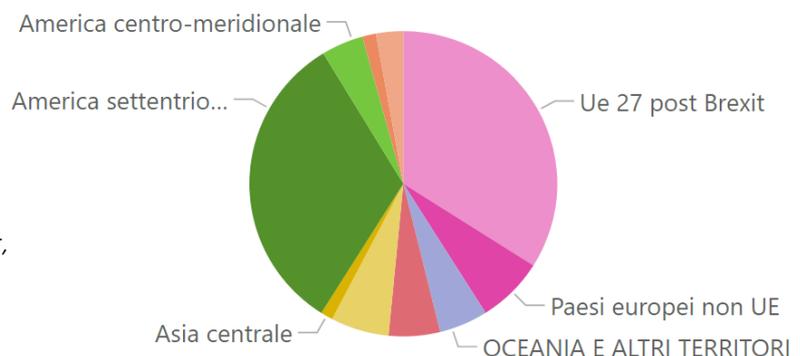
Flussi per categoria merceologica nelle province liguri. Variazioni percentuali annuali

Categoria merceologica	Genova	Imperia	La Spezia	LIGURIA	Savona
TOTALE	0,48	-4,79	23,00	0,80	-9,02
PRODOTTI DELL'ESTRAZIONE DI MINERALI DA CAVE E MINIERE	6,03	-15,36	60,14	11,34	12,38
PRODOTTI DELLE ATTIVITA' MANIFATTURIERE	-0,15	-7,09	23,31	-0,09	-12,49
PRODOTTI DELLE ATTIVITA' DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI E RISANAMENTO	10,05	-33,66	35,14	6,37	-91,95
PRODOTTI DELLE ATTIVITA' DEI SERVIZI DI INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE	-28,84	-3,18	-28,29	-28,90	-53,99
PRODOTTI DELLE ATTIVITA' ARTISTICHE, SPORTIVE, DI INTRATTENIMENTO E DIVERTIMENTO	37,21	-64,77	134,01	33,20	185,94
PRODOTTI DELL'AGRICOLTURA, DELLA SILVICOLTURA E DELLA PESCA	24,36	-4,41	-37,72	7,61	22,05
MERCI DICHIARATE COME PROVVISI DI BORDO, MERCI NAZIONALI DI RITORNO E RESPINTE, MERCI VARIE	9,16	143,32	10,92	13,87	102,33

IMPORT DI BENI per Paese: quota sul totale delle importazioni



EXPORT DI BENI per Paese: quota sul totale delle esportazioni



Fonte: Report Le tendenze dell'economia ligure: import/export, Anno 2023, Liguria ricerche



Focus sulla *Blue Economy* – Economia del mare

L'economia del mare, chiamata anche *Blue Economy*, comprende numerosi comparti:

- Filiera della cantieristica
- Industria delle estrazioni marine
- Movimentazione di merci e passeggeri via mare
- Filiera ittica
- Attività sportive e ricreative
- Attività di ricerca, regolamentazione e tutela ambientale
- Servizi di alloggio e ristorazione



Nell'economia del mare, **Genova è la prima provincia italiana per numero di occupati** e la **Liguria, nel suo complesso, è la prima regione italiana per ricchezza prodotta e per numero di occupati**.

A livello europeo, dopo Spagna e Grecia, l'Italia è al terzo posto sia per ricchezza prodotta che per numero di occupati.

In questa classifica, la **Cantieristica navale assume un ruolo da protagonista**, in particolare nelle province liguri della Spezia e di Genova.

Le imprese di questo settore cercano numerose figure professionali e spesso faticano a trovarle.

Nella prossima pagina trovi le figure professionali più richieste e quelle più difficili da trovare. Tra queste non sono indicate le figure specialistiche di alto livello, trasversali a più settori economici, in particolare gli ingegneri nelle loro diverse specializzazioni (come meccanici, elettronici, chimici) e gli specialisti laureati in scienze matematiche, fiche e informatiche, che, come vedrai più avanti (difficoltà di reperimento per titolo di studio – laurea, a pagina 82) sono tra le professioni più irripetibili.



Unioncamere

Rapporto nazionale sull'economia del mare

<https://www.unioncamere.gov.it/osservatori-economici-centro-studi/economia-del-mare>



Le professioni del mare per numero di assunzioni e per difficoltà di reperimento Liguria | Anno 2023

	Assunzioni	Difficile reperimento
5617 - Bagnini	1.730	29%
7271 - Assemblatori in serie di parti di macchine	600	50%
3341 - Spedizionieri e tecnici della distribuzione	510	47%
3137 - Disegnatori industriali	380	68%
6212 - Saldatori e tagliatori a fiamma	370	54%
6238 - Meccanici e attrezzisti navali	330	88%
3424 - Istruttori di discipline sportive non agonistiche	230	78%
4412 - Addetti al controllo della documentazione di viaggio	230	4%
3413 - Animatori turistici	220	41%
7451 - Marinai di coperta	210	71%
6217 - Specialisti di saldatura elettrica ed a norme ASME	200	80%
4215 - Addetti alla vendita di biglietti	120	0%
5231 - Hostess, steward	120	50%
7453 - Conduttori di barche e battelli a motore	80	0%
6511 - Macellai, pesciaioli	60	50%
3161 - Comandanti e ufficiali di bordo	50	100%

Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere-ANPAL



Quali sono le professioni del mare più richieste dalle imprese e quali le più difficili da trovare?

Tra le professioni più richieste spiccano i bagnini con oltre 1.700 assunzioni previste dalle imprese nel 2023.

Molto importanti dal punto di vista della numerosità e, soprattutto, per la difficoltà dichiarata dalle imprese nel trovare candidati, molte professioni legate alla cantieristica: assemblatori in serie di parti di macchine, disegnatori industriali, saldatori e tagliatori a fiamma e specialisti di saldatura elettrica ed a norme ASME, meccanici e attrezzisti navali. Tutte figure professionali con una difficoltà di reperimento superiori, anche di molto, al 50%.

Seppur meno numerosi ma praticamente impossibili da trovare i comandanti ed ufficiali di bordo (50 con una difficoltà del 100%).

La tabella evidenzia anche due categorie del mare di difficile reperimento legate al turismo, gli istruttori di discipline sportive non agonistiche (78% con 230 entrate di lavoratori previste e gli animatori turistici (41% con 220).

Infine si segnala una figura amministrativa, spedizionieri e tecnici della distribuzione (47% con 510 entrate), i marinai (71% con 210) e hostess e steward (50% con 120).

Imprese e addetti dell'Economia del mare in provincia

L'economia del mare, come si è visto precedentemente, si suddivide trasversalmente su numerosi settori di attività economica. #failasceltagiusta li presenta singolarmente nella sezione dedicata alle schede di settore economico. Obiettivo di questo focus è dare un'idea di quanto la blue economy sia diffusa nei singoli settori, in termini di imprese e occupati.

Per quanto riguarda il turismo, che è, insieme alla cantieristica, uno dei principali comparti, si rimanda al focus che segue e alla scheda di attività economica «Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento». Qui sotto ti presentiamo, invece, la dimensione degli altri principali comparti.

	 imprese	 dipendenti	Lavoratori in proprio
Filiera della cantieristica	500	4.730	340
Filiera ittica	350	470	320
Movimentazione merci e passeggeri via mare	250	2.360	110
Attività sportive e ricreative	300	970	170

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese, Anno 2023

Focus sul Turismo

La Camera di Commercio Riviere di Liguria programma e realizza numerose iniziative in collaborazione con altri soggetti pubblici e privati operanti nel settore per la valorizzazione del patrimonio culturale, lo sviluppo e la promozione del turismo.

Recentemente si sono costituite le [DMO Turismo Riviera Dei Fiori](#)

nell'Imperiese e [Ligurian Riviera](#) nata dal Comitato di coordinamento per il Turismo nel Savonese, mentre nell'area Spezzina sono in corso i lavori per mettere a sistema la promozione della rete dell'offerta turistica territoriale.



Imprese e addetti del Turismo in provincia

È importante premettere che il Turismo ha effetto su numerosi settori economici, non solo quelli più tradizionali come alloggio e ristorazione, agenzie di viaggio e altri servizi di trasporto e intrattenimento ma anche su numerosi altri settori (il cosiddetto *indotto*) che tipicamente aumentano i propri servizi nelle stagioni turistiche come, ad esempio, banche, servizi di parrucchiere, lavanderie, altri servizi per la persona.

La tabella seguente sintetizza i principali numeri sulle imprese e sugli addetti della provincia per i settori più tradizionali considerando solo i sottosectori più strettamente legati al turismo (ad esempio, non è conteggiata la ristorazione collettiva).

	 imprese	 dipendenti	Lavoratori in proprio
Trasporto terrestre passeggeri	90	610	80
Trasporto marittimo passeggeri	70	140	40
Alloggio	770	1.660	690
Ristorazione e bar (esclusa la ristorazione collettiva)	1.680	6.560	2.020
Noleggio autovetture, attrezzature e altri mezzi di trasporto	70	90	40
Agenzie di viaggio	90	230	60
Attività culturali e artistiche	40	200	20
Attività sportive e per il benessere fisico	180	770	90

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese, Anno 2023

I progetti della Camera di Commercio in ambito turistico

Se pensi che nel tuo futuro ci possa essere una professione nel campo turistico, ti può interessare approfondire anche i progetti territoriali ai quali aderisce la Camera di Commercio Riviera di Liguria, come:

- ❑ l'Osservatorio Turistico Regionale:

<https://www.rivlig.camcom.gov.it/turismo/osservatorio-turistico-regionale> che realizza annualmente un report sul movimento turistico regionale e altri approfondimenti, ad esempio, la descrizione di alcune figure professionali del turismo regolamentate
<https://www.regione.liguria.it/home-page-turismo/come-fare-per-professioni-turistiche.html>



- ❑ la valorizzazione del patrimonio culturale e del turismo promosso da Unioncamere a livello nazionale:

<https://www.rivlig.camcom.gov.it/turismo/progetto-la-valorizzazione-del-patrimonio-culturale-del-turismo>



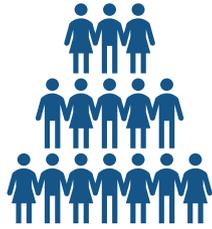
- ❑ Mirabilia - European Network of Unesco site:

<https://www.rivlig.camcom.gov.it/turismo/mirabilia-european-network-unesco-sites>

che ha per obiettivo la promozione dei territori e dei percorsi nei siti Patrimonio dell'Umanità UNESCO



Popolazione



Popolazione residente
215mila

stranieri

10,1%

maschi



48,8%

femmine



51,2%

giovani under 30

24,3%

Densità di popolazione (abitanti per kmq)

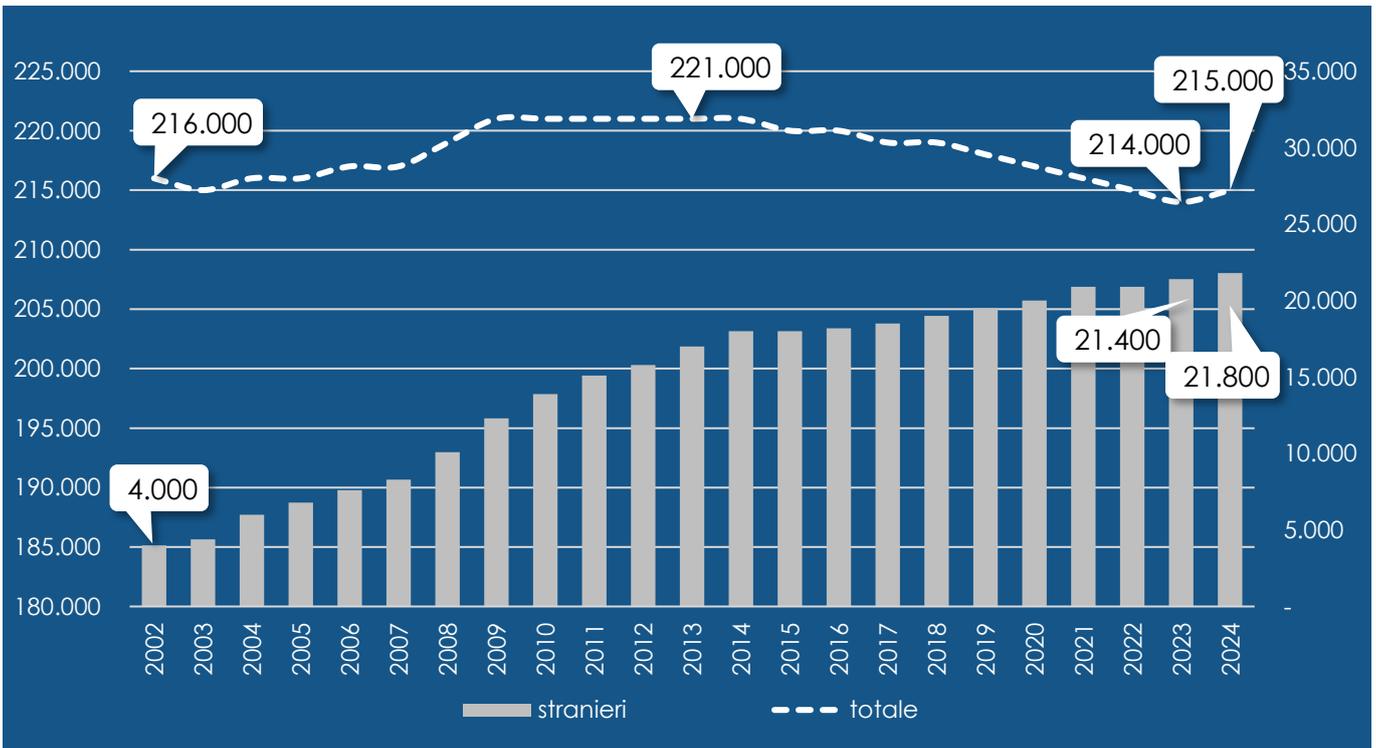
La Spezia



Liguria

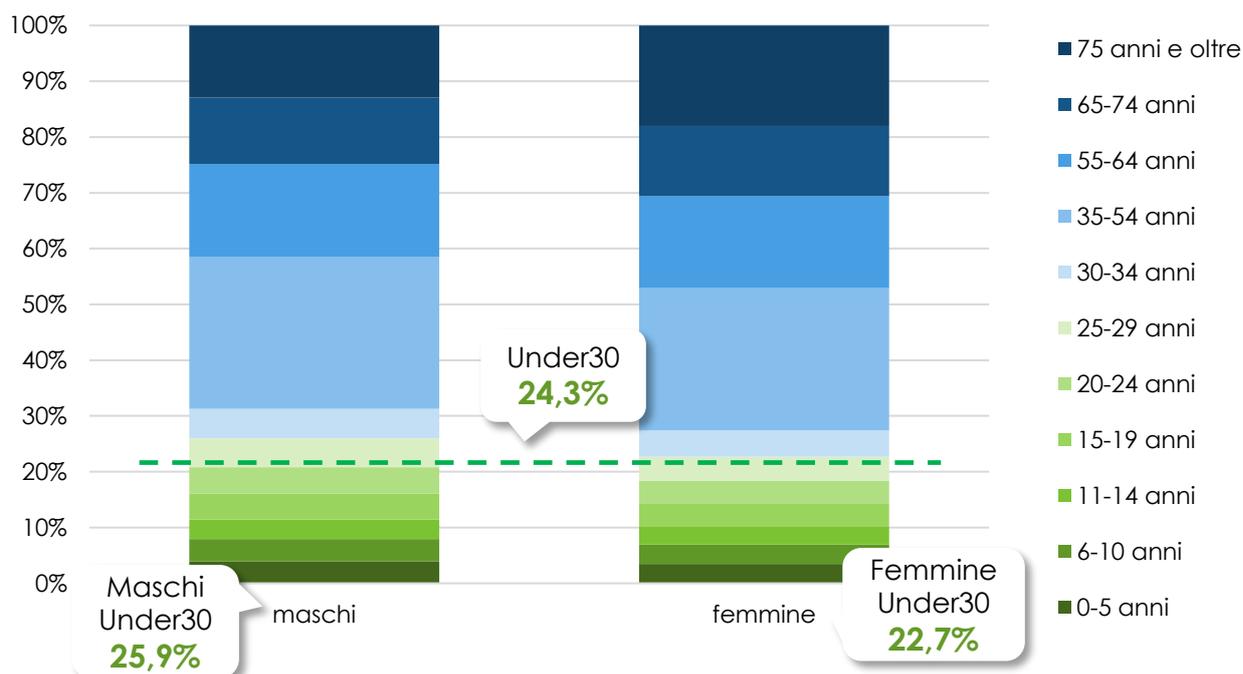


Italia



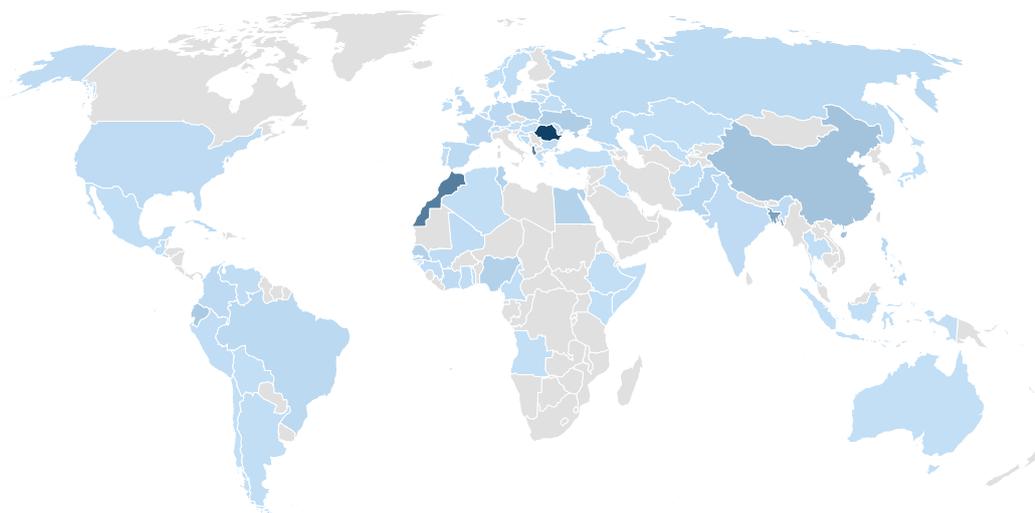
Fonte: elaborazione su dati ISTAT, 1° gennaio 2024

La popolazione per età



Fonte: elaborazione su dati ISTAT, 1° gennaio 2024

La popolazione straniera residente per cittadinanza



		maschi	femmine	totale	maschi	femmine	totale
1°	Romania	1.820	2.471	4.291	17,3%	22,7%	20,0%
2°	Dominicana, Repubblica	1.311	1.620	2.931	12,5%	14,9%	13,7%
3°	Marocco	1.444	1.179	2.623	13,7%	10,8%	12,2%
4°	Albania	1.296	1.311	2.607	12,3%	12,0%	12,2%
5°	Bangladesh	1.167	471	1.638	11,1%	4,3%	7,6%
6°	Cina	382	382	764	3,6%	3,5%	3,6%
7°	Ecuador	233	322	555	2,2%	3,0%	2,6%
8°	Ucraina	102	366	468	1,0%	3,4%	2,2%
9°	Nigeria	238	126	364	2,3%	1,2%	1,7%
10°	Senegal	260	99	359	2,5%	0,9%	1,7%
11°	Tunisia	217	142	359	2,1%	1,3%	1,7%
12°	Egitto	218	123	341	2,1%	1,1%	1,6%



Consigli di lettura



Unioncamere

Rapporto nazionale sull'economia del mare
<https://www.unioncamere.gov.it/osservatori-economici-centro-studi/economia-del-mare>



Unioncamere

Osservatorio Nazionale sull'Economia del Mare
<https://www.blueforumitalia.org/focus-liguria>



Commissione Europea
EU Blue Economy Sectors
https://blue-economy-observatory.ec.europa.eu/eu-blue-economy-sectors_en



Liguria Ricerche
GRUPPO Filse

Liguria ricerche

I dati dell'economia ligure

<https://liguriaricerche.eu/dashboard>



IMF (International Monetary Fund)

<https://www.weforum.org/agenda/2024/02/imf-economic-growth-eurozone-recession-5-february>



Regione Liguria

Imprese e sviluppo economico

<https://www.regione.liguria.it/home-page-sviluppo-economico.html>



REGIONE LIGURIA





IMPRESE E OCCUPAZIONE
Mercato del lavoro
Imprese e addetti
Retribuzioni

Il capitolo sul mercato del lavoro consente di conoscere l'andamento dell'occupazione e della disoccupazione degli ultimi anni in provincia, anche a confronto con le altre province liguri e con i dati regionale e nazionale.

Il capitolo su imprese e addetti sintetizza le principali caratteristiche delle imprese, per settore economico, dimensione (in termini di classi di addetti), di forme giuridiche, di tipologia rispetto all'imprenditore (artigiane, giovanili, femminili, straniere).

Le retribuzioni dei giovani under 30 della provincia, tratte da INPS, consentono di farsi un'idea di quali potrebbero essere i primi guadagni per tipo di professione, titolo di studio, settore economico.

Mercato del lavoro in provincia della Spezia



Che caratteristiche ha il mercato del lavoro in provincia della Spezia?

La principale fonte di informazione statistica in tema di mercato del lavoro è la **rilevazione campionaria sulle forze di lavoro** condotta dall'ISTAT, l'Istituto Nazionale di Statistica italiano, che coinvolge ogni anno oltre 250 mila famiglie italiane distribuite su circa 1.400 comuni in tutto il territorio nazionale. Questa rilevazione produce e diffonde stime mensili sugli individui occupati, disoccupati e inattivi a livello nazionale e regionale e stime annuali degli stessi a livello provinciale. Sotto il profilo della condizione lavorativa, la popolazione totale si divide in forze di lavoro e inattivi. Tra le forze di lavoro si conteggiano le persone occupate e quelle disoccupate.

Istat ha prodotto un breve video di animazione sul significato del «mercato del lavoro».

Guarda il video cliccando sull'immagine qui sotto.



Secondo i dati dell'ISTAT, nella media dell'anno 2023, le **forze di lavoro** (determinate dalla somma degli occupati e delle persone in cerca di occupazione tra i 15 e i 74 anni), in provincia della Spezia, sfiorano le 97mila unità, in aumento rispetto all'anno precedente (erano 94mila). Aumento degli **occupati**, passati da 86,1mila nel 2022 a 92,1mila nel 2023. Rispetto al 2022, cala sensibilmente il numero dei **disoccupati**, che si attestano a quota 4,8mila, la metà rispetto al 2021 e circa 3mila in meno rispetto al 2022.

Nel 2023, in provincia, gli **inattivi** nella fascia 15-64 anni, che sono coloro che non cercano attivamente un lavoro, sono circa 37mila, valore più basso degli ultimi 6 anni.

Sulla base di queste grandezze si possono calcolare alcuni indicatori statistici, quali il tasso di disoccupazione e il tasso di occupazione, utili a descrivere le caratteristiche del mercato del lavoro della provincia.



Che cos'è il tasso di disoccupazione?

Il tasso di disoccupazione, **rapporto tra il numero di soggetti in cerca di lavoro e il numero delle forze di lavoro**, misura la quota di individui disoccupati. Quando l'offerta supera la domanda, il tasso di disoccupazione cresce.

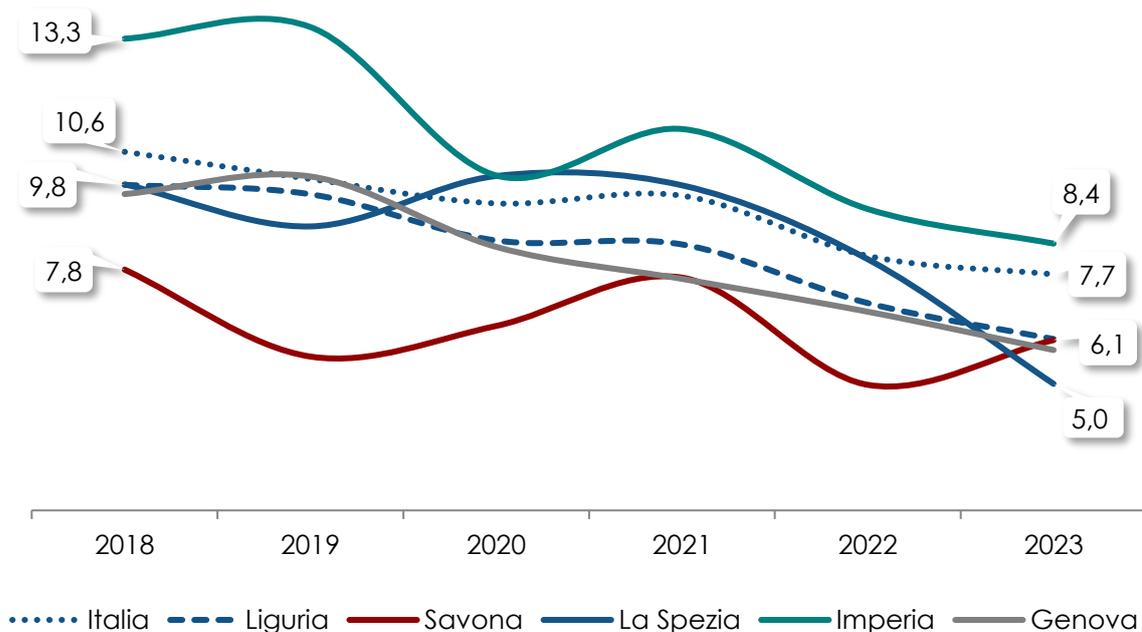


Come si comporta il tasso di disoccupazione?

In condizioni astratte la teoria economica ritiene che un'economia di libero scambio possa raggiungere un equilibrio di piena occupazione. Tuttavia, nella pratica il **tasso di disoccupazione non si azzererà mai** perché, per le inefficienze del mercato, l'offerta di lavoro non sempre riesce ad allinearsi alla domanda e il salario, essendo in buona parte regolato dalla contrattazione nazionale esterna al mercato, non sempre riesca a livellarle. Inoltre, anche in condizioni di perfetto equilibrio tra domanda e offerta, chi cerca lavoro non sempre lo trova immediatamente e impiega del tempo per la ricerca rimanendo temporaneamente disoccupato. Per questo motivo la disoccupazione è un fenomeno in una certa misura naturale in ogni sistema economico.

Per quanto riguarda la fascia d'età tra i 15 e i 74 anni, nel 2023, il tasso di disoccupazione della Spezia risulta il più basso (5%) di tutte le province liguri e di conseguenza della media regionale (6,1%). Imperia ha il valore più alto (8,4%). Tutte le province liguri, ad eccezione di Savona, confermano un trend decisamente positivo.

Tasso di disoccupazione, 2018-2023, La Spezia, Imperia, Savona, Italia, Liguria

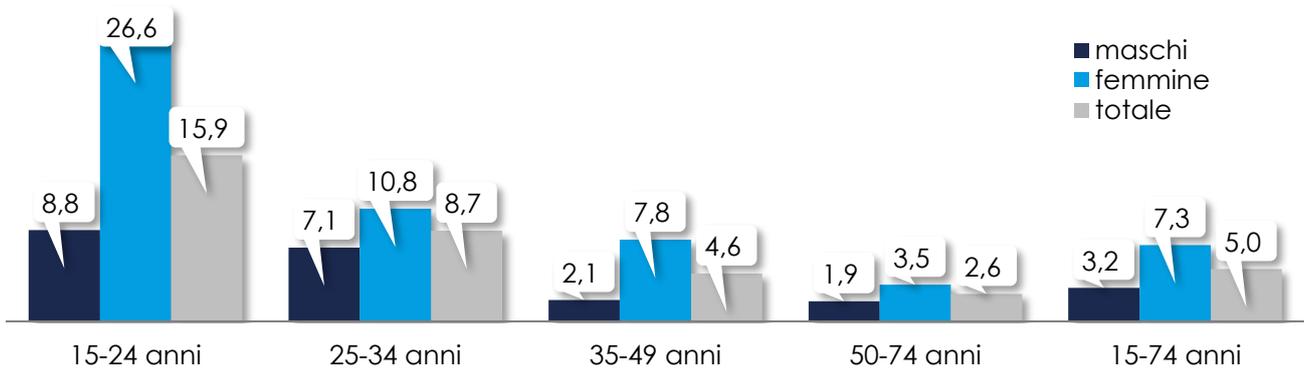


Fonte: elaborazione dati ISTAT, Rilevazione sulle Forze di Lavoro

Possiamo poi calcolare altri tassi per analizzare la disoccupazione in base a determinate caratteristiche della popolazione, come il sesso, l'età e il livello di istruzione.

In Italia, come in Liguria e in provincia della Spezia, il tasso di disoccupazione femminile risulta tendenzialmente molto più alto di quello maschile. Anche il tasso di disoccupazione giovanile è sempre più elevato rispetto agli individui maturi. Il grafico sotto riportato rappresenta i valori di alcuni tassi di disoccupazione riferiti alla provincia della Spezia.

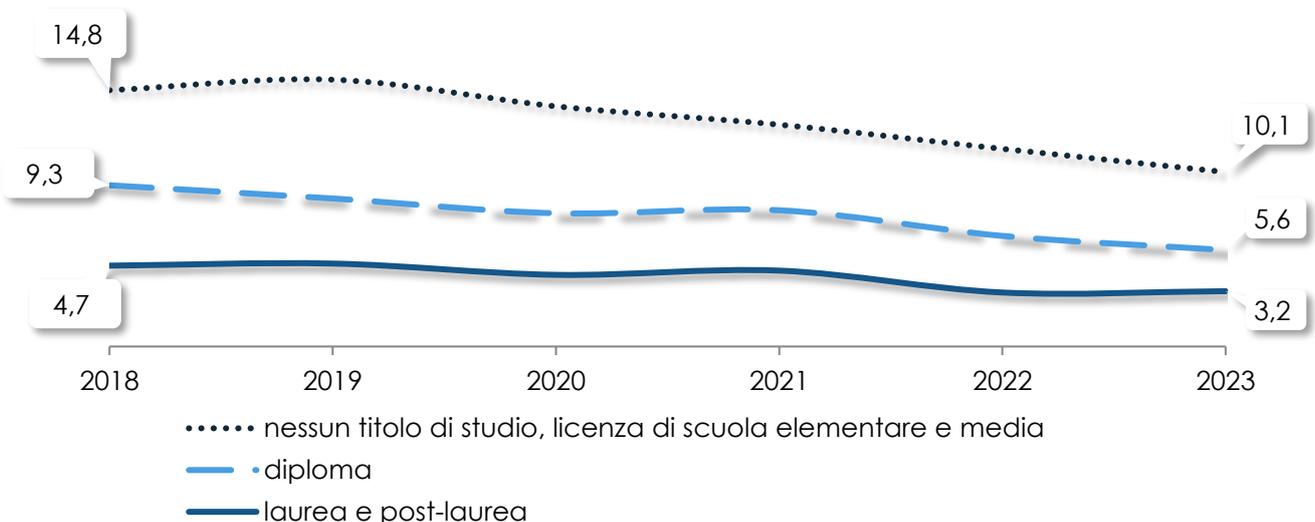
Tasso di disoccupazione per fascia d'età e genere, 2023, provincia della Spezia



Fonte: elaborazione dati ISTAT, Rilevazione sulle Forze di Lavoro

Considerando invece il titolo di studio, risulta evidente che il livello d'istruzione sia influente: in Liguria, nella media del 2023, il tasso di disoccupazione delle persone tra 15 e 74 anni è più alto per chi ha la licenza elementare, media o nessun titolo di studio (10,1%), intermedio per chi ha un diploma di scuola secondaria di secondo grado (5,6%) e più basso per chi ha un titolo di laurea o di post-laurea (3,2%).

Tasso di disoccupazione per titolo di studio, 2018-2023, Liguria



Fonte: elaborazione dati ISTAT, Rilevazione sulle Forze di Lavoro

Accanto al tasso di disoccupazione è interessante valutare anche il numero di inattivi.

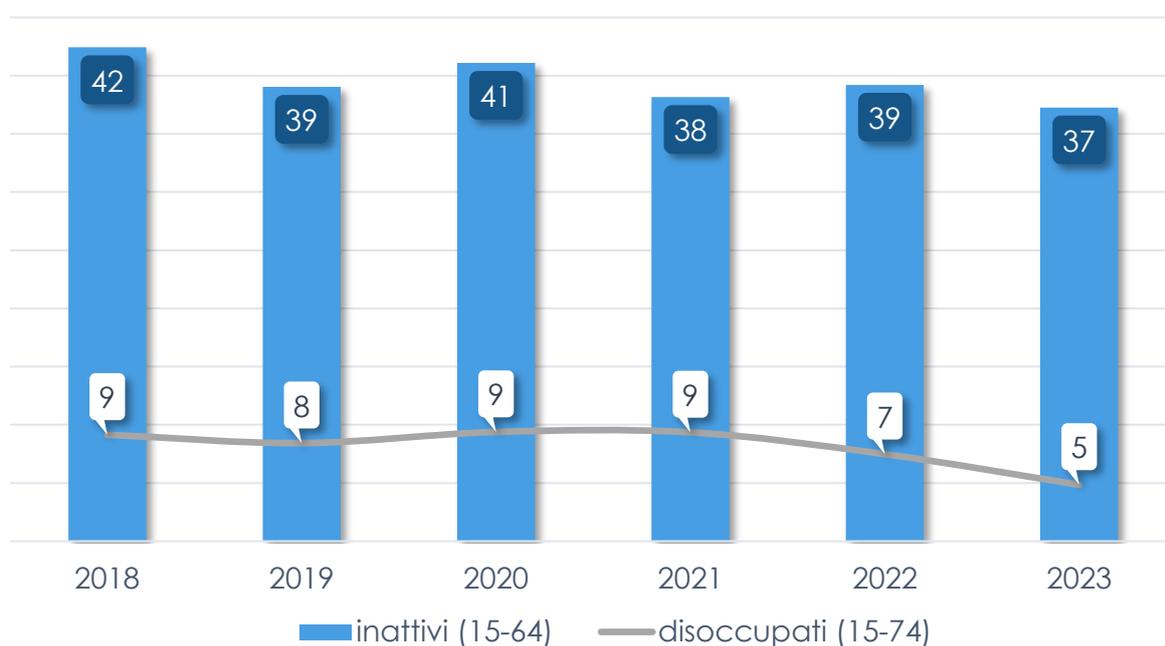


Chi sono gli inattivi?

Gli inattivi sono le **persone che non hanno un lavoro e non lo stanno cercando**. Tra gli inattivi si classificano, tuttavia, situazioni disparate che includono ad esempio i giovani impegnati negli studi, i pensionati, i Neet (ovvero i giovani che non studiano e non lavorano), le casalinghe, gli scoraggiati che hanno perso le speranze di trovare un'occupazione, ecc.

Non è sempre facile stabilire la linea di confine tra inattivi e disoccupati. Ad esempio, gli scoraggiati non sono alla ricerca di lavoro, tuttavia sarebbero disponibili a lavorare se venisse offerto loro un'occupazione e pertanto dovrebbero essere conteggiati tra i disoccupati. Questo fa sì che il tasso di disoccupazione risulti per lo più sottostimato.

Disoccupati e inattivi (migliaia), 2018-2023, provincia della Spezia



Fonte: elaborazione dati ISTAT, Rilevazione sulle Forze di Lavoro

A causa della pandemia, nel 2020, il numero degli inattivi era molto elevato. Con la ripresa delle attività, nel 2021, è ricominciata anche la ricerca di lavoro: gli inattivi erano scesi di 3mila unità. Nel 2023, sono calati, e si è ridotto anche il numero dei disoccupati, passati prima da 9mila a 7mila e, nel 2023, a 5mila.

Un altro indicatore determinante che aiuta a comprendere le tendenze del mercato del lavoro è il **tasso di occupazione**.



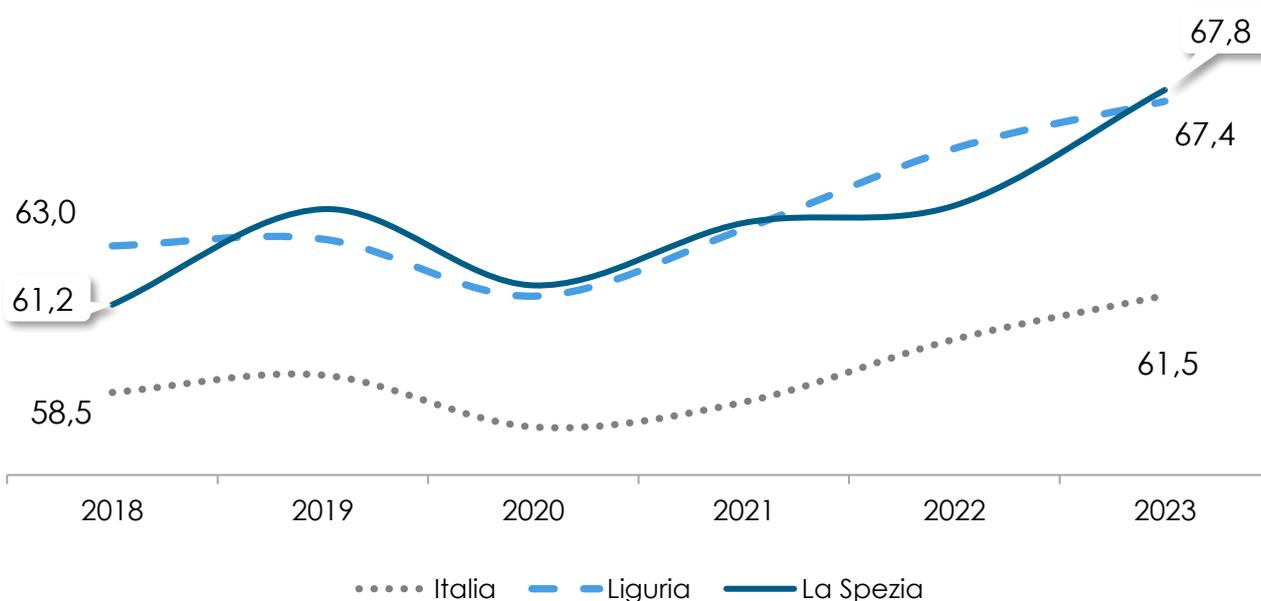
Che cos'è il tasso di occupazione?

Il tasso di occupazione, ovvero il **rapporto tra gli occupati e la popolazione**, indica la percentuale della popolazione in età lavorativa occupata. In Italia questo tasso è storicamente al di sotto della media dell'Unione Europea e il divario si apre ancor più se lo si calcola solo sulla componente femminile.

Nel 2023 il tasso di occupazione in provincia della Spezia risulta pari al 67,8%, in aumento rispetto all'anno precedente (64,2%), un trend in costante crescita negli ultimi 5 anni. Recupera e supera anche il valore regionale (67,4%) che è nettamente superiore rispetto a quello nazionale (61,5%).

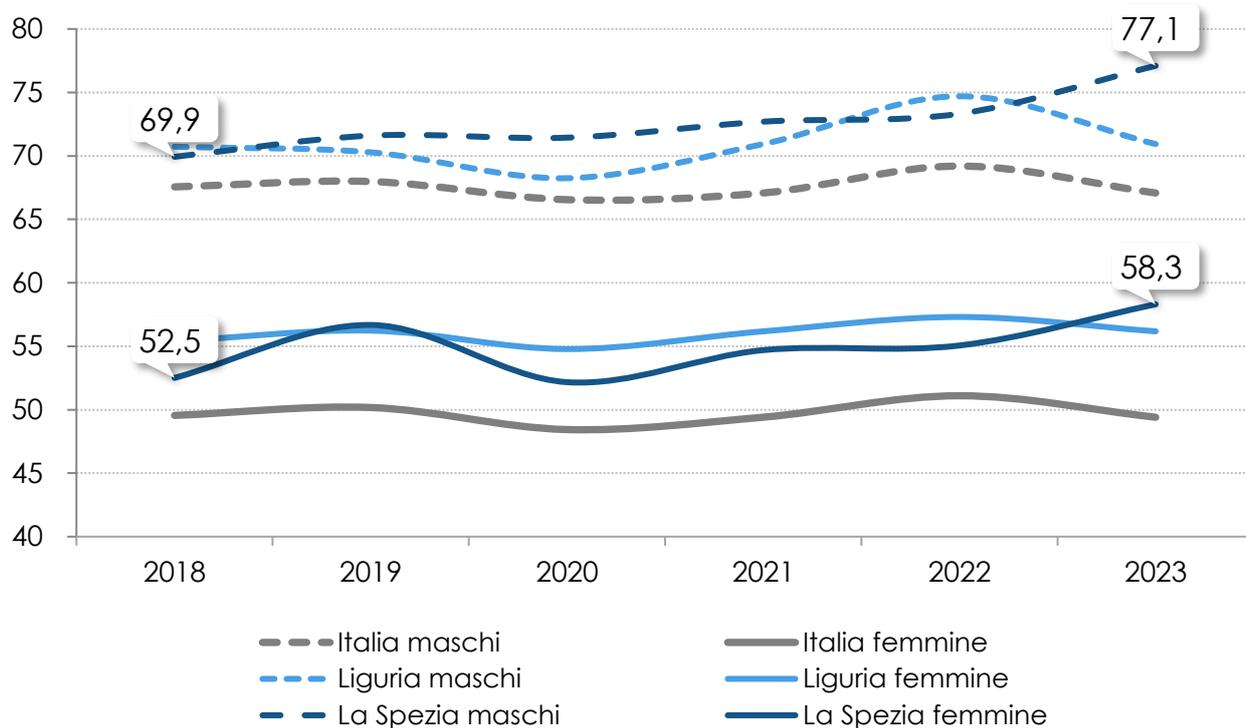
Il tasso di occupazione per genere (nella pagina successiva) mostra che l'aumento del tasso della provincia della Spezia è dovuto sia alla componente maschile (linea blu continua) (77,1%) sia a quella femminile (linea blu tratteggiata) che aumenta del 3% rispetto al 2022 (55,1%) superando anche il valore medio regionale (56,2%).

Tasso di occupazione (15-64 anni), 2018-2023, Italia, Liguria e La Spezia



Fonte: elaborazione dati ISTAT, Rilevazione sulle Forze di Lavoro

Tasso di occupazione per genere (15-64 anni), 2018-2023, Italia, Liguria e La Spezia



Fonte: elaborazione dati ISTAT, Rilevazione sulle Forze di Lavoro

Per completare la panoramica utile ai giovani che stanno per entrare nel mercato del lavoro, presentiamo un ultimo indicatore: il **tasso NEET**.



Chi sono i NEET?

Il tasso NEET (Neither in Employment or in Education or Training), ovvero la percentuale di **giovani tra i 15 e i 29 anni che non risultano né occupati, né inseriti in un percorso regolare di istruzione o formazione.**



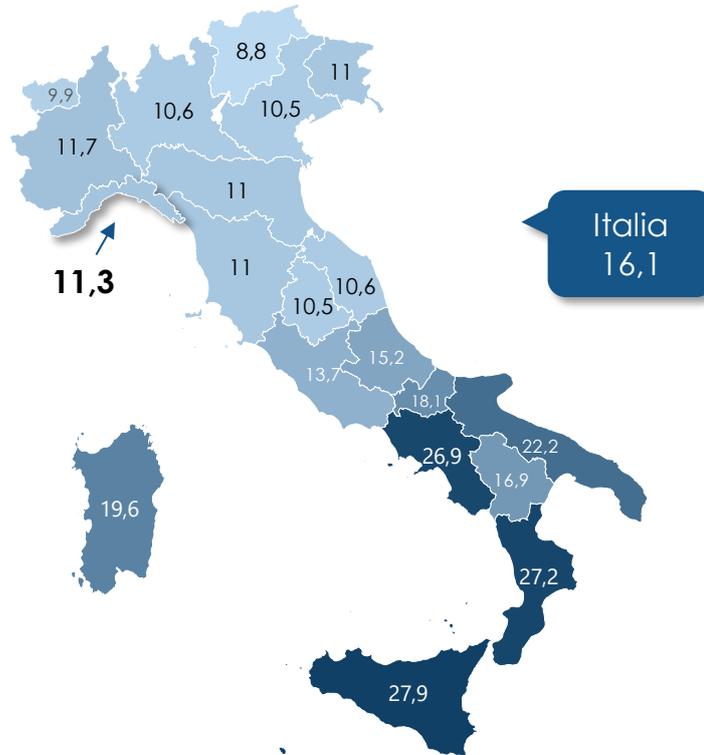
Nel mese di Aprile 2024, ISTAT ha pubblicato il «Rapporto BES 2023: il benessere equo e sostenibile in Italia» che offre un quadro integrato dei principali fenomeni economici, sociali e ambientali che caratterizzano il nostro Paese, attraverso l'analisi di un ampio set di indicatori, tra i quali il tasso NEET.

<https://www.istat.it/it/files//2024/04/Bes-2023-Ebook.pdf>



Nel 2023, in Liguria i NEET erano l'11,3%, in diminuzione rispetto al 2022. L'incidenza di NEET in regione è decisamente inferiore rispetto alla media nazionale (16,1%).

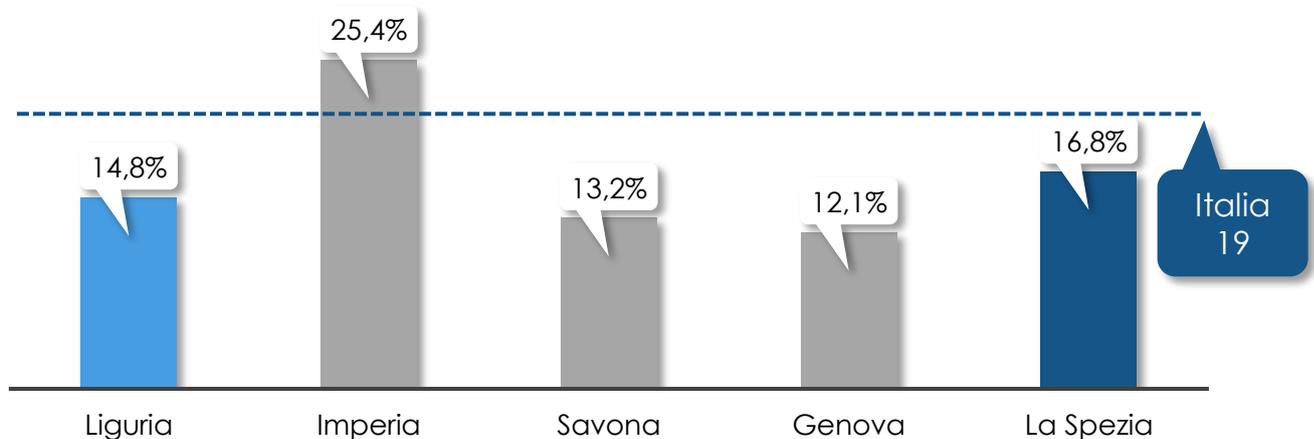
Tasso Neet (15-29 anni) | Anno 2023 | Italia e Liguria



Fonte: elaborazione dati ISTAT, Rapporto BES 2023

Nel 2022 (il dato 2023 provinciale non è ancora disponibile) i NEET della provincia erano il 16,8%, quota inferiore rispetto al dato nazionale (19%) ma superiore rispetto alla media regionale (14,8%).

Tasso Neet (15-29 anni) | Anno 2022 | Liguria e province



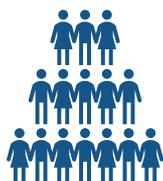
Fonte: elaborazione dati ISTAT, Rilevazione sulle Forze di Lavoro

Imprese e addetti



Imprese
attive

17.300



Dipendenti
(medi annui 2023)

55.700



Indipendenti
(medi annui 2023)

14.900

Fonte: elaborazioni su dati
Registro Imprese, anno 2023



Imprese
giovanili

9%

Maggioranza dei titolari e soci
di età inferiore ai 35 anni



Imprese
femminili

27%

Maggioranza dei titolari e soci
di genere femminile



Imprese
straniere

14%

Maggioranza dei titolari e soci nati
al di fuori del territorio italiano

START-UP e piccole medie
imprese innovative

18

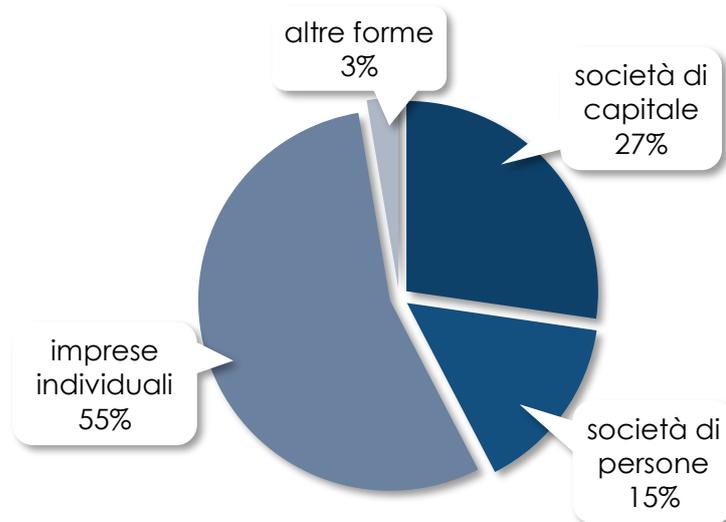


Che cos'è una Start-up innovativa?

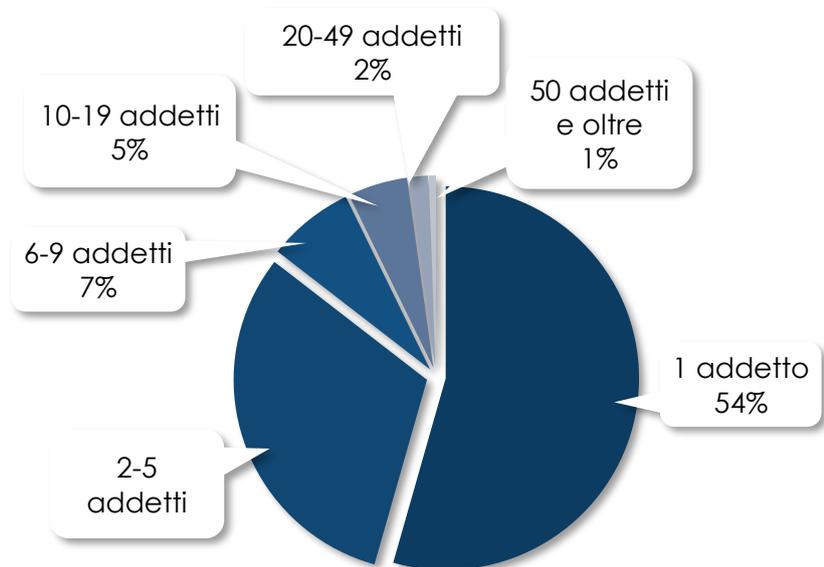
La startup innovativa è un'impresa **giovane, ad alto contenuto tecnologico, con forti potenzialità di crescita** e rappresenta per questo uno dei punti chiave della politica industriale italiana.
<https://www.mise.gov.it/index.php/it/impresa/competitivita-e-nuove-imprese/start-up-innovative>

Le forme giuridiche e la dimensione delle imprese della provincia

Forme giuridiche



Classe dimensionale



Fonte: elaborazioni su dati Registro Imprese, anno 2023

Protagoniste del sistema produttivo locale sono le piccole e medie imprese: l'industria provinciale è caratterizzata dalla prevalenza di imprese individuali (55%) e di media e piccola dimensione: il 93% delle imprese hanno meno di 10 addetti.

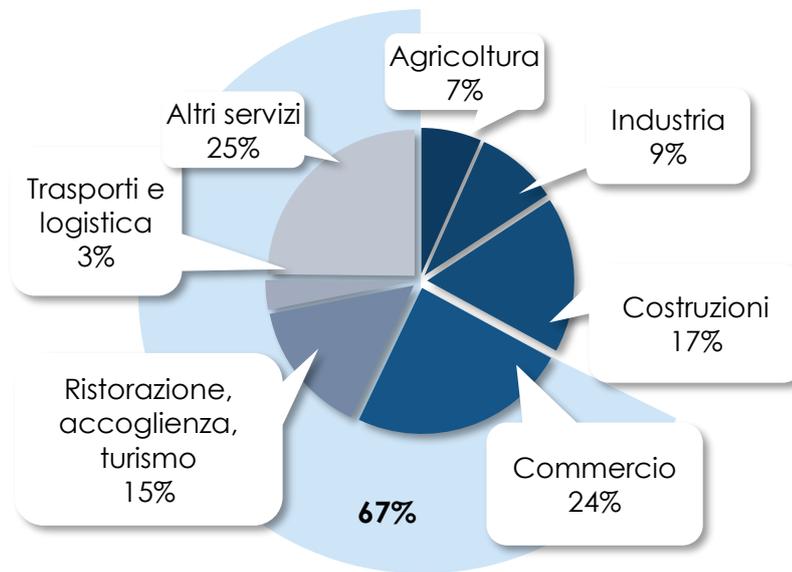


Imprese artigiane

30%

Molto significativa è, inoltre, la presenza artigiana: a questo modello imprenditoriale si riconduce infatti circa un terzo delle imprese. Si tratta di attività di piccole dimensioni nelle quali il titolare svolge direttamente funzioni nella produzione, ed nelle quali, oggi, vengono spesso applicate soluzioni innovative e tecnologicamente avanzate.

I settori economici in provincia della Spezia nel 2023: le imprese



Fonte: Registro Imprese



Qual è la struttura economica delle imprese della provincia della Spezia?

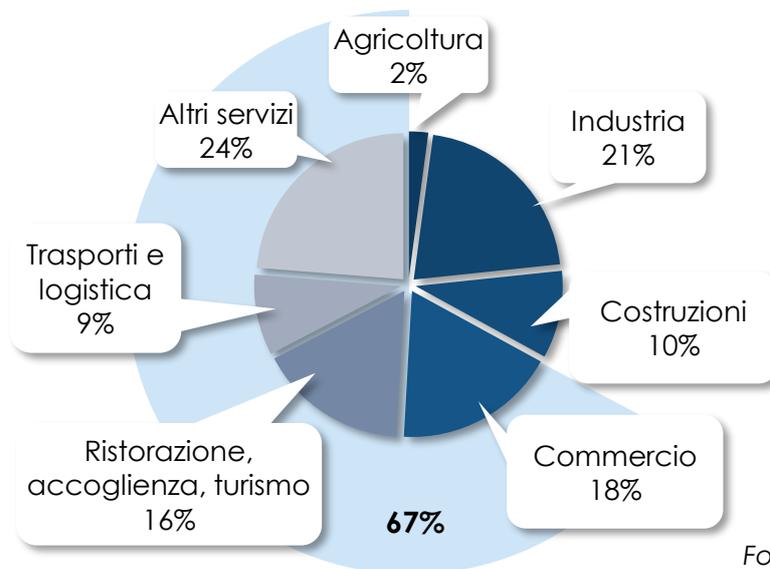
I settori imprenditoriali più rappresentati in provincia sono quelli dei Servizi (67%), evidenziati dall'area azzurra. Un'impresa su quattro appartiene al settore degli Altri servizi (25%).

(*) Gli Altri servizi comprendono: Servizi di informazione e comunicazione, Attività finanziarie, immobiliari, Attività professionali, scientifiche e tecniche, Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese, Istruzione, Sanità e assistenza sociale, Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento e altri servizi alla persona (es. parrucchieri ed estetisti, lavanderie, ...).

Nell'industria, rappresentata dal 9% delle imprese, le specializzazioni più rilevanti riguardano le filiere della meccanica e dell'alimentare, presenti fin dalle prime fasi del processo di industrializzazione locale, e, anche se in misura minore, i comparti del legno-mobile, elettrico-elettronico, tessile-abbigliamento.

L'industria turistica, con i servizi di alloggio e ristorazione, e tutto l'indotto sono di importanza rilevante per l'economia del territorio. La Camera di Commercio promuove la costituzione di sistemi territoriali integrati per il coordinamento e la gestione delle destinazioni turistiche.

I settori economici in provincia della Spezia nel 2023: gli addetti



Fonte: Registro Imprese

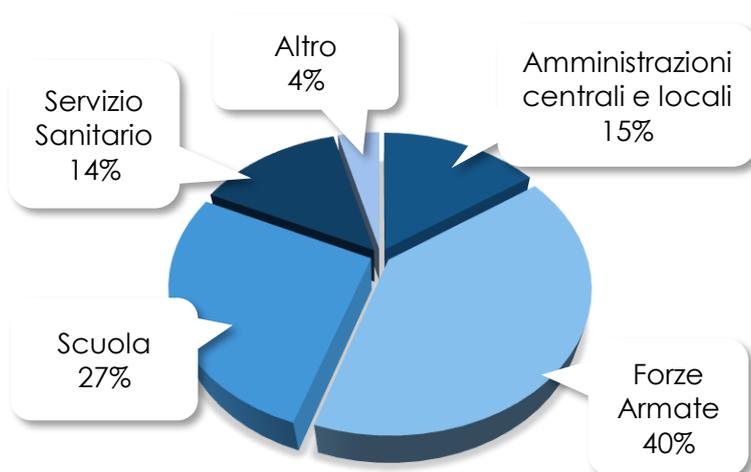


In quali settori economici sono occupati i lavoratori della provincia della Spezia?

Se si analizza il numero di addetti occupati nelle imprese della provincia emergono ancora i Servizi (area azzurra) ma sono ben rappresentati anche l'Industria che offre lavoro al 21% degli addetti e le Costruzioni, con il 10%.

Circa un quarto degli addetti (24%) lavora negli Altri servizi, il 18% nel Commercio e il 16% nei servizi di Ristorazione, accoglienza e turismo.

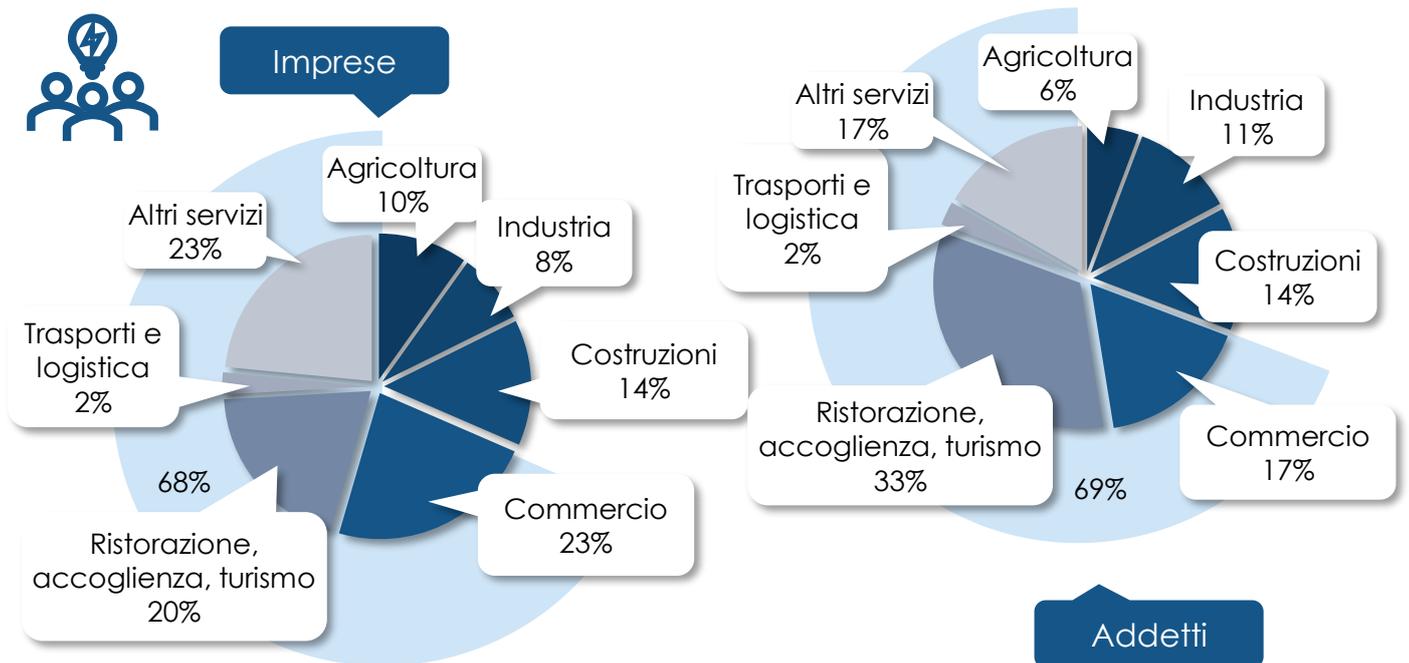
Attenzione, gli addetti presentati nel grafico fanno riferimento al mondo delle imprese, non sono compresi gli addetti della Pubblica Amministrazione (ad esempio, scuole e ospedali pubblici, enti locali come i dipendenti dei comuni o della Provincia) che in provincia della Spezia ammontano a circa 18mila lavoratori.



Fonte: Lavoratori pubblici, INPS Osservatori statistici, Anno 2022

Per completare il quadro sulle imprese, nelle prossime pagine, vediamo in quali settori operano le imprese femminili, giovanili, straniere e artigiane in provincia.

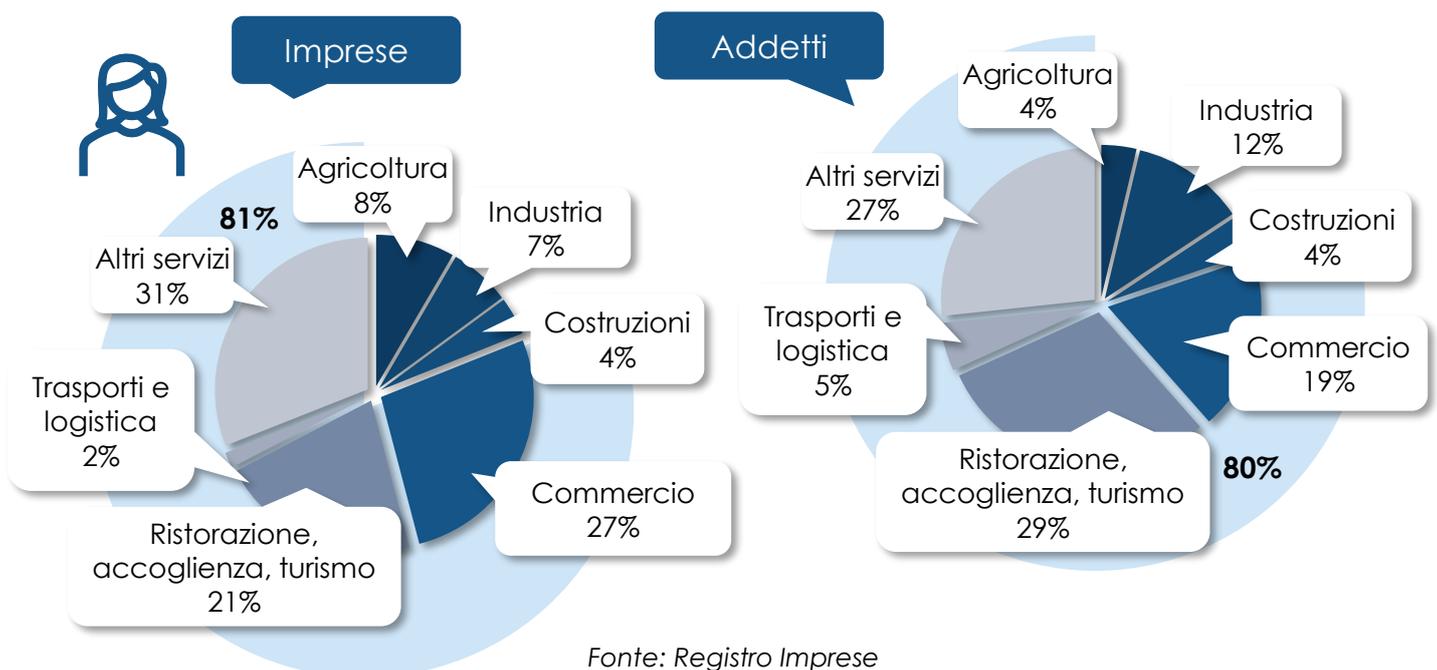
Imprese giovanili in provincia nel 2023



I giovani imprenditori operano prevalentemente nei Servizi (area azzurra) e, in particolare negli Altri servizi (23%), nel Commercio (23%) e nei servizi di Ristorazione, accoglienza e turismo (20%). Importanti anche le Costruzioni (14%) e l'Agricoltura (10%).

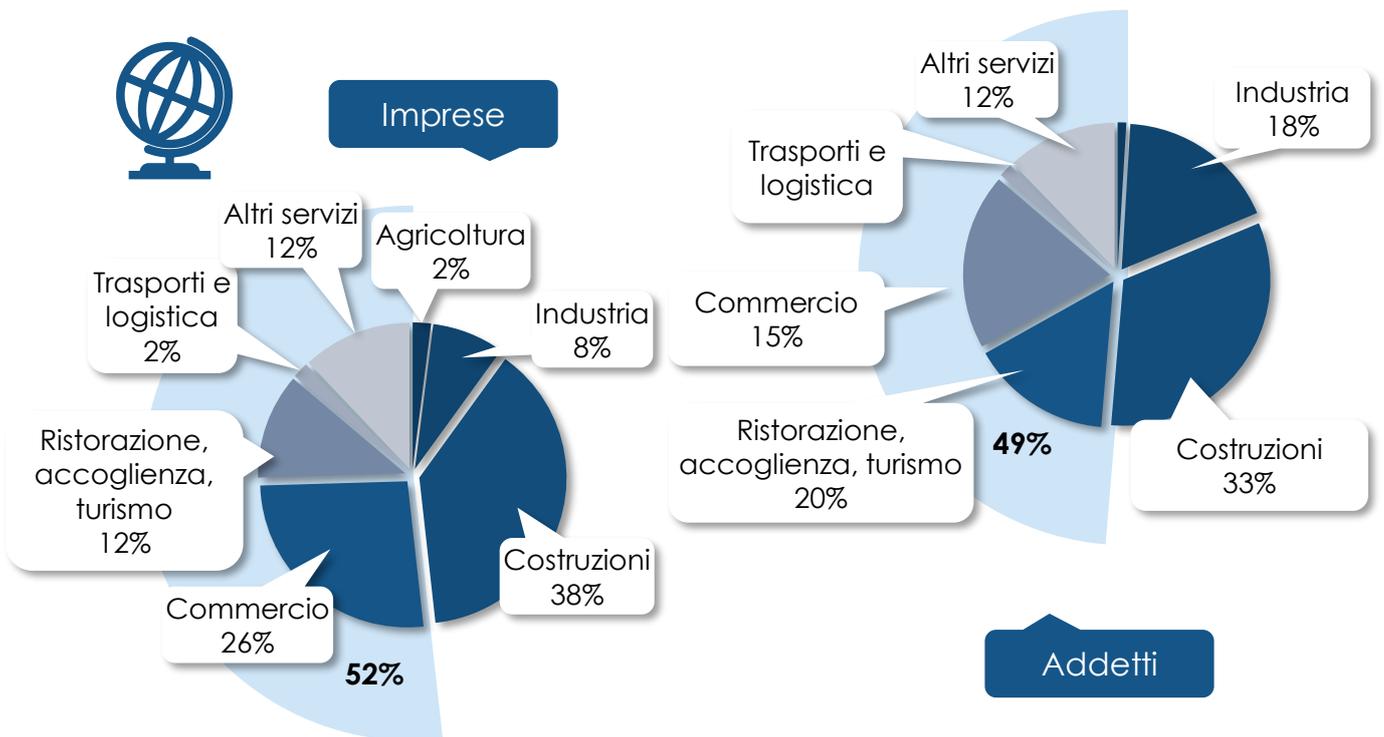
Anche le imprese femminili sono concentrate nei Servizi (80%), circa un quarto negli Altri servizi e quasi la metà nel Commercio e nella Ristorazione, accoglienza e turismo.

Imprese femminili in provincia nel 2023



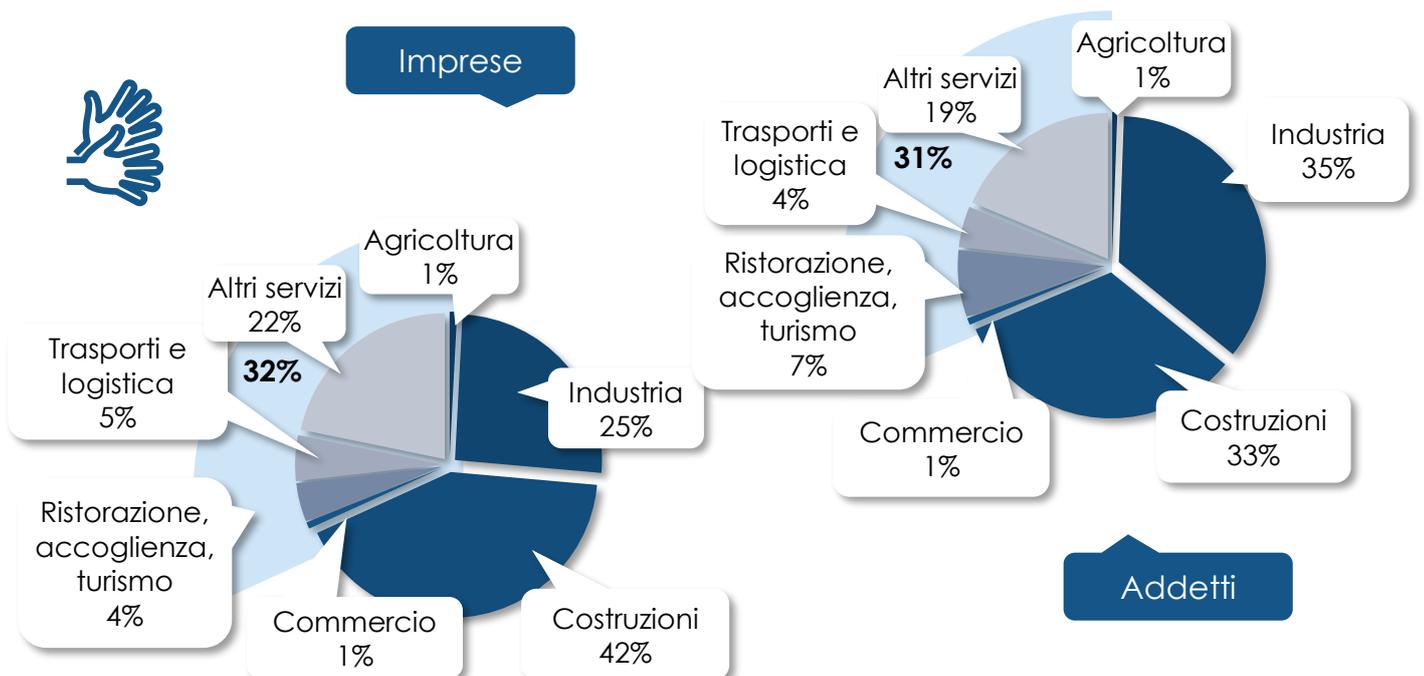
Fonte: Registro Imprese

Imprese straniere in provincia nel 2023



I settori economici preferiti dagli imprenditori stranieri sono le **Costruzioni** (38%) e il **Commercio** (26%). Le imprese artigiane sono più diffuse nell'**Industria** (35%) e nelle **Costruzioni** (33%). Importanti anche gli **Altri servizi** (19%) rappresentati, ad esempio, da parrucchieri ed estetisti.

Imprese artigiane in provincia nel 2023



Fonte: Registro Imprese

Retribuzioni di ingresso nel mondo del lavoro



Un'informazione che ti può essere utile considerare per scegliere una professione è la retribuzione.



Come posso farmi un'idea di quanto potrei guadagnare con una professione che mi interessa?

Per rispondere a questa domanda ci viene incontro l'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale, l'INPS, il principale ente previdenziale del sistema pensionistico pubblico italiano, al quale devono iscriversi tutti i lavoratori dipendenti pubblici o privati e la maggior parte dei lavoratori autonomi che non abbiano una propria cassa previdenziale.

Nell'[Osservatorio dell'INPS](#), che propone diverse statistiche sui suoi iscritti, abbiamo cercato per voi qualche dato interessante sulle **retribuzioni dei giovani under 30 della provincia della Spezia**.

In particolare abbiamo esplorato le retribuzioni per:

- Tipo di posizione lavorativa
- Fasce di età
- Settore economico
- Professioni



Abbiamo considerato i dati sui **giovani under30 della provincia** in serie storica, prendendo gli **ultimi 6 anni** disponibili, perché è interessante anche vedere se le retribuzioni stanno salendo, scendendo o rimanendo stabili.

Abbiamo poi **rielaborato i dati** per renderli confrontabili, in particolare, per ciascun anno, abbiamo considerato il numero di lavoratori, le retribuzioni e il numero di settimane lavorate. Sono importanti anche le settimane perché le retribuzioni non sempre fanno riferimento a tutte e 52 le settimane dell'anno...

Quindi per rendere confrontabili i dati abbiamo ricalcolato le retribuzioni normalizzandole rispetto alle 52 settimane.

Otteniamo così il dato retribuzione: **Retribuzione annua lorda media**, chiamato spesso semplicemente RAL.

Nelle prossime pagine ti proponiamo qualche grafico di approfondimento.



Come leggo i prossimi grafici?

Innanzitutto può essere utile provare a pensare se nelle tue aspirazioni è previsto l'intraprendere una professione autonoma oppure trovare un lavoro come dipendente, pubblico o privato. In questo caso guarda la tipologia di lavoro che ti interessa, vedi come si è evoluta la retribuzione nel tempo e poi confrontala con le altre tipologie.

Se non hai ancora idea, confrontale e fatti un'idea di quale potrebbe essere la tua retribuzione nei primi anni di lavoro.

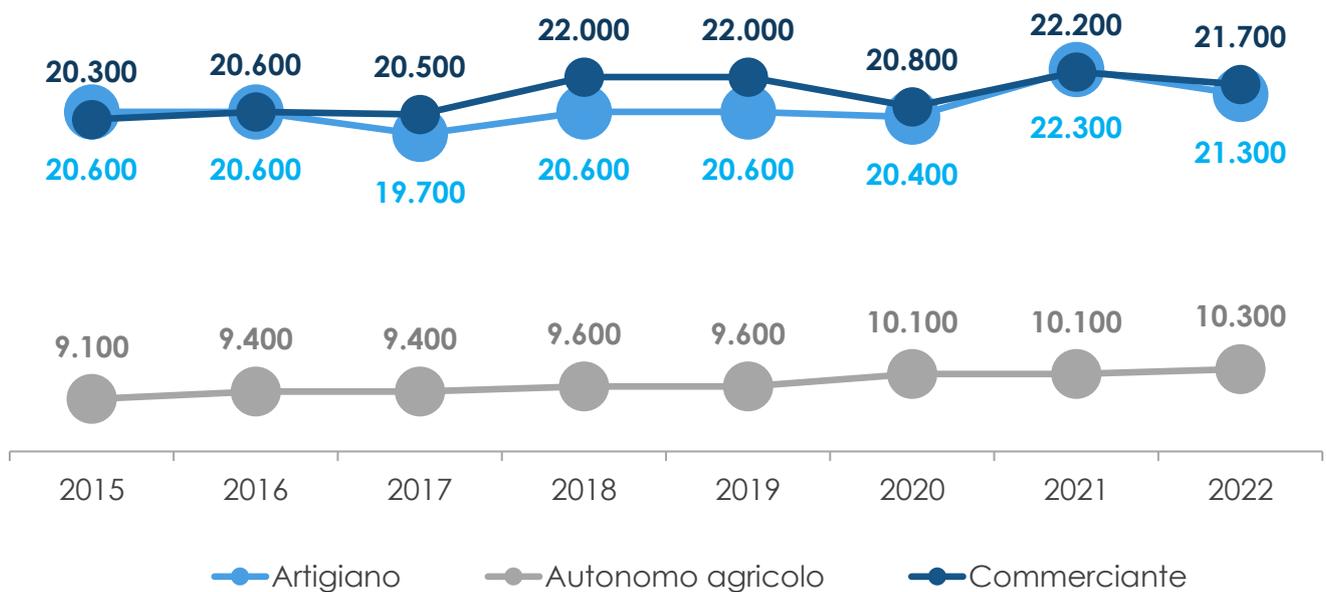
Ricorda che si parla di retribuzioni medie, quindi, quando andrai a cercare lavoro o inizierai una tua attività, la cifra potrà essere superiore o inferiore a questo dato.

Il valore che trovi qui, infatti, è la media delle retribuzioni di tutti i lavoratori under30 della provincia nell'anno, per la tipologia considerata.

Sono esclusi i liberi professionisti con Albo perché non versano i contributi all'INPS. Se sei interessato ad informazioni specifiche per questa categoria professionale puoi consultare il Rapporto sulle libere professioni in Liguria, di ConfProfessioni

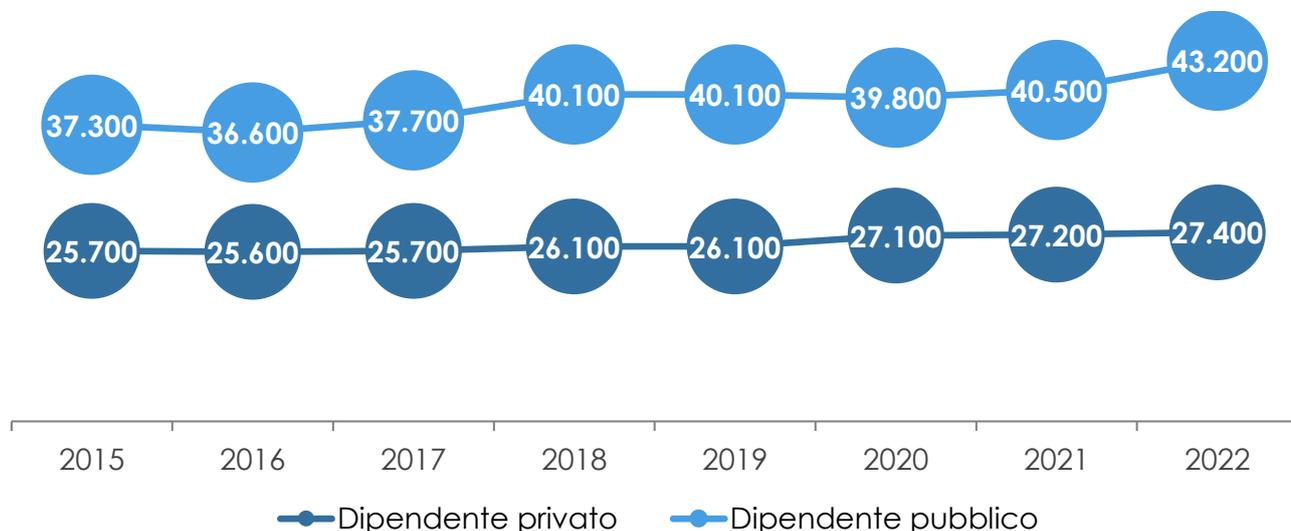
<https://confprofessioni.eu/osservatorio-rapporto-regionale-sulle-libere-professioni-2>

Retribuzioni annue lorde medie dei giovani under 30 in provincia.
Lavoratori autonomi | Anni 2015-2022



Fonte: elaborazione dati INPS, Osservatorio sui lavoratori dipendenti e indipendenti

Retribuzioni annue lorde medie dei giovani under 30 in provincia.
Dipendenti delle imprese private e dipendenti pubblici
Anni 2015-2022



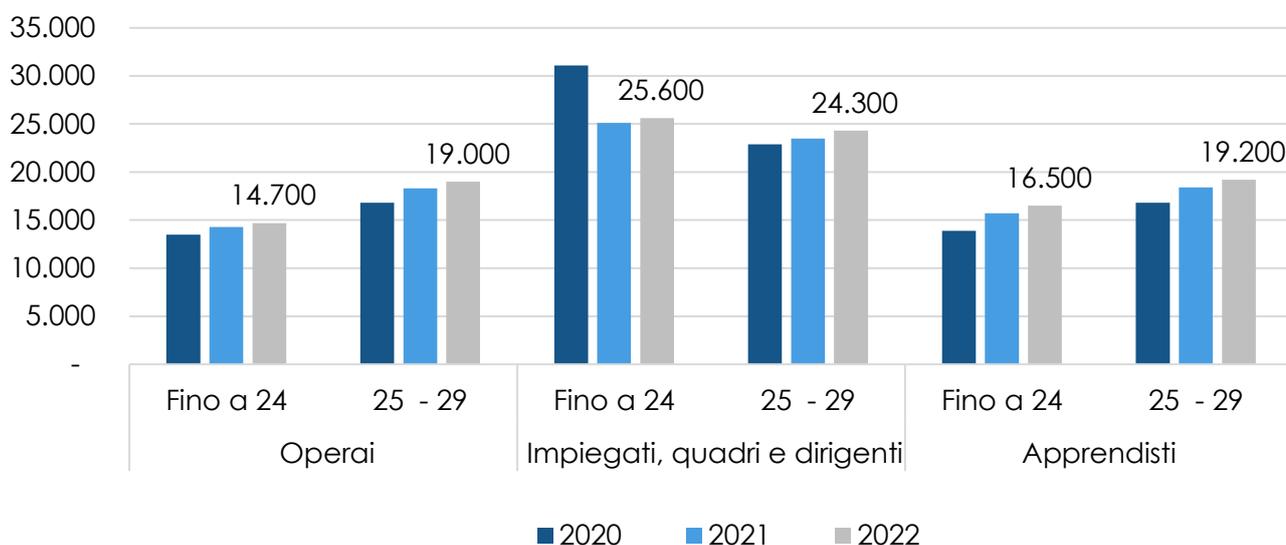
Può sorprendere che le retribuzioni annue lorde medie di ingresso per i dipendenti pubblici siano molto superiori rispetto a quelle dei dipendenti privati. È importante però tener presente che l'80% delle figure professionali in ingresso nella Pubblica Amministrazione hanno un titolo universitario (vedi pag. 23).

Retribuzioni annue lorde medie dei giovani under 30 in provincia.
Altri lavoratori autonomi iscritti alla Gestione separata INPS
Anni 2015-2022

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Collaboratore	20.200	19.100	18.800	18.800	18.800	20.000	22.100	18.900
Amministratore	50.300	49.300	50.200	54.700	54.700	57.500	59.400	60.000
Professionista	27.000	27.100	27.100	26.900	26.900	27.200	28.100	28.700
Post laurea	21.500	18.900	19.200	26.700	26.700	23.400	21.700	21.200
Altro collaboratore	20.700	22.000	22.800	21.000	21.000	18.900	20.400	29.500

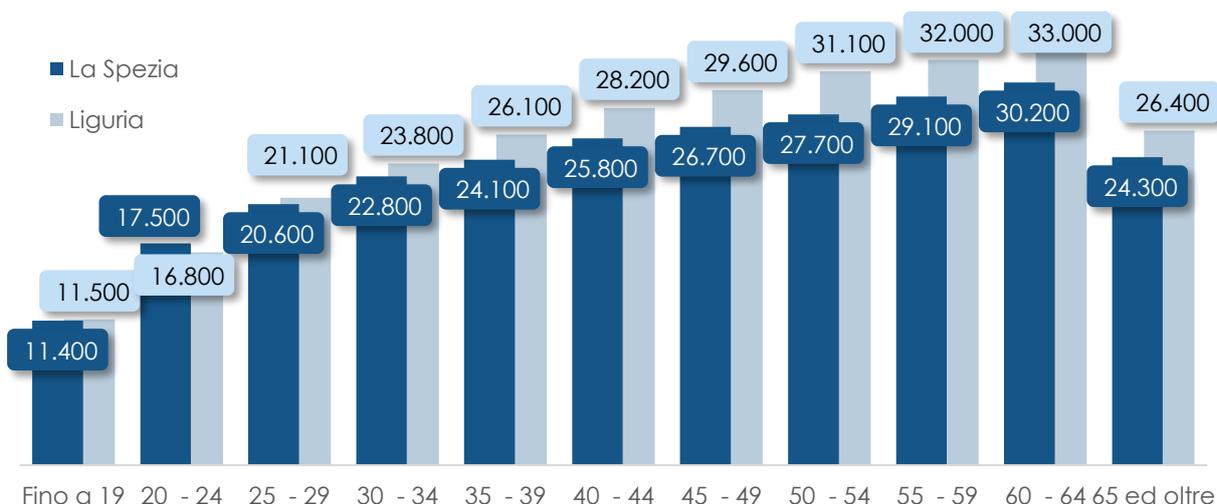
Fonte: elaborazione dati INPS, Osservatorio sui lavoratori dipendenti e indipendenti

Retribuzioni annue lorde medie per fasce di età e inquadramento professionale dei giovani under 30 in provincia. Dipendenti delle imprese private e dipendenti pubblici
Anni 2020-2022



La categoria di inquadramento professionale che riconosce una retribuzione annua lorda mediamente più elevata, come ci si può aspettare, è **Impiegati e quadri**. Il grafico mostra anche un altro aspetto interessante: il confronto delle retribuzioni nel tempo. Nell'ultimo anno (barre verdi), le retribuzioni sono cresciute per tutte le fasce di età e per tutte le qualifiche. La fascia di età fino a 24 anni si è ridotta per impiegati e quadri e dirigenti.

Retribuzioni annue lorde medie in provincia per fasce di età. Dipendenti delle imprese private e dipendenti pubblici. Anno 2022

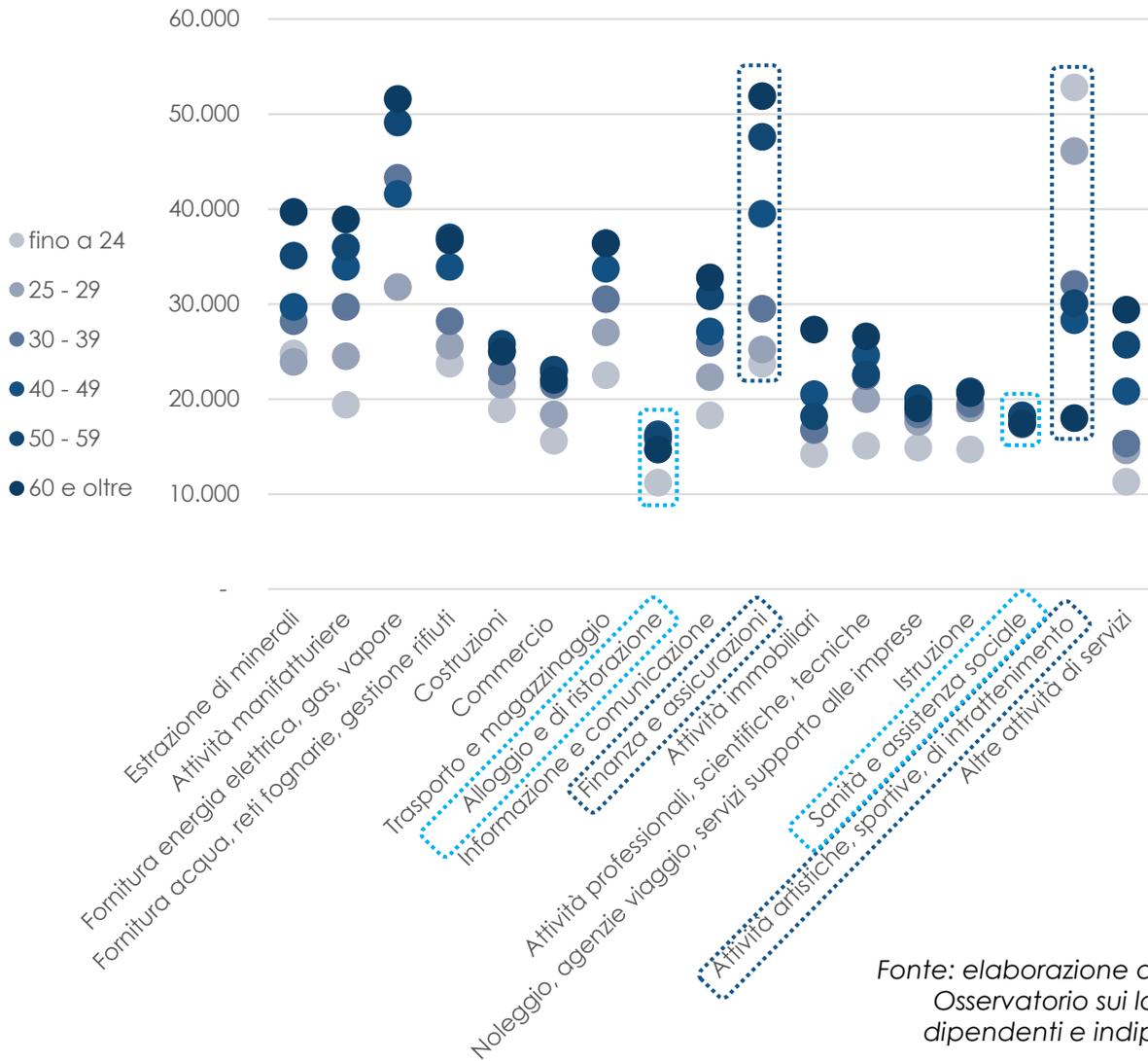


Le retribuzioni medie crescono al crescere dell'anzianità lavorativa: tra le fasce di età 20-24 e 60-64, l'importo quasi raddoppia.

La prossima pagina mostra come variano con l'età le retribuzioni in ciascun settore economico.

Fonte: elaborazione dati INPS, Osservatorio sui lavoratori dipendenti e indipendenti

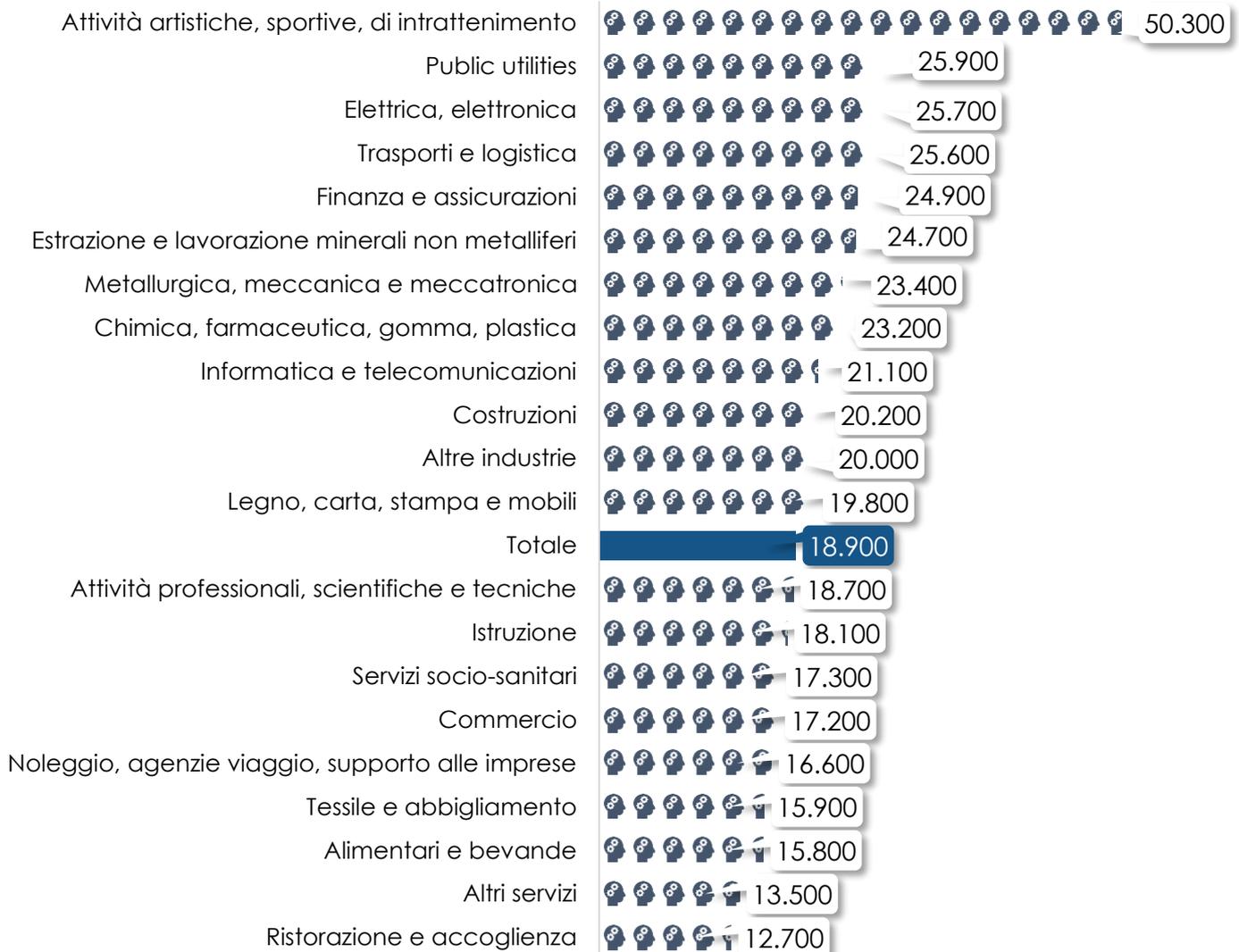
Retribuzioni annue lorde medie per fasce di età e settore economico in provincia. Dipendenti delle imprese private e dipendenti pubblici. Anno 2022



Come si legge il grafico?

Questa rappresentazione grafica sintetizza le retribuzioni annue lorde medie dei dipendenti pubblici e privati per fasce di età e ti aiuta a farti un'idea di come potrebbe variare la tua retribuzione nel corso della tua vita lavorativa per settore economico. *Finanza e assicurazioni*, ad esempio, è il settore economico che mediamente ha una crescita potenziale maggiore, da circa 20mila euro per la fascia di età fino a 24 anni fino ad oltre 50mila per gli over 60. Per contro, il settore *Alloggio e ristorazione* e *Sanità e assistenza sociale* hanno una variazione temporale molto ridotta e inferiore i 20mila euro. Da evidenziare le retribuzioni del settore *Attività artistiche, sportive, di intrattenimento* che hanno una progressione inversa.

Retribuzioni annue lorde medie dei giovani under 30 in provincia
Dipendenti delle imprese private per settore economico. Anno 2022



Fonte: elaborazione dati INPS, Osservatorio sui lavoratori dipendenti del settore privato non agricolo



Quali sono i settori dove i dipendenti under 30 delle imprese della provincia guadagnano di più?

Cerca nel grafico sopra i settori economici dove la retribuzione è maggiore della media provinciale, che corrisponde a 18.900 euro lordi medi annui.

Sei settori economici, nel 2022, offrivano retribuzioni uguali o superiori ai 25mila euro: *Attività artistiche, sportive e di intrattenimento (*)*, *Public utilities*, *Elettrica-elettronica*, *Trasporti e logistica*.

(*) Nella categoria *Attività artistiche, sportive e di intrattenimento* rientrano le figure professionali di *Atleti e tecnici dello spettacolo*.



I LAVORATORI CERCATI

DALLE IMPRESE

Caratteristiche

Competenze

Focus competenze digitali

Focus competenze *green*

Il Sistema informativo Excelsior, con la sua indagine continua sui fabbisogni delle imprese fino a livello provinciale, offre costantemente la fotografia aggiornata delle esigenze in termini di figure professionali e delle relative caratteristiche.

Questo capitolo sintetizza i risultati dell'indagine specifici per la provincia di Savona: titoli di studio più richiesti, i settori economici che cercano più personale, le figure professionali più difficili da trovare e le competenze preferite da parte delle imprese, con un focus specifico sulle competenze digitali e *green*.

Caratteristiche dei lavoratori cercati dalle imprese



Prima di entrare nel vivo dell'analisi dei settori economici della provincia, chiediamo aiuto ai dati del sistema informativo Excelsior per avere un quadro generale delle **prospettive di lavoro**, con una rapida panoramica sulle **caratteristiche delle figure professionali** richieste dalle imprese della provincia.

L'indagine Excelsior rileva i fabbisogni di professionalità delle imprese e rappresenta ormai, da oltre 20 anni, un riferimento per coloro che, a vario titolo, sono interessati a comprendere l'evoluzione del mercato del lavoro in Italia dal punto di vista della domanda espressa dalla struttura imprenditoriale locale. Excelsior permette di ricostruire un **quadro aggiornato della consistenza delle entrate di lavoratori programmate dalle imprese** e rappresenta, al contempo, una fonte unica ed originale per chi voglia intraprendere un viaggio alla ricerca del lavoro.

Vuoi approfondire cosa dicono le oltre 2mila imprese della provincia della Spezia interpellate in media ogni anno? In particolare sui titoli di studio ricercati? Se sì, prosegui nella lettura di questo capitolo, se no o se vuoi rimandare ad un secondo momento, passa direttamente alla sezione retribuzioni.



Vai alla sezione «Retribuzioni»

Entrate previste in provincia della Spezia secondo il Sistema informativo Excelsior



Fonte: Bollettino Excelsior Informa, Sistema informativo Excelsior, Anno 2023, Unioncamere-ANPAL

A livello provinciale, secondo i dati Excelsior, le **entrate programmate nel 2023 dalle imprese** dell'industria e dei servizi sono state pari a oltre **21mila** unità, comprensive di tutte le forme contrattuali, in aumento di oltre 1.500 unità rispetto all'anno precedente. Una entrata su tre (34%) era riservata ai giovani (fino a 29 anni di età), come nel 2022.

Le imprese evidenziano un'**elevata difficoltà di reperimento** delle figure professionali di cui necessitano: ben il 47% di tutti i candidati ricercati, in aumento del 7% rispetto allo scorso anno.

Le maggiori difficoltà di reperimento emergono nelle aree aziendali: *Tecniche e progettazione* (58%), *Produzione di beni ed erogazione del servizio* (49%) e *Aree commerciali e della vendita* (40%).



DIFFICOLTÀ DI REPERIMENTO

Totale

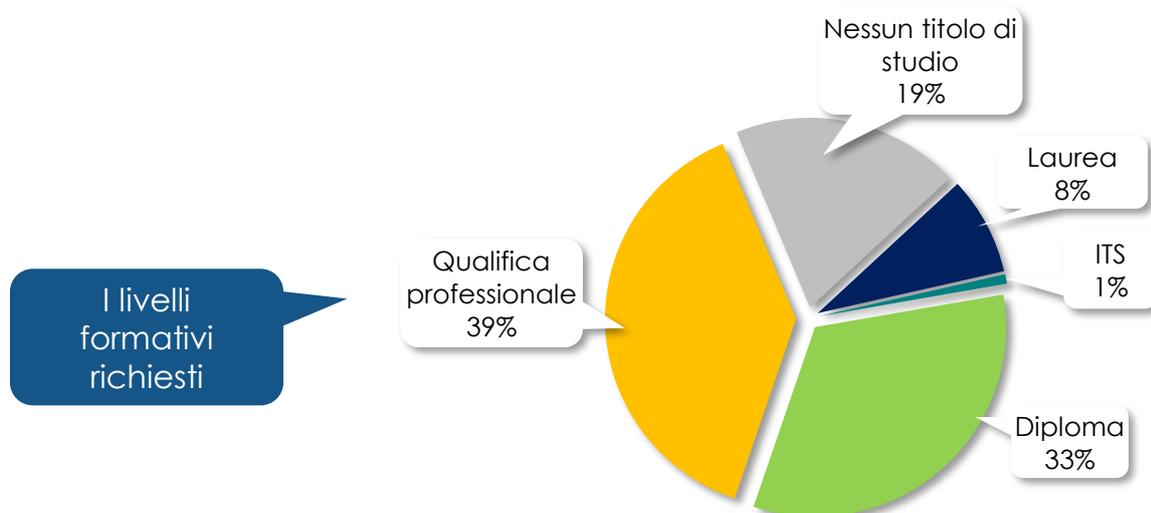
47%

Giovani

40%

Il sistema formativo territoriale sta intervenendo promuovendo la crescita delle iniziative formative tecniche e tecnologiche. Negli ultimi anni, i percorsi di studio post-diploma dedicati alla **istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)** stanno assumendo un ruolo sempre maggiore. Gli ITS infatti nascono da un'esigenza reale delle imprese di personale tecnico altamente qualificato e pronto per l'inserimento in azienda. Per questo motivo, a partire dal 2020, l'indagine Excelsior evidenzia, in una voce dedicata, la richiesta di questo livello di studio da parte delle imprese.

I livelli formativi richiesti dalle imprese della provincia nel 2023



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere

In provincia, il 72% delle imprese indica la preferenza per un diploma o una qualifica professionale, il 9% richiede una laurea o un diploma di istruzione tecnologica superiore (ITS).

Per il 19% dei lavoratori non è necessaria una formazione specifica. In questa quota ci sono le figure professionali non qualificate (addetti alle pulizie, al facchinaggio, inservienti, manovali...).

72%
diploma/qualifica
professionale

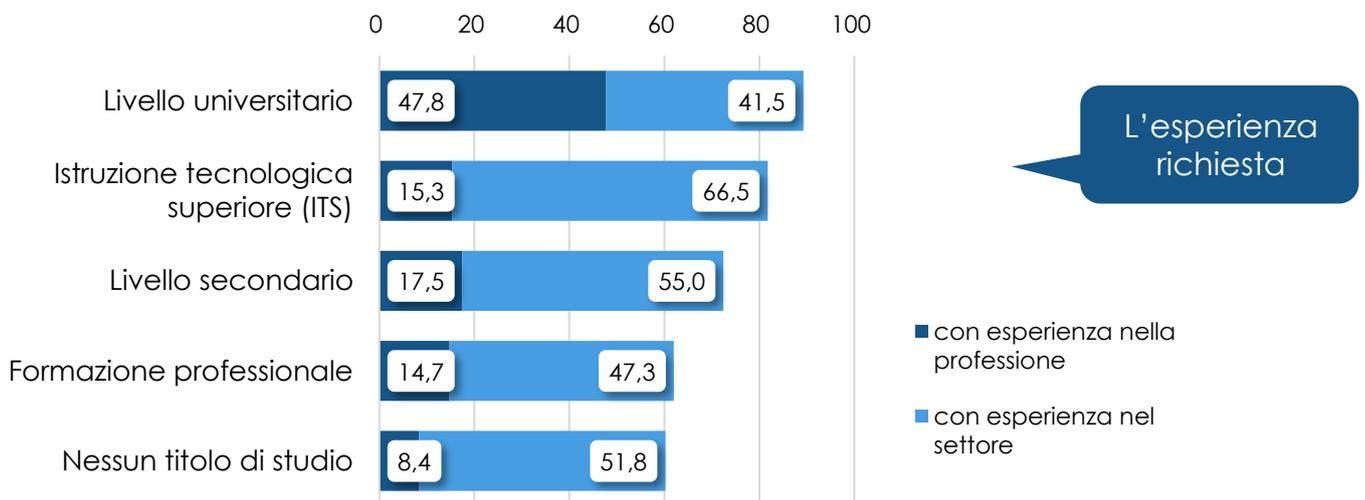
9%
laurea o
diploma ITS

Accanto al titolo di studio è utile valutare la richiesta da parte delle imprese di **esperienze pregresse**. Nel questionario di indagine si chiede infatti all'impresa se, nella selezione del lavoratore da inserire in azienda, sarà preferibile un candidato con esperienza specifica nella professione, nel settore economico o una precedente esperienza generica. I risultati dell'indagine mostrano che l'esperienza conta molto, per tutti i livelli di studio.

Per questo motivo è importante cogliere l'occasione di attività di **PCTO (alternanza scuola/lavoro) e stage** e dedicare del tempo, già durante il percorso di studio, ad esperienze di varia natura: ad esempio, **volontariato, attività sportive/musicali/artistiche, esperienze all'estero**.



L'esperienza richiesta dalle imprese della provincia della Spezia per titolo di studio



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere

Formazione in azienda

Il 24% delle imprese della provincia, nel 2023, ha programmato attività di formazione per il proprio personale con corsi esterni, interni, con affiancamento o con altre modalità.

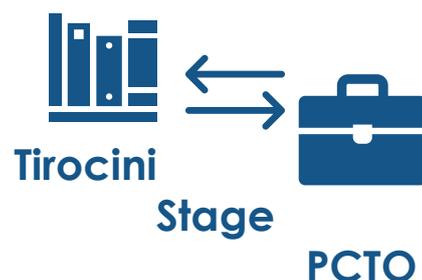
24%
attività di formazione interna all'azienda

12%

Imprese che hanno ospitato tirocinanti/stage

41%

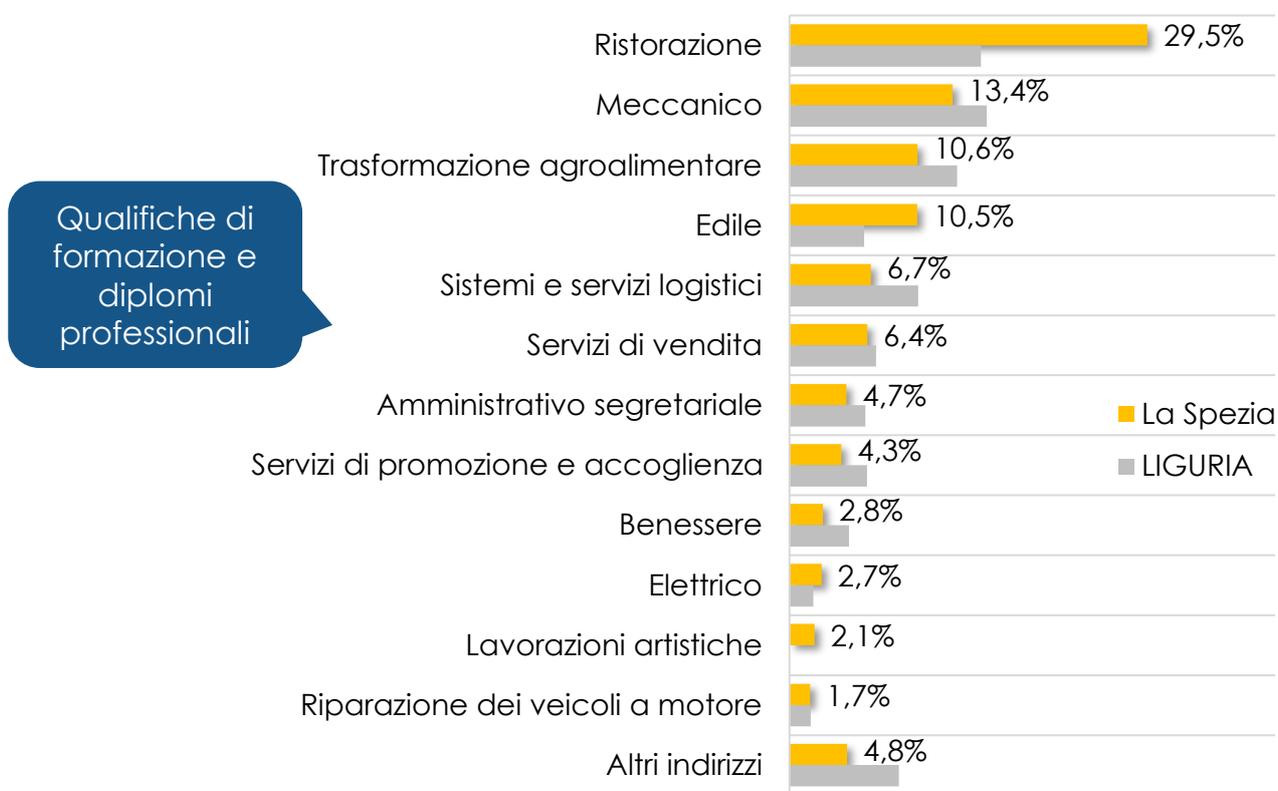
Tirocinanti/stagisti assunti nel 2023



Entriamo ora ad analizzare più da vicino ciascun livello formativo per conoscere la richiesta dei singoli indirizzi di studio da parte delle imprese della provincia.

La **formazione professionale** è strutturata in modo da offrire allo studente la possibilità di entrare subito nel mercato del lavoro; si pone infatti come obiettivo quello di mettere subito a disposizione le conoscenze tecniche e operative base di una specifica professione, che poi potrà essere approfondita con l'esperienza stessa di lavoro, con corsi di formazione tecnica superiore o con l'affiancamento di personale già esperto.

Gli indirizzi di studio delle qualifiche di formazione e dei diplomi professionali più richiesti dalle imprese della provincia e della regione



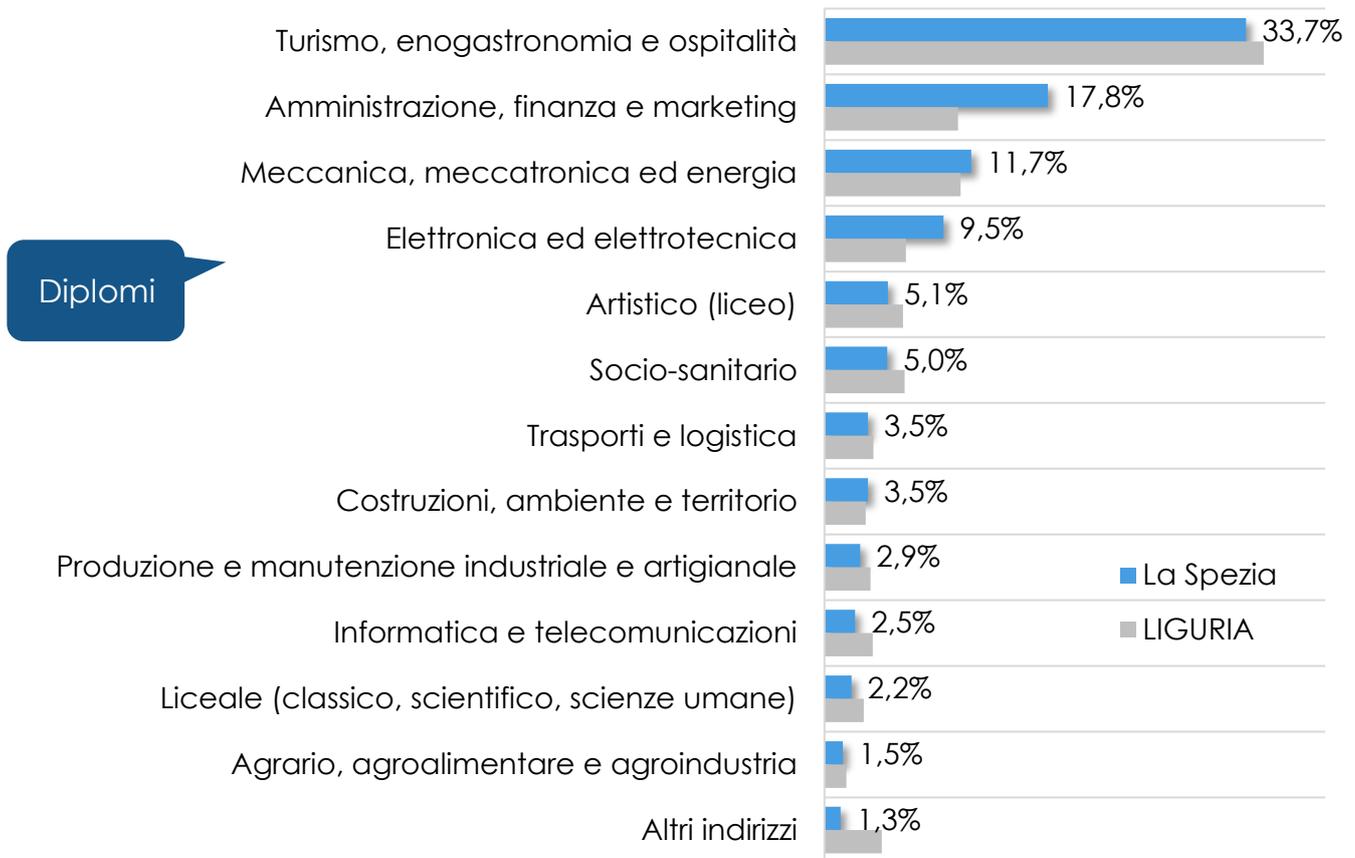
Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



Quali sono gli indirizzi di qualifica più richiesti dalle imprese?

Ristorazione è l'indirizzo più richiesto con il 30%. Seguono i settori: Meccanico (13%), Trasformazione agroalimentare ed Edile (11%). Dal confronto con i dati regionali emerge la predominanza provinciale degli indirizzi Ristorazione ed Edile.

Gli indirizzi di studio dei diplomi di scuola secondaria superiore più richiesti dalle imprese della provincia e della regione



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



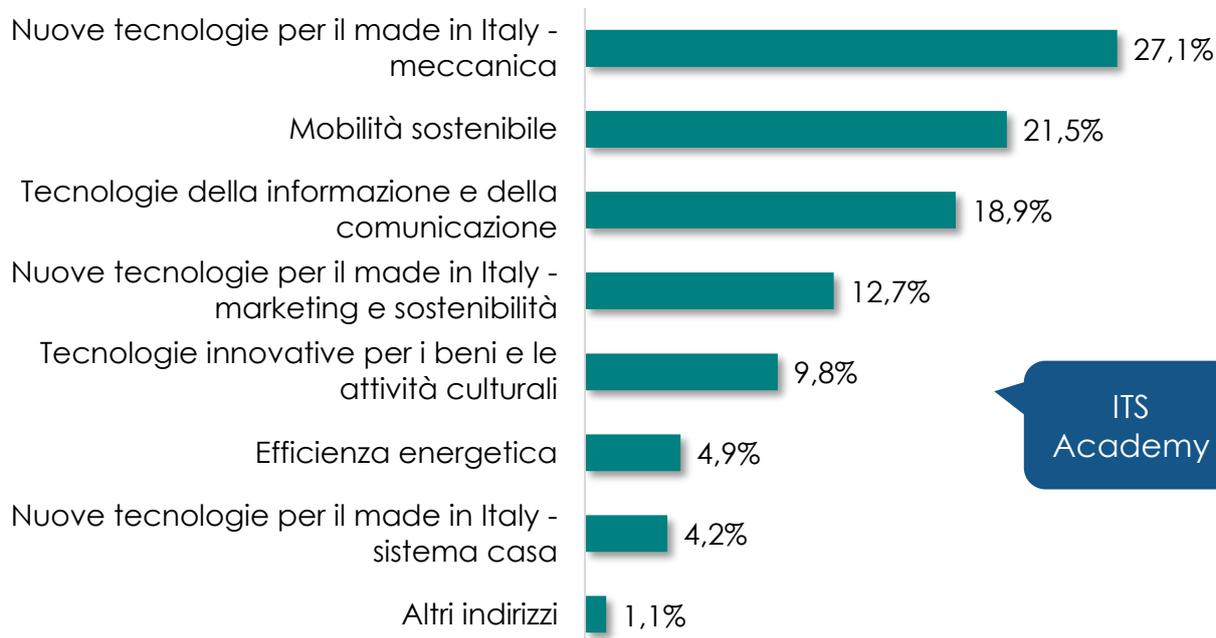
Quali sono gli indirizzi di diploma più richiesti dalle imprese?

Per quanto riguarda il titolo di studio di diploma, l'indirizzo più richiesto dalle imprese della provincia è *Turismo, enogastronomia e ospitalità* (34%). Seguono *Amministrazione, finanza e marketing* con il 18% delle preferenze e *Meccanica, mecatronica ed energia*, con il 12%. L'indirizzo che maggiormente si discosta dalla media regionale è *Amministrazione, finanza e marketing* (+7%).

Un'interessante opzione post-diploma è data dall'**Istruzione Tecnologica Superiore (ITS)**, corsi di due (tre) anni altamente professionalizzanti e svolti in collaborazione con le imprese che assicurano, nella maggior parte dei casi, un immediato inserimento lavorativo.

Attualmente in provincia sono richieste circa **170 figure professionali con questo titolo di studio** e si prevede che nel prossimo futuro le imprese ne chiederanno in misura sempre maggiore.

Gli indirizzi di studio dei diplomi di formazione tecnologica superiore (ITS) più richiesti dalle imprese della regione



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



Quali sono gli indirizzi ITS più richiesti dalle imprese della regione?

Nel caso dei corsi di istruzione tecnologica superiore, in regione emerge l'indirizzo Nuove tecnologie per il made in Italy – Meccanica richiesto al 27% dei candidati con questo livello di istruzione. Seguono *Mobilità sostenibile* (22%) e *Tecnologie dell'informazione e della comunicazione* con il 19%.

In provincia le richieste di diplomati ITS riguarda prevalentemente l'indirizzo *Nuove tecnologie per il made in Italy – Meccanica* con circa il 30% delle preferenze.

Se sei interessato ai corsi ITS, puoi consultare la pagina dedicata del sito Orientamenti:

<https://www.orientamenti.regione.liguria.it/itsliguria>

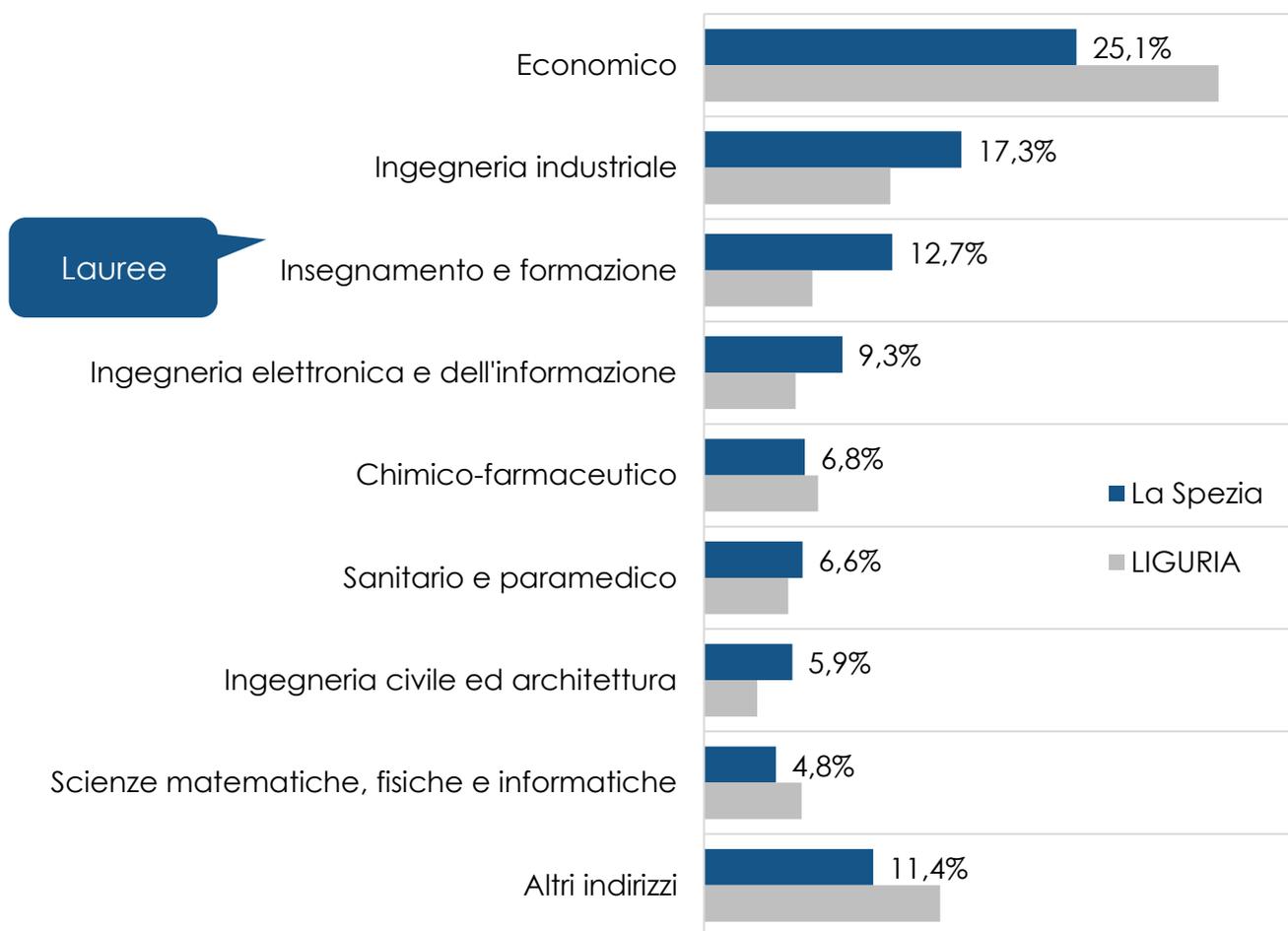


**ORIENTA
MENTI**

Alfa

Se invece stai progettando di frequentare l'università, di seguito trovi la classifica degli indirizzi di laurea più richiesti dalle imprese della provincia e della regione.

Gli indirizzi di laurea più richiesti dalle imprese della provincia e della regione



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



Quali sono gli indirizzi di laurea più richiesti dalle imprese?

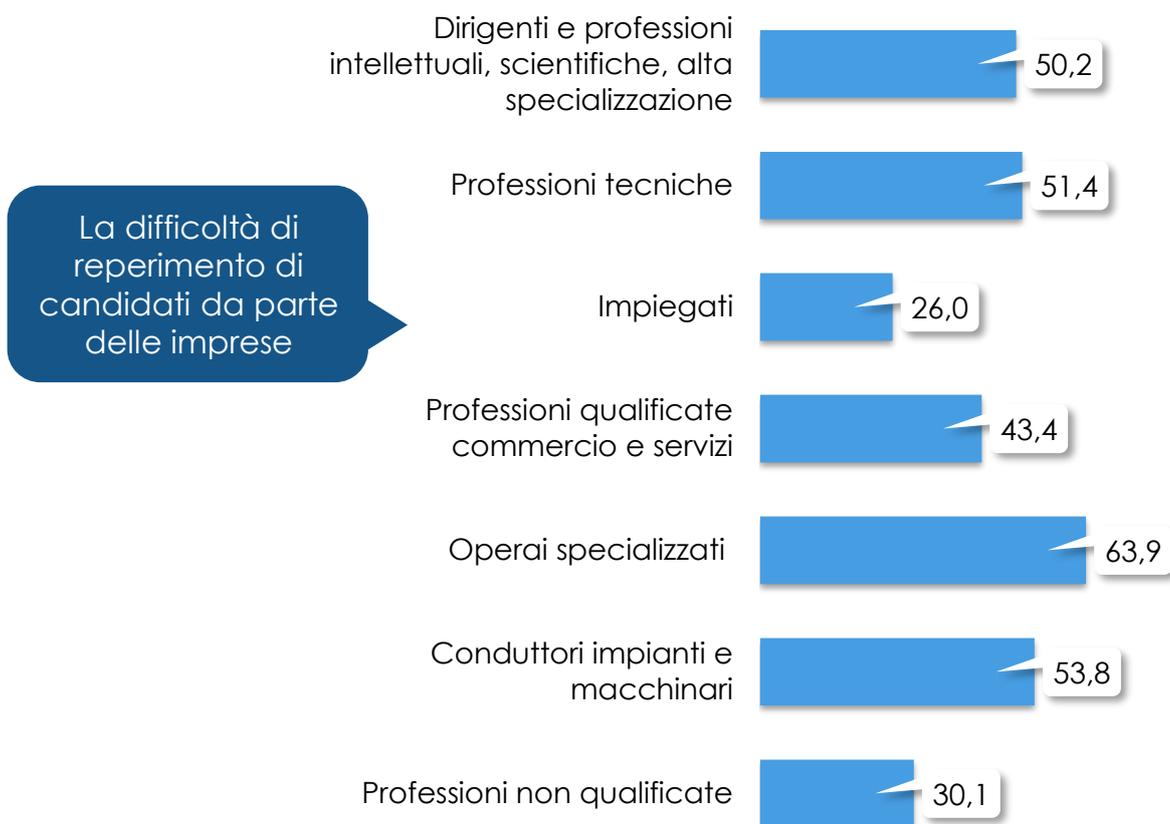
Gli indirizzi di laurea più richiesti in provincia sono *Economico*, *Ingegneria industriale*, *Insegnamento e formazione* e *Ingegneria elettronica e dell'informazione* che, insieme, coprono oltre il 60% delle richieste. Seguono le altre *discipline ingegneristiche, scientifiche e sanitarie* che, insieme, riguardano un altro quarto delle preferenze.

Dal confronto con la regione emerge che: la laurea nell'indirizzo *Economico* è un po' meno richiesta in provincia rispetto alla richiesta media ligure, al contrario emerge una preferenza maggiore per tutti gli indirizzi ingegneristici e per *Insegnamento e formazione*.

Un'altra informazione da tenere in considerazione riguarda la difficoltà che le aziende hanno dichiarato di avere nel cercare le figure professionali necessarie; **scegliere di prepararsi per una di queste ti potrebbe dare qualche opportunità in più**. Vediamo che cosa dice l'indagine Excelsior a riguardo delle **professioni più difficili da trovare**.



Difficoltà per le imprese nel trovare candidati per gruppo professionale

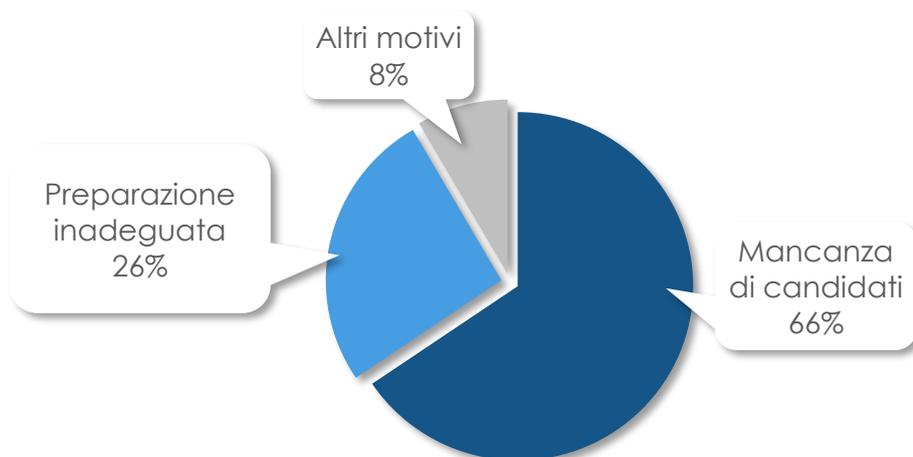


Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere

Le maggiori difficoltà di reperimento riguardano gli operai specializzati e i conduttori di impianti e macchinari (ad esempio, saldatori, conduttori di macchine a controllo numerico, sarti, idraulici) e le professioni *high skill* (specialisti e tecnici). Quindi se hai scelto o stai scegliendo l'istruzione professionale e tecnica avrai buone possibilità di trovare impiego, così come se intendi proseguire con gli studi universitari o con i corsi tecnologici ad alta specializzazione (ITS Academy).

Ma quali sono i motivi per i quali le imprese hanno difficoltà a trovare candidati? I principali motivi dichiarati dalle imprese sono la mancanza di candidati e la loro impreparazione.

Motivi della difficoltà di reperimento



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



Quali sono i principali motivi della difficoltà di reperimento?

La motivazione principale indicata dalle imprese della provincia è la mancanza quantitativa di candidati (66%); emerge però anche la preparazione inadeguata (26%).

Tirocini Stage PCTO

Impegnati quindi al massimo per acquisire le competenze tecniche necessarie anche partecipando a progetti PCTO e cogliendo altre occasioni per metterti alla prova nel tuo campo di studi!



Abbiamo visto che, in media, le imprese intervistate hanno dichiarato di aver difficoltà a trovare candidati nel 47% dei casi, ma questo indicatore cambia a seconda del settore.

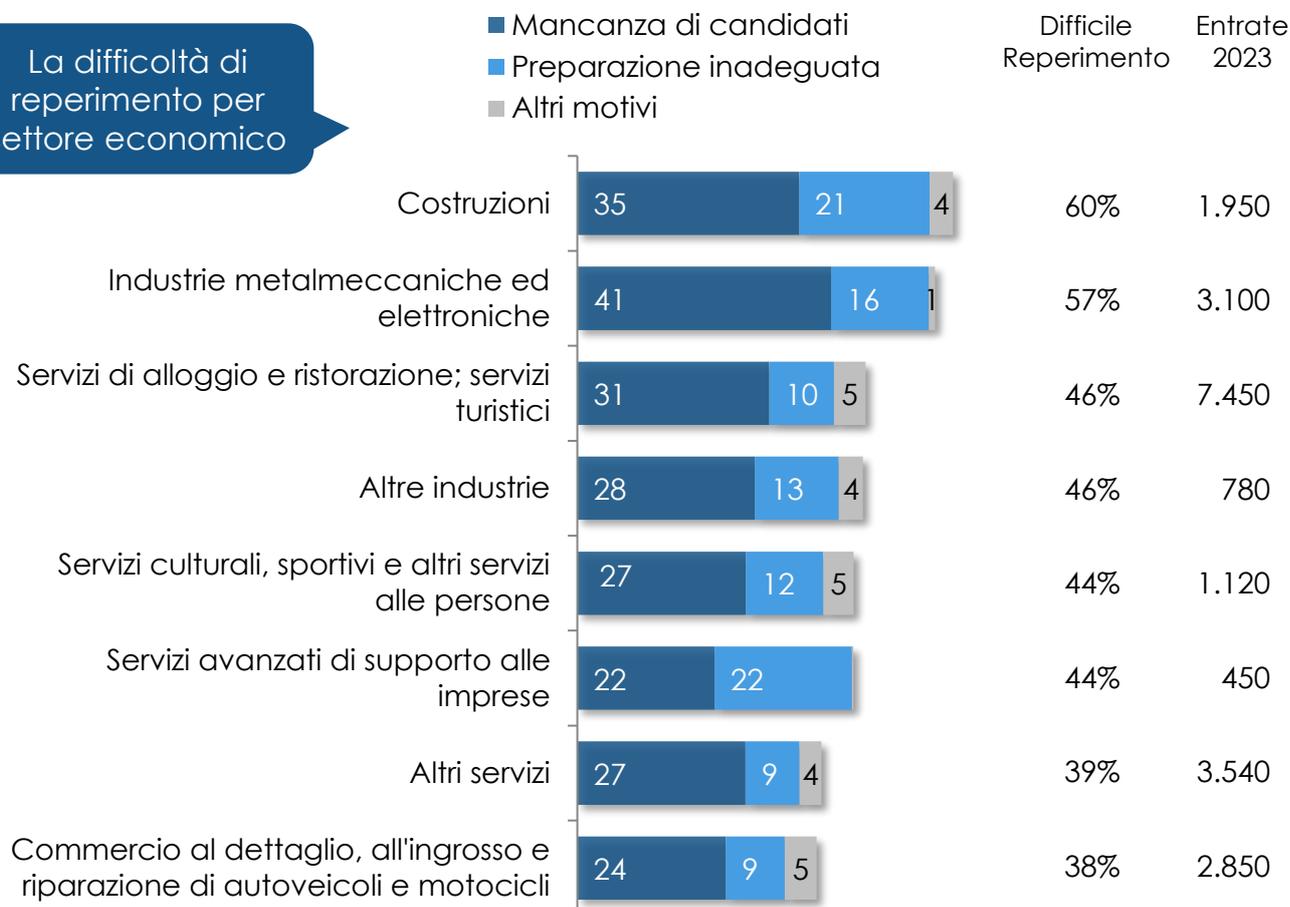
Il grafico della prossima pagina mostra i settori nei quali le imprese hanno espresso una difficoltà superiore alla media e le principali motivazioni.

Se i tuoi studi e i tuoi interessi possono rispondere alle esigenze delle imprese di questi settori economici puoi provare ad iniziare la tua ricerca di lavoro proprio da lì: potresti avere maggiore possibilità di successo!



Settori in cui le imprese della provincia hanno difficoltà superiori alla media nel trovare le figure professionali ricercate (valori % e motivi della difficoltà di reperimento)

La difficoltà di reperimento per settore economico



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



Quali sono i principali motivi della difficoltà di reperimento?

I settori nei quali le imprese della provincia hanno maggiore difficoltà nel trovare le figure professionali che cercano sono: le *Costruzioni* e le *Industrie metalmeccaniche ed elettroniche* con una difficoltà di reperimento indicata per oltre la metà delle figure professionali ricercate dalle imprese. Seguono, a poca distanza: le *Altre industrie* e i *Servizi di alloggio e ristorazione* con il 46%.

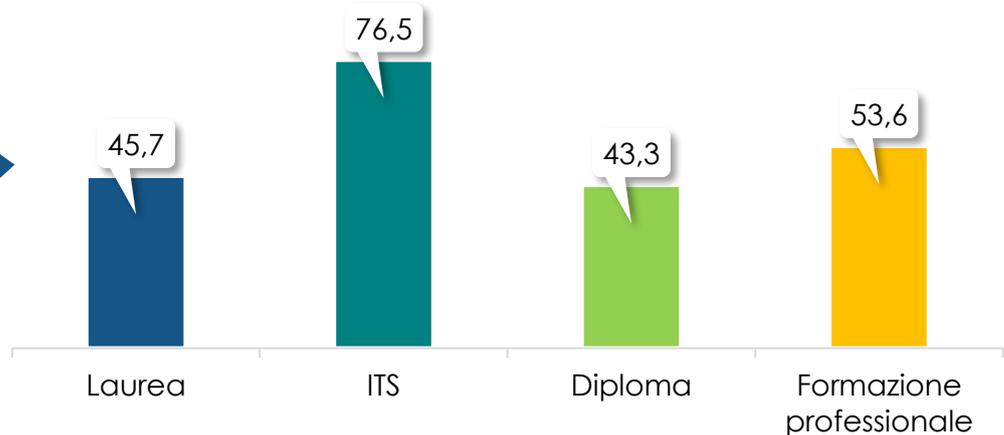
Dal punto di vista della numerosità delle entrate previste dalle imprese, le figure professionali più difficili da trovare sono quelle dei *Servizi di alloggio e ristorazione* (3.400 figure difficili da reperire su 7.450).

Tra i motivi espressi dalle imprese prevale sempre la carenza del numero di candidati.

La stessa analisi può essere condotta per **titolo di studio** e in questo ambito le difficoltà maggiori si riscontrano per i due livelli di studio più elevati (ITS e lauree), anche se si evidenziano crescenti difficoltà per diplomati in percorsi di formazione professionale.

Difficoltà da parte delle imprese nel trovare le figure professionali richieste per livello di istruzione

La difficoltà di reperimento per livello di istruzione



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



Quali sono i livelli di studio più difficili da trovare?

Le imprese della provincia evidenziano una maggiore difficoltà nel trovare i diplomati negli istituti tecnologici superiori (ITS Academy) e i qualificati e i diplomati in percorsi di formazione professionale.

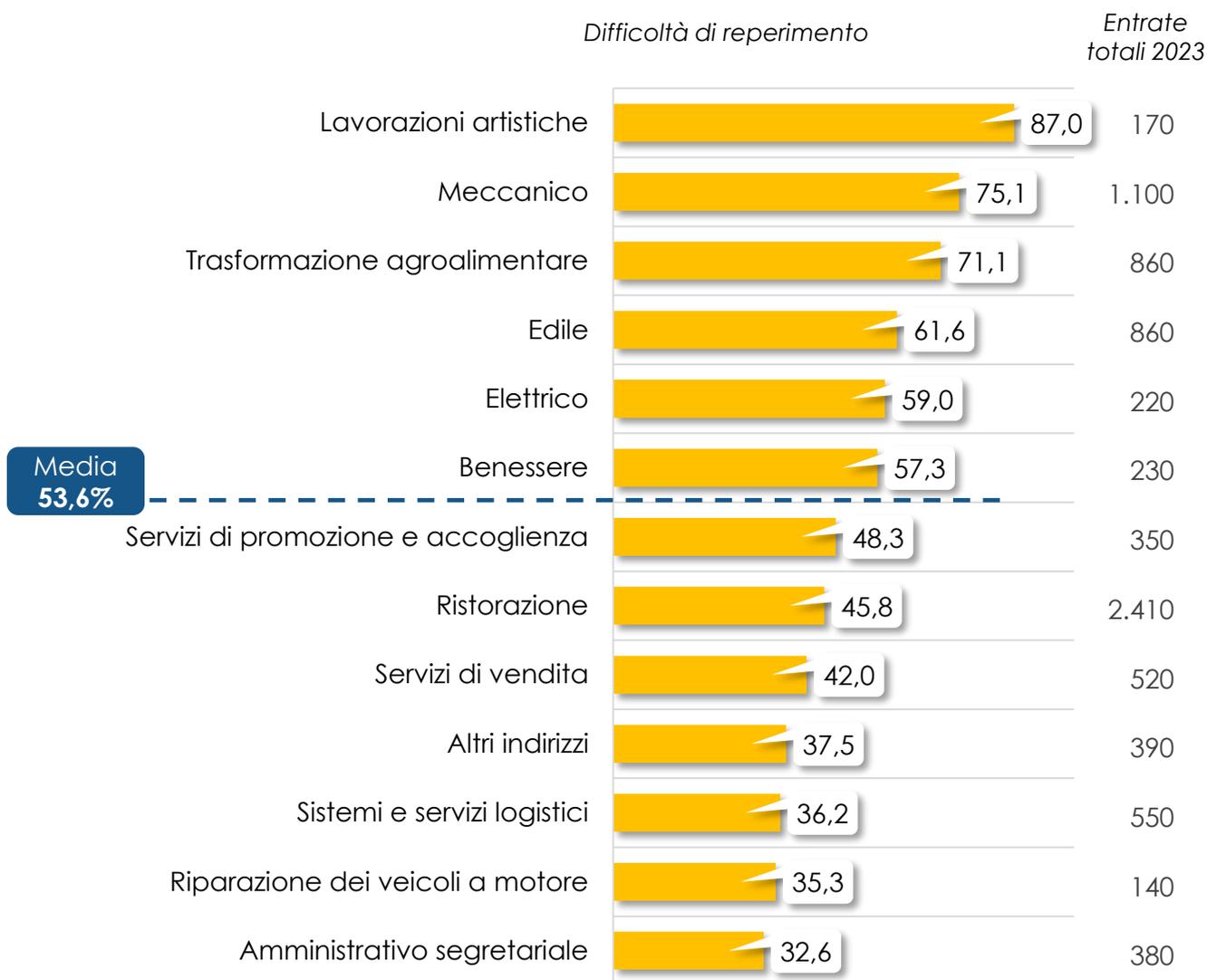
Negli ultimi anni, grazie anche ai cospicui stanziamenti messi a disposizione dal Governo, le fondazioni ITS (costituite da imprese, università, centri di ricerca ed enti locali) stanno offrendo un'ampia scelta di corsi per sviluppare nuove competenze in aree tecnologiche considerate strategiche per lo sviluppo economico e per la competitività del Paese.

La difficoltà di reperimento di candidati per titolo di studio

Dal momento che la difficoltà di reperimento è un importante indicatore per capire dove le imprese esprimono una maggiore necessità di figure qualificate, approfondiamo ulteriormente questo indicatore analizzando gli indirizzi di studio più importanti di ciascun livello di istruzione.

Cerca nelle prossime pagine il tuo indirizzo di studio o quello al quale stai pensando di iscriverti per conoscere se è tra i più difficili da trovare per le imprese della provincia.

Indirizzi di studio della formazione professionale per difficoltà di reperimento



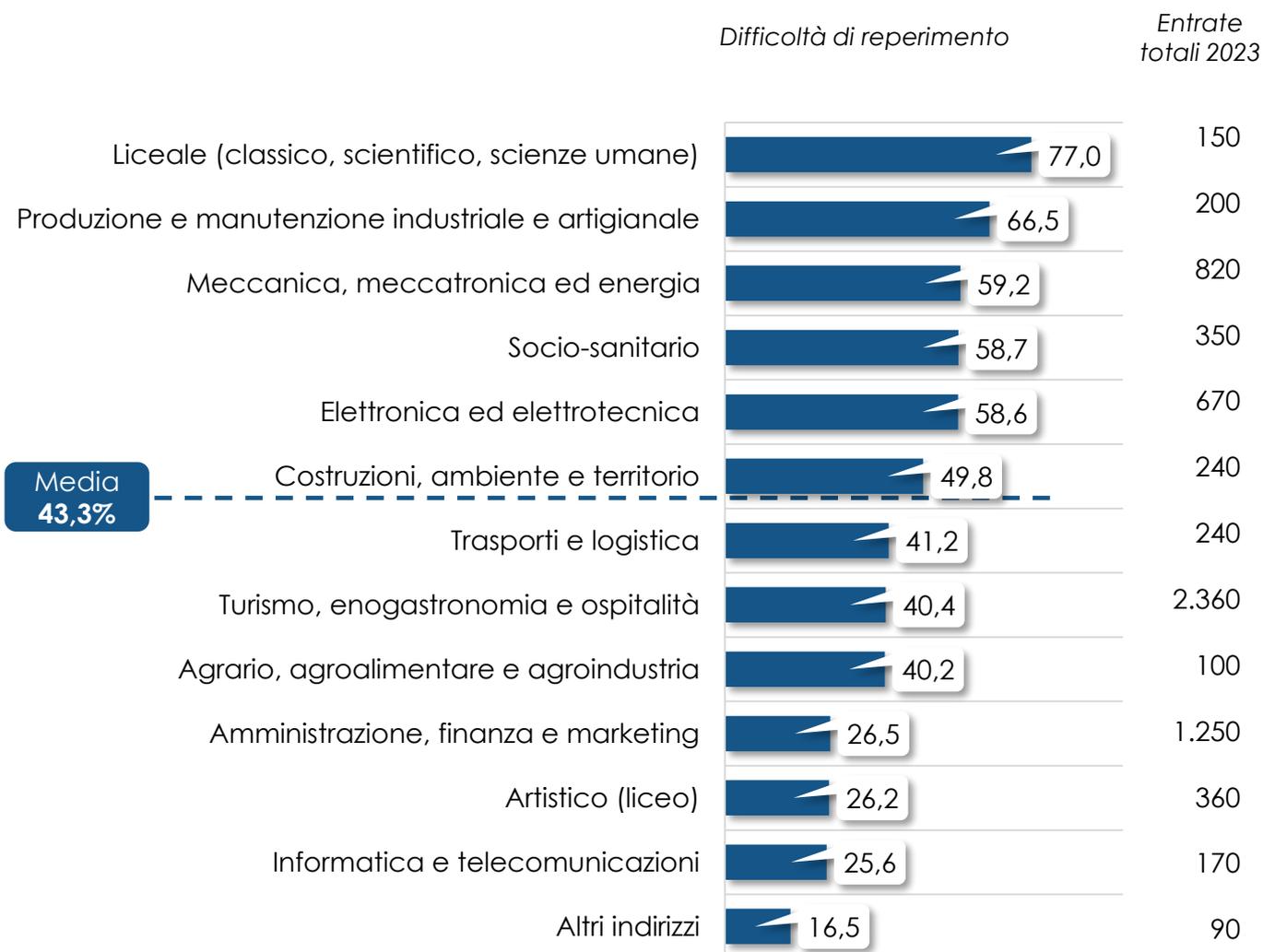
Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



Quali sono i qualificati che le imprese della provincia faticano maggiormente a trovare?

I qualificati più difficili da trovare in provincia (difficoltà superiore alla media, pari al 53,6%) riguardano gli indirizzi *Lavorazioni artistiche*, *Meccanico*, *Trasformazione agroalimentare*, *Edile*, *Elettrico* e *Benessere*. Tra questi, *Meccanico* è l'indirizzo per il quale le imprese cercano il maggior numero di candidati: 1.100. Elevato anche il numero dei candidati richiesti con qualifica/diploma negli indirizzi *Trasformazione agroalimentare* ed *Edile*. I qualificati e diplomati dell'indirizzo *Ristorazione* sono i più richiesti in assoluto ma, seppur elevata, hanno una difficoltà di reperimento inferiore alla media.

Indirizzi di studio di diploma per difficoltà di reperimento



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



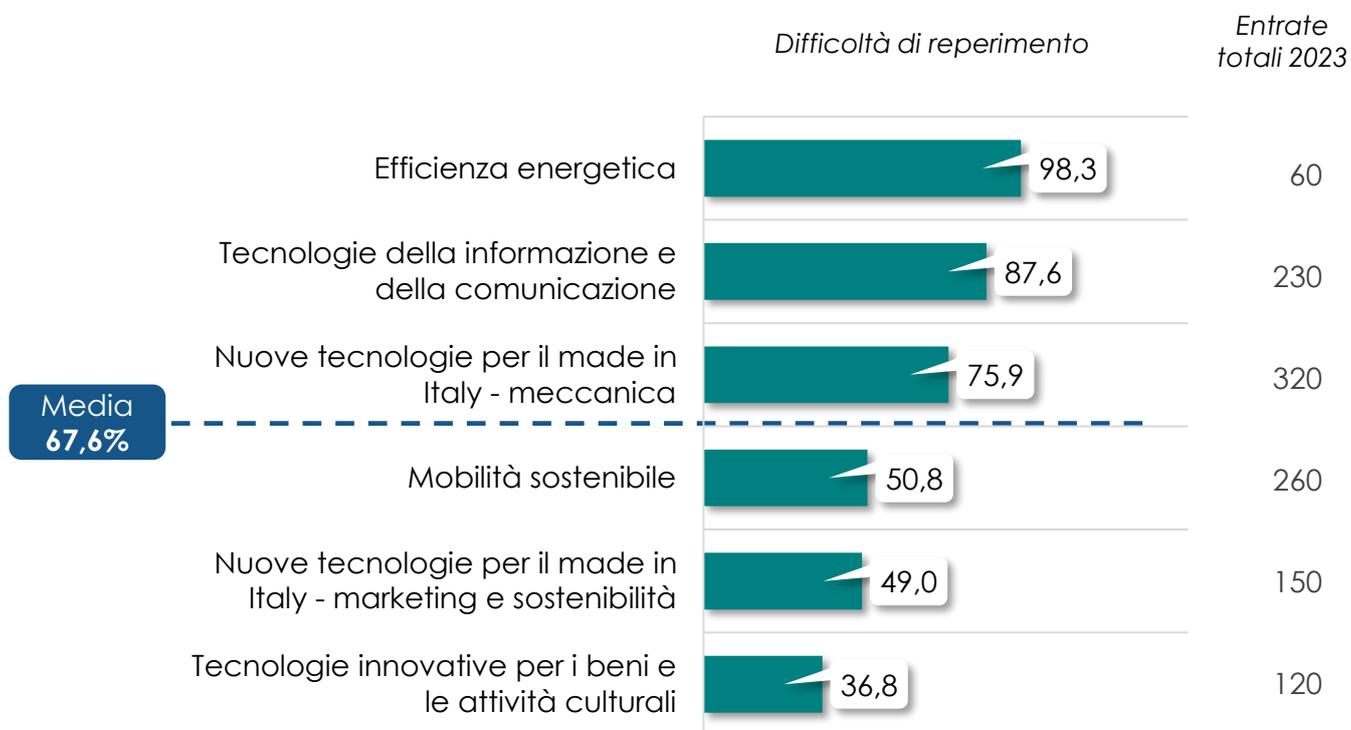
Quali sono i diplomati che le imprese della provincia faticano maggiormente a trovare?

I diplomati più difficili da trovare in provincia, con una difficoltà espressa dalle imprese uguale o superiore al 50%, riguardano in particolare gli indirizzi: *Liceale (classico, scientifico, scienze umane)*, *Produzione e manutenzione industriale e artigianale*, *Meccanica, meccatronica ed energia*, *Socio-sanitario* e *Elettronica ed elettrotecnica*. Tra questi, per numerosità di figure professionali ricercate, spiccano i diplomati dell'indirizzo *Meccanica, meccatronica ed energia* (820) *Elettronica ed elettrotecnica* (670).

Turismo, enogastronomia e ospitalità, che ha una difficoltà di reperimento inferiore alla media (40,4%), è l'indirizzo che possiede più entrate previste (2.360).

Per una maggiore significatività, l'analisi della difficoltà di reperimento per i diplomi ITS di questa pagina è proposta a livelle regionale.

Indirizzi di studio di diploma ITS in regione per difficoltà di reperimento



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



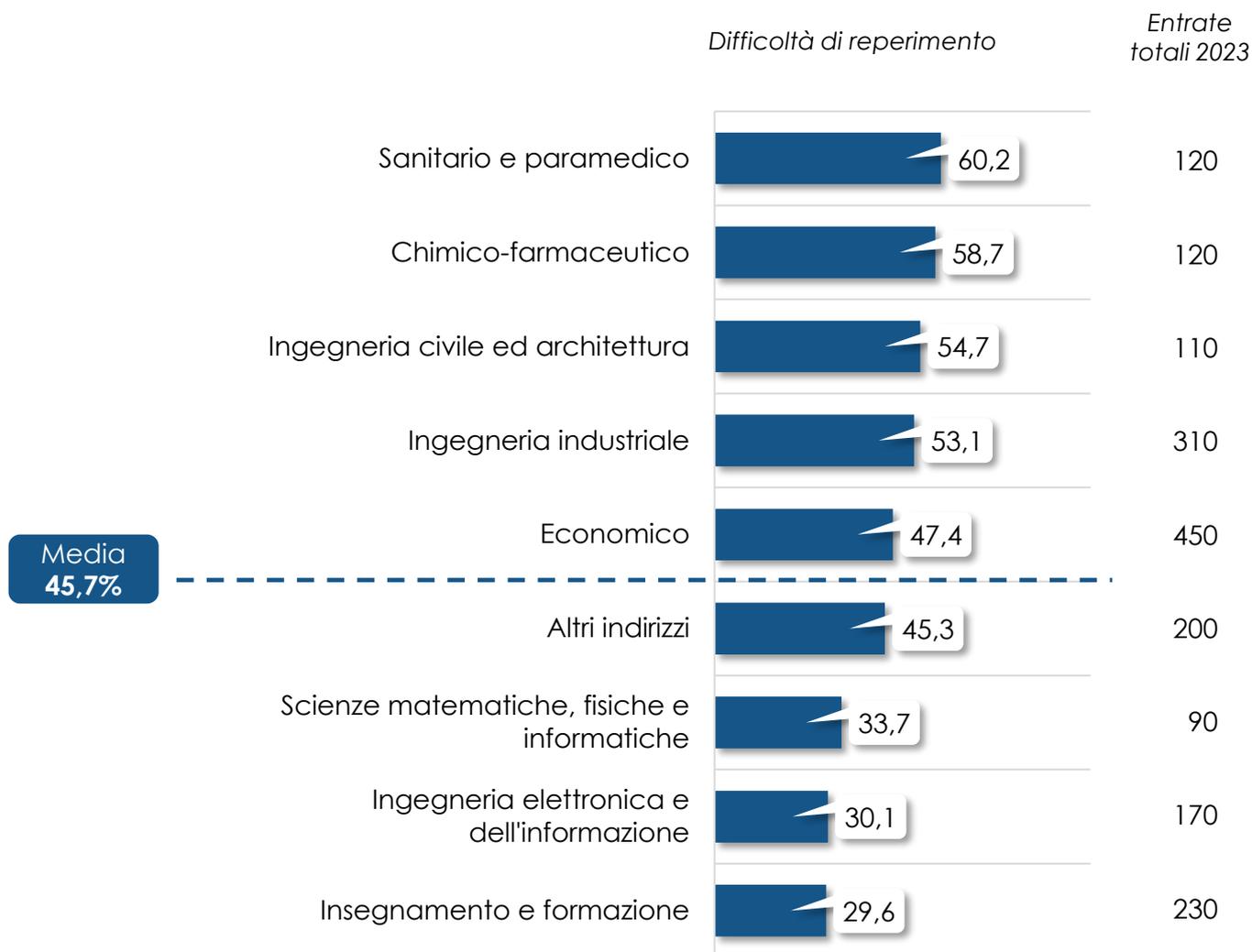
Quali sono i diplomati ITS che le imprese della regione faticano maggiormente a trovare?

I diplomati con titolo ITS della regione, mostrano una difficoltà di reperimento molto alta (67,6% in media).

Le figure professionali con diploma ITS più difficili da trovare riguardano gli indirizzi: *Efficienza energetica* con una difficoltà di reperimento quasi totale, ben il 98%! Seguono: *Tecnologie della informazione e della comunicazione* (87,6%) e *Nuove tecnologie per il made in Italy - Meccanica* (75,9%), quest'ultimo è anche il più richiesto (320). Da evidenziare anche l'indirizzo *Mobilità sostenibile*, secondo più richiesto (260) per il quale le imprese segnalano la difficoltà a trovare un candidato su due.

L'elevata difficoltà di reperimento per questo livello di istruzione è probabilmente dovuta anche al fatto che chi frequenta un corso ITS quasi sempre viene assunto dall'impresa in cui presta l'attività di tirocinio e quindi difficilmente è disponibile ad accogliere altre opportunità lavorative.

Indirizzi di studio di laurea per difficoltà di reperimento



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



Quali sono i laureati che le imprese della provincia faticano maggiormente a trovare?

Quattro sono gli indirizzi di laurea per i quali le imprese evidenziano una difficoltà di reperimento maggiore del 50%: Sanitario e paramedico, Chimico-farmaceutico, *Ingegneria civile e architettura* e *Ingegneria industriale*.

Molto alta e superiore alla media (45,7%), anche la difficoltà nel reperire laureati in *Economia* (47,4%) che sono anche i più richiesti in termini assoluti (450).

Competenze



Oltre al titolo di studio è importante conoscere quali sono le **competenze** richieste dalle imprese che puoi sviluppare, anche al di fuori dalla scuola (ad esempio, con lo sport, con la musica o partecipando ad attività di volontariato). L'Indagine Excelsior prevede una sezione del questionario riservata a questa importante tematica.

LE CHIEDIAMO ADESSO DI DESCRIVERE ALCUNE COMPETENZE CHE CARATTERIZZANO L'ATTIVITÀ SVOLTA DALLA FIGURA PROFESSIONALE IN DOTAZIONE DELLA SUA AZIENDA.

ZB2BIS.1 QUALI DELLE SEGUENTI COMPETENZE IL CANDIDATO DOVRA' POSSEDERE OLTRE ALLE COMPETENZE/CONOSCENZE SPECIALISTICHE LEGATE ALLA PROFESSIONE (INDICARE IL GRADO DI IMPORTANZA CON UN VALORE DA 1 A 5, DOVE 1 = NON NECESSARIA PER LA PROFESSIONE, 2=IMPORTANZA MINIMA E 5 = IMPORTANZA MASSIMA)?

COMPETENZE	1	2	3	4	5
Capacità di descrivere, comunicare e promuovere risultati, prodotti e servizi aziendali nella madrepatria del territorio (italianofonico) per il territorio di collocamento, in contesti interni all'impresa e nei rapporti con esterne con clienti/utenti/fornitori	<input type="checkbox"/>				
Capacità di descrivere, comunicare e promuovere risultati, prodotti e servizi aziendali in una o più lingue straniere (includere italiano e tedesco per il territorio di collocamento) in contesti interni all'impresa e nei rapporti con esterne con clienti/utenti/fornitori	<input type="checkbox"/>				
Capacità di utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici per organizzare e validare informazioni qualitative e quantitative	<input type="checkbox"/>				
Processo di competenze digitali, come l'uso di tecnologie internet, e capacità di gestire e produrre strumenti di comunicazione visiva e multimediale	<input type="checkbox"/>				
Capacità di risolvere problemi (problem solving), anche reperendo e organizzando informazioni provenienti da fonti diverse	<input type="checkbox"/>				
Capacità di lavorare in gruppo e in maniera costruttiva, anche sfruttando le opportunità della dimensione "sociale" nella gestione delle relazioni con clienti/utenti/fornitori/team aziendali	<input type="checkbox"/>				
Capacità di lavorare in autonomia e con spirito di iniziativa ed imprenditorialità	<input type="checkbox"/>				
Prevedibilità e capacità di adattamenti nella gestione dei propri impegni	<input type="checkbox"/>				
Attitudine al risparmio energetico e sensibilità alla riduzione dell'impatto ambientale delle attività aziendali	<input type="checkbox"/>				
Capacità di gestire soluzioni innovative applicando tecnologie produttive, Big Data analytics, Internet of things, ecc. ai processi aziendali, anche in linea con quanto previsto nel "Pacchetto Industria 4.0"	<input type="checkbox"/>				

Nel questionario, all'impresa viene chiesto di descrivere alcune competenze che caratterizzano l'attività svolta dalla figura professionale ricercata, assegnando un grado di importanza a 5 livelli, da «non necessaria» a «importanza massima».



Conoscere le esigenze delle imprese in termini di competenze aggiunge un ulteriore elemento per una preparazione più mirata e offre quindi il vantaggio di **umentare le probabilità di successo nella ricerca del lavoro.**

Le competenze ritenute importanti dalle imprese

Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior sono suddivise in quattro grandi gruppi: comunicative, tecnologiche, trasversali e *green* e colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning".



La domanda di professioni e di formazione delle imprese italiane nel 2023 di Unioncamere

Puoi approfondire il tema delle competenze al capitolo «Professioni, competenze, formazione» da pagina 50.



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior



COMUNICATIVE

- ❑ Capacità di descrivere, **comunicare e promuovere** risultati, prodotti e servizi aziendali nella **madrelingua** del territorio (italiano/tedesco per il territorio di Bolzano), in contesti interni all'impresa e nei rapporti con esterni con clienti/utenti/fornitori
- ❑ ... in una o più **lingue straniere**



GREEN

- ❑ Attitudine **al risparmio energetico e sensibilità alla riduzione dell'impatto ambientale** delle attività aziendali



TRASVERSALI

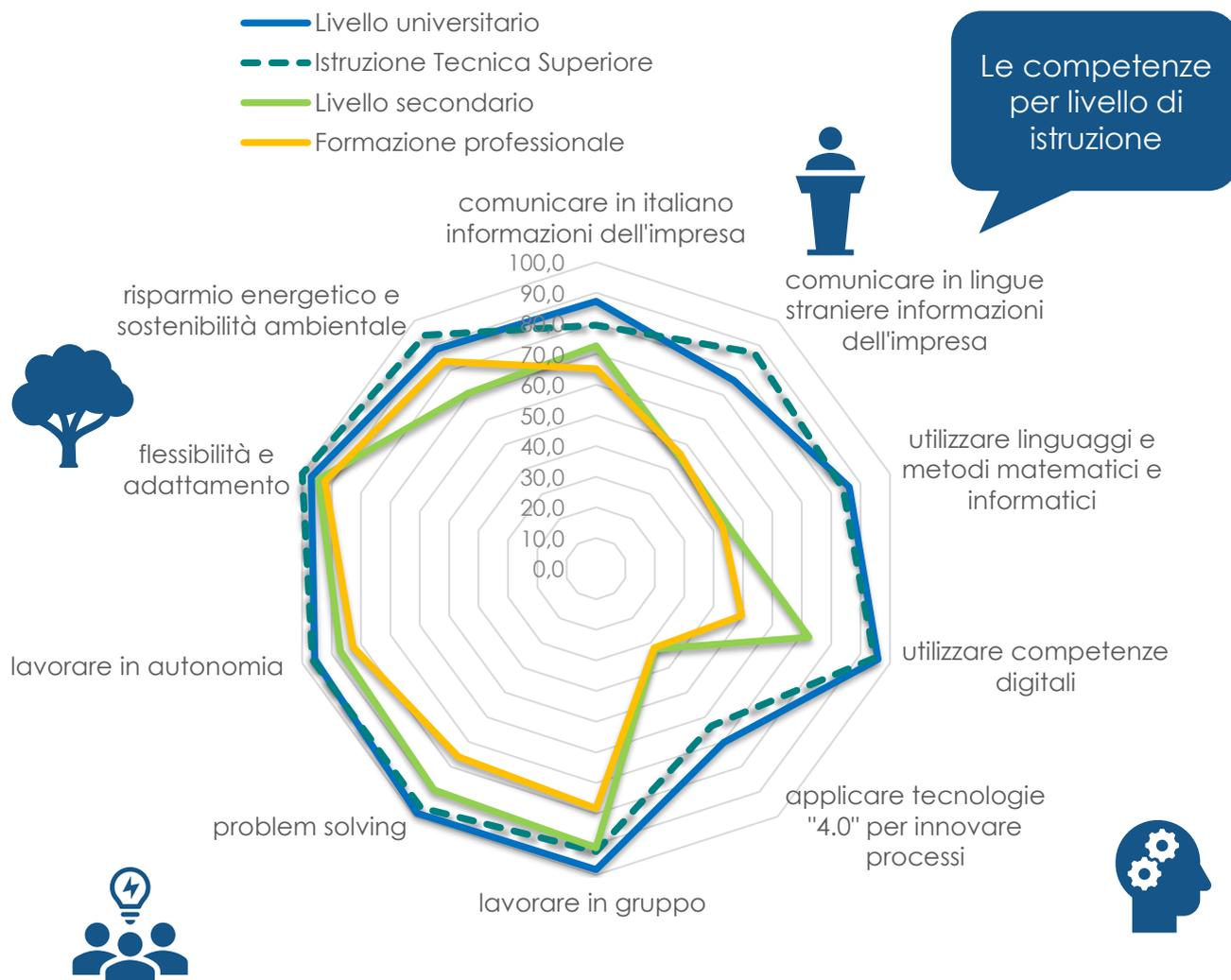
- ❑ **Flessibilità e capacità di adattamento** nella gestione dei propri compiti
- ❑ Capacità di risolvere problemi (**problem solving**), anche reperendo e organizzando informazioni provenienti da fonti diverse
- ❑ Capacità di **lavorare in autonomia** e con spirito di iniziativa ed imprenditorialità
- ❑ Capacità di **lavorare in gruppo** e in maniera condivisa, anche sfruttando le opportunità della dimensione 'social' nella gestione delle relazioni con clienti/utenti/fornitori/team aziendali



TECNOLOGICHE

- ❑ Possesso di **competenze digitali**, come l'uso di tecnologie internet, e capacità di gestire e produrre strumenti di comunicazione visiva e multimediale
- ❑ Capacità di **utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici** per organizzare e valutare informazioni qualitative e quantitative
- ❑ Capacità di **gestire soluzioni innovative** applicando tecnologie robotiche, Big Data analytics, Internet of things, ecc. ai processi aziendali, anche in linea con quanto previsto nel 'Pacchetto Industria 4.0'

Le competenze richieste dalle imprese



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



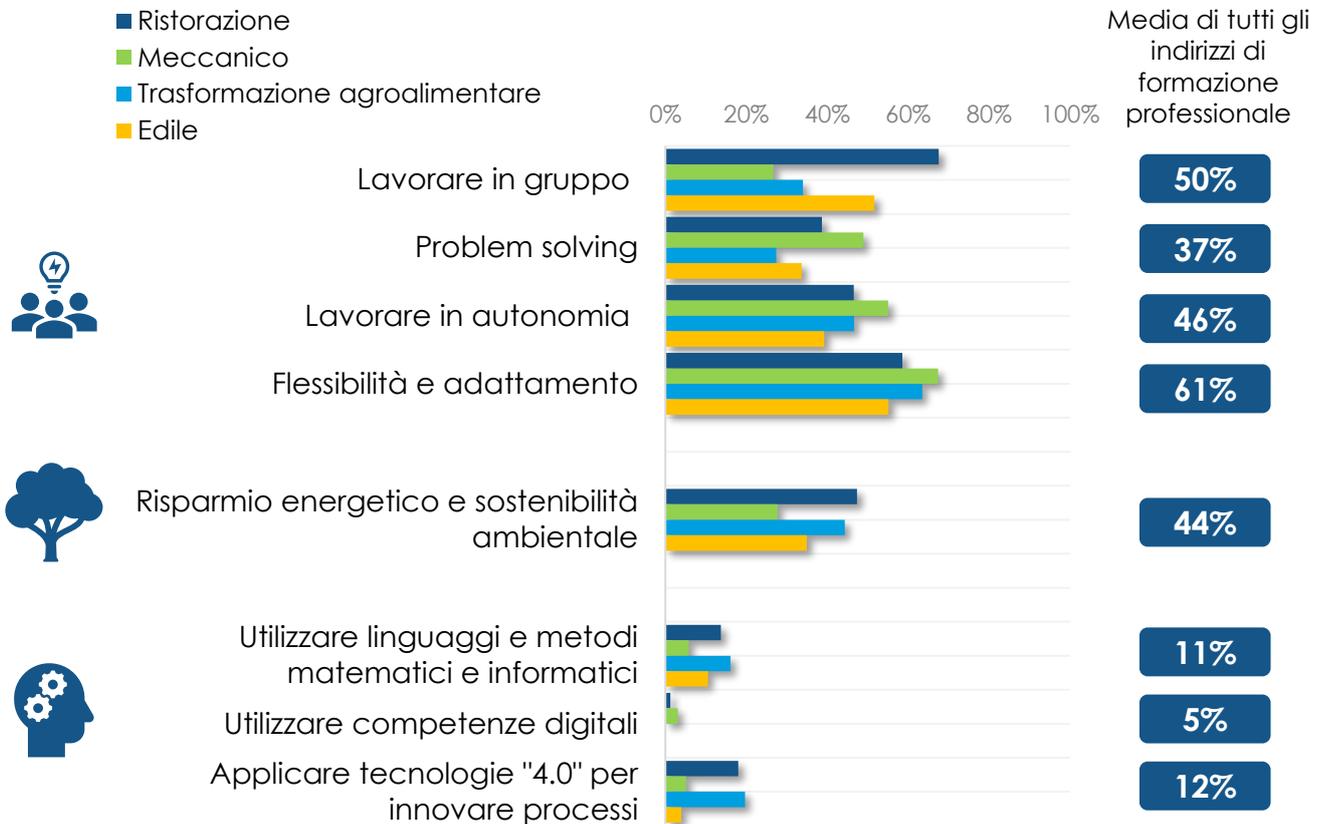
Come si legge il grafico?

Vediamo un esempio: *Flessibilità e adattamento* è la competenza ritenuta più importante dalle imprese per tutti i livelli di istruzione. Nel radar infatti si vede che gli indicatori che puntano a questa competenza arrivano intorno al 100% per tutti i livelli di studio.

Se si osservano i livelli istruzione tecnologica superiore e universitario (azzurro tratteggiato e blu), di pari importanza rispetto a **Flessibilità e adattamento**, si trovano anche tutte le altre competenze trasversali (**lavorare in gruppo**, **problem solving** e **lavorare in autonomia**). Anche l'**attitudine al risparmio energetico e sostenibilità ambientale** è considerata importante almeno per il 60% dei candidati.

La preferenza per le diverse competenze varia non solo al variare del livello di istruzione ma anche dei singoli indirizzi di studio. Nei prossimi grafici puoi individuare gli indirizzi che ti interessano (tra i 4 più richiesti) anche rispetto alla media di tutti gli indirizzi del livello di istruzione.

I primi 4 indirizzi di formazione professionale (diploma e qualifica 3-4 anni)



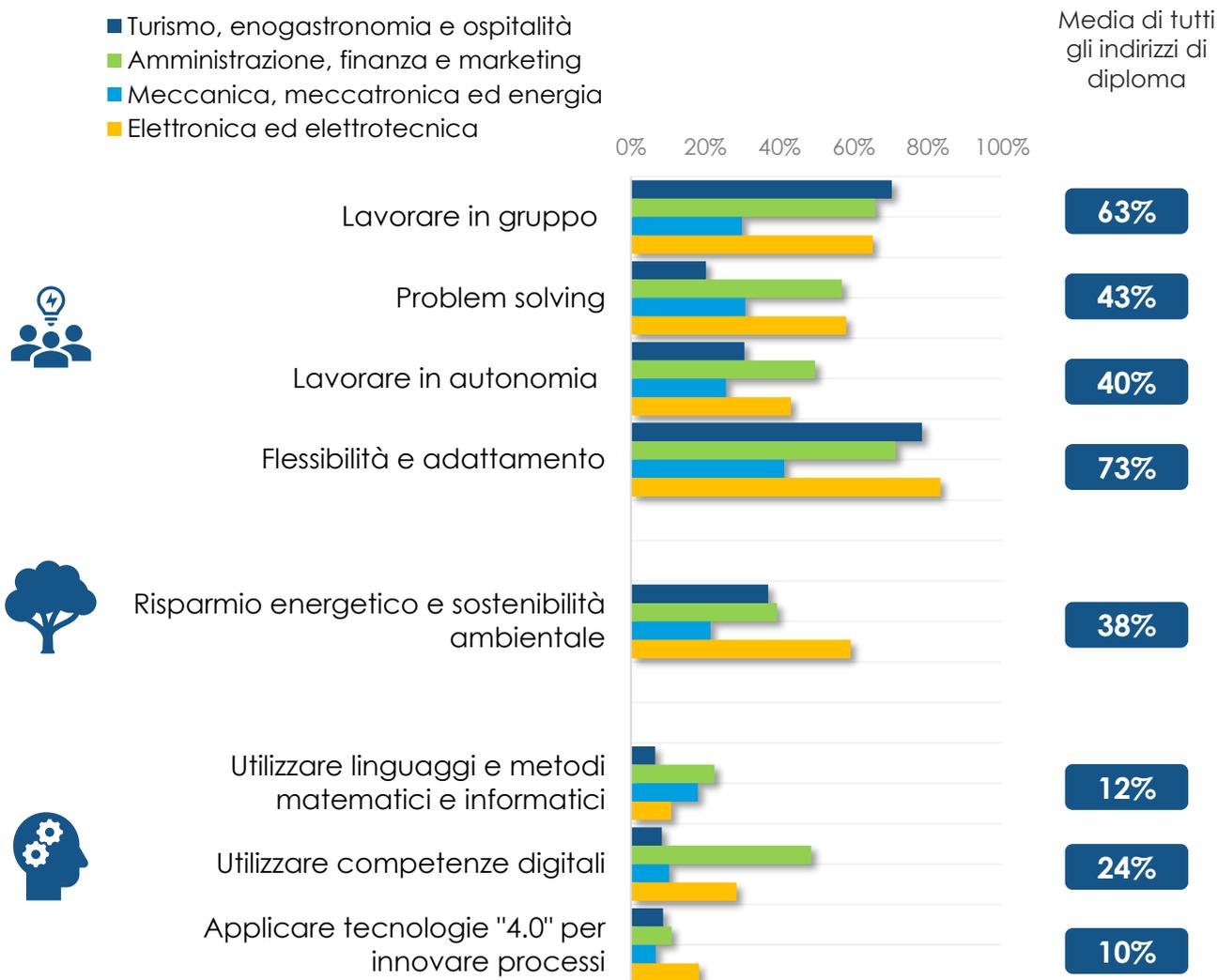
Quali sono le competenze più importanti per i qualificati?

Le competenze più importanti per questo livello di istruzione sono quelle trasversali e, in particolare, **flessibilità e adattamento**, indicata come preferenza dalle imprese per la metà dei candidati (50%). Insieme alla capacità di **lavorare in autonomia e in gruppo**, assume i valori più alti per l'indirizzo *Ristorazione* (barra blu).

Le imprese favoriscono anche i candidati con propensione al **risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale** in oltre un caso su due (44%), in particolare i qualificati dell'indirizzo *Ristorazione* e *Trasformazione agroalimentare*.

Le **competenze tecnologiche** sembrerebbero meno richieste ma questo non significa che si tratti di caratteristiche di poca importanza, solo che probabilmente al momento sono attitudini necessarie per una quota limitata di entrate, o non sono richieste dalla tipologia di imprese che stanno cercando figure professionali meno specializzate.

I primi 4 indirizzi di diploma



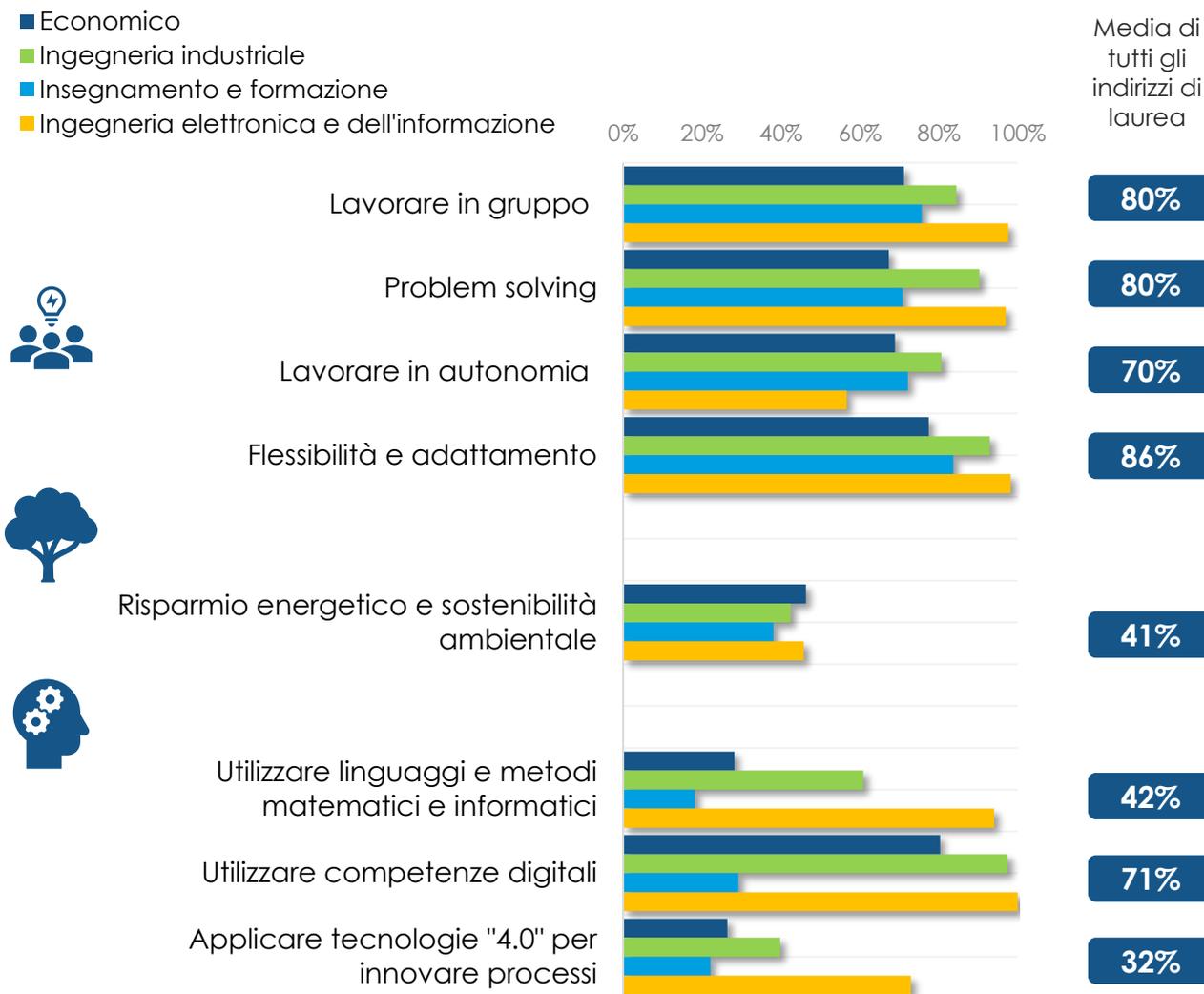
Quali sono le competenze più importanti per i diplomati?

Anche per i diplomati le competenze più importanti sono quelle trasversali e, in particolare, **flessibilità e adattamento**, indicata come preferenza dalle imprese per il 73% dei candidati: con quasi l'80%, emergono tre indirizzi: *Turismo, enogastronomia, ospitalità* (barra blu), *Amministrazione, finanza e marketing* (barra verde) e *Elettronica ed elettrotecnica* (barra gialla).

Importante anche **Lavorare in gruppo** per quasi due terzi dei candidati (63%). Le imprese favoriscono anche i candidati con propensione al **risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale** (38%), in particolare nell'indirizzo *Elettronica ed elettrotecnica* (barra gialla).

Le **competenze tecnologiche** sono importanti per oltre la metà dei candidati con diploma nell'indirizzo *Amministrazione, finanza e marketing* (barra verde).

I primi 4 indirizzi di laurea



Quali sono le competenze più importanti per i laureati?

Tutte le competenze trasversali sono ritenute importanti per quasi tutti gli indirizzi di laurea, con quote spesso vicine o oltre il 70%. Un po' inferiore la richiesta del saper **Lavorare in autonomia** importante comunque mediamente per il 70% dei candidati. Per i due indirizzi di *Ingegneria* (barre verde e gialla), le competenze trasversali sono mediamente più importanti rispetto agli altri indirizzi di studio.

L'attitudine al **Risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale** è importante mediamente per il 41% dei candidati senza differenze rilevanti tra i quattro indirizzi.

Le **Competenze tecnologiche**, in particolare quelle digitali, sono particolarmente importanti per gli indirizzi di Ingegneria e per quello Economico (barra blu).

Focus sulle competenze digitali



Commissione europea
Competenze chiave per l'apprendimento permanente

Come espresso dalla Raccomandazione del Parlamento Europeo e del Consiglio relativamente alle competenze chiave per l'apprendimento permanente, «la competenza digitale presuppone il saper **utilizzare le nuove tecnologie con dimestichezza, spirito critico e responsabile per la formazione, il lavoro e la vita quotidiana.**» [Raccomandazione 2006/962/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006]

Comprende, ad esempio, l'alfabetizzazione informatica e digitale, la creazione di contenuti digitali (inclusa la programmazione), la sicurezza (compreso l'essere a proprio agio nel mondo digitale e possedere competenze relative alla cybersicurezza), le questioni legate alla proprietà intellettuale, la risoluzione di problemi e il pensiero critico.»

Agenzia per l'Italia Digitale (AgID)
Il quadro di riferimento per le competenze digitali dei cittadini

Le 5 aree di competenze digitali individuate da AgID sono:

1. Alfabetizzazione su informazioni e dati

- 1.1 Navigare, ricercare e filtrare dati, informazioni e contenuti digitali
- 1.2 Valutare dati, informazioni e contenuti digitali
- 1.3 Gestire dati, informazioni e contenuti digitali

2. Comunicazione e collaborazione

- 2.1 Interagire con gli altri attraverso le tecnologie digitali
- 2.2 Condividere informazioni attraverso le tecnologie digitali
- 2.3 Esercitare la cittadinanza attraverso le tecnologie digitali
- 2.4 Collaborare attraverso le tecnologie digitali
- 2.5 Netiquette
- 2.6 Gestire l'identità digitale

3. Creazione di contenuti digitali

- 3.1 Sviluppare contenuti digitali
- 3.2 Integrare e rielaborare contenuti digitali
- 3.3 Copyright e licenze
- 3.4 Programmazione

4. Sicurezza

- 4.1 Proteggere i dispositivi
- 4.2 Proteggere i dati personali e la privacy
- 4.3 Proteggere la salute e il benessere
- 4.4 Protecting the environment

5. Risolvere problemi

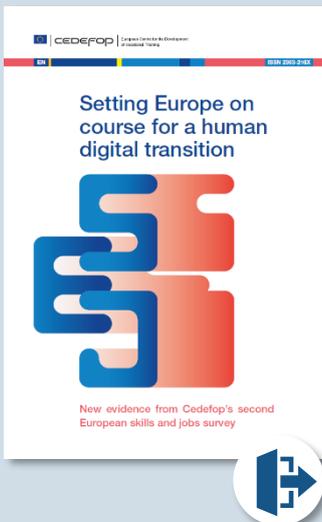
- 5.1 Risolvere problemi tecnici
- 5.2 Individuare fabbisogni e risposte tecnologiche
- 5.3 Utilizzare in modo creativo le tecnologie digitali
- 5.4 Individuare in modo creativo le tecnologie digitali

Agenzia per l'Italia
Digitale AgID

L'importanza delle competenze digitali

Apposite **normative nazionali ed internazionali** stanno intervenendo per **colmare le mancanze di competenze digitali** non solo **di base**, sempre più richieste a tutti i livelli professionali, ma anche **avanzate**, necessarie per l'evoluzione del Sistema Economico.

Seconda indagine Cedefop *European skills and jobs survey*



Il Report **Setting Europe on course for a human digital transition: new evidence from Cedefop's second European skills and jobs survey** (Cedefop, 2023) offre un'approfondita analisi dei progressi nell'evoluzione digitale dopo la pandemia COVID-19.

Il rinnovato messaggio che emerge dal Report è l'importanza della digitalizzazione in tutti i campi non solo del lavoro ma anche della vita quotidiana e la stretta relazione con la transizione *green*.



https://www.cedefop.europa.eu/files/3092_en.pdf

“the digital transition is first and foremost a skills transition, not an uncontrollable job destructing megatrend”

L'analisi si apre con un rassicurante messaggio sullo scenario del mondo delle professioni del futuro: **l'allarmismo degli scorsi anni sulla perdita di posti di lavoro dovuto al progresso tecnologico non si verificherà**. Le nuove tecnologie, al contrario, genereranno ulteriori professioni che richiederanno nuove competenze, in particolare proprio quelle competenze tecnologiche e digitali, spesso in sinergia con adeguate competenze *green*.

Le politiche europee e nazionali dedicate alla transizione digitale hanno come **obiettivo la riprogettazione del lavoro incentrata sulla persona**: utilizzo della tecnologia per il lavoro e non la sostituzione del lavoratore con la tecnologia. Affinché ciò sia possibile è indispensabile però che coloro che si avviano ad entrare nel mondo del lavoro siano pronti al meglio alle nuove sfide.

Gli obiettivi europei di digitalizzazione entro il 2030

80%

di adulti devono essere dotati almeno delle competenze di base



75% di imprese UE

devono utilizzare metodologie di cloud computing, Intelligenza artificiale e tecnologie dei Big Data



Digitale:
gli obiettivi europei al 2030

Oltre il **90%**

dei mercati UE deve raggiungere almeno il livello base di Intensità digitale (*)



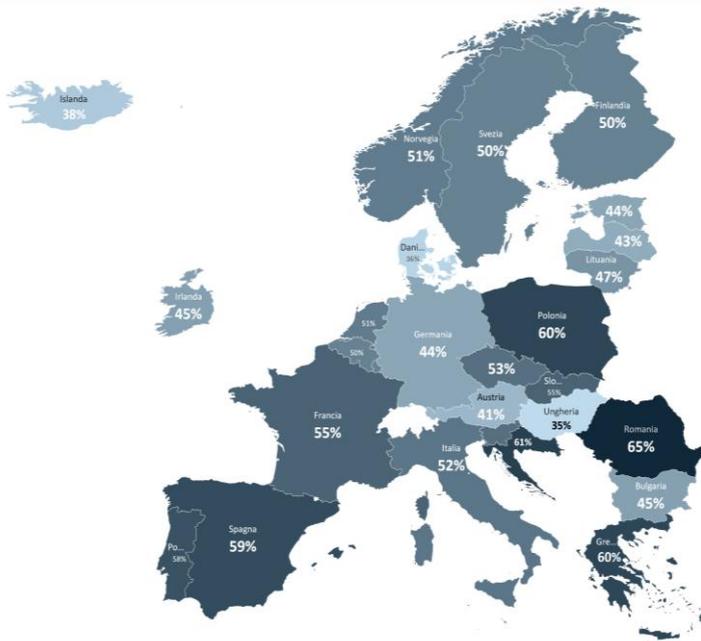
20 milioni

di specialisti ICT devono essere impiegati in parità di genere



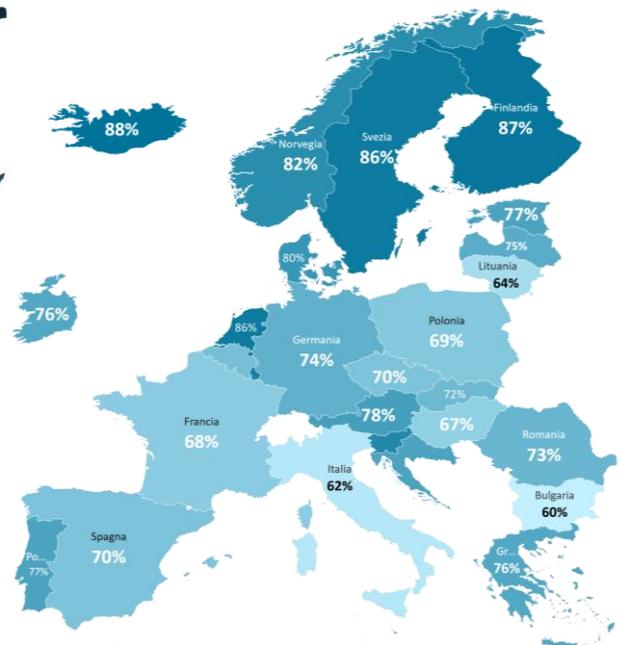
(*) Misura che valuta il grado di adozione delle tecnologie digitali da parte delle imprese UE, come l'utilizzo di strumenti digitali, l'automatizzazione dei processi aziendali, la presenza sul web.

Due esempi di risultati dell'Indagine 2023 di Cedefop



La **necessità di sviluppo delle competenze digitali espressa dai lavoratori dei paesi dell'Unione Europea**: La media europea è del 52%, l'Italia è posizionata allo stesso livello della media europea!

La mappa a destra esprime il **grado di utilizzo di Internet**: la media europea è del 72%, l'Italia è posizionata al penultimo posto con solo il 62%!



Fonte: Setting Europe on course for a human digital transition: new evidence from Cedefop's second European skills and jobs survey (Cedefop, 2023)

Sistema informativo Excelsior Il volume tematico «Le competenze digitali»

Data l'importanza di queste competenze, l'indagine Excelsior dedica ampio spazio ai quesiti sul digitale. In particolare, chiede alle imprese:

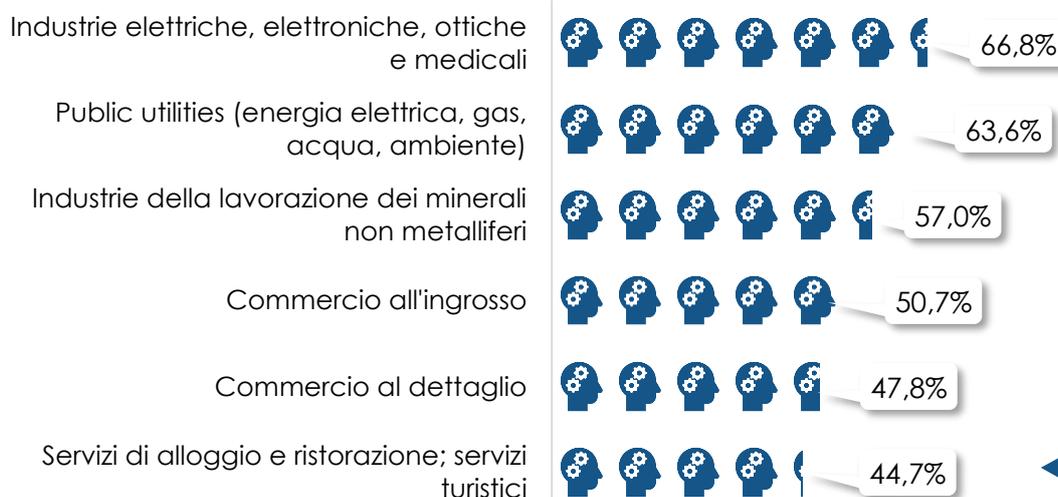
- nella descrizione delle caratteristiche della figura professionale da inserire in azienda, il grado preferito di **«Possesso di competenze digitali, come l'uso di tecnologie internet, e la capacità di gestire e produrre strumenti di comunicazione visiva e multimediale»**
- **la propensione ad investire nella trasformazione digitale:** investimenti tecnologici (strumenti software, internet ad alta velocità, cloud,...), modelli organizzativi aziendali (utilizzo di gestionali evoluti, rete digitale integrata, ...), nuovi modelli di business (utilizzo di big data, digital marketing, ...)
- **figure professionali specializzate** reclutate a seguito dell'impatto degli investimenti (es. Data Scientist, Digital Media Specialist, IoT Engineer, ...).



L'analisi dei risultati dell'indagine sono presentati nel volume «Le competenze digitali», che ti invitiamo a consultare se vuoi approfondire questa importante tematica.



I primi 6 settori economici della provincia dove sono maggiormente richieste le competenze digitali di grado elevato



Settori economici più digitali

Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere

Le figure professionali della provincia alle quali è richiesto un elevato grado di competenze digitali

La rappresentazione grafica che segue mostra le prime 15 professioni per le quali, nel 2023, le imprese della provincia hanno dichiarato una preferenza per i candidati con competenze digitali di grado elevato (assunzioni > 30). La dimensione del carattere indica il grado di importanza delle competenze digitali per la figura professionale, che sono comunque tutte oltre l'80%.



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



Quali sono le professioni alle quali sono richieste maggiormente le competenze digitali?

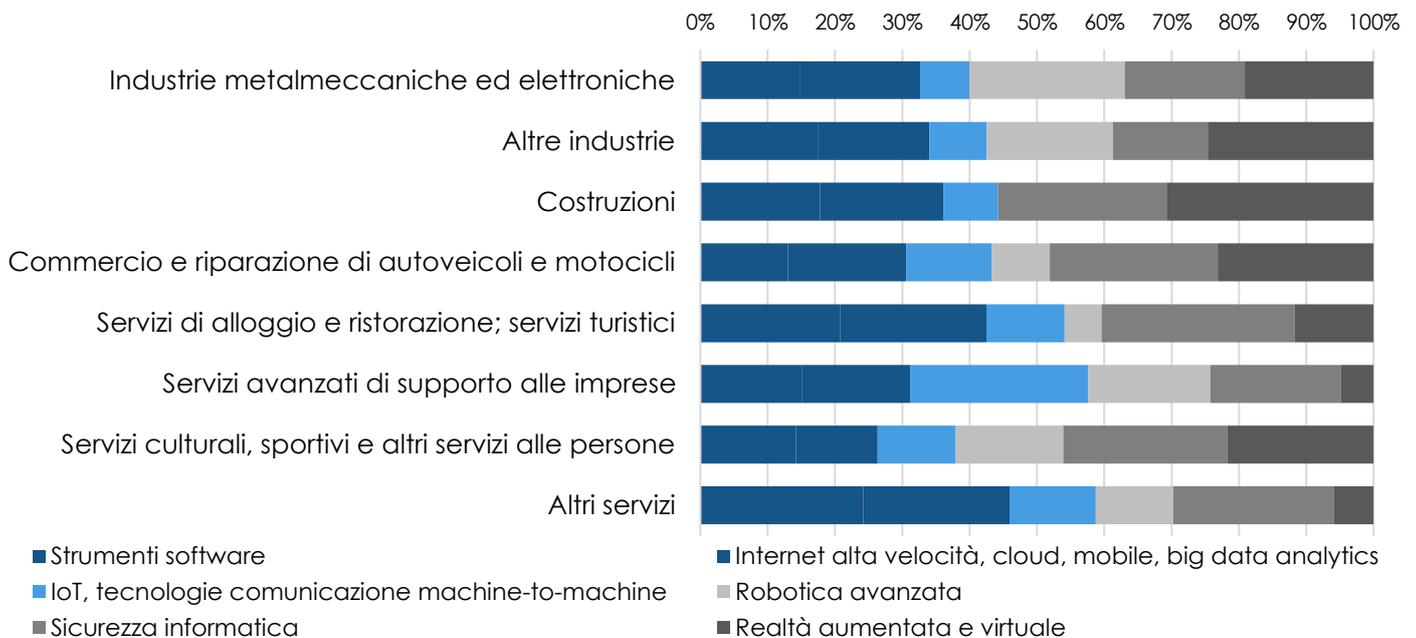
Oltre alle professioni tipicamente informatiche, emergono anche professioni dell'amministrazione (Contabili, Addetti alla contabilità e alle operazioni finanziarie), ingegneri, assistenti sociali, chimici.

Per prepararsi al meglio, è interessante conoscere anche su quali aspetti tecnologici della trasformazione digitale stanno investendo le imprese del territorio. L'indagine Excelsior, chiede alle imprese quale sia stato il loro investimento in tecnologie e metodologie digitali.

! Orientare la propria formazione approfondendo i temi sui quali le imprese stanno investendo maggiormente può aprire maggiori opportunità nella ricerca del lavoro.

Segue una sintesi dei risultati dell'indagine Excelsior sugli investimenti di grado elevato nella trasformazione digitale, in particolare, nelle tecnologie digitali, nello sviluppo di modelli organizzativi aziendali e di nuovi modelli di business.

Aspetti tecnologici di investimento delle imprese nella trasformazione digitale Confronto per settore economico | Anno 2023

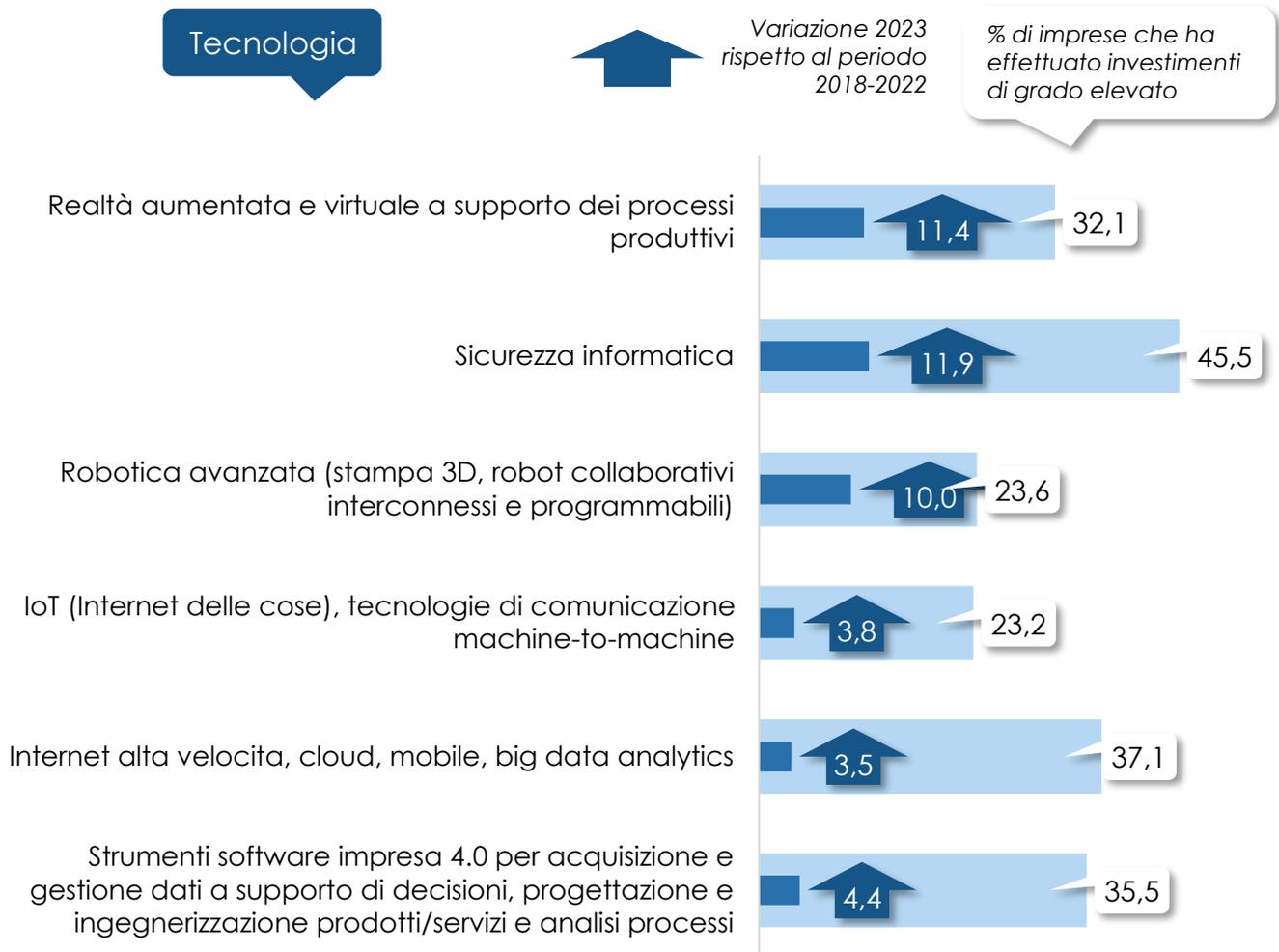


Come si leggono i prossimi grafici?

Le barre blu chiaro mostrano la percentuale di imprese che, nel 2023, hanno effettuato investimenti di grado elevato nella trasformazione digitale, la barra blu scuro con le frecce indicano di quanto sono aumentati (o diminuiti) gli investimenti rispetto agli anni precedenti (2018-2022).

È importante osservare entrambi gli indicatori ma, in particolare, gli aspetti tecnologici che hanno fatto registrare una maggiore accelerazione.

Aspetti tecnologici di investimento delle imprese nella trasformazione digitale (investimenti di grado elevato) - Tecnologia



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



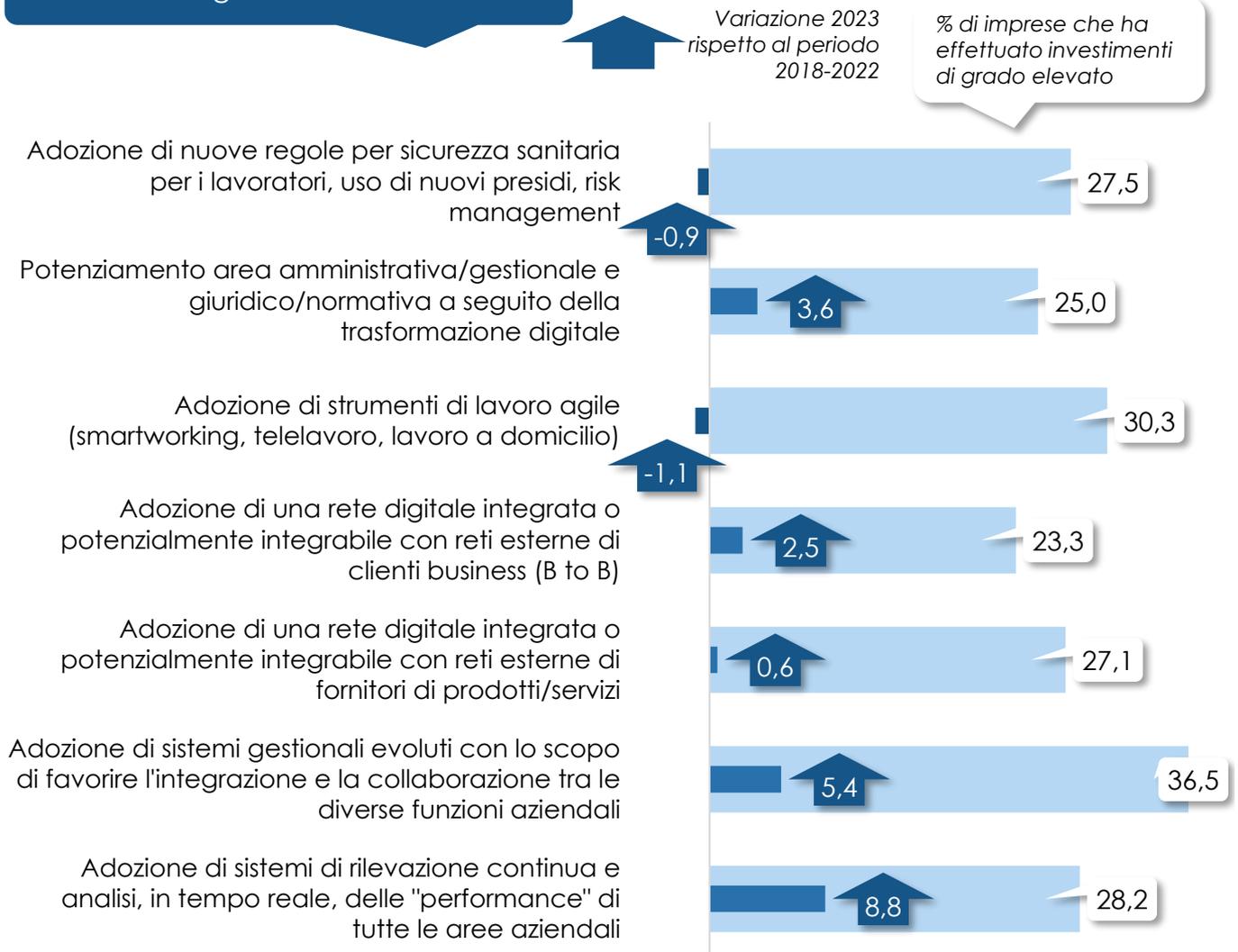
Quali sono gli aspetti tecnologici sui quali le imprese investono maggiormente?

Sicurezza informatica, Internet delle cose (IoT), Strumenti software per l'impresa 4.0, Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics, sono gli aspetti tecnologici sui quali le imprese stanno investendo maggiormente (barra azzurra).

Le frecce blu indicano la variazione degli investimenti in aspetti tecnologici rispetto agli anni precedenti; al primo posto per incremento degli investimenti (+11-12%), la Sicurezza informatica e la Realtà aumentata e virtuale.

Aspetti tecnologici di investimento delle imprese nella trasformazione digitale (investimenti di grado elevato) - Sviluppo di nuovi modelli di business

Modello organizzativo aziendale



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



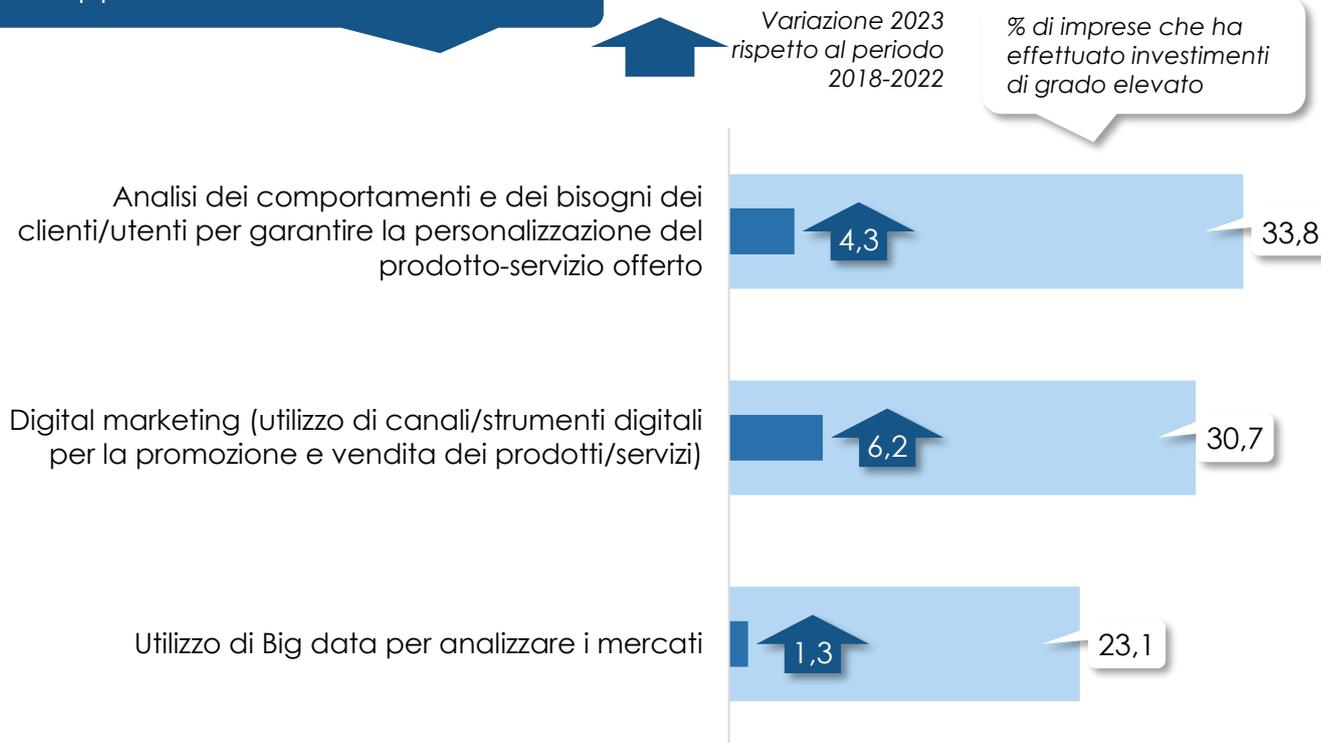
Quali sono i modelli organizzativi aziendali sui quali le imprese investono maggiormente?

L'Adozione di sistemi gestionali evoluti con lo scopo di favorire l'integrazione e la collaborazione tra le diverse funzioni aziendali e l'Adozione di strumenti di lavoro agile sono gli ambiti nei quali le imprese hanno investito maggiormente (oltre il 30% delle imprese).

L'ambito che ha avuto un maggiore impulso di crescita nell'ultimo anno (8,8% in più rispetto agli anni 2018-2022) è l'Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle «performance» di tutte le aree aziendali.

Aspetti tecnologici di investimento delle imprese nella trasformazione digitale (Investimenti di grado elevato)

Sviluppo di nuovi modelli di business



Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere



Quali sono i nuovi modelli di business sui quali le imprese investono maggiormente?

Nel 2023, l'*Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti/utenti per garantire la personalizzazione del prodotto-servizio offerto* è il modello tecnologico prevalente sul quale le imprese della provincia hanno investito maggiormente (34%), di poco inferiori gli investimenti per il *Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi)* (31%).

Il Digital marketing è anche il modello tecnologico per il quale le imprese hanno aumentato maggiormente gli investimenti (+6%) rispetto al periodo 2018-2022.



Consigli di lettura



Unioncamere

Le competenze digitali

https://excelsior.unioncamere.net/raccolta-dati?destination=/sites/default/files/pubblicazioni/2023/CompetenzeDigitali_2023.pdf

Digitalizzazione e impresa 4.0

<https://www.unioncamere.gov.it/digitalizzazione-e-impresa-40>



UNIONCAMERE

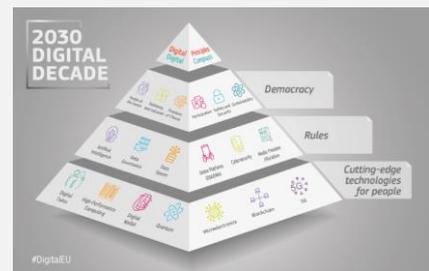
DINTEC
CONSORZIO PER L'INNOVAZIONE
TECNOLOGICA



Commissione europea

Decennio digitale europeo:
obiettivi digitali per il 2030

https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/europe-fit-digital-age/europes-digital-decade-digital-targets-2030_it



AgID Agenzia per l'Italia Digitale

<https://www.agid.gov.it/>

Dipartimento per la trasformazione digitale

<https://innovazione.gov.it/>

La strategia nazionale Italia digitale 2026

<https://innovazione.gov.it/italia-digitale-2026/gli-obiettivi/>

Identità digitale % popolazione	70%
Competenze digitali % popolazione	70%
Adozione cloud % Pubblica Amministrazione	75%
Servizi pubblici online % servizi pubblici essenziali	80%
Connessione banda ultralarga % famiglie	100%

Cedefop

Setting Europe on course for a human digital transition: new evidence from Cedefop's second European skills and jobs survey
https://www.cedefop.europa.eu/files/3092_en.pdf



Focus sulle competenze green



La Green economy

Sicuramente senti sempre più parlare di competenze *green* e *Green economy*. In questo capitolo cerchiamo di darti qualche spunto e qualche suggerimento di approfondimento per capire meglio di cosa si tratta.



Che cosa si intende per *Green economy*?

La *Green economy* o *Economia verde*, secondo la definizione Treccani, è un «Modello teorico di sviluppo economico che prende in considerazione l'attività produttiva valutandone sia i benefici derivanti dalla crescita, sia l'impatto ambientale provocato dall'attività di trasformazione delle materie prime. In particolare l'economia verde è una forma economica in cui gli investimenti pubblici e privati mirano a ridurre le emissioni di carbonio e l'inquinamento, ad aumentare l'efficienza energetica e delle risorse, a evitare la perdita di biodiversità e conservare l'ecosistema».

I preoccupanti cambiamenti climatici e il degrado ambientale degli ultimi decenni hanno spinto le comunità mondiali a intraprendere delle azioni per la riduzione delle emissioni: misure economiche, legislative, tecnologiche e di educazione che perseguono la riduzione del consumo di energia e di risorse



naturali, l'abbattimento delle emissioni di gas serra, la riduzione dell'inquinamento, il tendenziale azzeramento di ogni tipo di rifiuto e la promozione di modelli di produzione e consumo sostenibili

L'Unione Europea ha adottato il *Green Deal Europeo*, «la nuova strategia di crescita che trasformerà l'Europa in un'economia moderna, efficiente sotto il profilo delle risorse e competitiva. Il *Green Deal europeo* punta a rendere l'Europa climaticamente neutra entro il 2050, rilanciare l'economia grazie alla tecnologia verde, creare industrie e trasporti sostenibili e ridurre l'inquinamento. Trasformare le sfide climatiche e ambientali in opportunità renderà la transizione giusta e inclusiva per tutti».



Dai valore al risparmio energetico e agli aspetti di rispetto dell'ambiente e se hai delle competenze green valorizzale nel tuo CV!

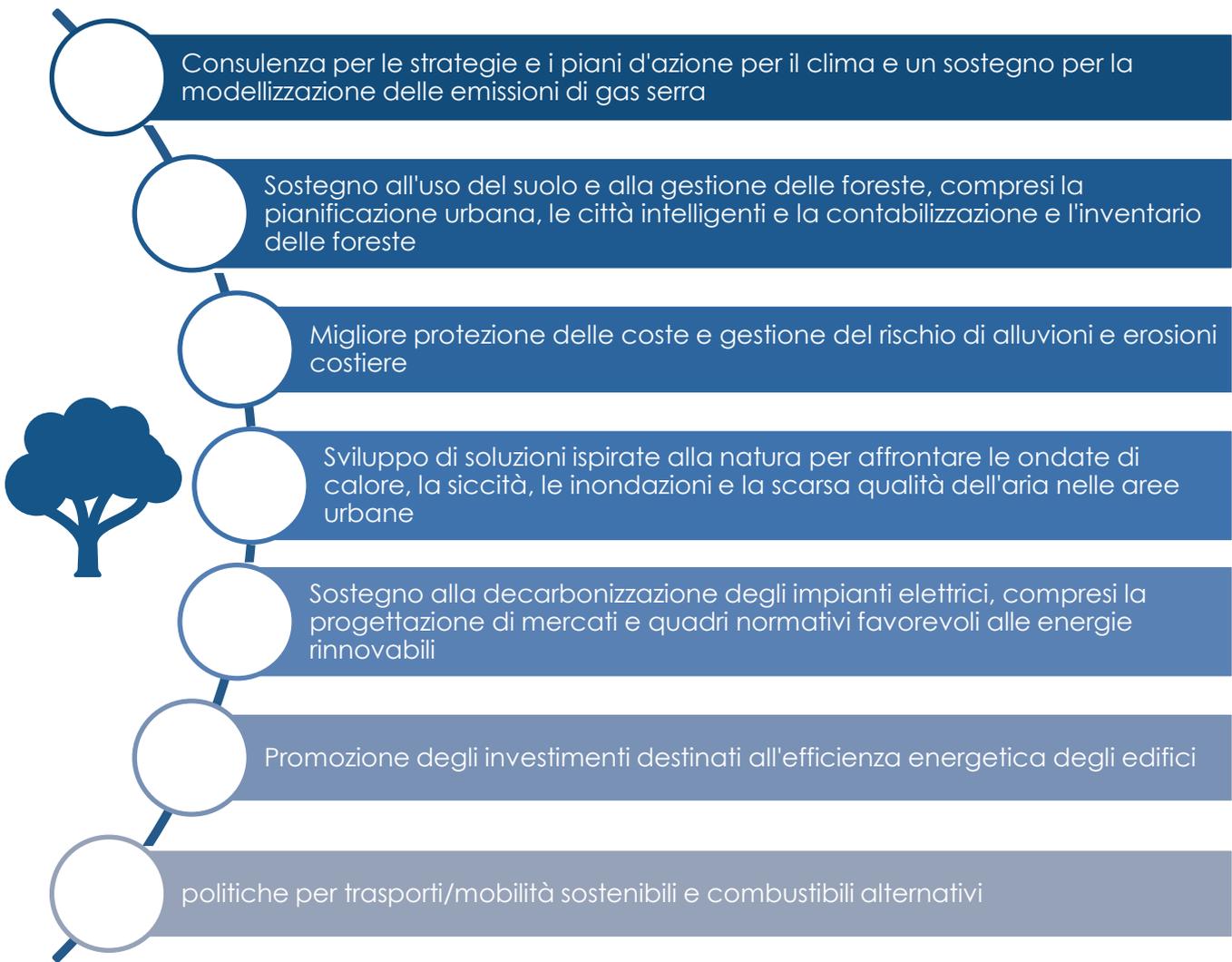
Per approfondire consulta le pagine web della Commissione europea su questo tema:

https://reform-support.ec.europa.eu/what-we-do/green-transition_it



Esempi di interventi di sostegno della Commissione europea

Per darti un ulteriore strumento per comprendere meglio il campo di azione sul quale le professioni *green* saranno (e già sono) chiamate ad operare, qui sotto puoi trovare qualche esempio degli interventi che la Commissione europea propone alle amministrazioni nazionali per la progettazione e l'attuazione delle riforme.



Fonte: Commissione europea, https://reform-support.ec.europa.eu/what-we-do/green-transition_it

**Il primo continente a
impatto climatico
zero**
entro il 2050

**Almeno il 55% in
meno**
di emissioni di gas serra entro il 2030
rispetto ai livelli del 1990

3 miliardi
di nuovi alberi da piantare nell'UE
entro il 2030



Conoscere gli obiettivi delle politiche nazionali ed europee ti consente di orientare i tuoi studi e i tuoi approfondimenti su tematiche importanti per le imprese e quindi per la tua professione

Le competenze *green* nell'indagine Excelsior

Il Sistema informativo Excelsior definisce le competenze *green* come l'**attitudine al risparmio energetico** e la **sensibilità alla riduzione dell'impatto ambientale delle attività aziendali**.

Le **imprese green** nell'Indagine Excelsior sono quelle che hanno richiesto competenze *green* ad almeno la metà dei profili ricercati.

Le professioni *green* sono trasversali a tutti i settori di attività economica!

Nel 2023, sono state oltre mille le imprese della provincia ad aver investito in lavoratori con queste competenze.

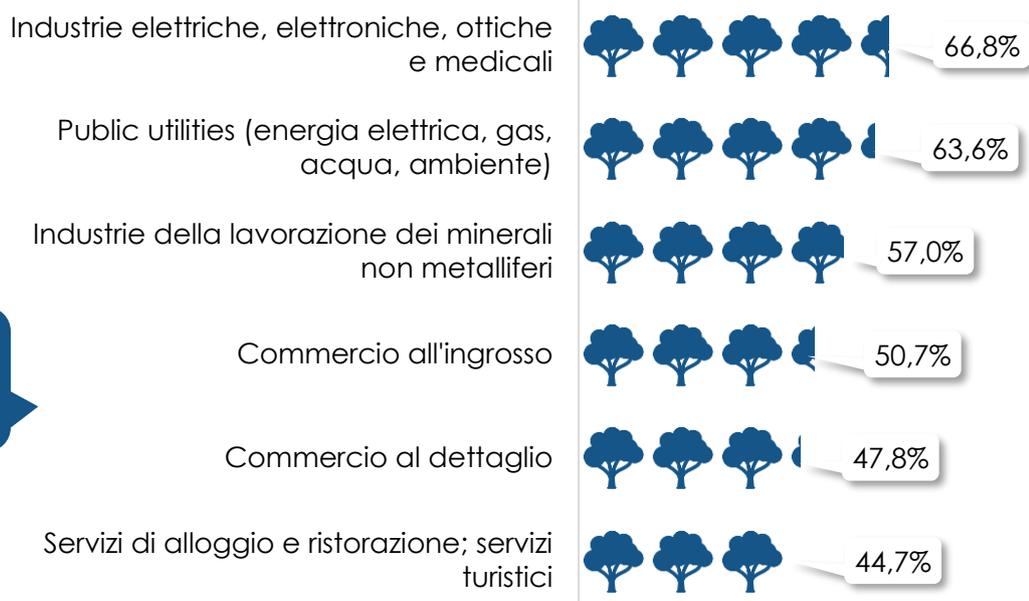


Il Sistema informativo Excelsior, dedica un intero volume alle competenze *green*. Ti consigliamo di sfogliarlo per approfondire questa tematica che sarà sempre più di attualità e che offrirà maggiori opportunità di lavoro a chi si sarà «equipaggiato» in anticipo.



I primi 6 settori economici della provincia dove sono maggiormente richieste le competenze *green* di grado elevato

Settori economici *green*



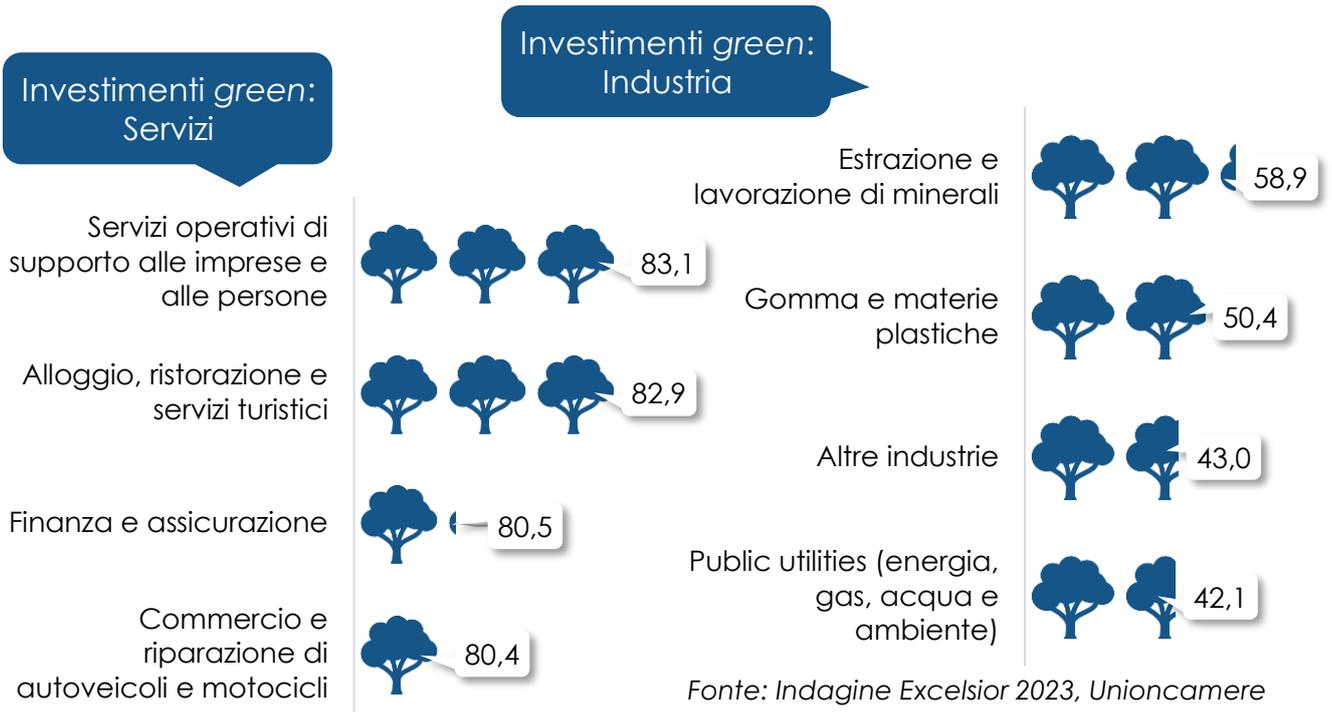
Fonte: Indagine Excelsior 2023, Unioncamere

Le figure professionali della provincia alle quali è richiesto un elevato grado di competenze green

Le prime 15 professioni qualificate per le quali, nel 2023, le imprese della provincia della Spezia hanno dichiarato una preferenza per i candidati con competenze green di grado elevato.



I settori economici dove le imprese hanno effettuato investimenti green: prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale





Consigli di lettura



Unioncamere

Le competenze green

https://excelsior.unioncamere.net/raccolta-dati?destination=/sites/default/files/pubblicazioni/2023/CompetenzeGreen_2023.pdf

Symbola e Unioncamere

GreenItaly 2023 Un'economia a misura d'uomo contro le crisi

<https://symbola.net/ricerca/greenitaly-2023/>



Il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

<https://www.mase.gov.it/>



Commissione Europea

Il Green Deal europeo

https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/european-green-deal_it



REPowerEU

REPowerEU

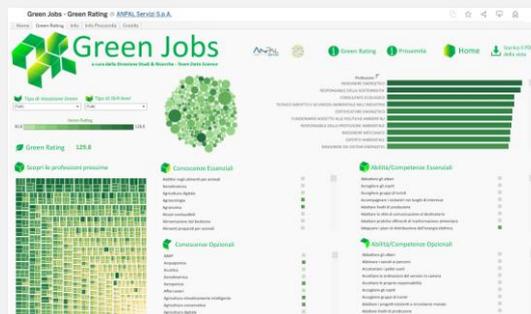
https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/european-green-deal/repower-eu-affordable-secure-and-sustainable-energy-europe_it



ANPAL Servizi

Green Jobs

<https://public.tableau.com/app/profile/anpalservizi/viz/GreenJobs-GreenRating/Home>





L'OFFERTA FORMATIVA

I diplomi di scuola secondaria superiore e le qualifiche professionali richiesti dalle imprese

L'offerta formativa regionale OrientaMenti,
La guida all'offerta formativa della provincia,
I percorsi ITS e quelli universitari

Il capitolo sull'offerta formativa offre una panoramica sui percorsi di studio disponibili in provincia dopo aver frequentato le scuole secondarie di primo grado tramite link diretti al portale regionale OrientaMenti.

Presenta inoltre le opportunità di prosecuzione degli studi dopo la scuola secondaria di secondo grado con qualche prima informazione e link utili per l'approfondimento di ITS Academy, università, alta formazione artistica musicale e coreutica.

Percorsi di studio dopo la scuola secondaria di primo grado



Chiediamo aiuto alla guida provinciale dell'offerta formativa **Guida alla scelta dopo la scuola media** per conoscere più da vicino quali sono i percorsi di studio del nostro territorio.

La Guida è disponibile sia informato cartaceo sia elettronico ed è scaricabile online al link:

<https://www.europedirect.sp.it/guida-alla-scelta-2025>

SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO

ISTITUTO PROFESSIONALE

10 indirizzi

- Agricoltura e lo sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane
- Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: odontotecnico
- Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: ottico
- Enogastronomia e ospitalità alberghiera
- Servizi commerciali
- Servizi culturali e dello spettacolo
- Servizi per la sanità e l'assistenza sociale
- Manutenzione e assistenza tecnica
- Industria e artigianato per il Made in Italy
- Pesca commerciale e produzioni ittiche

ISTITUTO TECNICO

2 settori, 11 indirizzi

SETTORE TECNOLOGICO

- Agraria, agroalimentare e agroindustria
- Chimica, materiali e biotecnologie
- Costruzioni, ambiente e territorio
- Elettronica ed elettrotecnica
- Grafica e comunicazione
- Informatica e telecomunicazioni
- Meccanica, mecatronica ed energia
- Sistema moda
- Trasporti e logistica

SETTORE ECONOMICO

- Amministrazione, finanza e marketing
- Turismo

LICEO

7 percorsi

- Artistico
- Classico
- Classico Europeo
- delle Scienze Umane
- Linguistico
- Musicale
- Scientifico



Nella guida trovi una descrizione dettagliata di tutti gli indirizzi e i percorsi di ogni singolo istituto:

- Materie e ore di insegnamento
- Descrizione sintetica delle competenze acquisite con lo specifico indirizzo di studio
- Possibili sbocchi professionali
- Descrizione dell'istituto scolastico e dell'ente di formazione

Puoi accedere al link di download della guida provinciale anche dalle singole schede di indirizzo di #failasceltagiusta.

A livello regionale, è disponibile anche una piattaforma dedicata all'orientamento formativo: OrientaMenti.

Puoi accedervi all'indirizzo:

<https://www.orientamenti.regione.liguria.it/>



Nelle schede di indirizzo di #failasceltagiusta trovi i link diretti agli indirizzi di studio corrispondenti alla pagina della guida online OrientaMenti.

IL

Istruzione Liceale

I percorsi liceali hanno **durata quinquennale** e **forniscono allo studente gli strumenti culturali e metodologici** per una comprensione approfondita della realtà, per porsi di fronte alle situazioni, ai fenomeni e ai problemi con atteggiamento razionale, creativo, progettuale e critico. La cultura liceale consente di **approfondire e sviluppare conoscenze e abilità**, maturare competenze e acquisire strumenti nelle aree metodologica, logico-argomentativa, linguistica e comunicativa, storico-umanistica, scientifica, matematica e tecnologica.

IT

Istruzione tecnica

L'identità degli istituti tecnici è connotata da una **solida base culturale a carattere scientifico e tecnologico**, costruita attraverso lo studio, l'approfondimento e l'applicazione di linguaggi e metodologie ed espressa da indirizzi correlati a settori fondamentali per lo sviluppo economico e produttivo del Paese. I percorsi degli istituti tecnici, di **durata quinquennale**, si articolano in un'area di istruzione generale, comune a tutti i percorsi, e in aree di indirizzo. **Nel triennio conclusivo** ogni studente svolgerà **400 ore di alternanza scuola-lavoro**.

IP

Istruzione professionale

I percorsi degli istituti professionali hanno una **durata quinquennale** e si concludono con il conseguimento di diplomi di istruzione secondaria superiore, frutto dell'integrazione tra una **solida base di istruzione generale e la cultura professionale** che consente agli studenti di sviluppare i saperi e le competenze necessari ad assumere ruoli tecnici operativi nei settori produttivi e di servizio di riferimento. Assume particolare importanza nella progettazione formativa degli istituti professionali la scelta metodologica dell'**alternanza scuola lavoro**, che consente pluralità di soluzioni didattiche e favorisce il collegamento con il territorio.

leFP

Istruzione e Formazione Professionale

I percorsi di qualifica dell'Istruzione e Formazione Professionale (leFP) **durano 3 anni** e si svolgono nei Centri di Formazione Professionale (CFP) e negli Istituti scolastici. L'leFP prevede sia una **preparazione di carattere tecnico** sulla professione scelta, sia una preparazione culturale nell'area linguistico-espressiva, matematico-scientifica e delle scienze umane, per promuovere la crescita e la valorizzazione della persona.

IQ

Percorsi quadriennali

I percorsi quadriennali assicurano (entro i **4 anni**) il raggiungimento degli obiettivi di apprendimento previsti per i percorsi dello stesso indirizzo di durata quinquennale nella **Istruzione Tecnica (IT)** e nei **Licei**.

Cliccando sul nome della provincia si apre la relativa sezione del portale Orientamenti, dove sono raccolte tutte le informazioni utili e i link verso i siti degli istituti scolastici e formativi.

<https://scuoleimperia.pr.ogettiamocilfuturo.it>



Provincia di IMPERIA

Scopri

<https://scuolesavona.pr.ogettiamocilfuturo.it>



Provincia di SAVONA

Scopri

<https://istruzione.cittametropolitana.genova.it>



Città Metropolitana di GENOVA

Scopri



Provincia della SPEZIA

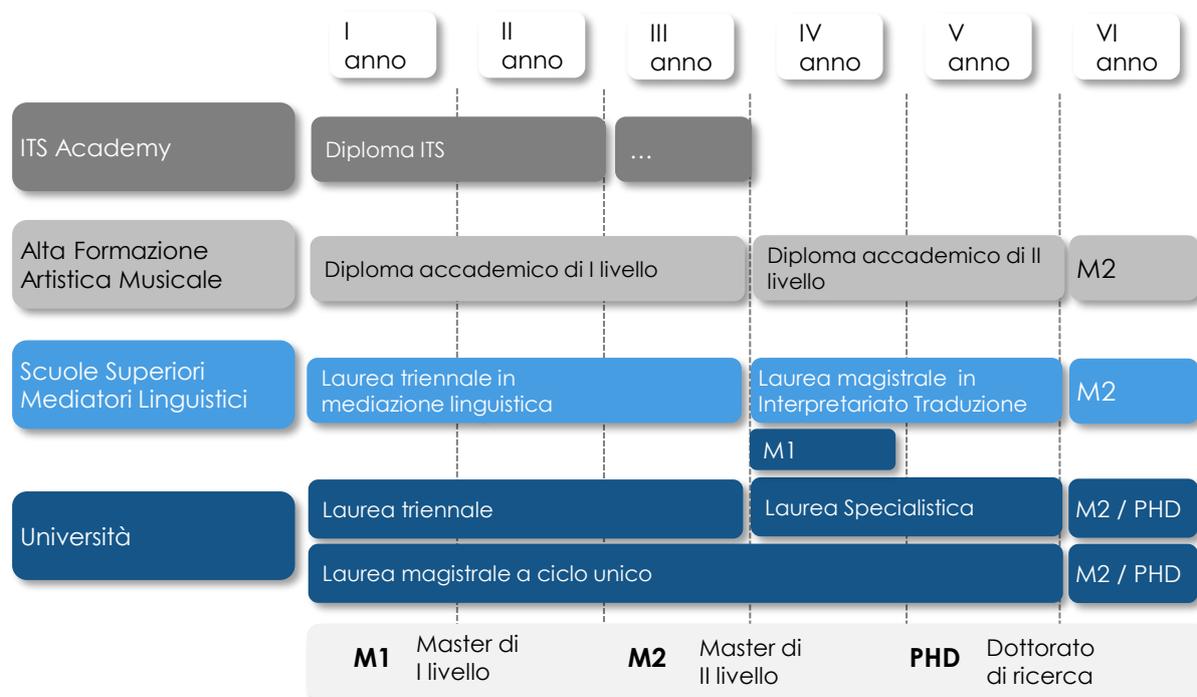
Scopri

<https://scuolelaspezia.pr.ogettiamocilfuturo.it>



Offerta formativa terziaria (ITS Academy, AFAM, SSML e Università)

Per quanto riguarda la **formazione dopo aver conseguito il diploma di scuola secondaria superiore**, #failasceltagiusta, oltre a presentare i correnti corsi ITS Academy, propone anche i principali percorsi universitari, l'Alta Formazione Artistica e Musicale (AFAM) e le Scuole Superiori di Mediazione Linguistica.



ITS Academy

Gli Istituti Tecnologici Superiori - **ITS Academy** - rappresentano una valida scelta alternativa, e a pari livello, della formazione universitaria offrendo una formazione terziaria professionalizzante.

Nascono dalla necessità di **sviluppare nuove competenze in aree tecnologiche considerate strategiche per lo sviluppo economico e per la competitività del Paese**.

Conosci meglio gli ITS Academy!!
Leggi queste pagine e approfondisci con gli strumenti proposti.

Gli ITS Academy sono Fondazioni di eccellenza ad alta specializzazione tecnologica, in stretto raccordo con l'apparato produttivo, sono infatti **realizzati in collaborazione con imprese, università, centri di ricerca ed enti locali**.

Hanno una **durata di due/tre anni** e si concludono con un esame regionale che rilascia un attestato di diploma riconosciuto su tutto il territorio nazionale.

I corsi **consentono l'acquisizione di crediti riconosciuti dalle università** in base alla legislazione vigente in materia.

Requisito di accesso, oltre ad un test di ammissione, è il diploma di istruzione secondaria superiore, oppure il diploma quadriennale di istruzione e formazione professionale integrato con un corso IFTS.



Il 30% della durata dei corsi è svolto in azienda.

Il 50% dei docenti proviene direttamente dalle aziende.

Il 50% dei percorsi utilizza le tecnologie dell'industria 4.0.

L'80% degli studenti trova lavoro entro 1 anno.

Scopri di più:

- nel sito dedicato al Sistema ITS, promosso dal Ministero dell'istruzione:

<https://sistemaits.it>

- nel sito di INDIRE:

<https://www.indire.it/progetto/its-istituti-tecnici-superiori/>

dove trovi ulteriori approfondimenti sui corsi e i dati sul Monitoraggio annuale ITS Academy



Guarda la presentazione degli ITS Academy nel video:

<https://youtu.be/Ca--vZrXCnE>



Approfondisci le opportunità di lavoro offerte dalle imprese italiane ai diplomati ITS Academy che scaturiscono dall'indagine Excelsior e i dati INDIRE sul «Monitoraggio nazionale 2022 sugli Istituti tecnologici superiori».



Il Sistema informativo Excelsior, ogni anno, dedica un intero volume all'analisi degli sbocchi lavorativi previsti dalle imprese per i diplomati agli ITS Academy.

https://excelsior.unioncamere.net/raccolta-dati?destination=/sites/default/files/pubblicazioni/2023/excelsior_2023_ITS.pdf





Quali sono le aree tecnologiche dei percorsi ITS?

Le aree tecnologiche ITS sono 6:

- Efficienza energetica
- Mobilità sostenibile
- Nuove tecnologie della vita
- Nuove tecnologie per il Made in Italy (sistema meccanica; sistema moda; sistema agro alimentare; sistema casa; servizi alle imprese)
- Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali – Turismo
- Tecnologie dell'informazione e della comunicazione

In Liguria attualmente sono attivi 35 percorsi ITS.

<https://www.orientamenti.regione.liguria.it/itsliguria/>



Accademia digitale Liguria

<https://www.accademiadigitaleliguria.it/>



La Fondazione ITS – ICT (Istituto Tecnico Superiore per le Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione) di Genova promuove la diffusione della cultura tecnica e scientifica, sostiene le misure per lo sviluppo dell'economia e le politiche attive del lavoro.

Sede dei corsi: **Genova**



Esperto in sicurezza di sistemi e reti

Game Developer (in attivazione)

Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0

Social & Digital Marketing (in attivazione)

Social & Digital Media Specialist

Software Developer (in attivazione)

Specialista in Cyber Security (in attivazione)

Sviluppatore software per Realtà Virtuale/Aumentata e Gaming

Big Data specialist

Web Developer specializzato DevOps/Agile

Per approfondire i contenuti dei corsi di istruzione tecnologica superiore offerti da ciascuna fondazione, fai click sul nome del corso



Accademia Marina Mercantile

<https://accademiamarinamercantile.it/>



L'Accademia Italiana della Marina Mercantile nasce con lo scopo di offrire alta formazione e training in ambito marittimo. Destinatari dei percorsi formativi proposti sono il personale marittimo di bordo e di terra, gli operatori a livello manageriale e operativo nell'ambito del cluster marittimo.

L'Accademia prevede inoltre attività di prima formazione, formazione continua e adeguamento alle discipline marittime di titoli di studio non nautici.

Sedi dei corsi: **Genova** e **Arenzano**

Ambito marittimo



Allievo ufficiale di coperta

Allievo ufficiale di macchina

Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo – Multimedia technician

Commissario di bordo

Environmental Officer

Pasticcere di bordo

Pasticcere/panettiere di bordo

Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali nell'ambito della ristorazione di bordo - Cuoco di bordo

Tecnico dell'ospitalità

Ambito logistica-portualità



Gestione dei processi di automazione in ambito portuale

Gestione e conduzione dei mezzi ferroviari

Infomobilità e infrastrutture logistiche – Gestione della logistica e dei trasporti

Trasporti e logistica

Trasporti ferroviari

Ambito cantieristica navale



Supervisione e installazione impianti di bordo

Corsi brevi

-  Logistica e portualità - Tecnico della manovra ferroviaria
- Logistica e portualità - Tecnico magazziniere digitale
- Staff Crociere/traghetti - Addetto ai servizi generali
- Staff Crociere/traghetti - Animatore
- Staff Crociere/traghetti - Assistente d'ufficio navi traghetto
- Staff Crociere/traghetti - Assistente d'ufficio navi traghetto
- Staff Crociere/traghetti - Cuoco di bordo
- Staff Crociere/traghetti - Esperto front-office
- Staff Crociere/traghetti - Esperto ospitalità di bordo
- Staff Crociere/traghetti - Fotografo
- Staff Crociere/traghetti - Pasticcere di bordo
- Staff Crociere/traghetti - Shop seller
- Staff Crociere/traghetti - Tecnico luci e suono
- Staff Crociere/traghetti - Tour expert
- Tecnici di bordo - Allievo elettricista di bordo
- Tecnici di bordo - Servizi tecnici di bordo

Alta formazione

-  Bachelor in Maritime Business
- Corsi Primi Ufficiali, Capitani del diporto, Comandanti, Direttori (CP e MA)
- Corsi Secondi e Terzi Ufficiali (CP e MA e diporto)
- Master in Engineering Management
- Master in Logistics and Supply Chain Management
- Master of science in Shipping



ITS Accademia Ligure
Agroalimentare

<https://www.itsagroalimentare.liguria.it/>



L'ITS Academy – Accademia Ligure Agroalimentare è l'unico Istituto Tecnologico Superiore nel settore Agroalimentare della Regione Liguria, una Eccellenza nella formazione di alto livello che, in stretto contatto con i Territori e il mondo delle imprese, forma i professionisti, i quadri e i dirigenti del futuro del settore agroalimentare nazionale.

Sede dei corsi: **Vallecrosia/Sanremo, Albenga**

-  Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nel settore ortofrutticolo
- Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nella filiera florovivaistica



ITS La Spezia

<https://www.itslaspezia.it/>



L'ITS La Spezia nasce dall'esigenza di promuovere e diffondere un'adeguata cultura tecnica e scientifica in grado di rispondere alle esigenze delle aziende di riferimento del levante ligure che si caratterizza per la forte presenza di punti di eccellenza e leadership a livello nazionale nei settori delle tecnologie marine, della cantieristica e nautica da diporto, della meccanica e navalmeccanica.

Sede dei corsi: **La Spezia**



Amministrazione, gestione finanziaria e controllo di gestione

Automazione e robotica industriale - Elettronica e digitalizzazione dei processi industriali - intelligenza artificiale applicata

Logistica e trasporto intermodale

Progettazione e produzione mecatronica avanzata

Trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale - Conduzione e gestione dei mezzi ferroviari



ITS Turismo Liguria

<https://www.itsturismoliguria.it/>



L'ITS Turismo Liguria nasce con gli obiettivi di completare la filiera formativa del settore turistico in Regione Liguria e di rispondere alla richiesta di personale formato con competenze elevate data la vocazione turistica della regione.

Sede dei corsi: **Santa Margherita Ligure**



Gestione strutture turistico-ricettive

Promozione e marketing delle filiere turistiche e delle attività culturali mediante le nuove tecnologie digitali e i social network

Ristorazione e cucina per hotellerie 4.0



ITS - SAVONA
Istituto Tecnico Superiore
per l'Efficienza Energetica

ITS Savona

<https://www.its-savona.it/>



L'ITS Savona persegue le finalità di promuovere la diffusione della cultura tecnica e scientifica, di sostenere le misure per lo sviluppo dell'economia e le politiche attive del lavoro, con particolare riguardo al tema dell'efficienza energetica.

Sedi dei corsi: **Savona** e **Genova**



Efficientamento energetico

Per maggiori informazioni e per verificare eventuali aggiornamenti sui corsi puoi consultare il sito Formazione Lavoro di Regione Liguria.



FormAZIONE
LAVORO



<https://formazionelavoro.regione.liguria.it/percorsi-its-liguria.html>

Alta Formazione
Artistica Musicale

I titoli di alta formazione artistica e musicale hanno valore legale **equiparato ai titoli universitari**. Consentono di conseguire, in tre anni, il **diploma accademico di I livello** e, con 2 successivi anni di specializzazione, il **diploma accademico di II livello**. È possibile proseguire il percorso formativo anche con il **dottorato di ricerca** dell'università.



Dove posso conseguire un titolo AFAM?

Il sistema AFAM è costituito da:

- Conservatori statali
- Accademie di Belle Arti (statali e non statali)
- Istituti musicali ex pareggiati promossi dagli enti locali, dalle Accademie statali di Danza e di Arte Drammatica
- Istituti Statali Superiori per le Industrie Artistiche
- Altre istituzioni private autorizzate dal Ministero al rilascio di titoli aventi valore legale

Accademie di belle arti (legalmente riconosciute) in Liguria

Accademia di Belle Arti
"Istituto I. Duncan" di Sanremo <https://www.accademiabelleartisanremo.it/> Sanremo (IM)

Accademia Statale di Belle
Arti di Genova Ligustica <https://www.accademialigustica.it/> Genova

Conservatori di musica in Liguria

Conservatorio "Giacomo
Puccini" <https://conssp.it/> La Spezia

Conservatorio di Musica
"Niccolò Paganini" <https://www.conspaganini.it/> Genova



Puoi approfondire questo percorso di studi nella sezione AFAM/Alta formazione del MIUR: <https://www.miur.gov.it/afam-alta-formazione-artistica-musicale-e-coreutica1>



Scuole Superiori
Mediatori
Linguistici

L'obiettivo delle *Scuole Superiori per Mediatori Linguistici* è fornire agli studenti una **solida formazione culturale, di base e linguistica, in almeno due lingue straniere, oltre all'italiano.**



Quale titolo si consegue con una Scuola superiore per mediatori linguistici?

Le Scuole Superiori per Mediatori Linguistici rilasciano **titoli di studio equipollenti a tutti gli effetti ai diplomi di laurea rilasciati dalle università** al termine dei corsi delle Lauree universitarie in Scienze della mediazione linguistica.

I corsi consentono di ottenere la **laurea triennale**. Proseguono con la formazione specialistica di 2 anni, con la quale si può conseguire la **laurea magistrale** e successivamente con il **Master universitario di secondo livello**.



Universitaly

Attualmente le Scuole Superiori di Mediazione Linguistica non sono disponibili in Liguria. Consulta la pagina dedicata di Universitaly per conoscere le opportunità fuori regione: <https://www.universitaly.it/ssml/>



Università

L'università offre percorsi di istruzione post-diploma di diversi livelli:

- ❑ Il primo ciclo, che consente di conseguire la **laurea triennale**, ha l'obiettivo di assicurare agli studenti un'adeguata padronanza di metodi e contenuti scientifici generali e l'acquisizione di specifiche conoscenze professionali. Dopo il conseguimento della laurea triennale si può accedere al **master di I livello**
- ❑ Il secondo ciclo, con il quale si ottiene la **laurea magistrale**, offre una formazione di livello avanzato al fine dell'esercizio di attività di elevata qualificazione in ambiti specifici
- ❑ Esistono anche corsi di laurea a **ciclo unico** di durata di 5/6 anni

Conseguita la laurea magistrale e la laurea a ciclo unico, è possibile proseguire con il **master di II livello**, che consente di specializzarsi in specifiche tematiche, o con il **dottorato di ricerca**.

Puoi approfondire questo percorso di studi:

- ❑ nella sezione Università del Ministero dell'Istruzione e del Merito: <https://www.miur.gov.it/web/guest/universita>



- ❑ nel sito dedicato del Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR): <https://www.mur.gov.it/it>



- ❑ nel sito University: <https://www.university.it>, portale del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, creato appositamente per accompagnare gli studenti nella scelta del percorso di studi.



Università di Genova

<https://unige.it/>



L'Università di Genova offre:

- ❑ 66 percorsi universitari triennali,
- ❑ 63 magistrali e
- ❑ 7 a ciclo unico.

Polo di
Imperia

Polo: <https://unige.it/poli/imperia>
Campus: <https://campus-imperia.unige.it>

Polo di
Savona

Polo: <https://unige.it/poli/savona>
Campus: <https://campus-savona.unige.it>

Polo della
Spezia

Polo: <https://unige.it/poli/laspezia>
Campus: <https://campus-laspezia.unige.it>





Il simbolo indica un corso a numero programmato

Laurea triennale	Laurea magistrale e a ciclo unico
<i>Architettura</i>	
Design del prodotto e della comunicazione <input checked="" type="checkbox"/>	Architectural composition (EN)
Design del prodotto nautico <input checked="" type="checkbox"/>	Architettura
Scienze dell'architettura <input checked="" type="checkbox"/>	Design navale e nautico <input checked="" type="checkbox"/>
	Design prodotto evento
	Progettazione delle aree verdi e del paesaggio
<i>Economia</i>	
Economia aziendale	Amministrazione, finanza e controllo
Economia delle aziende marittime, della logistica e dei trasporti	Economia e management marittimo e portuale
Scienze del turismo: impresa, cultura e territorio	Economics and data Science (EN)
Scienze economiche e finanziarie	Management
	Management for energy and Environmental Transition (MEET) (EN)
<i>Farmacia (ciclo unico)</i>	
Chimica e tecnologia farmaceutiche <input checked="" type="checkbox"/>	
Farmacia <input checked="" type="checkbox"/>	
<i>Giurisprudenza (ciclo unico)</i>	
Giurisprudenza (Genova)	
Giurisprudenza (Imperia)	
<i>Giurisprudenza</i>	
Diritto ed economia delle imprese	Servizio sociale e politiche sociali
Servizi legali all'impresa e alla pubblica amministrazione	
Servizio sociale	
<i>Ingegneria</i>	
Ingegneria biomedica	Bioengineering (EN)
Ingegneria chimica e di processo	Computer Engineering (EN)
Ingegneria civile, edile e ambientale	Digital humanities - interactive systems and digital media
Ingegneria dell'energia	Electronic engineering (EN)
Ingegneria elettrica	Energy engineering (EN)
Ingegneria elettronica e tecnologie dell'informazione	Engineering for natural risk management (EN)
Ingegneria gestionale	Engineering technology for strategy (and security) (EN)
Ingegneria informatica	Environmental engineering (EN)
Ingegneria meccanica	Ingegneria chimica e di processo
Ingegneria meccanica	Ingegneria civile
Ingegneria nautica <input checked="" type="checkbox"/>	Ingegneria edile (EN)
Ingegneria navale	Ingegneria elettrica
Maritime Science and Technology (EN)	Ingegneria gestionale
Scienze e culture agroalimentari del mediterraneo	Ingegneria meccanica - energia e aeronautica
Tecnologie industriali <input checked="" type="checkbox"/>	Ingegneria meccanica - progettazione e produzione
Tecnologie per l'edilizia e il territorio <input checked="" type="checkbox"/>	Ingegneria navale

Laurea triennale	Laurea magistrale e a ciclo unico
<i>Ingegneria (segue)</i>	
	Internet and multimedia engineering (EN)
	Robotics engineering (EN)
	Safety engineering for transport, logistics and production (EN)
	Yacht design (EN)
<i>Lettere e filosofia</i>	
Conservazione dei beni culturali	Archeologie: professione e saperi (archeopes)
Filosofia	Filologia e scienze dell'antichità
Lettere	Letterature moderne e spettacolo
Storia	Metodologie filosofiche
	Scienze storiche
	Storia dell'arte e valorizzazione del patrimonio artistico
<i>Lingue e letterature straniere</i>	
Lingue e culture moderne	Lingue e letterature moderne per i servizi culturali
Teorie e tecniche della mediazione interlinguistica <input checked="" type="checkbox"/>	Traduzione e interpretariato
<i>Medicina e chirurgia (ciclo unico)</i>	
Medicina e chirurgia <input checked="" type="checkbox"/>	
Odontoiatria e protesi dentaria <input checked="" type="checkbox"/>	
<i>Medicina e chirurgia</i>	
Assistenza sanitaria (abilitante alla professione sanitaria di assistente sanitario) <input checked="" type="checkbox"/>	Medical-pharmaceutical biotechnology (EN)
Biotecnologie <input checked="" type="checkbox"/>	Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche <input checked="" type="checkbox"/>
Dietistica <input checked="" type="checkbox"/>	Scienze e tecniche dell'attività motoria preventiva e adattata
Educazione professionale <input checked="" type="checkbox"/>	Scienze e tecniche dello sport
Fisioterapia <input checked="" type="checkbox"/>	Scienze infermieristiche e ostetriche <input checked="" type="checkbox"/>
Igiene dentale <input checked="" type="checkbox"/>	Scienze riabilitative delle professioni sanitarie <input checked="" type="checkbox"/>
Infermieristica <input checked="" type="checkbox"/>	
Infermieristica pediatrica <input checked="" type="checkbox"/>	
Logopedia <input checked="" type="checkbox"/>	
Ortottica ed assistenza oftalmologica <input checked="" type="checkbox"/>	
Ostetricia <input checked="" type="checkbox"/>	
Podologia <input checked="" type="checkbox"/>	
Scienze motorie, sport e salute <input checked="" type="checkbox"/>	
Tecnica della riabilitazione psichiatrica <input checked="" type="checkbox"/>	
Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro <input checked="" type="checkbox"/>	
Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare <input checked="" type="checkbox"/>	

Laurea triennale	Laurea magistrale e a ciclo unico
<i>Medicina e chirurgia (segue)</i>	
Tecniche di laboratorio biomedico	
Tecniche di neurofisiopatologia	
Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia	
Tecniche ortopediche	
Terapia della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva	
<i>Scienze della formazione (ciclo unico)</i>	
Scienze della formazione primaria <input checked="" type="checkbox"/>	
<i>Scienze della formazione</i>	
Media, comunicazione e società <input checked="" type="checkbox"/>	Pedagogia, progettazione e ricerca educativa
Scienze dell'educazione e della formazione <input checked="" type="checkbox"/>	Psicologia <input checked="" type="checkbox"/>
Scienze e tecniche psicologiche <input checked="" type="checkbox"/>	Valorizzazione dei territori e turismi sostenibili
<i>Scienze matematiche fisiche naturali</i>	
Chimica e tecnologie chimiche	Biologia applicata e sperimentale
Fisica	Biologia ed ecologia marina
Informatica	Computer science (EN)
Matematica	Fisica
Scienza dei materiali	Global change e gestione sostenibile della natura
Scienze ambientali e naturali	Matematica
Scienze biologiche <input checked="" type="checkbox"/>	Metodologie per la conservazione e il restauro dei beni culturali
Scienze geologiche	Scienza e tecnologia dei materiali
Statistica matematica e trattamento informatico dei dati	Scienze chimiche
	Scienze geologiche
	Sustainable polymer and process chemistry (EN)
<i>Scienze politiche</i>	
Politiche, governance e informazione dello sport	Amministrazione e politiche pubbliche
Scienze dell'amministrazione e della politica	Informazione ed editoria
Scienze internazionali e diplomatiche	Relazioni internazionali



Guida dello studente dell'Università di Genova

https://unige.it/sites/unige.it/files/2024-08/guida24_web.pdf



Laureati e lavoro

https://excelsior.unioncamere.net/sites/default/files/pubblicazioni/2023/excelsior_2023_laureati.pdf





LE SCHEDE DEGLI
INDIRIZZI DI STUDIO

Questa sezione è dedicata all'approfondimento delle principali filiere di indirizzi di studio ed è utile sia per chi deve scegliere il percorso dopo le scuole secondarie di primo e di secondo grado, sia per chi sta completando un corso di studi e vuole conoscere le opportunità lavorative del territorio.

Le schede sono suddivise in due parti: nella prima parte (prime 4 pagine), sono sintetizzati le principali caratteristiche delle figure professionali richieste dalle imprese con lo specifico indirizzo di studio, la seconda parte è dedicata all'offerta formativa del territorio provinciale per quanto riguarda le scuole secondarie e regionale per quanto riguarda ITS e corsi universitari. Tutti gli specifici percorsi sono dotati di link che consentono di accedere direttamente alla scuola e alla pagina dedicata di OrientaMenti, e agli specifici corsi post-diploma, ITS e universitario.

Gli indirizzi di studio



In questa sezione della guida trovi le preferenze espresse dalle imprese verso i principali indirizzi di studio della scuola secondaria superiore e della formazione professionale presenti in provincia della Spezia.

Gli indirizzi di studio sono i seguenti:

- Agrario, agroalimentare e agroindustria
- Amministrazione, finanza e marketing
- Chimica, materiali e biotecnologie
- Costruzioni, ambiente e territorio
- Elettronica ed elettrotecnica
- Estetica, acconciature e benessere
- Grafica e comunicazione
- Industria e artigianato per il made in Italy
- Informatica e telecomunicazioni
- Licei
- Meccanica, mecatronica ed energia
- Sistema moda
- Socio-sanitario
- Trasporti e logistica
- Turismo, enogastronomia, ospitalità, spettacolo

Per approfondimenti, puoi consultare l'analisi nazionale nei volumi «**Formazione professionale e lavoro**» e «**Diplomati e Lavoro**», nella sezione Pubblicazioni del Sistema informativo Excelsior.

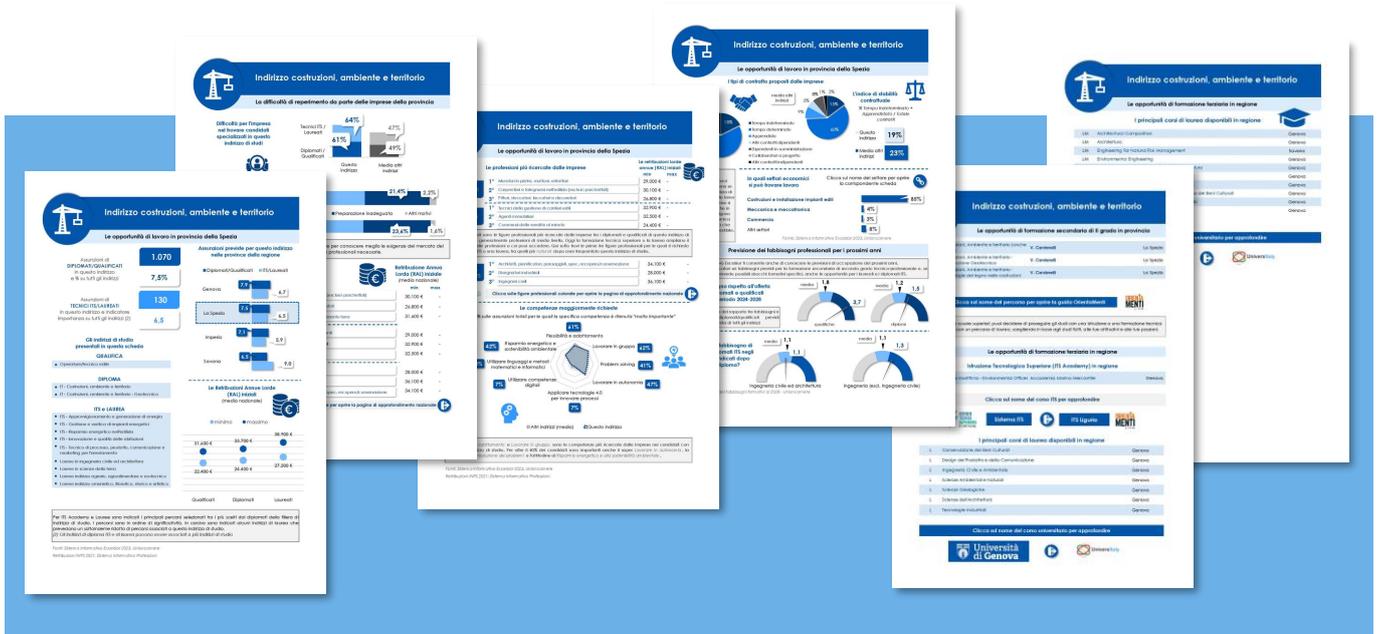
Se hai già le idee chiare a quale percorso di studio vorrai dedicarti dopo le scuole secondarie puoi consultare anche i volumi «**ITS Academy e lavoro**» e «**Laureati e Lavoro**».



Note alla lettura delle schede di indirizzo



Le schede che trovi, in ordine alfabetico, nelle pagine che seguono, tracciano l'identikit di ciascun indirizzo di studio. Gli ambiti formativi seguono gli indirizzi di scuola secondaria superiore di secondo grado.



Le prime quattro pagine sono dedicate alle **opportunità di lavoro offerte dalle imprese** della provincia, secondo quanto rilevato dall'indagine Excelsior.

Nella quarta pagina sono presentate anche le **tendenze previste a medio termine (2028)**: quale sarà la probabile richiesta di diplomati e qualificati dell'indirizzo e di laureati negli indirizzi più indicati dopo il diploma di scuola secondaria di secondo grado.

Nelle due pagine successive trovi l'offerta formativa relativa a:

- gli **indirizzi delle scuole secondarie di secondo grado** (licei, istituti tecnici e istituti professionali) e percorsi triennali di qualifica (IeFP) e la loro collocazione sul territorio provinciale con link diretti alla piattaforma Orientamenti e alle scuole
- i **percorsi post diploma**: istituti di istruzione tecnologica superiore (ITS Academy), corsi brevi e alta formazione disponibili in regione
- i **principali percorsi di laurea** disponibili in regione

Per motivi di impaginazione l'offerta formativa può proseguire su più pagine.

Attenzione: nel caso in cui i dati provinciali per indirizzo di studio non siano sufficienti per garantire la significatività, si espongono i dati regionali.

Prima pagina

Contiene informazioni sulle **opportunità di lavoro oggi in provincia** per i diplomati e i qualificati da un lato e per i laureati e i diplomati ITS dall'altro e propone un confronto con la richiesta delle imprese delle altre province della regione.

#failasceltagiusta offre anche una panoramica sulle **retribuzioni medie lorde annue iniziali** associate alle professioni di sbocco dei diversi indirizzi formativi. I dati sono di fonte INPS e sono il risultato di una media nazionale di tutte le retribuzioni lorde annue riconosciute in ingresso nel mercato del lavoro a livello nazionale.



Numero di diplomati e di qualificati dell'indirizzo e quota rispetto al totale dei diplomati e qualificati

Numero di laureati e diplomati ITS dell'indirizzo e indicatore rispetto al totale dei laureati e diplomati ITS

Gli indirizzi di studio diversi livelli di istruzione inclusi nella scheda

Sono inclusi anche alcuni corsi di studio contrassegnati con (*) compatibili con i corsi principali ma non considerati nei dati sulle opportunità di lavoro

Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Assunzioni di **DIPLOMATI/QUALIFICATI** in questo indirizzo e % su tutti gli indirizzi: **1.070** (7,5%)

Assunzioni di **TECNICI ITS/LAUREATI** in questo indirizzo e indicatore importanza su tutti gli indirizzi (2): **130** (6,5)

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico edile

DIPLOMA

- IT - Costruzioni, ambiente e territorio
- IT - Costruzioni, ambiente e territorio - Geotecnico

ITS e LAUREA

- ITS - Approvvigionamento e generazione di energia
- ITS - Gestione e verifica di impianti energetici
- ITS - Risparmio energetico nell'edilizia
- ITS - Innovazione e qualità delle abitazioni
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing per l'arredamento
- Lauree in ingegneria civile ed architettura
- Lauree in scienze della terra
- Lauree indirizzo agrario, zootecnico e veterinario
- Lauree indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

Provincia	Diplomati/Qualificati	ITS/Laureati
Genova	7,9	6,7
La Spezia	7,5	6,5
Imperia	7,1	5,9
Savona	6,5	9,0

Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)

Istruzione	minimo	massimo
Qualificati	31.400 €	33.700 €
Diplomati	22.400 €	24.400 €
Laureati	27.200 €	38.900 €

Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sovraincarico di percorsi associati a questo indirizzo di studio.
 (2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023; Unioncamere; Retribuzioni INPS 2021; Sistema Informativo Professioni

Quota di diplomati/ qualificati e di laureati/diplomati ITS dell'indirizzo in regione per provincia

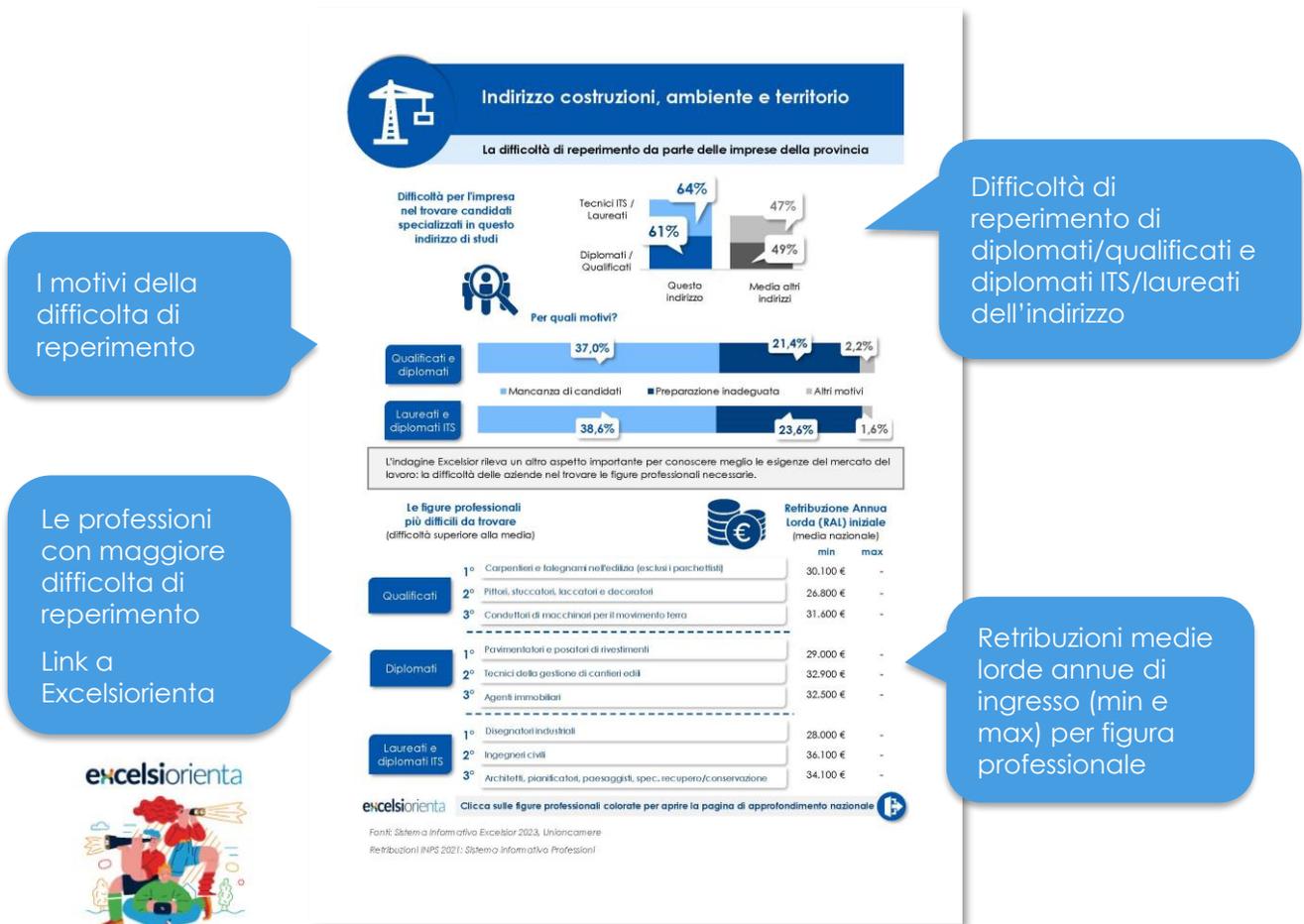
Retribuzioni medie lorde annue di ingresso (min e max) per livello di istruzione

Le retribuzioni sono presentate sia in termini generali, per livello di istruzione, sia per singola categoria professionale. In particolare, per le prime **3 categorie più difficili da trovare in provincia per livello di istruzione**. Le categorie professionali (secondo la Classificazione Professioni ISTAT 4digit) includono un set di figure professionali più specifiche. Il minimo e il massimo sono determinati dalle retribuzioni medie di queste figure professionali più specifiche.

Seconda pagina

Nella seconda pagina è esposto il livello di **difficoltà dichiarato dalle imprese della provincia nel trovare candidati** formati nello specifico indirizzo di studio. Questo indicatore è messo a confronto con la difficoltà di reperimento media degli altri indirizzi di studio.

Poco più in basso sono presentate le motivazioni della difficoltà di reperimento espresse dalle imprese: prevalentemente, la mancanza di candidati e la loro preparazione inadeguata.



I motivi della difficoltà di reperimento

Difficoltà di reperimento di diplomati/qualificati e diplomati ITS/laureati dell'indirizzo

Le professioni con maggiore difficoltà di reperimento
Link a Excelsiorienta

Retribuzioni medie lorde annue di ingresso (min e max) per figura professionale

Nella parte inferiore della pagina, sono elencate le prime tre professioni, di ciascun gruppo professionale, per grado di difficoltà di reperimento. Sono esposte le sole figure professionali con un numero di assunzioni significativo e con difficoltà di reperimento superiore alla media di indirizzo.

Cliccando sulle professioni evidenziate si apre la pagina web corrispondente di Excelsiorienta, dove puoi trovare informazioni di approfondimento sulla professione e alcuni dati di sintesi dell'indagine Excelsior a livello regionale.

Attenzione: può succedere che in alcuni momenti dell'anno non ci sia corrispondenza sulla data di riferimento dei dati presentati.

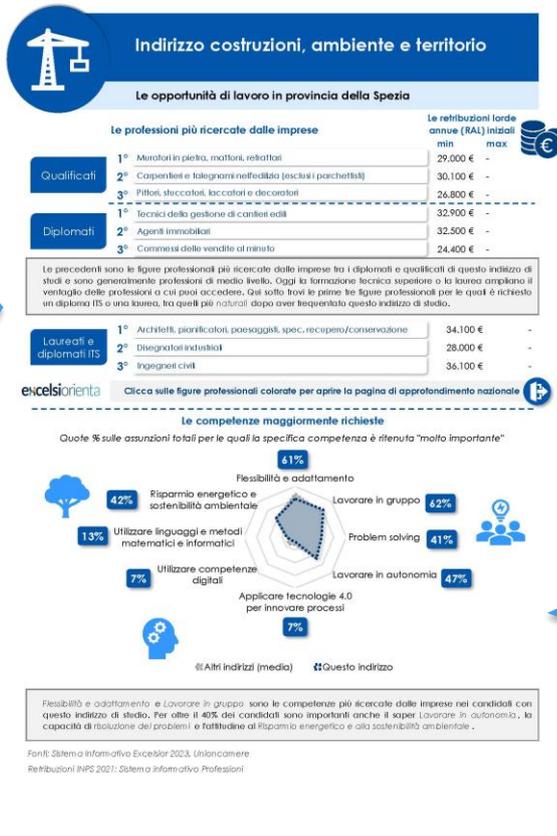
Terza pagina

Nella terza pagina trovi, sempre per livello di istruzione richiesto dalle imprese, le **professioni più richieste** in provincia, con a fianco la retribuzione media lorda annua iniziale.

Professioni più richieste dalle imprese della provincia per livello di istruzione.

Link a Excelsiorienta

excelsiorienta



Retribuzioni medie lorde annue di ingresso (min e max) per figura professionale

Le competenze ritenute «molto importanti» dalle imprese della provincia

Nella parte inferiore della pagina, il grafico radar mostra la preferenza, indicata dalle imprese come molto importante, per ciascuna **competenza** dell'indirizzo di studio (linea colorata) anche confrontandola con la media degli altri indirizzi (in grigio). Più la linea del grafico punta verso l'esterno e maggiore è il valore che assume.

Guarda con particolare attenzione le informazioni sulle **capacità, competenze e attitudini richieste**: è importante infatti sapere sin d'ora che oltre alle conoscenze specifiche sulle materie di indirizzo è fondamentale sviluppare anche le capacità e le conoscenze trasversali, le cosiddette **soft skills**, alle quali le imprese danno sempre maggiore importanza quando selezionano i candidati.

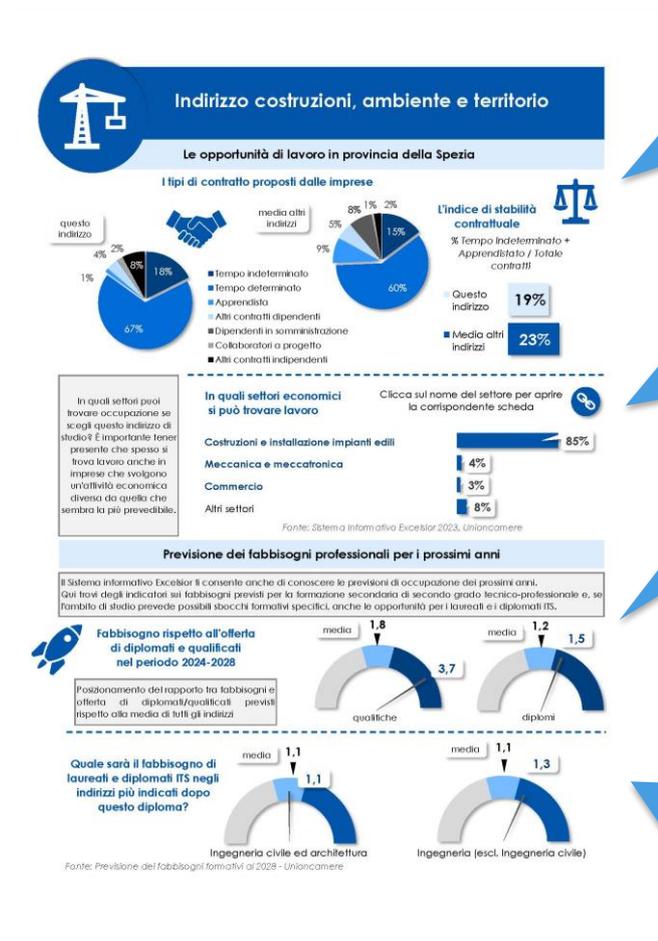
Torna alla sezione dedicata alle competenze per approfondire questo tema.



Quarta pagina

Nella parte superiore della pagina sono presentate le **tipologie dei contratti** proposte dalle imprese ai diplomati/qualificati dell'indirizzo di studio (a tempo determinato, indeterminato, apprendista, in somministrazione e altre forme) e indipendente (collaboratore a progetto e altre forme).

L'indice di **stabilità contrattuale** ti fornisce un'idea della quota di contratti «stabili», ossia contratti dipendenti a tempo indeterminato e apprendistato anche a confronto con la media degli altri indirizzi di studio.



Le tipologie di contratto di lavoro proposte dalle imprese con il confronto con la media degli altri indirizzi di studio e l'Indice di stabilità contrattuale

Settori in cui sono più frequentemente richiesti diplomati/qualificati nell'indirizzo di studio
Link diretto alle schede settore nella versione online della guida

Previsioni per il quinquennio 2024-2028 della richiesta di diplomati e di qualificati dell'indirizzo di studio

Previsioni per il quinquennio 2024-2028 della richiesta di laureati negli indirizzi di studio di sbocco più «naturali» dopo il diploma/qualifica nello specifico indirizzo di studio



Torna alla sezione dedicata alle previsioni 2024-2028

Seguono i **principali settori economici** in cui possono trovare impiego i diplomati e i qualificati di ciascun indirizzo di studio. È importante comunque sottolineare che molte delle figure professionali che si formano in indirizzi di studio specifici sono trasversali a tutti i settori presentati: un programmatore informatico troverà impiego nel settore dell'*Informatica e Telecomunicazioni* ma anche in tutti gli altri settori, così come un cuoco potrà scegliere un'occupazione nell'*Industria Alimentare*, nella *Ristorazione* o nei *Servizi socio-sanitari*.

La seconda metà della quarta pagina è dedicata alle previsioni sulle **tendenze dei prossimi 5 anni**, sia per quanto riguarda i diplomati/qualificati, sia per i laureati dello specifico indirizzo di studio. Le previsioni si riferiscono alle stime elaborate da Unioncamere nel volume sulle previsioni dei fabbisogni professionali e formativi delle imprese italiane. L'indicatore a cruscotto fornisce una misura dell'importanza dell'indirizzo di laurea rispetto alla media degli altri indirizzi.



Dalla quinta pagina ...

Le ultime pagine ti presentano i percorsi formativi di scuola secondaria di secondo grado (per la provincia) e terziari (per la regione). Nella prima sezione, trovi i percorsi di scuola secondaria superiore e di formazione professionale della provincia, con i relativi istituti scolastici e di formazione facilmente accessibili con un click; nella seconda i corsi ITS e nella terza i corsi di laurea.



Indirizzi di diploma e di qualifica disponibili in provincia e loro localizzazione

Link diretto alla specifica pagina della piattaforma Orientamenti

Link diretti alla specifica pagina della corso ITS e alla Fondazione ITS

Il simbolo accanto alla tipologia di corso universitario, indica un corso a numero programmato

Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

IT	Costruzioni, Ambiente e territorio (anche servizi)	V. Cardarelli	La Spezia
IT	Costruzioni, Ambiente e territorio - Articolazione Geotecnica	V. Cardarelli	La Spezia
IT	Costruzioni, Ambiente e territorio - Tecnologie del legno nelle costruzioni	V. Cardarelli	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida Orientamenti

Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istituzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Ambito marittimo - Environmental Officer	Accademia Marina Mercantile	Genova
-----	--	-----------------------------	--------

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



I principali corsi di laurea disponibili in regione

LT	Conservazione dei Beni Culturali	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT Design del Prodotto e della Comunicazione	Genova
LT	Ingegneria Civile e Ambientale	Genova
LT	Scienze Ambientali e Naturali	Genova
LT	Scienze Geologiche	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT Scienze dell'Architettura	Genova
LT	Tecnologie Industriali	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM Tecnologie per l'Edilizia e il Territorio	Genova
LM	Architectural Composition	Genova
LM	Architettura	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire



Link diretto all'istituto scolastico o ente formativo

Corsi di formazione tecnologica superiore ITS disponibili in regione

I principali percorsi universitari presenti in regione

Link diretto alla specifica pagina del corso di laurea

Torna alla specifica sezione dedicata all'offerta formativa





Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Assunzioni di **DIPLOMATI/QUALIFICATI** in questo indirizzo e % su tutti gli indirizzi

970

6,8%

Assunzioni di **TECNICI ITS/LAUREATI** in questo indirizzo e indicatore importanza su tutti gli indirizzi (2)

30

1,7

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico agricolo
- Operatore/tecnico delle produzioni alimentari
- Operatore/tecnico del mare e delle acque interne

DIPLOMA

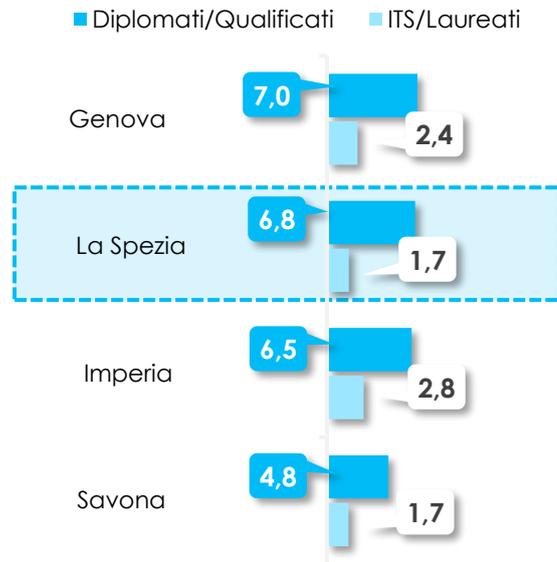
- IT - Produzione e trasformazione agroalimentare
- IT - Viticoltura ed enologia
- IT - Gestione ambiente e territorio
- IP - Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione e gestione territorio
- IP - Pesca/produzioni ittiche
- IP - Gestione delle acque e risanamento ambientale (1)

(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

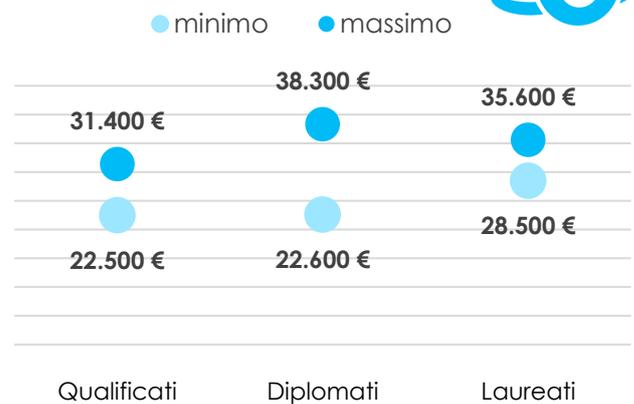
ITS e LAUREA

- ITS - Produzione trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali
- ITS - Controllo, valorizzazione e marketing produzioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali
- ITS - Gestione dell'ambiente nel sistema agroalimentare
- Lauree indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico
- Lauree indirizzo scienze biologiche e biotecnologie
- Lauree indirizzo scienze della terra
- Lauree indirizzo chimico-farmaceutico

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.
 (2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio

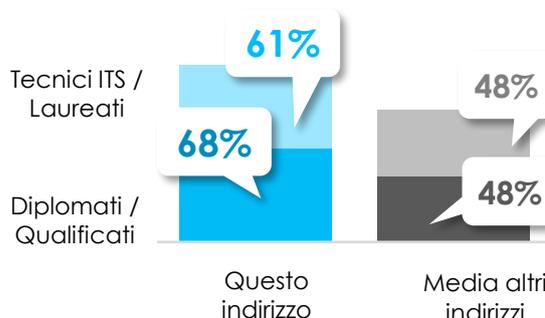
Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere
 Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



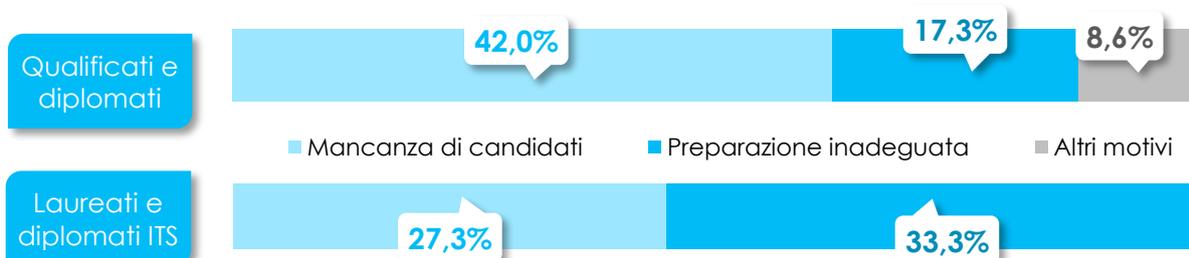
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare
(difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

Categorie	Ranking	Professione	Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale)	
			min	max
Qualificati	1°	Addetti alla preparazione, alla cottura e alla distribuzione di cibi	22.500 €	23.300 €
	2°	Panettieri e pastai artigianali	23.300 €	23.500 €
	3°	Cuochi in alberghi e ristoranti	27.100 €	-
Diplomati	1°	Cuochi in alberghi e ristoranti	27.100 €	-
	2°	Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-
Laureati e diplomati ITS	1°	Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-





Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali

min max



		min	max
Qualificati	1° Cuochi in alberghi e ristoranti	27.100 €	-
	2° Baristi	22.700 €	-
	3° Addetti alla preparazione, alla cottura e alla distribuzione di cibi	22.500 €	23.300 €
Diplomati	1° Tecnici della produzione e preparazione alimentare	38.300 €	-
	2° Cuochi in alberghi e ristoranti	27.100 €	-
	3° Operai addetti agli impianti per la trasformazione delle olive	24.800 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più *naturali* dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

Laureati e diplomati ITS	1° Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-
	2° Tecnici chimici	28.500 €	-
	3° Tecnici del controllo e della bonifica ambientale	30.300 €	-

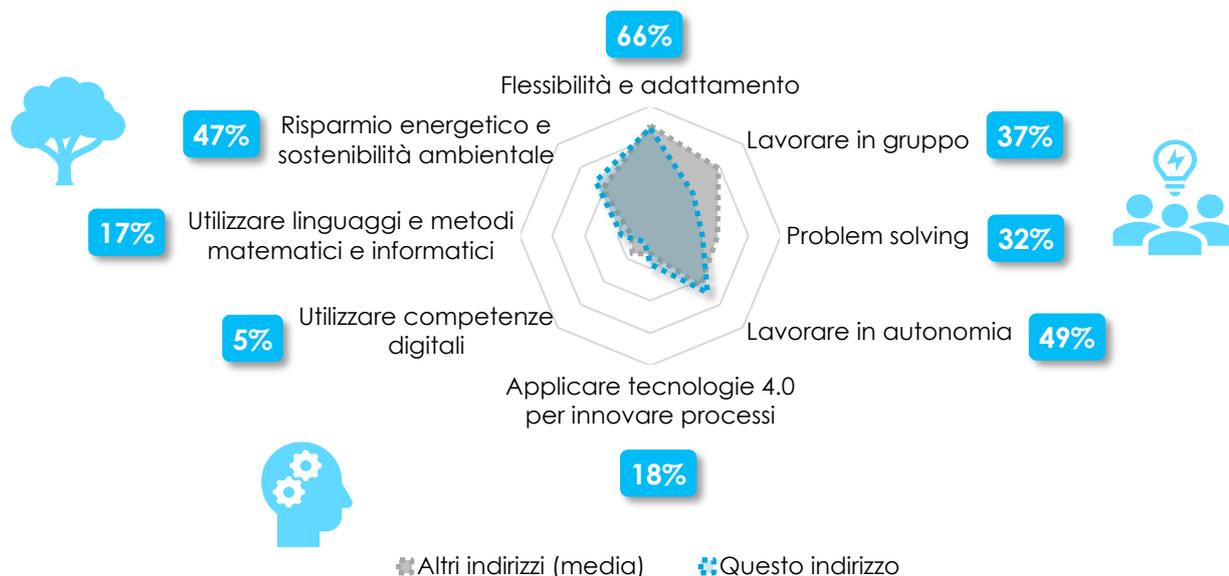
excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento, la capacità di Lavorare in autonomia e l'attitudine al Risparmio energetico e sostenibilità ambientale sono le competenze preferite dalle imprese nei candidati con questo titolo di studio. Molto importanti, per oltre un terzo dei candidati, anche le capacità di Lavorare in gruppo e di Problem solving.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

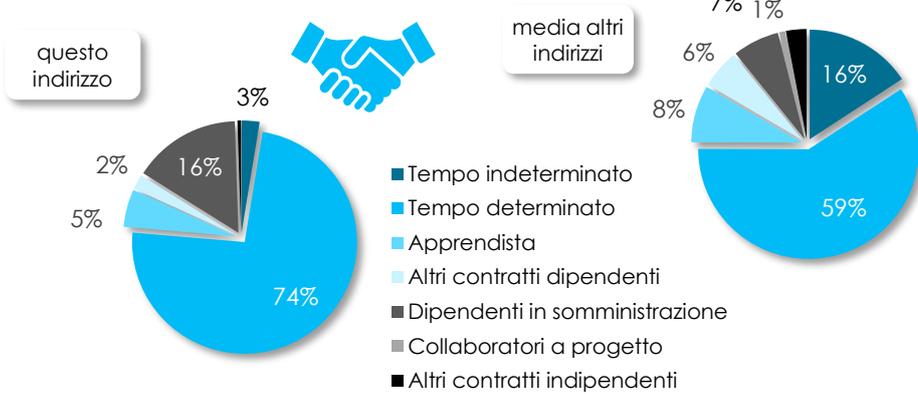
Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

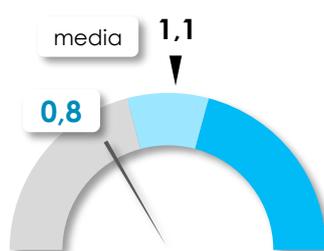


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

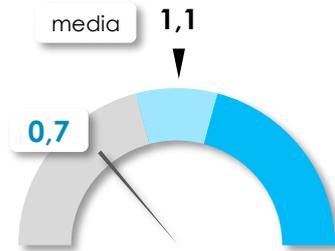
Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Agrario, agroalimentare e zootecnico



Scienze biologiche e biotecnologie

Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

IP	Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane (anche serale)	Parentucelli - Arzelà	Sarzana
IP	Pesca commerciale e produzioni ittiche	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Ambito marittimo - Pasticcere/panettiere di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali nell'ambito della ristorazione di bordo - Cuoco di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nella filiera florovivaistica	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Vallecrosia/Sanremo
ITS	Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nel settore ortofrutticolo	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Albenga
ITS	Ristorazione e cucina per hotellerie 4.0	ITS Turismo Liguria	S.Margherita Ligure
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Cuoco di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Biotecnologie	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Scienze Ambientali e Naturali	Genova
	LT	Scienze Biologiche	Genova
	LT	Scienze Geologiche	Genova
	LT	Scienze e Culture Agroalimentari del Mediterraneo	Imperia
	LM	Biologia Applicata e Sperimentale	Genova
	LM	Biologia ed Ecologia Marina	Genova
	LM	Global change e gestione sostenibile della natura	Genova
	LM	Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio (con Università di Milano)	Genova
	LM	Scienze Geologiche	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire





Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Assunzioni di **DIPLOMATI/QUALIFICATI** in questo indirizzo e % su tutti gli indirizzi

1.880

13,2%

Assunzioni di **TECNICI ITS/LAUREATI** in questo indirizzo e indicatore importanza su tutti gli indirizzi (2)

550

28,1

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico ai servizi di impresa
- Operatore/tecnico ai servizi di vendita

DIPLOMA

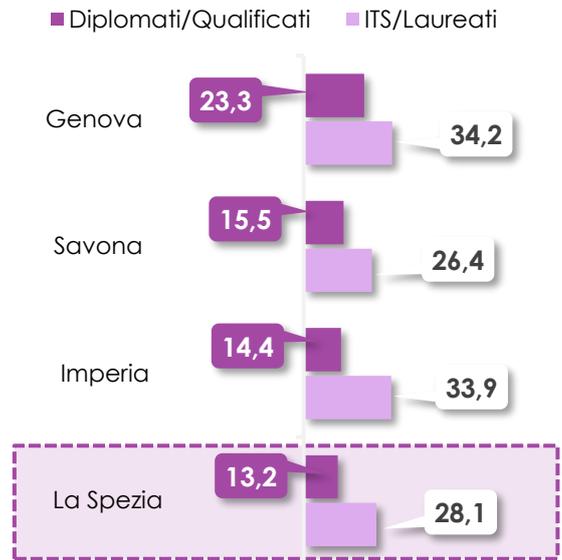
- IT - Amministrazione, finanza e marketing
- IT - Sistemi informativi aziendali
- IT - Relazioni internazionali per il marketing
- IT - Turismo (1)
- IP - Servizi commerciali/amministrativi
- Liceo scienze umane - Economico-sociale (1)

(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

ITS e LAUREA

- ITS - Marketing e internazionalizzazione delle imprese
- ITS - Sostenibilità dei prodotti
- Lauree indirizzo economico
- Lauree indirizzo statistico
- Lauree indirizzo giuridico
- Lauree in altri indirizzi di ingegneria
- Lauree indirizzo politico-sociale

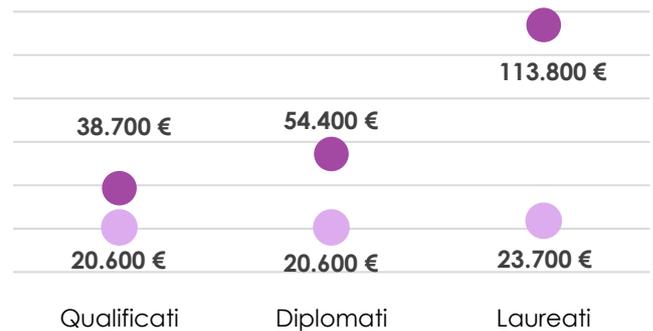
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



● minimo ● massimo



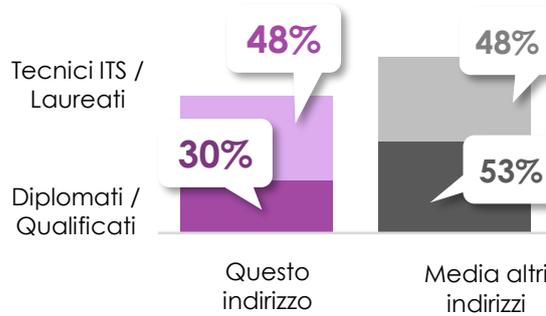
Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.
(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio



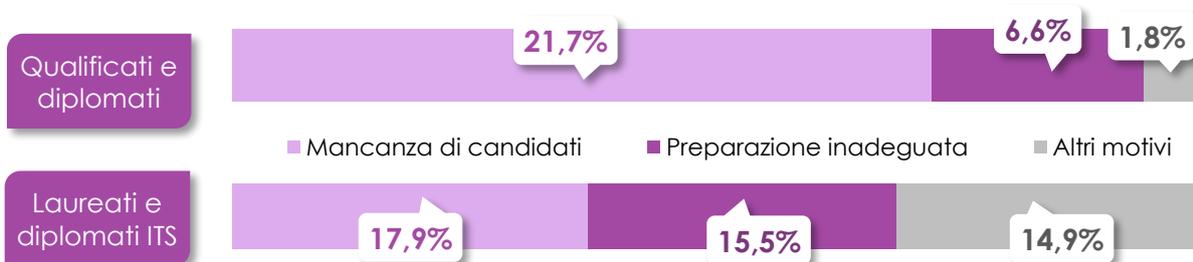
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare
(difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

Categorie	Ranking	Figura Professionale	Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale)	
			min	max
Qualificati	1°	Rappresentanti di commercio	32.000 €	-
	2°	Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-
	3°	Addetti ad attività organizzative delle vendite	26.800 €	-
Diplomati	1°	Commessi delle vendite all'ingrosso	26.300 €	-
	2°	Agenti assicurativi	25.700 €	-
	3°	Addetti all'accoglienza nei servizi di alloggio e ristorazione	27.400 €	-
Laureati e diplomati ITS	1°	Imprenditori e responsabili di piccole aziende nel commercio	-	-
	2°	Rappresentanti di commercio	32.000 €	-
	3°	Contabili	27.900 €	32.000 €





Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

min max



		min	max
Qualificati	1° Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-
	2° Cassieri di esercizi commerciali	24.300 €	-
	3° Rappresentanti di commercio	32.000 €	-
Diplomati	1° Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-
	2° Addetti agli affari generali	27.000 €	-
	3° Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti	27.400 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più *naturali* dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

Laureati e diplomati ITS	1° Addetti all'accoglienza nei servizi di alloggio e ristorazione	27.400 €	-
	2° Contabili	27.900 €	32.000 €
	3° Addetti agli affari generali	27.000 €	-

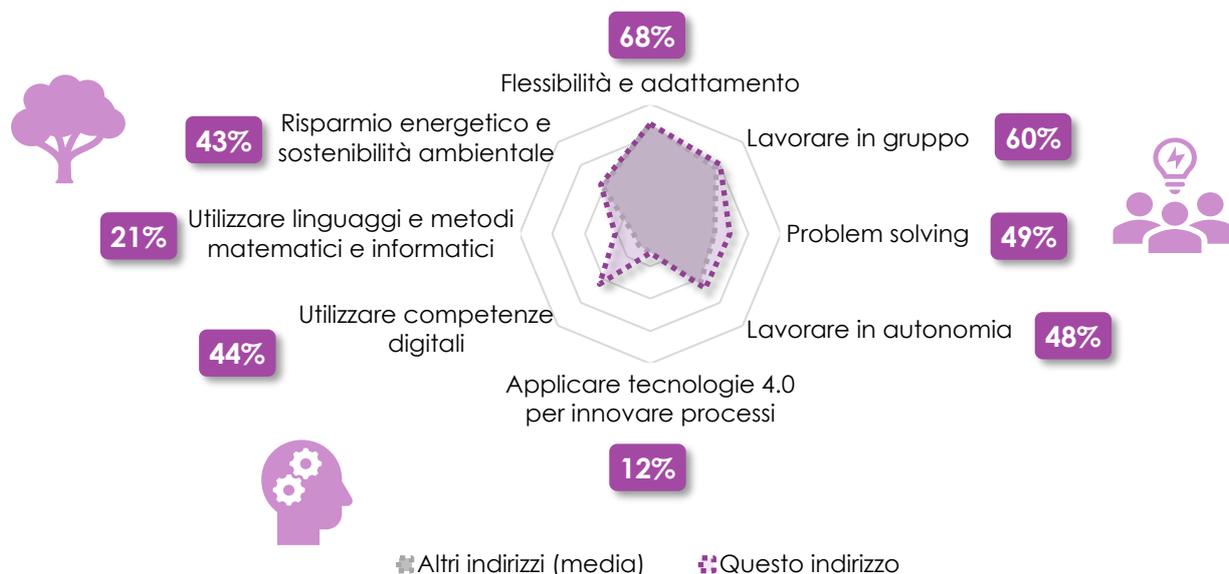
excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento e *Lavorare in gruppo* sono le competenze preferite dalle imprese nei candidati con questo indirizzo di studio. Molto richieste e mediamente più importanti rispetto agli altri indirizzi di studio anche la capacità di risolvere problemi e di lavorare in autonomia e, in particolare, le *competenze digitali*.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

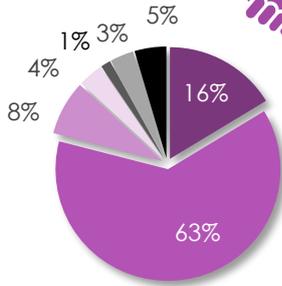


Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

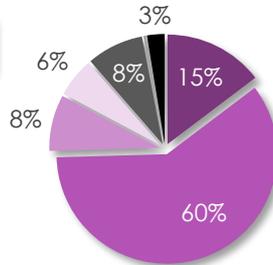
Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

I tipi di contratto proposti dalle imprese

questo indirizzo



media altri indirizzi



- Tempo indeterminato
- Tempo determinato
- Apprendista
- Altri contratti dipendenti
- Dipendenti in somministrazione
- Collaboratori a progetto
- Altri contratti indipendenti

L'indice di stabilità contrattuale



% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti

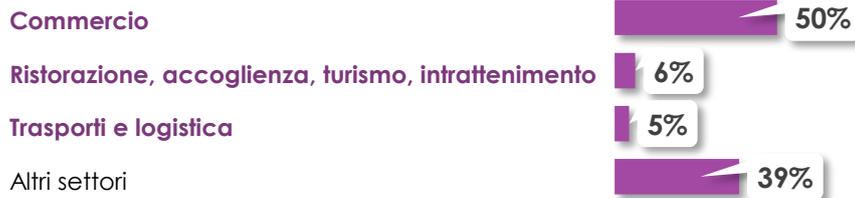
Questo indirizzo **24%**

Media altri indirizzi **23%**

In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

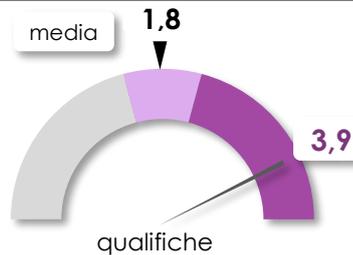
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

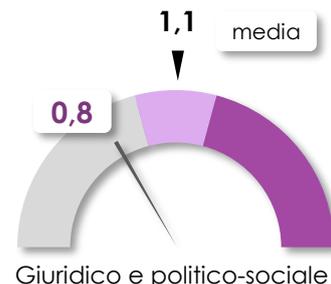
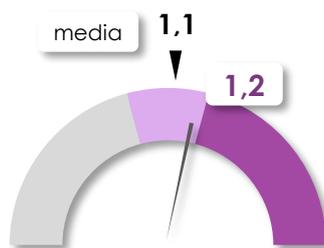


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Liceo	Scienze Umane - Opzione Economico Sociale	Giuseppe Mazzini	La Spezia
IT	Amministrazione, Finanza e marketing	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Amministrazione, Finanza e marketing	Parentucelli - Arzelà	Sarzana
IT	Amministrazione, Finanza e marketing - Articolazione Relazioni Internazionali per il marketing	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Amministrazione, Finanza e marketing - Articolazione Sistemi informativi aziendali	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Turismo	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Turismo	Parentucelli - Arzelà	Sarzana
IP	Servizi commerciali - Grafica	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
leFP	Operatore ai servizi di impresa	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia
leFP	Tecnico dei servizi di impresa	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Ambito logistica-portualità - Gestione dei processi di automazione in ambito portuale	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito logistica-portualità - Infomobilità e infrastrutture logistiche – Gestione della logistica e dei trasporti	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Commissario di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Amministrazione, gestione finanziaria e controllo di gestione	ITS La Spezia	La Spezia
ITS	Gestione strutture turistico-ricettive	ITS Turismo Liguria	S.Margherita Ligure

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Logistica e trasporto intermodale	ITS La Spezia	La Spezia
ITS	Promozione e marketing delle filiere turistiche e delle attività culturali mediante le nuove tecnologie digitali e i social network	ITS Turismo Liguria	S.Margherita Ligure
ITS	Social & Digital Media Specialist	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Sviluppo di applicazioni dedicate al trattamento di Big Data con specializzazione per l'industria 4.0	Accademia digitale Liguria	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Addetto ai servizi generali	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Assistente d'ufficio navi traghetto	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Esperto front-office	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Esperto ospitalità di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Shop seller	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Tour expert	Accademia Marina Mercantile	Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria



I principali corsi di laurea disponibili in regione



LT	Ingegneria Gestionale	Genova
LT	Politiche, Governance e Informazione dello Sport	Genova
LT	Scienze Economiche e Finanziarie	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire





Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



LT	Scienze Internazionali e Diplomatiche	Genova
LT	Scienze del Turismo: Impresa, Cultura e Territorio	Imperia
LT	Scienze dell'Amministrazione e della Politica	Genova
LT	Scienze e Culture Agroalimentari del Mediterraneo	Imperia
LT	Servizi Legali all'Impresa e alla Pubblica Amministrazione	Genova
LM CU	Giurisprudenza	Genova
LM CU	Giurisprudenza	Imperia
LM	Amministrazione e Politiche Pubbliche	Genova
LM	Amministrazione, Finanza e Controllo	Genova
LM	Economia e Management Marittimo e Portuale	Genova
LM	Economics & Data Science	Genova
LM	Ingegneria Gestionale	Genova
LM	Management	Genova
LM	Management For Energy And Environmental Transition (Meet)	Genova
LM	Relazioni Internazionali	Genova
LM	Valorizzazione dei Territori e Turismi Sostenibili	Savona

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire





Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie

Le opportunità di lavoro in regione



Le assunzioni previste dalle imprese della provincia per i qualificati e i diplomati con questo indirizzo di studio sono inferiori all'1% rispetto al totale delle assunzioni previste. Per una maggiore significatività e per offrire comunque informazioni utili a chi fosse interessato a questo indirizzo si è preferito esporre il dato regionale.

Assunzioni di **DIPLOMATI/QUALIFICATI** in questo indirizzo e % su tutti gli indirizzi

280

0,3%

Assunzioni di **TECNICI ITS/LAUREATI** in questo indirizzo e indicatore importanza su tutti gli indirizzi (2)

1.040

5,7

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico di gestione delle acque e risanamento ambientale
- Tecnico delle energie rinnovabili
- Operatore delle produzioni chimiche

DIPLOMA

- Chimica e materiali
- Biotecnologie ambientali
- Biotecnologie sanitarie
- Liceo scienze applicate (1)

(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

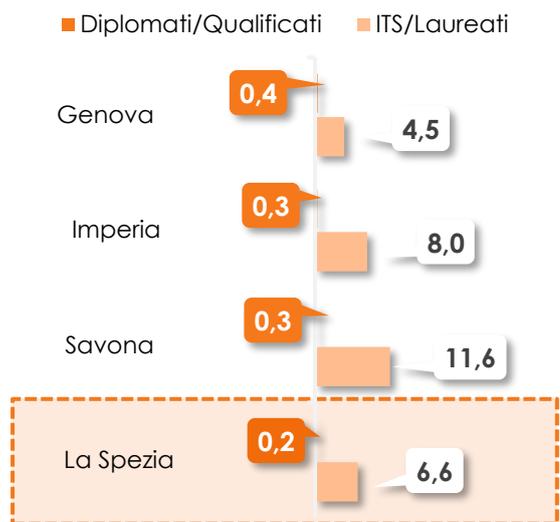
ITS e LAUREA

- ITS - Ricerca/sviluppo in biotecnologie
- ITS - Gestione del sistema qualità nelle biotecnologie
- Lauree in Ingegneria biomedica
- Lauree indirizzo chimico-farmaceutico
- Lauree in scienze biologiche e biotecnologie
- Lauree in ingegneria industriale
- Lauree in altri indirizzi di ingegneria

Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.

(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



● minimo ● massimo



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



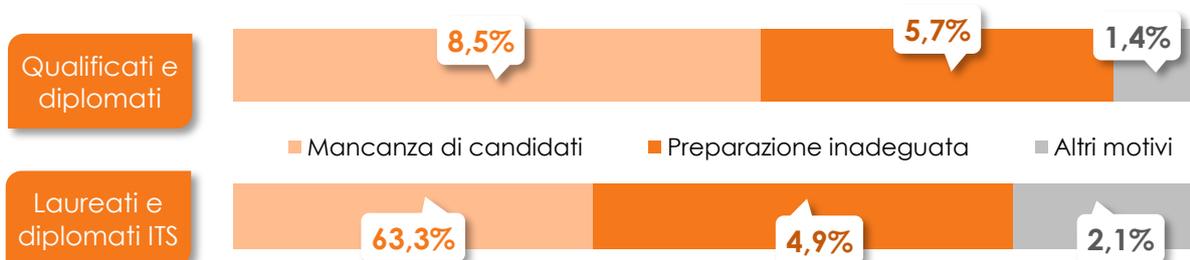
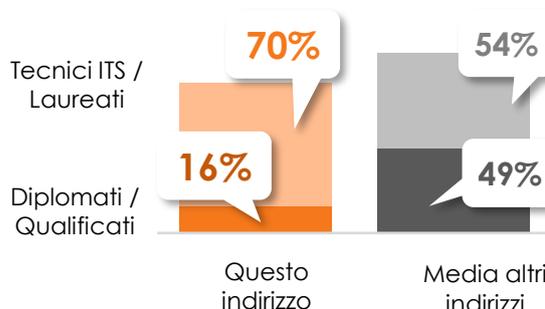
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della regione

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare
(difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)
min max

Qualificati	Per questo livello di istruzione, le segnalazioni delle imprese della regione non rilevano particolari difficoltà di reperimento			
Diplomati	1°	Operatori di macchinari per la fabbricazione di prodotti derivati dalla	24.500 €	-
	1°	Farmacisti	31.800 €	-
Laureati e diplomati ITS	2°	Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-
	3°	Chimici	40.400 €	-





Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie

Le opportunità di lavoro in regione

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali



		min	max
Qualificati	1° Operai addetti alla manutenzione degli impianti fognari	26.100 €	-
	2° Operatori macchinari per la fabbricazione di prodotti derivati dalla	24.500 €	-
Diplomati	1° Operai addetti ai servizi di igiene e pulizia	23.000 €	-
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-
	3° Operatori di macchinari per la fabbricazione di prodotti derivati dalla	24.500 €	-
Laureati e diplomati ITS	1° Farmacisti	31.800 €	-
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-
	3° Chimici	40.400 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più naturali dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento, Lavorare in gruppo e Problem solving sono le competenze più richieste dalle imprese, ad oltre la metà dei candidati. Segue, a breve distanza, l'attitudine al Risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale. Le capacità di risolvere problemi e di applicare tecnologie 4.0 per innovare processi sono mediamente più importanti rispetto agli altri indirizzi di studio.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie

Le opportunità di lavoro in regione

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

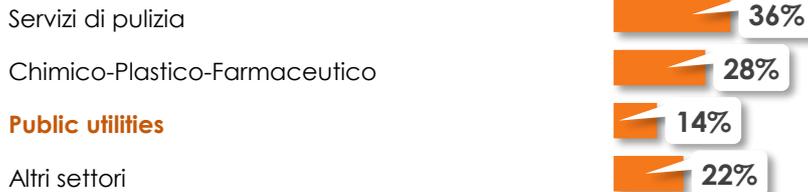
% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

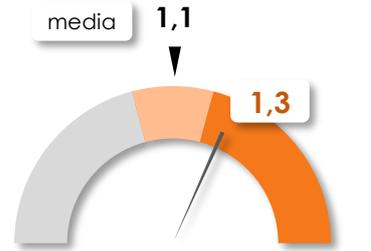


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

IT

Chimica, Materiali e biotecnologie - Chimica e materiali per le tecnologie del mare

G. Capellini - N. Sauro

La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione



I principali corsi di laurea disponibili in regione

<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Biotecnologie	Genova
	LT	Chimica e Tecnologie Chimiche	Genova
	LT	Ingegneria Chimica e di Processo	Genova
	LT	Scienza dei Materiali	Genova
	LT	Scienze Ambientali e Naturali	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Scienze Biologiche	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM CU	Chimica e Tecnologia Farmaceutiche	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM CU	Farmacia	Genova
	LM	Bioengineering	Genova
	LM	Biologia Applicata e Sperimentale	Genova
	LM	Biologia ed Ecologia Marina	Genova
	LM	Ingegneria Chimica e di Processo	Genova
	LM	Medical-Pharmaceutical Biotechnology	Genova
	LM	Scienza e Tecnologia dei Materiali	Genova
	LM	Scienze Chimiche	Genova
	LM	Sustainable Polymer and Process Chemistry	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire



Università
di Genova



UniversItaly



Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Assunzioni di
DIPLOMATI/QUALIFICATI
in questo indirizzo
e % su tutti gli indirizzi

1.070

7,5%

Assunzioni di
TECNICI ITS/LAUREATI
in questo indirizzo e indicatore
importanza su tutti gli indirizzi (2)

130

6,5

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico edile

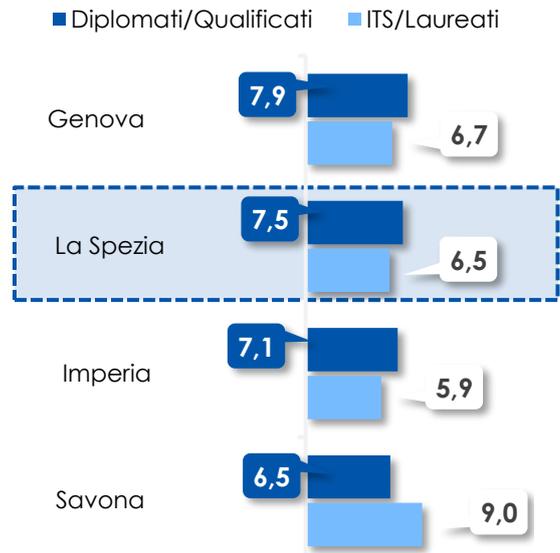
DIPLOMA

- IT - Costruzioni, ambiente e territorio
- IT - Costruzioni, ambiente e territorio - Geotecnico

ITS e LAUREA

- ITS - Approvvigionamento e generazione di energia
- ITS - Gestione e verifica di impianti energetici
- ITS - Risparmio energetico nell'edilizia
- ITS - Innovazione e qualità delle abitazioni
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing per l'arredamento
- Lauree in ingegneria civile ed architettura
- Lauree in scienze della terra
- Lauree indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico
- Lauree indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

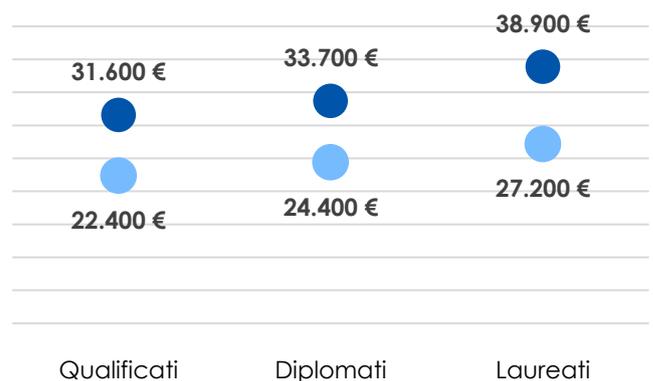


Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali

(media nazionale)



● minimo ● massimo



Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.

(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



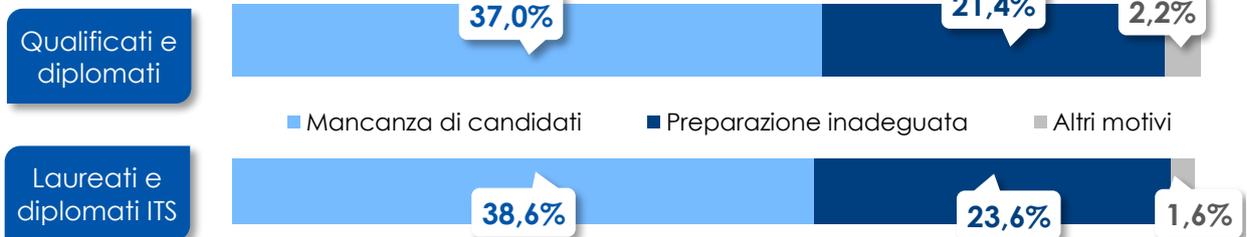
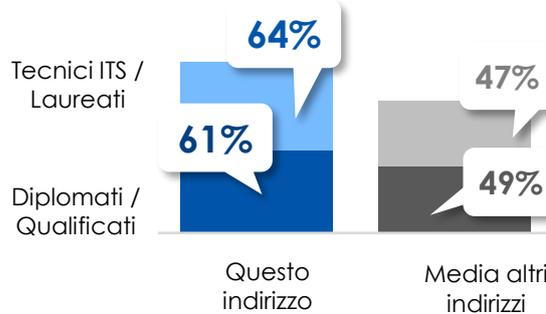
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare
(difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

		min	max
Qualificati	1° Carpenteri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	30.100 €	-
	2° Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori	26.800 €	-
	3° Conduuttori di macchinari per il movimento terra	31.600 €	-
Diplomati	1° Pavimentatori e posatori di rivestimenti	29.000 €	-
	2° Tecnici della gestione di cantieri edili	32.900 €	-
	3° Agenti immobiliari	32.500 €	-
Laureati e diplomati ITS	1° Disegnatori industriali	28.000 €	-
	2° Ingegneri civili	36.100 €	-
	3° Architetti, pianificatori, paesaggisti, spec. recupero/conservazione	34.100 €	-





Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali



		min	max
Qualificati	1° Muratori in pietra, mattoni, refrattari	29.000 €	-
	2° Carpenteri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	30.100 €	-
	3° Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori	26.800 €	-
Diplomati	1° Tecnici della gestione di cantieri edili	32.900 €	-
	2° Agenti immobiliari	32.500 €	-
	3° Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più naturali dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

Laureati e diplomati ITS	1° Architetti, pianificatori, paesaggisti, spec. recupero/conservazione	34.100 €	-
	2° Disegnatori industriali	28.000 €	-
	3° Ingegneri civili	36.100 €	-

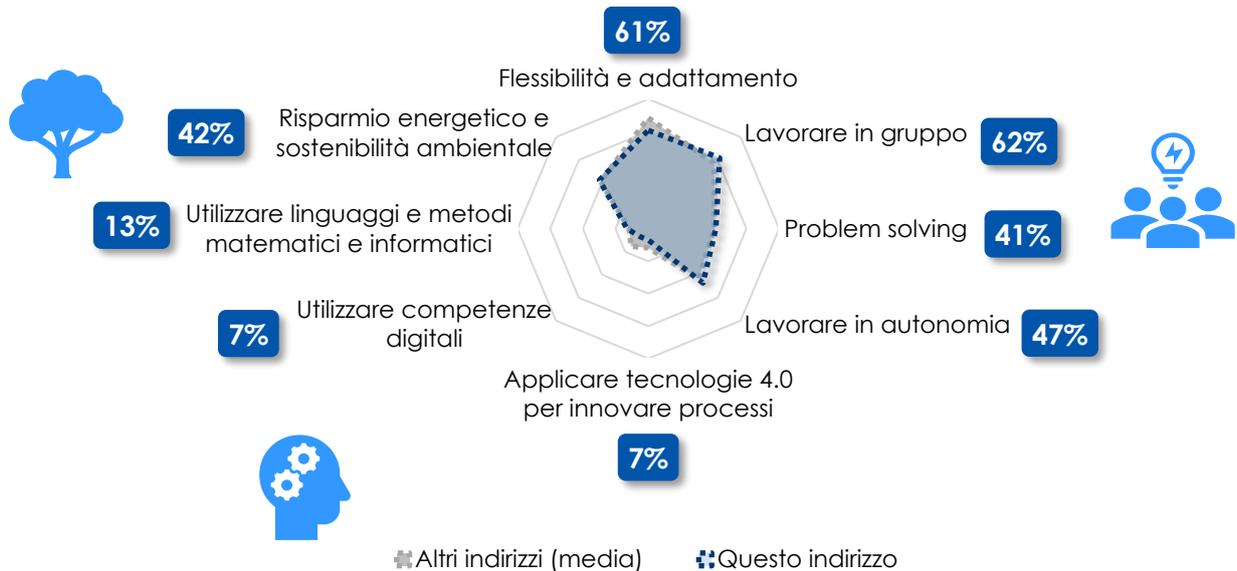
excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento e Lavorare in gruppo sono le competenze più ricercate dalle imprese nei candidati con questo indirizzo di studio. Per oltre il 40% dei candidati sono importanti anche il saper Lavorare in autonomia, la capacità di risoluzione dei problemi e l'attitudine al Risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

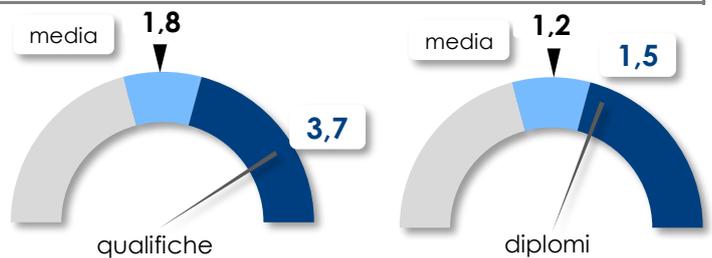
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

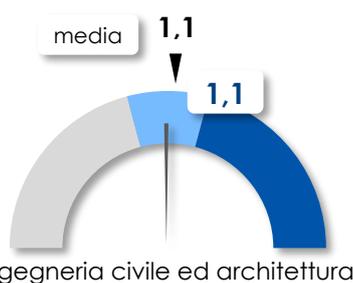


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

IT	Costruzioni, Ambiente e territorio (anche serale)	V. Cardarelli	La Spezia
IT	Costruzioni, Ambiente e territorio - Articolazione Geotecnico	V. Cardarelli	La Spezia
IT	Costruzioni, Ambiente e territorio - Tecnologie del legno nelle costruzioni	V. Cardarelli	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Ambito marittimo - Environmental Officer	Accademia Marina Mercantile	Genova
-----	--	-----------------------------	--------

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria



I principali corsi di laurea disponibili in regione

LT	Conservazione dei Beni Culturali	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT Design del Prodotto e della Comunicazione	Genova
LT	Ingegneria Civile e Ambientale	Genova
LT	Scienze Ambientali e Naturali	Genova
LT	Scienze Geologiche	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT Scienze dell'Architettura	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT Tecnologie Industriali	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM Tecnologie per l'Edilizia e il Territorio	Genova
LM	Architectural Composition	Genova
LM	Architettura	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire



Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di formazione terziaria in regione

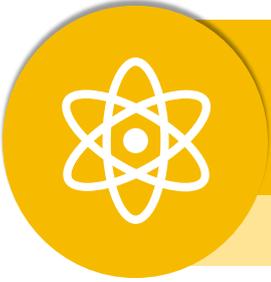
I principali corsi di laurea disponibili in regione



LM	Engineering For Natural Risk Management	Savona
LM	Environmental Engineering	Genova
LM	Global change e gestione sostenibile della natura	Genova
LM	Ingegneria Civile	Genova
LM	Ingegneria Edile	Genova
LM	Metodologie per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali	Genova
LM	Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio	Genova
LM	Scienze Geologiche	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire

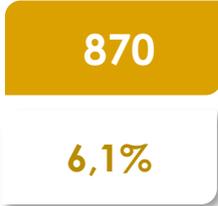




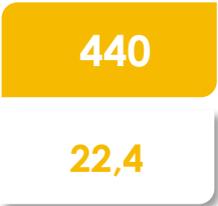
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Assunzioni di **DIPLOMATI/QUALIFICATI** in questo indirizzo e % su tutti gli indirizzi



Assunzioni di **TECNICI ITS/LAUREATI** in questo indirizzo e indicatore importanza su tutti gli indirizzi (2)



Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico elettrico
- Operatore/tecnico informatico (1)

(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

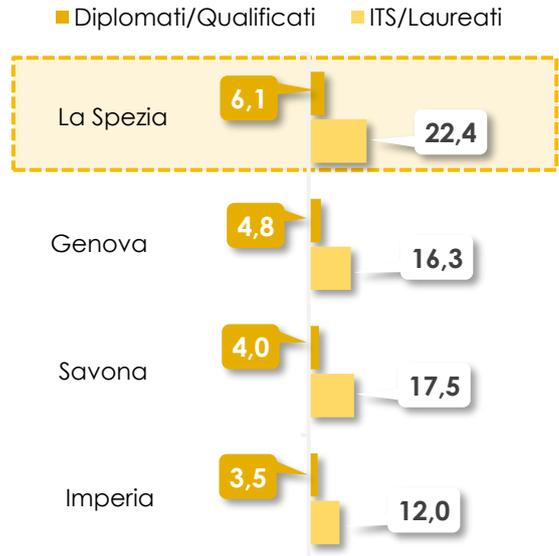
DIPLOMA

- IT - Elettronica ed elettrotecnica - Elettronica
- IT - Elettronica ed elettrotecnica - Elettrotecnica
- IT - Elettronica ed elettrotecnica - Automazione

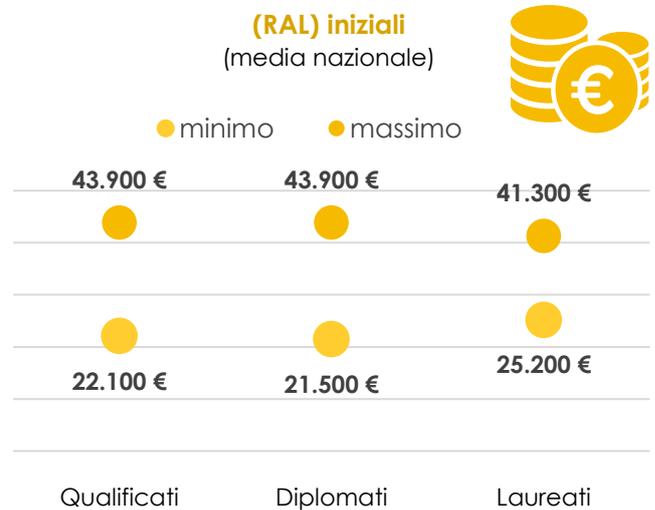
ITS e LAUREA

- ITS - Produzione di apparecchi e dispositivi diagnostici, terapeutici e riabilitativi
- ITS - Metodi e tecnologie per lo sviluppo di software
- ITS - Organizzazione e fruizione dell'informazione e della conoscenza
- ITS - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione
- Lauree in ingegneria elettronica e dell'informazione
- Lauree in ingegneria industriale
- Lauree in ingegneria elettrica
- Lauree in ingegneria energetica e nucleare
- Lauree in ingegneria dell'automazione

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

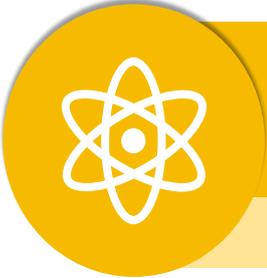


Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.
(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere
Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



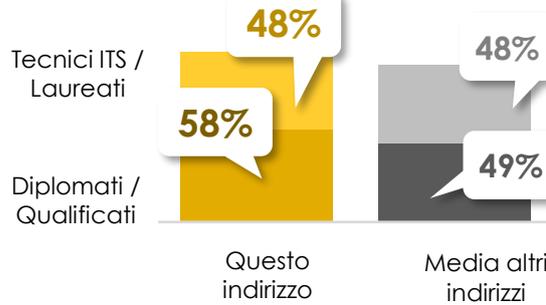
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

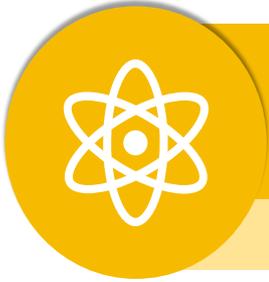
Le figure professionali più difficili da trovare (difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale)

Categorie	Ranking	Professione	Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale)	
			min	max
Qualificati	1°	Meccanici e montatori di macchinari industriali	26.700 €	-
	2°	Elettricisti nelle costruzioni civili	22.400 €	-
	3°	Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	24.700 €	43.900 €
Diplomati	1°	Elettricisti nelle costruzioni civili	22.400 €	-
	2°	Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	21.600 €	43.900 €
	3°	Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche	22.100 €	-
Laureati e diplomati ITS	1°	Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-
	2°	Ingegneri energetici e meccanici	39.100 €	40.500 €
	3°	Tecnici programmatori	29.800 €	-





Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali



		min	max
Qualificati	1° Eletttricisti nelle costruzioni civili	22.400 €	-
	2° Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	24.700 €	43.900 €
	3° Meccanici e montatori di macchinari industriali	26.700 €	-
Diplomati	1° Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	21.600 €	43.900 €
	2° Eletttricisti nelle costruzioni civili	22.400 €	-
	3° Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più *naturali* dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

Laureati e diplomati ITS	1° Tecnici programmatori	29.800 €	-
	2° Ingegneri energetici e meccanici	39.100 €	40.500 €
	3° Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-

excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

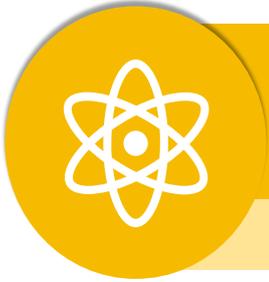
Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento e Lavorare in gruppo sono le competenze preferite dalle imprese

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

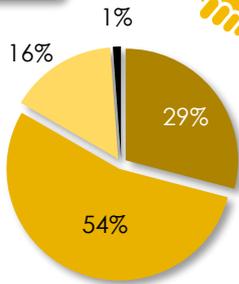


Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

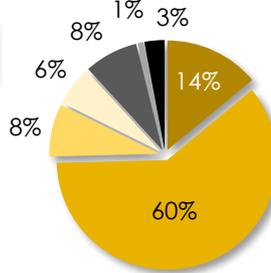
Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

I tipi di contratto proposti dalle imprese

questo indirizzo



media altri indirizzi



- Tempo indeterminato
- Tempo determinato
- Apprendista
- Altri contratti dipendenti
- Dipendenti in somministrazione
- Collaboratori a progetto
- Altri contratti indipendenti

L'indice di stabilità contrattuale



% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti

Questo indirizzo **45%**

Media altri indirizzi **22%**

In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Meccanica e meccatronica 44%

Costruzioni e installazione impianti edili 29%

Elettrico e elettronico 12%

Altri settori 15%

Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

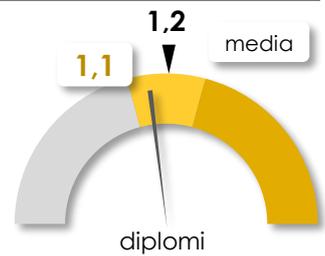
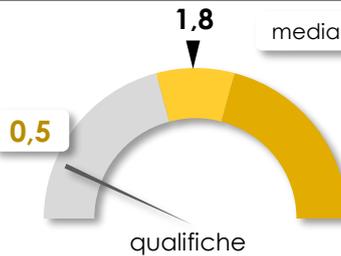
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

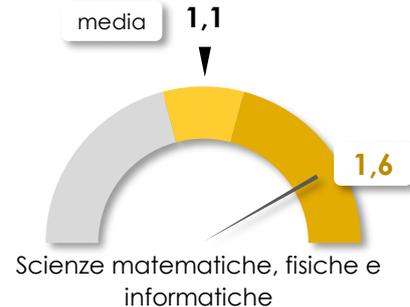


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

IT	Elettronica ed elettrotecnica - Elettrotecnica con curvatura Automazione, Domotica e Propulsione elettrica (anche serale)	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Elettronica con curvatura Robotica e Telecontrolli	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
leFP	Operatore elettrico	Formimpresa Liguria	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo - Multimedia technician	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Automazione e robotica industriale - Elettronica e digitalizzazione dei processi industriali - intelligenza artificiale applicata	ITS La Spezia	La Spezia
ITS	Efficientamento energetico	ITS Savona	Savona
ITS	Esperto in sicurezza di sistemi e reti	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Sviluppatore software per Realtà Virtuale/Aumentata e Gaming	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Sviluppo di applicazioni dedicate al trattamento di Big Data con specializzazione per l'industria 4.0	Accademia digitale Liguria	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Tecnico luci e suono	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Tecnici di bordo - Allievo elettricista di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Tecnici di bordo - Servizi tecnici di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



LT	Ingegneria Biomedica	Genova
LT	Ingegneria Elettrica	Genova
LT	Ingegneria Elettronica e Tecnologie dell'Informazione	Genova
LT	Ingegneria Informatica	Genova/Imperia
LT	Ingegneria dell'Energia	Savona
LM	Bioengineering	Genova
LM	Computer Engineering	Genova
LM	Electronic engineering	Genova
LM	Ingegneria Elettrica	Genova
LM	Internet And Multimedia Engineering	Genova
LM	Robotics Engineering ((interateneo con Warsaw University of Technology, École Centrale de Nantes e Keio University)	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire



Università
di Genova



UniversItaly



Indirizzo estetica, acconciature e benessere

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Assunzioni di **QUALIFICATI** in questo indirizzo e % su tutti gli indirizzi

230

1,6%

Assunzioni di **LAUREATI** in questo indirizzo e indicatore importanza su tutti gli indirizzi (2)

-

0,5

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico del benessere - Acconciatura
- Operatore/tecnico del benessere - Estetica

DIPLOMA

- Liceo sportivo (1)

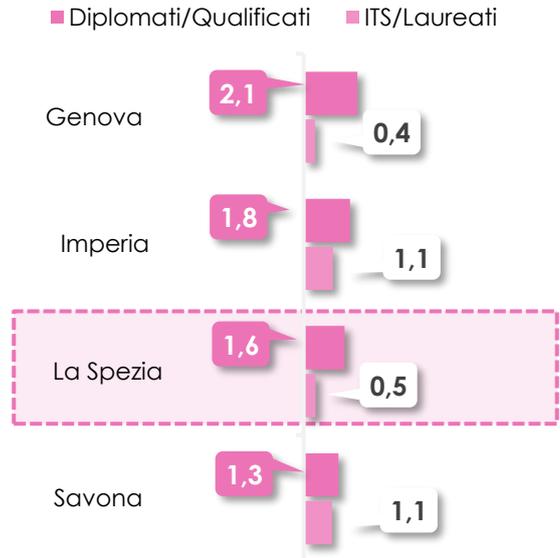
(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

ITS e LAUREA

- Lauree in scienze motorie
- Lauree in scienze e tecnologie erboristiche

Per questo indirizzo di studio attualmente non esiste un percorso per conseguire un diploma di maturità tecnica ma solo una qualifica o diploma professionale. Nello stesso ambito si considererà però il diploma di liceo sportivo e le successive possibilità di formazione terziaria: in particolare, i percorsi di laurea in scienze motorie.

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere
Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo estetico, acconciature e benessere

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare (difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale)

min max

Qualificati	1°	Estetisti e truccatori	22.100 €	-
	2°	Acconciatori	22.400 €	-

Laureati	1°	Istruttori di discipline sportive non agonistiche	27.700 €	-





Indirizzo estetica, acconciature e benessere

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali

min max



Qualificati

1°	Acconciatori	22.400 €	-
2°	Estetisti e truccatori	22.100 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i qualificati di questo indirizzo di studi. Nell'ambito del Benessere, come opportunità di studio universitario, si considerano le lauree in scienze motorie e scienze e tecnologie erboristiche. Le seguenti sono le più ricercate dalle aziende del settore.

Laureati

1°	Istruttori di discipline sportive non agonistiche	27.700 €	-
----	---	----------	---

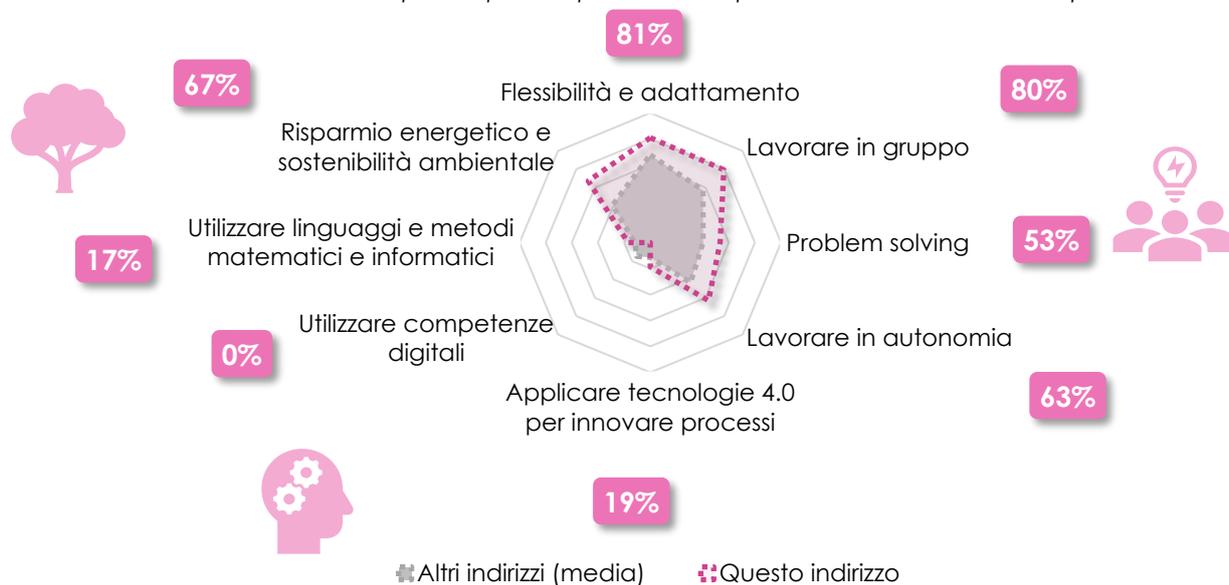
excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento e Lavorare in gruppo sono le competenze preferite dalle imprese. Molto importanti anche l'attitudine al Risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale e il saper Lavorare in autonomia. Tutte e quattro le competenze sono ritenute mediamente più importanti rispetto agli altri indirizzi di studio.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo estetica, acconciature e benessere

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

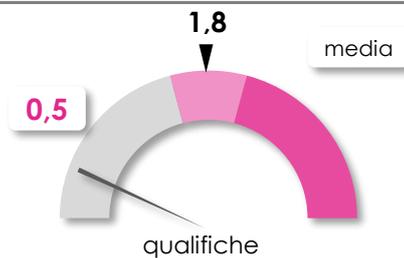
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.



Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo estetica, acconciature e benessere

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Liceo	Scientifico - Sportivo	Antonio Pacinotti	La Spezia
leFP	Operatore del benessere - Acconciatura	Formimpresa Liguria	La Spezia
leFP	Operatore del benessere - Estetica	Formimpresa Liguria	La Spezia
leFP	Tecnico del benessere - Trattamenti estetici/acconciatura	Formimpresa Liguria	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Dopo il diploma conseguito al liceo sportivo puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base alle tue attitudini e alle tue passioni.

In ambito del Benessere, come opportunità di studio universitario, si possono considerare le lauree in Scienze motorie o quella in Scienze e tecnologie erboristiche. Dopo il conseguimento della qualifica di Operatore del benessere puoi proseguire con un quarto anno di corso per ottenere la qualifica di Tecnico del benessere

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Scienze Motorie, Sport e Salute	Savona
	LM	Scienze e Tecniche dello Sport	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire



Università
di Genova



UniversItaly



Indirizzo grafica e comunicazione

Le opportunità di lavoro in regione



Le assunzioni previste dalle imprese della provincia per i qualificati e i diplomati con questo indirizzo di studio sono inferiori all'1% rispetto al totale delle assunzioni previste. Per una maggiore significatività e per offrire comunque informazioni utili a chi fosse interessato a questo indirizzo si è preferito esporre il dato regionale.

Assunzioni di **DIPLOMATI/QUALIFICATI**
in questo indirizzo
e % su tutti gli indirizzi

190

0,2%

Assunzioni di **TECNICI ITS/LAUREATI**
in questo indirizzo e indicatore
importanza su tutti gli indirizzi (2)

1.500

8,4

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico grafico

DIPLOMA

- IT - Grafica e comunicazione
- IP - Servizi culturali e di spettacolo
- Liceo artistico - Audiovisivo multimedia (1)
- Liceo artistico - Grafico/pittorico/scultoreo (1)
- Liceo artistico - Grafica (1)
- Liceo artistico - Design (1)
- Liceo artistico - Architettura e ambiente (1)
- Liceo artistico - Scenografia (1)

(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

ITS e LAUREA

- ITS - Nuove tecnologie Made in Italy - Sistema casa
- ITS - Nuove tecnologie per il made in Italy - Moda
- Lauree indirizzo ingegneria civile ed architettura
- Lauree indirizzo politico-sociale
- Lauree indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico
- Lauree indirizzo linguistico, traduttori e interpreti
- Lauree indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche

Quest'ultimo indirizzo di laurea riguarda i percorsi di informatica con specializzazione in ambito grafico digitale

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

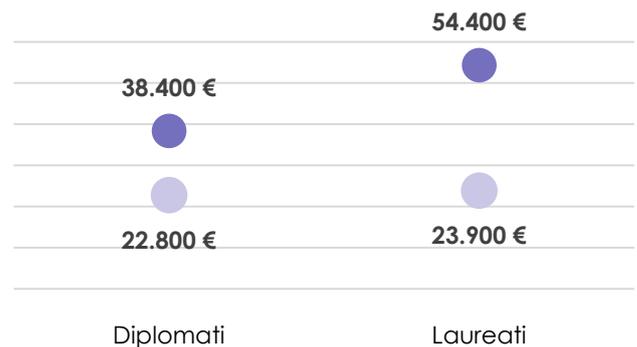
■ Diplomatici/Qualificati ■ ITS/Laureati



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



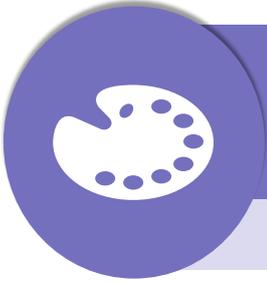
● minimo ● massimo



Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.
(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

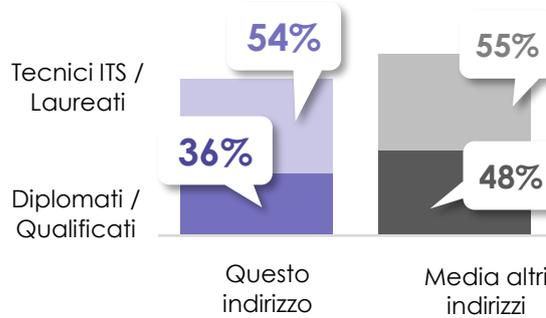
Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



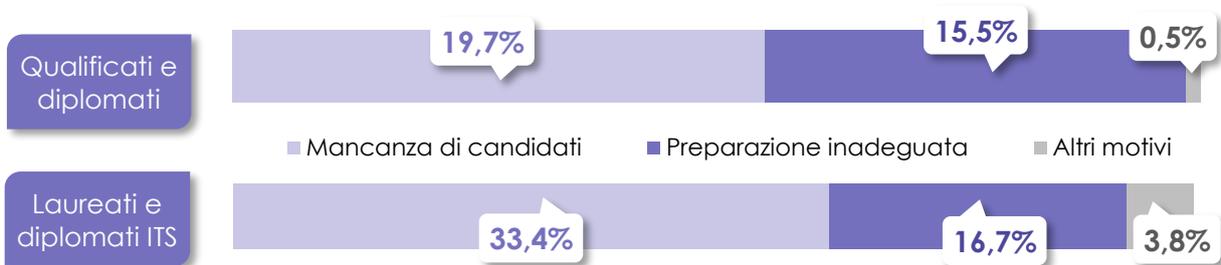
Indirizzo grafica e comunicazione

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della regione

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare
(difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)
min max

Qualificati

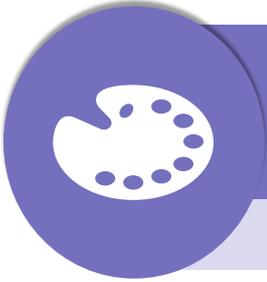
Per questi livelli di istruzione le segnalazioni delle imprese della regione non rilevano particolari difficoltà di reperimento

Diplomati

Laureati e diplomati ITS

1°	Ingegneri industriali e gestionali	38.900 €	-
2°	Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-
3°	Ingegneri civili	36.100 €	-





Indirizzo grafica e comunicazione

Le opportunità di lavoro in regione

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali



Qualificati

Per questo livello di istruzione attualmente non risultano figure professionali richieste in numero significativo

Diplomati

Rank	Professione	min	max
1°	Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-
2°	Rilegatori	22.800 €	-
3°	Rappresentanti di commercio	32.000 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più *naturali* dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

Laureati e
diplomati ITS

1°	Ingegneri civili	36.100 €	-
2°	Architetti, pianificatori, paesaggisti, spec. recupero/conservazione	34.100 €	-
3°	Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-

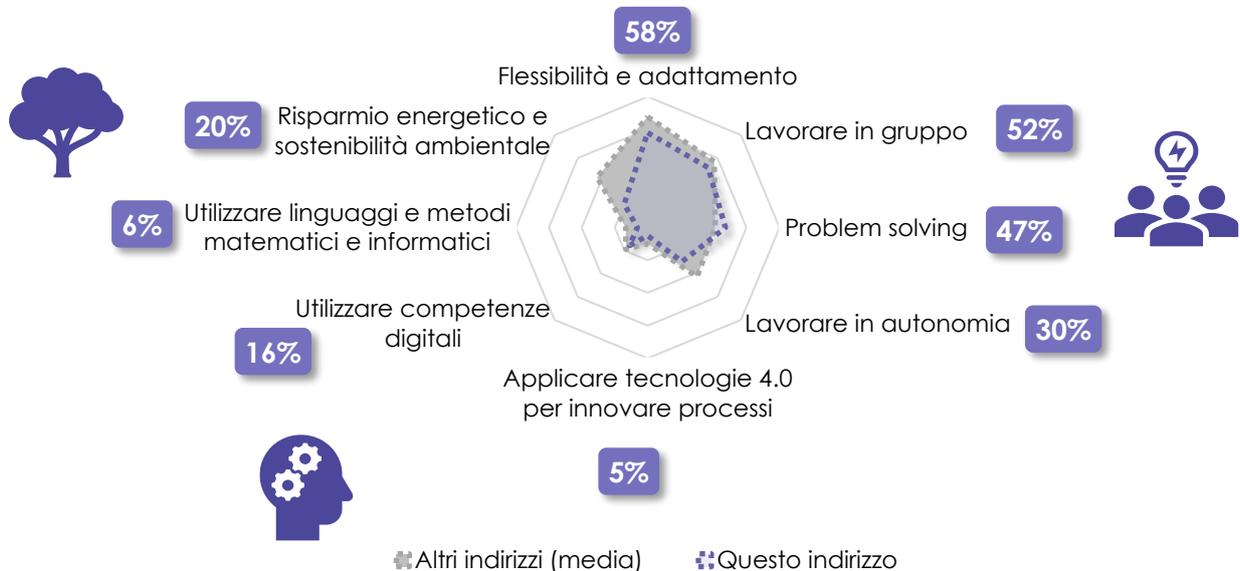
excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento è la competenza più ricercata dalle imprese, seguita, a breve distanza, dalle capacità di *Lavorare in gruppo* e di *Problem solving*. Quest'ultima mediamente più importante rispetto agli altri titoli di studio.

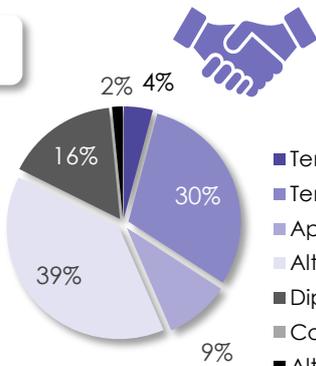


Indirizzo grafica e comunicazione

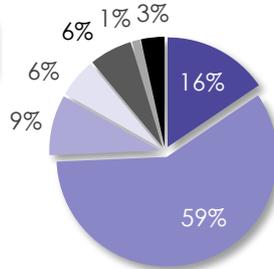
Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

I tipi di contratto proposti dalle imprese

questo indirizzo



media altri indirizzi



L'indice di stabilità contrattuale



% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

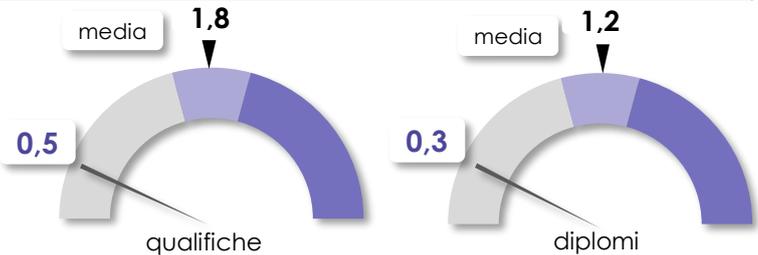
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

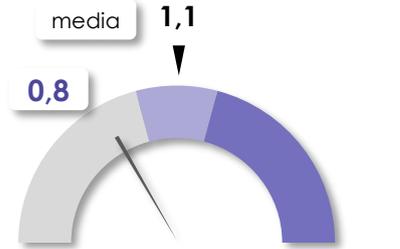
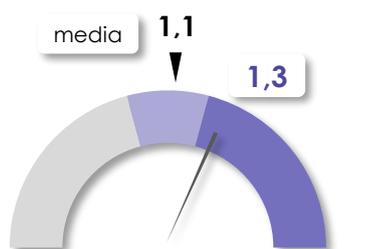


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

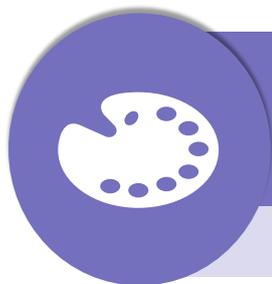
Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo grafica e comunicazione

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Liceo	Artistico - Architettura e Ambiente	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Arti Figurative	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Audiovisivo e Multimediale	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Design	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Grafica	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
IT	Grafica e comunicazione	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IP	Servizi commerciali - Grafica	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Social & Digital Media Specialist	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Social & Digital Marketing (in attivazione)	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Promozione e marketing delle filiere turistiche e delle attività culturali mediante le nuove tecnologie digitali e i social network	ITS Turismo Liguria	S.Margherita Ligure
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Fotografo	Accademia Marina Mercantile	Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo grafica e comunicazione

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Design del Prodotto Nautico	La Spezia
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Design del Prodotto e della Comunicazione	Genova
	LT	Lettere	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Media, Comunicazione e Società	Savona
	LT	Scienze Internazionali e Diplomatiche	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Scienze dell'Architettura	Genova
	LM	Architectural Composition	Genova
	LM	Architettura	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM	Design Navale e Nautico	La Spezia
	LM	Design Prodotto Evento	Genova
	LM	Digital Humanities - Interactive Systems And Digital Media	Genova/Savona
	LM	Informazione ed Editoria	Genova
	LM	Ingegneria Edile - Building Engineering	Genova
	LM	Lingue e Letterature Moderne per i Servizi Culturali	Genova
	LM	Metodologie per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali	Genova
	LM	Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio	Genova
	LM	Relazioni Internazionali	Genova
	LM	Storia dell'Arte e Valorizzazione del Patrimonio Artistico	Genova
	LM	Yacht Design	La Spezia

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire





Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Assunzioni di **DIPLOMATI/QUALIFICATI** in questo indirizzo e % su tutti gli indirizzi

480

3,4%

Assunzioni di **TECNICI ITS/LAUREATI** in questo indirizzo e indicatore importanza su tutti gli indirizzi (2)

420

21,7

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico del legno
- Operatore montaggio e manutenzione imbarcazioni da diporto
- Operatore/tecnico dei materiali lapidei
- Operatore/tecnico alle lavorazioni dell'oro e dei metalli preziosi

DIPLOMA

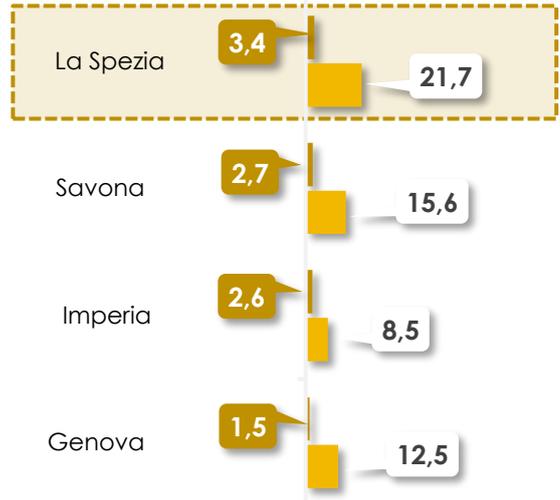
- IP - Industria ed artigianato per il made in Italy
- IP - Manutenzione ed assistenza tecnica

ITS e LAUREA

- ITS - Processi di progettazione, comunicazione e marketing nella moda
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing tessile, abbigliamento, moda
- ITS - Tecnico di processo e prodotto per nobilitazione di articoli tessili, abbigliamento, moda
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing calzature-moda
- ITS - Produzione/riproduzione di artefatti artistici
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing per l'arredamento
- Lauree in ingegneria civile ed architettura
- Lauree in ingegneria industriale
- Lauree in discipline delle arti figurative, della musica, dello spettacolo e della moda

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

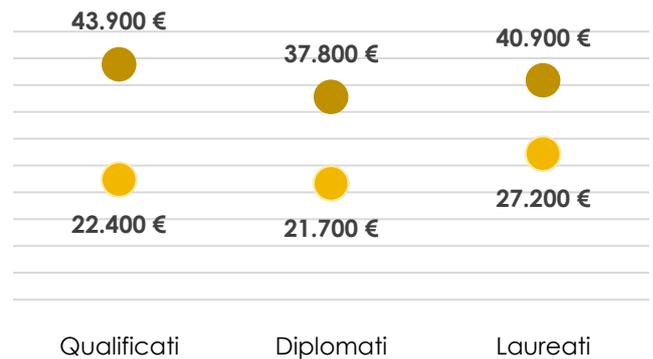
■ Diplomatici/Qualificati ■ ITS/Laureati



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



● minimo ● massimo



Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.
(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio



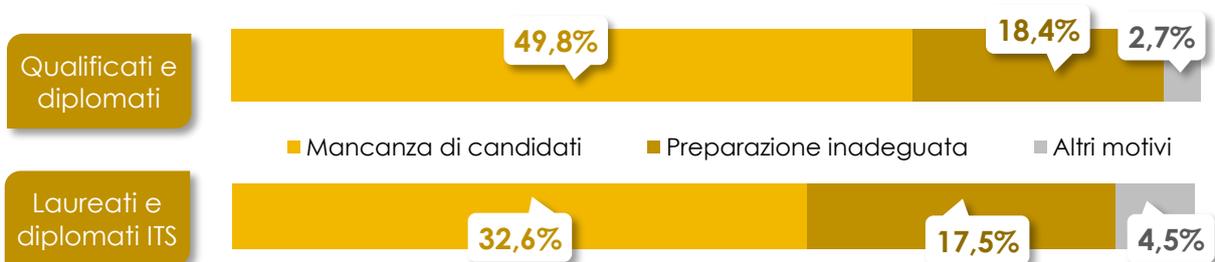
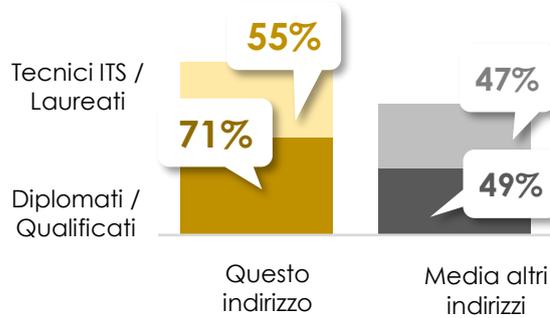
Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare (difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale)

Categorie	Ranghi	Professione	Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale)	
			min	max
Qualificati	1°	Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	43.900 €	-
	2°	Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-
	3°	Tagliatori di pietre, scalpellini e marmisti	24.000 €	-
Diplomati	1°	Falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno	22.700 €	-
	2°	Meccanici artigianali, riparatori e manutentori di automobili	22.500 €	-
	3°	Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	24.700 €	24.700 €
Laureati e diplomati ITS	1°	Disegnatori industriali	28.000 €	-
	2°	Ingegneri civili	36.100 €	-
	3°	Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-





Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali



		min	max
Qualificati	1° Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-
	2° Falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno	22.700 €	-
	3° Tagliatori di pietre, scalpellini e marmisti	24.000 €	-
Diplomati	1° Falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno	22.700 €	-
	2° Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-
	3° Meccanici artigianali, riparatori e manutentori di automobili	22.500 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più naturali dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

Laureati e diplomati ITS	1° Ingegneri energetici e meccanici	39.100 €	40.500 €
	2° Tecnici meccanici	30.200 €	-
	3° Architetti, pianificatori, paesaggisti, spec. recupero/conservazione	34.100 €	-

excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento è la competenza preferita dalle imprese nei candidati con questo titolo di studio. Molto importanti anche le altre competenze trasversali (*Lavorare in gruppo*, *Lavorare in autonomia* e *Problem solving*) e l'attitudine al *Risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale*.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

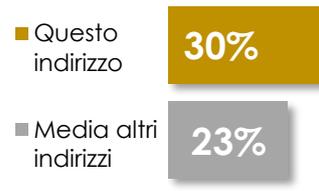
Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

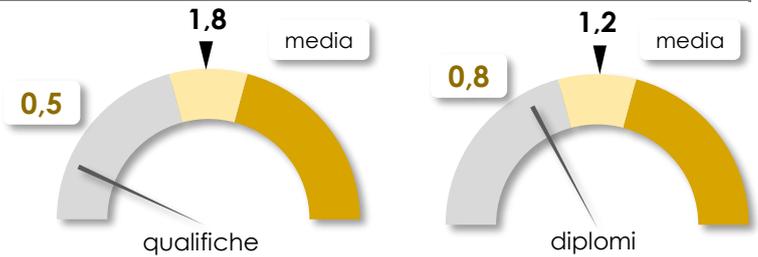
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

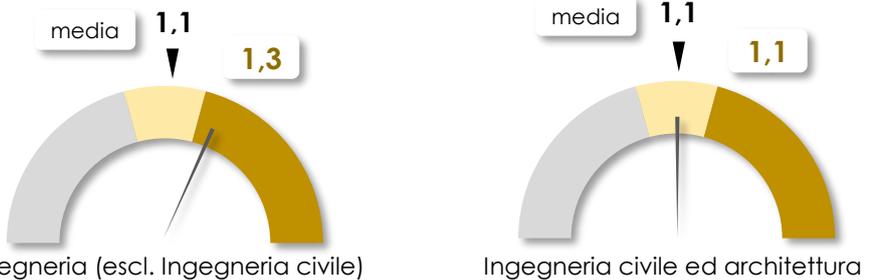


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

IP	Industria e artigianato per il Made in Italy	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
IP	Manutenzione e assistenza tecnica (anche serale)	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
leFP	Operatore del legno	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia
leFP	Operatore montaggio e manutenzione imbarcazione da diporto	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia
leFP	Tecnico del legno	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Esperto in sicurezza di sistemi e reti	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Sviluppo di applicazioni dedicate al trattamento di Big Data con specializzazione per l'industria 4.0	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito logistica-portualità - Gestione e conduzione dei mezzi ferroviari	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo – Multimedia technician	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Automazione e robotica industriale - Elettronica e digitalizzazione dei processi industriali - intelligenza artificiale applicata	ITS La Spezia	La Spezia
ITS	Progettazione e produzione mecatronica avanzata	ITS La Spezia	La Spezia
ITS	Trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale - Conduzione e gestione dei mezzi ferroviari	ITS La Spezia	La Spezia
ITS	Efficientamento energetico	ITS Savona	Savona

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Tecnico luci e suono	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Tecnici di bordo - Allievo elettricista di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Tecnici di bordo - Servizi tecnici di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta formazione	Master in Engineering Management	Accademia Marina Mercantile	Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria



I principali corsi di laurea disponibili in regione



	LT	Conservazione dei Beni Culturali	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Design del Prodotto Nautico	La Spezia
	LT	Ingegneria Chimica e di Processo	Genova
	LT	Ingegneria Civile e Ambientale	Genova
	LT	Ingegneria dell'Energia	Savona
	LT	Ingegneria Elettrica	Genova
	LT	Ingegneria Meccanica	Genova
	LT	Ingegneria Meccanica	La Spezia
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Ingegneria Nautica	La Spezia
	LT	Ingegneria Navale	Genova
	LT	Maritime Science And Technology	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Scienze dell'Architettura	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Tecnologie Industriali	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Tecnologie per l'Edilizia e il Territorio	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire



Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



LM	Architectural Composition	Genova
LM	Architettura	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM Design Navale e Nautico	La Spezia
LM	Design Prodotto Evento	Genova
LM	Energy Engineering	Savona
LM	Engineering For Natural Risk Management	Savona
LM	Engineering Technology For Strategy (And Security)	Genova
LM	Environmental Engineering	Genova
LM	Ingegneria Chimica e di Processo	Genova
LM	Ingegneria Civile	Genova
LM	Ingegneria Edile	Genova
LM	Ingegneria Elettrica	Genova
LM	Ingegneria Gestionale	Genova
LM	Ingegneria Meccanica - Energia e Aeronautica	Genova
LM	Ingegneria Meccanica - Progettazione e Produzione	Genova
LM	Ingegneria Meccanica - Progettazione e Produzione	La Spezia
LM	Ingegneria Navale	Genova
LM	Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio	Genova
LM	Safety Engineering For Transport, Logistics, And Production - Ingegneria della Sicurezza per i Trasporti, la Logistica e i Sistemi di Produzione	Genova
LM	Yacht Design	La Spezia

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire



Università
di Genova



UniversItaly



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Assunzioni di **DIPLOMATI/QUALIFICATI** in questo indirizzo e % su tutti gli indirizzi

200

1,4%

Assunzioni di **TECNICI ITS/LAUREATI** in questo indirizzo e indicatore importanza su tutti gli indirizzi (2)

280

14,1

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico informatico

DIPLOMA

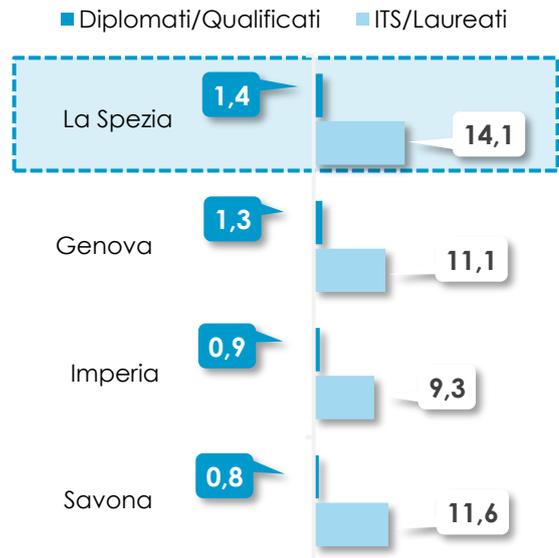
- IT - Informatica e telecomunicazioni
- Liceo scienze applicate (1)

(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

ITS e LAUREA

- ITS - Metodi e tecnologie per lo sviluppo di software
- ITS - Organizzazione e fruizione dell'informazione e della conoscenza
- ITS - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione
- Lauree in scienze matematiche, fisiche e informatiche
- Lauree in ingegneria elettronica e dell'informazione
- Lauree indirizzo ingegneria industriale
- Lauree in altri indirizzi di ingegneria

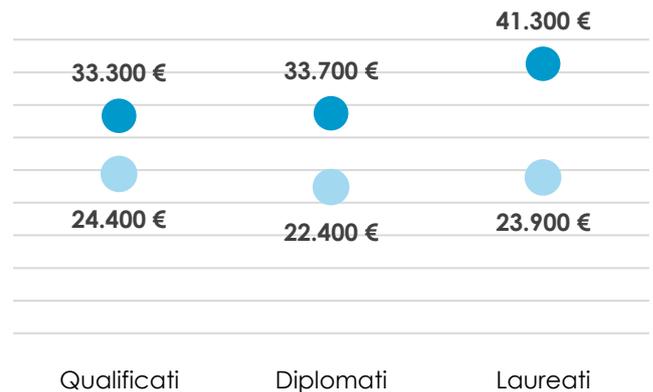
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



● minimo ● massimo



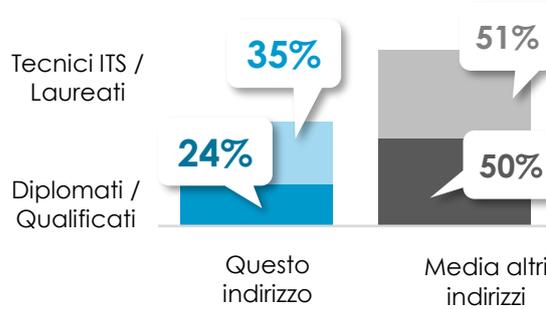
Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.
(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio



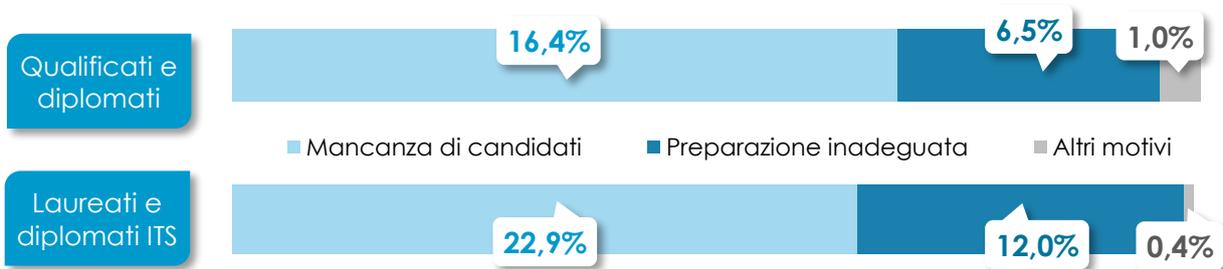
Indirizzo informatica e telecomunicazioni

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare (difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale)

	min	max
--	-----	-----

Diplomati	1°	Tecnici programmatori	29.800 €	-
	2°	Tecnici esperti in applicazioni	31.400 €	-
Laureati e diplomati ITS	1°	Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-
	2°	Progettisti e amministratori di sistemi	-	-
	3°	Tecnici web	-	-

excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali



		min	max
Qualificati	1° Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-
Diplomati	1° Tecnici esperti in applicazioni	31.400 €	-
	2° Tecnici programmatori	29.800 €	-
	3° Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più *naturali* dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

Laureati e diplomati ITS	1° Tecnici programmatori	29.800 €	-
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-
	3° Specialisti nei rapporti con il mercato	34.600 €	40.400 €

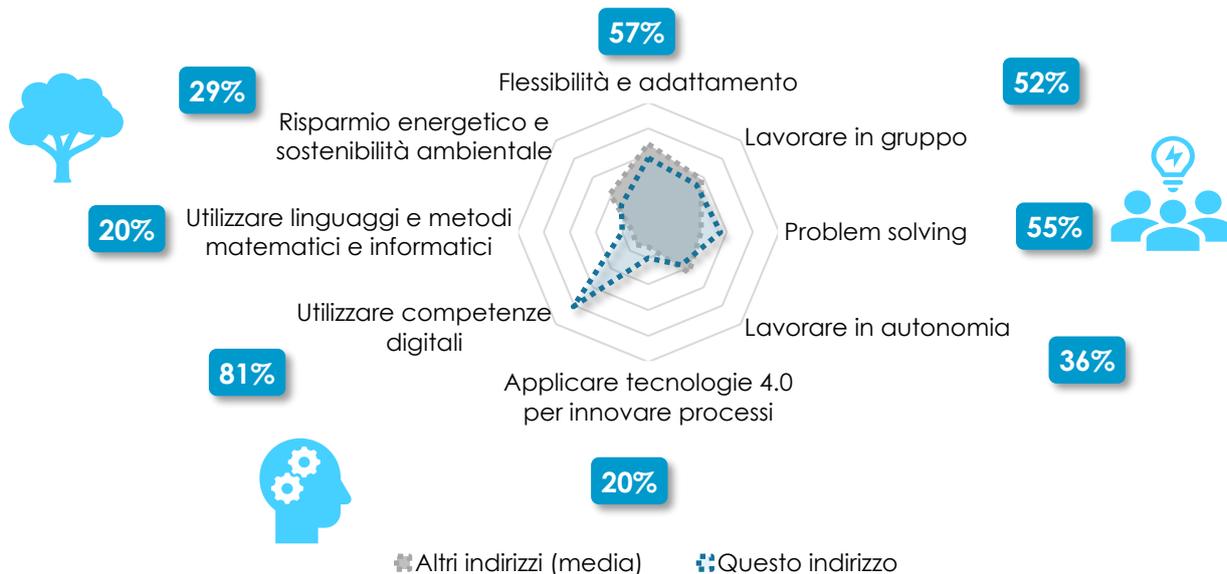
excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

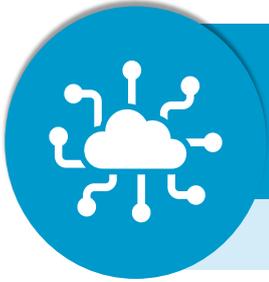
Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Utilizzare competenze digitali, *Flessibilità e adattamento*, *Problem solving* e *Lavorare in gruppo* sono le competenze preferite dalle imprese per i diplomati in questo indirizzo di studio; tutte e tre le competenze sono mediamente più importanti rispetto agli altri indirizzi.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

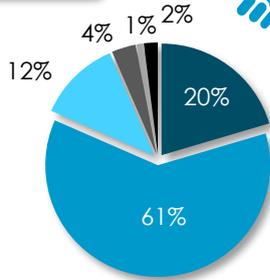


Indirizzo informatica e telecomunicazioni

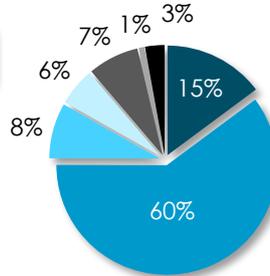
Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

I tipi di contratto proposti dalle imprese

questo indirizzo



media altri indirizzi



- Tempo indeterminato
- Tempo determinato
- Apprendista
- Altri contratti dipendenti
- Dipendenti in somministrazione
- Collaboratori a progetto
- Altri contratti indipendenti

L'indice di stabilità contrattuale



% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti

Questo indirizzo

32%

Media altri indirizzi

23%

In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Meccanica e mecatronica

34%

Commercio

20%

Informatica e telecomunicazioni

16%

Altri settori

30%

Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

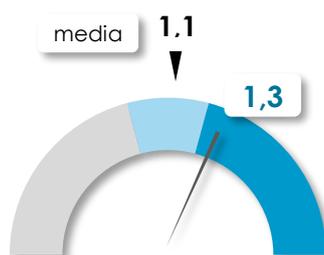


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

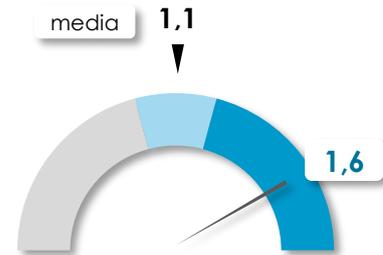
Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?

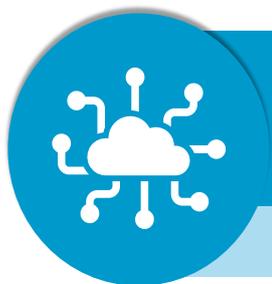


Ingegneria (escl. Ingegneria civile)



Scienze matematiche, fisiche e informatiche

Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Liceo	Scientifico - Scienze Applicate	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Informatica e telecomunicazioni - Articolazione Informatica	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Informatica e telecomunicazioni - Articolazione Informatica	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
leFP	Operatore informatico	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia
leFP	Tecnico informatico	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito logistica-portualità - Gestione dei processi di automazione in ambito portuale	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo – Multimedia technician	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Automazione e robotica industriale - Elettronica e digitalizzazione dei processi industriali - intelligenza artificiale applicata	ITS La Spezia	La Spezia
ITS	Esperto in sicurezza di sistemi e reti	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Game Developer (in attivazione)	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Promozione e marketing delle filiere turistiche e delle attività culturali mediante le nuove tecnologie digitali e i social network	ITS Turismo Liguria	S.Margherita Ligure
ITS	Social & Digital Marketing (in attivazione)	Accademia digitale Liguria	Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Social & Digital Media Specialist	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Software Developer (in attivazione)	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Specialista in Cyber Security (in attivazione)	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Sviluppatore software per Realtà Virtuale/Aumentata e Gaming	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Sviluppo di applicazioni dedicate al trattamento di Big Data con specializzazione per l'industria 4.0	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Web Developer specializzato DevOps/Agile	Accademia digitale Liguria	Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria



I principali corsi di laurea disponibili in regione



LT	Fisica	Genova
LT	Informatica	Genova
LT	Ingegneria Biomedica	Genova
LT	Ingegneria Elettronica e Tecnologie dell'Informazione	Genova
LT	Ingegneria Gestionale	Genova
LT	Ingegneria Informatica	Genova/Imperia
LT	Matematica	Genova
LT	Statistica Matematica e Trattamento Informatico dei Dati (Smid)	Genova
LM	Computer Engineering	Genova
LM	Computer Science	Genova
LM	Digital Humanities - Interactive Systems And Digital Media	Savona
LM	Economics & Data Science	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



LT	Matematica	Genova
LT	Statistica Matematica e Trattamento Informatico dei Dati (Smid)	Genova
LM	Computer Engineering	Genova
LM	Computer Science	Genova
LM	Digital Humanities - Interactive Systems And Digital Media	Genova/Savona
LM	Economics & Data Science	Genova
LM	Electronic engineering	Genova
LM	Engineering Technology For Strategy (And Security) Strategos	Genova
LM	Fisica	Genova
LM	Ingegneria Gestionale	Genova
LM	Internet And Multimedia Engineering	Genova
LM	Matematica	Genova
LM	Robotics Engineering (interateneo con Warsaw University of Technology, École Centrale de Nantes e Keio University)	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire





Indirizzo licei

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Assunzioni di **DIPLOMATI**
in questo indirizzo
e % su tutti gli indirizzi

570

4,0%

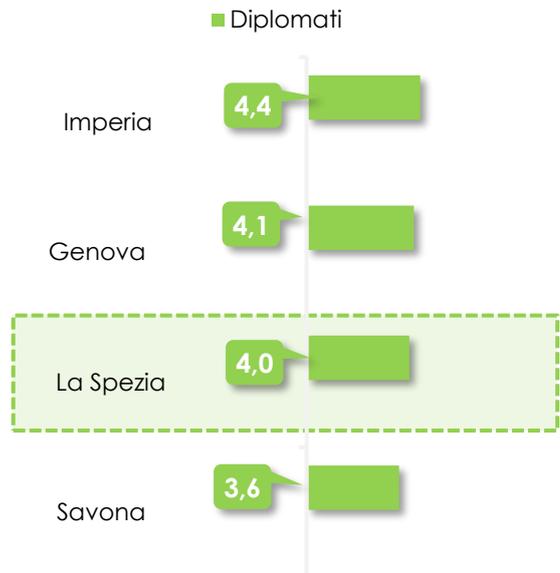
Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

DIPLOMA

- Liceo artistico - Audiovisivo multimedia
- Liceo artistico - Grafico/pittorico/scultoreo
- Liceo artistico - Grafica
- Liceo artistico - Design
- Liceo artistico - Architettura e ambiente
- Liceo artistico - Scenografia
- Liceo musicale e coreutico
- Liceo linguistico
- Liceo classico
- Liceo scientifico tradizionale
- Liceo scientifico - Scienze applicate
- Liceo sportivo
- Liceo delle scienze umane
- Liceo delle scienze umane - Economico-sociale

In questa scheda di indirizzo si espongono i soli dati relativi ai diplomati. Non si considerano i diplomati ITS e i laureati vista la mancanza di prevalenza verso un particolare indirizzo.

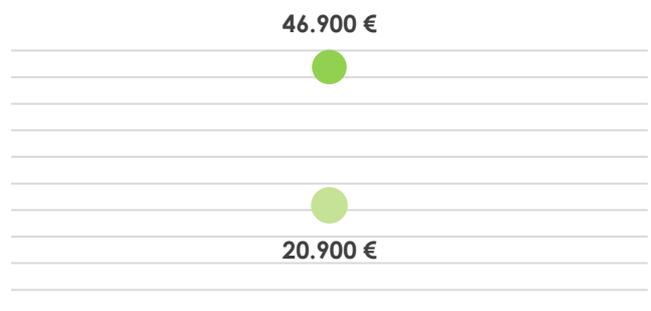
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



● minimo ● massimo



Diplomati



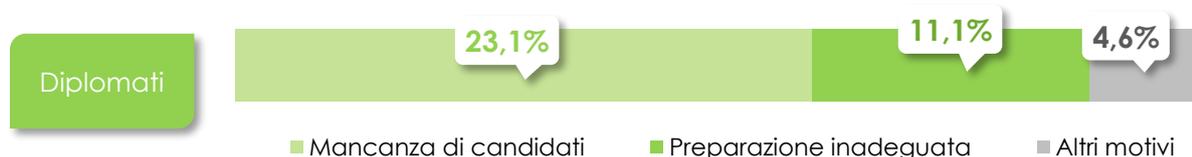
Indirizzo licei

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare
(difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

min max

Rank	Professione	min (€)	max (€)
1°	Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi	35.900 €	46.900 €
2°	Animatori turistici	20.900 €	-
3°	Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-





Indirizzo licei

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali

min max



Diplomati

1°	Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-
2°	Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi	35.900 €	46.900 €
3°	Compositori, musicisti e cantanti	31.000 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati liceali e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere.

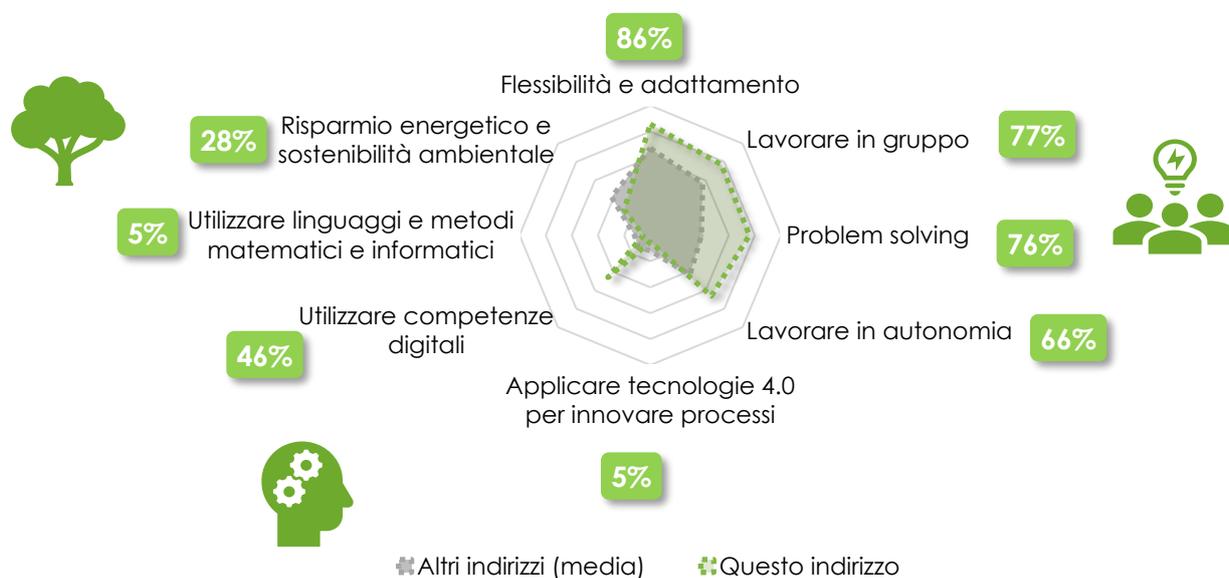
excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento, Lavorare in gruppo e Problem solving sono mediamente più importanti rispetto agli altri indirizzi di studio. Importanti sono anche *Lavorare in autonomia* e il saper *Utilizzare le competenze digitali*.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo licei

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

I tipi di contratto proposti dalle imprese



In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



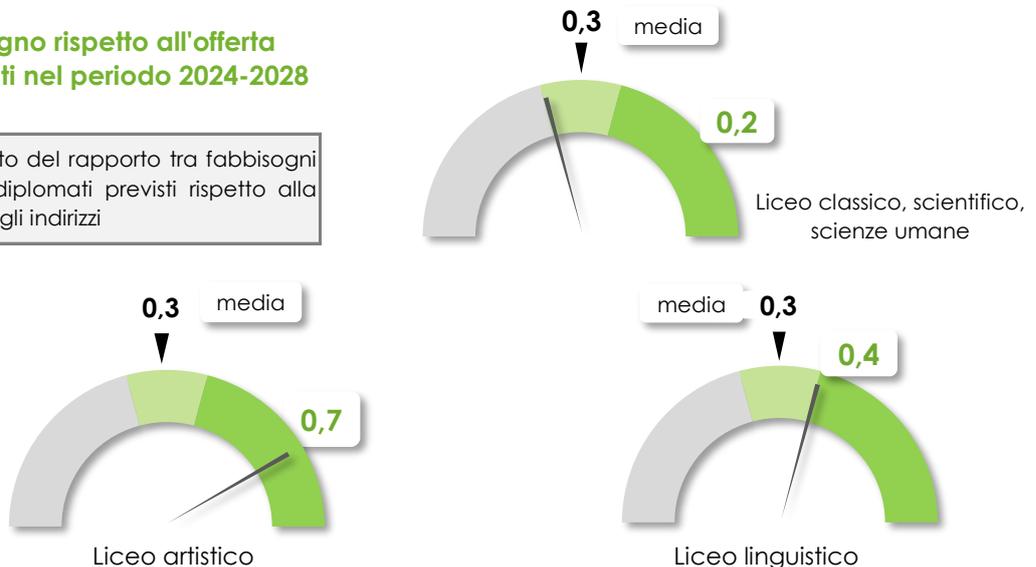
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado liceale

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati nel periodo 2024-2028

Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo licei

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Liceo	Artistico	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Architettura e Ambiente	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Arti Figurative	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Audiovisivo e Multimediale	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Design	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Grafica	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Classico	Lorenzo Costa	La Spezia
Liceo	Classico	Parentucelli - Arzelà	Sarzana
Liceo	Linguistico	Giuseppe Mazzini	La Spezia
Liceo	Musicale e Coreutico - Musicale	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Scientifico - Sezione biomedica-sanitaria	Antonio Pacinotti	La Spezia
Liceo	Scientifico - Scientifico	Parentucelli - Arzelà	Sarzana
Liceo	Scientifico - Scienze Applicate	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
Liceo	Scientifico quadriennale - Scienze Applicate per la transizione ecologica e digitale (TrED)	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
Liceo	Scientifico - Sportivo	Antonio Pacinotti	La Spezia
Liceo	Scienze Umane - Opzione Economico Sociale	Giuseppe Mazzini	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti

**ORIENTA
MENTI**
2019-2024



Indirizzo licei

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I corsi universitari della Liguria

Il diploma di maturità liceale consente l'accesso, previo eventuale test di ammissione, a tutti i percorsi universitari della regione proposti dall'Università di Genova e che trovi nel sito istituzionale alla pagina <https://corsi.unige.it/corsi/> e nella mappa di navigazione in fondo alla guida.



Alta formazione Artistica Musicale e Coreutica (AFAM)



Coloro che si diplomano al liceo musicale e coreutico, ma anche coloro che sono diplomati in altri indirizzi e amano l'arte e la musica, possono proseguire gli studi con l'Alta Formazione Artistica Musicale e Coreutica. I percorsi AFAM sono legalmente riconosciuti dal Ministero e i titoli rilasciati sono equiparati ai titoli universitari.

Conservatori di musica

Conservatorio "Giacomo Puccini"	https://conssp.it/	La Spezia
Conservatorio di Musica "Niccolò Paganini"	https://www.conspaganini.it/	Genova

Accademie di belle arti (legalmente riconosciute)

Accademia di Belle Arti Leg. Ricon. "Istituto I. Duncan" di Sanremo (IM)	https://www.accademiabelleartisanre.mo.it/it/	Sanremo (IM)
Accademia Statale di Belle Arti di Genova Ligustica	https://www.accademialigustica.it/	Genova



Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Assunzioni di **DIPLOMATI/QUALIFICATI** in questo indirizzo e % su tutti gli indirizzi

2.140

15,0%

Assunzioni di **TECNICI ITS/LAUREATI** in questo indirizzo e indicatore importanza su tutti gli indirizzi (2)

390

19,8

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico meccanico
- Operatore/tecnico alla riparazione dei veicoli a motore
- Operatore/tecnico termoidraulico

DIPLOMA

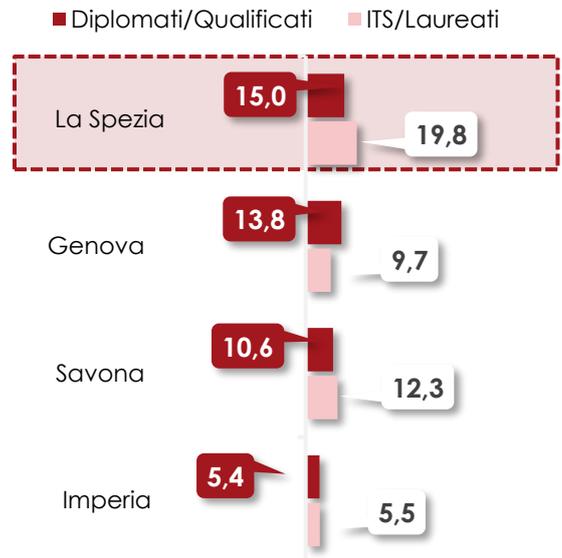
- IT - Meccanica, mecatronica ed energia
- *Trasporti e logistica - Conduzione del mezzo - Conduzione di apparati e impianti marittimi (1)*
- *Trasporti e logistica - Conduzione del mezzo - Mezzo navale (1)*
- *Trasporti e logistica - Costruzione del mezzo - Costruzioni navali (1)*

(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

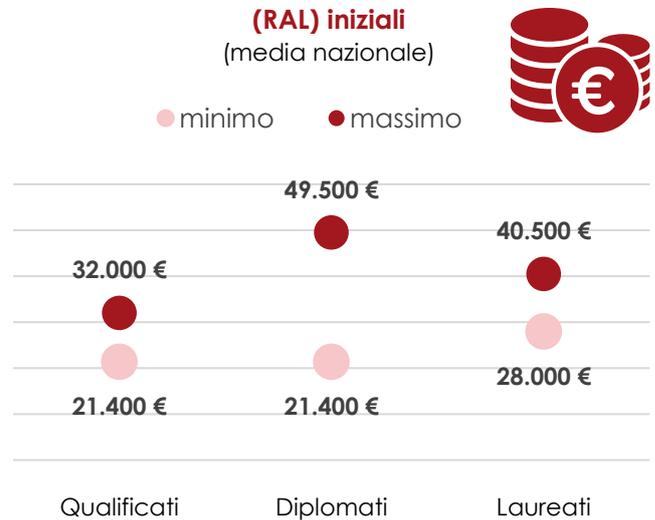
ITS e LAUREA

- ITS - Approvvigionamento e generazione di energia
- ITS - Gestione e verifica di impianti energetici
- ITS - Risparmio energetico nell'edilizia
- ITS - Innovazione di processi e prodotti meccanici
- ITS - Automazione ed sistemi mecatronici
- Lauree in ingegneria industriale
- Lauree in altri indirizzi di ingegneria

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.
(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere
Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



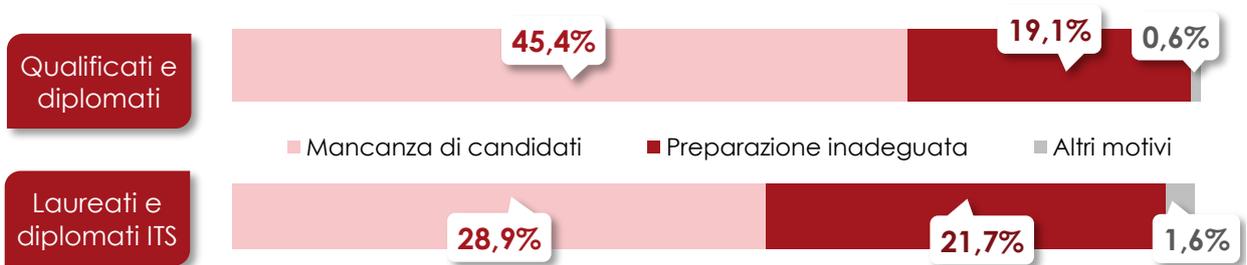
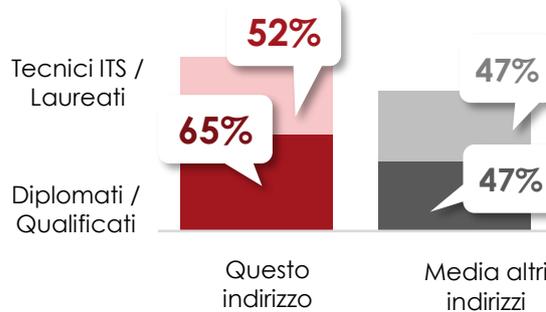
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare
(difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

		min	max
Qualificati	1° Specialisti di saldatura elettrica ed a norme ASME	24.000 €	-
	2° Meccanici e attrezzisti navali	27.800 €	-
	3° Meccanici e montatori di macchinari industriali	26.700 €	-
Diplomati	1° Operatori di catene di montaggio automatizzate	25.200 €	-
	2° Operai addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche	24.800 €	-
	3° Attrezzisti di macchine utensili	24.700 €	24.800 €
Laureati e diplomati ITS	1° Tecnici dell'organizzazione e della gestione dei fattori produttivi	33.900 €	-
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-
	3° Ingegneri energetici e meccanici	39.100 €	40.500 €





Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali



		min	max
Qualificati	1° Montatori di carpenteria metallica	23.600 €	-
	2° Meccanici e attrezzisti navali	27.800 €	-
	3° Meccanici e montatori di macchinari industriali	26.700 €	-
Diplomati	1° Meccanici e montatori di macchinari industriali	26.400 €	26.700 €
	2° Operatori di catene di montaggio automatizzate	25.200 €	-
	3° Montatori di carpenteria metallica	23.600 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più *naturali* dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

Laureati e diplomati ITS	1° Ingegneri energetici e meccanici	39.100 €	40.500 €
	2° Tecnici meccanici	30.200 €	-
	3° Tecnici elettronici	30.200 €	-

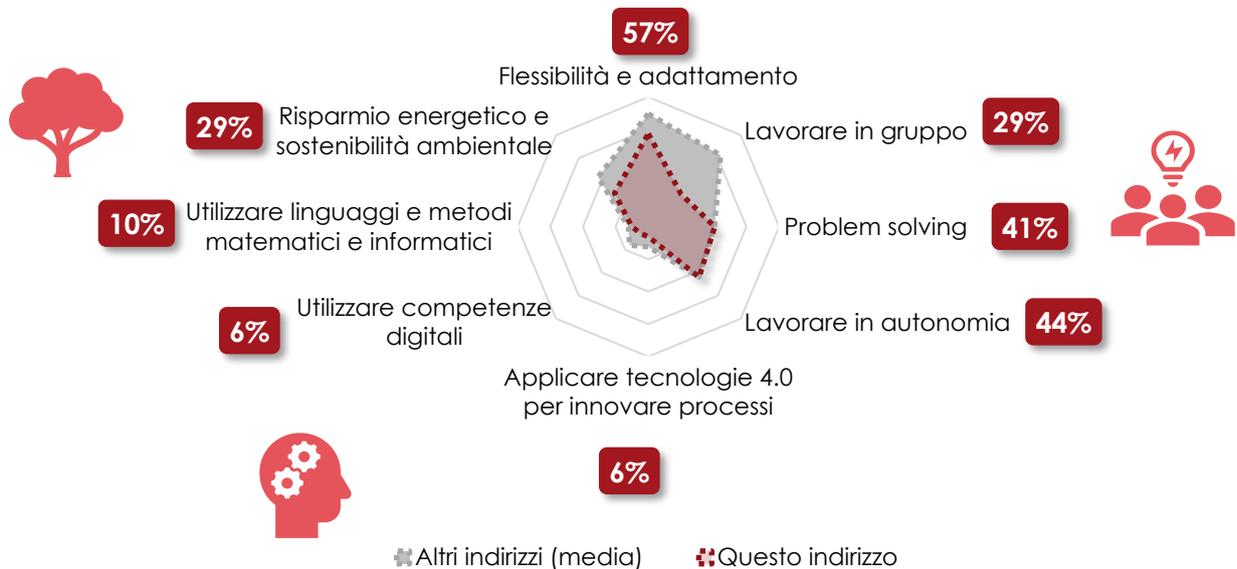
excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento è la competenza ritenuta più importante dalle imprese della provincia. Seguono, a breve distanza, la capacità di *Lavorare in autonomia* e di *Problem solving*.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

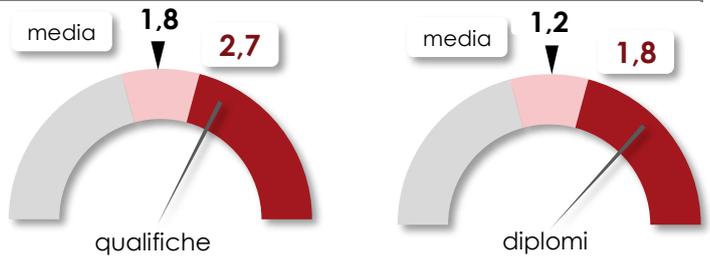
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

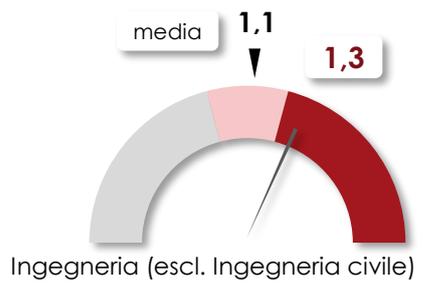


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

IT	Elettronica ed elettrotecnica - Elettrotecnica con curvatura Automazione, Domotica e Propulsione elettrica (anche serale)	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Elettronica con curvatura Robotica e Telecontrolli	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Meccanica, Meccatronica ed energia - Articolazione Meccanica e Meccatronica	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Meccanica, Meccatronica ed energia - Articolazione Meccanica e Meccatronica (serale)	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Trasporti e logistica – Costruzione del mezzo opzione Costruzioni navali	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IP	Industria e artigianato per il Made in Italy - Cantieristica navale	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
IP	Manutenzione e assistenza tecnica - Meccanica (anche serale)	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
leFP	Operatore di impianti termoidraulici	Formimpresa Liguria	La Spezia
leFP	Operatore meccanico	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia
leFP	Tecnico per la conduzione e manutenzione di impianti automatizzati	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito logistica-portualità - Gestione e conduzione dei mezzi ferroviari	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Automazione e robotica industriale - Elettronica e digitalizzazione dei processi industriali - intelligenza artificiale applicata	ITS La Spezia	La Spezia
ITS	Efficientamento energetico	ITS Savona	Savona

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS	Progettazione e produzione meccatronica avanzata	ITS La Spezia	La Spezia
ITS	Trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale - Conduzione e gestione dei mezzi ferroviari	ITS La Spezia	La Spezia
Alta formazione	Master in Engineering Management	Accademia Marina Mercantile	Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria



I principali corsi di laurea disponibili in regione



LT	Ingegneria Elettrica	Genova
LT	Ingegneria Meccanica	Genova
LT	Ingegneria Meccanica	La Spezia
<input checked="" type="checkbox"/>	LT Ingegneria Nautica	La Spezia
LT	Ingegneria Navale (con Accademia di Livorno e Università di Pisa, Napoli, Trieste)	Genova
LT	Ingegneria dell'Energia	Savona
LT	Maritime Science And Technology	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT Tecnologie Industriali	Genova
LM	Bioengineering	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM Design Navale e Nautico	La Spezia
LM	Energy Engineering	Savona
LM	Ingegneria Chimica e di Processo	Genova
LM	Ingegneria Meccanica - Energia e Aeronautica	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire



Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



LM	Ingegneria Meccanica - Progettazione e Produzione	Genova
LM	Ingegneria Meccanica - Progettazione e Produzione	La Spezia
LM	Ingegneria Navale	Genova
LM	Management For Energy And Environmental Transition (Meet)	Genova
LM	Safety Engineering For Transport, Logistics, And Production	Genova
LM	Yacht Design	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire





Indirizzo sistema moda

Le opportunità di lavoro in regione



Le assunzioni previste dalle imprese della provincia per i qualificati e i diplomati con questo indirizzo di studio sono inferiori all'1% rispetto al totale delle assunzioni previste. Per una maggiore significatività, e per offrire comunque informazioni utili a chi fosse interessato a questo indirizzo, si è preferito esporre il dato regionale.

Assunzioni di
DIPLOMATI/QUALIFICATI
in questo indirizzo
e % su tutti gli indirizzi

390

0,5%

Assunzioni di
TECNICI ITS/LAUREATI
in questo indirizzo e indicatore
importanza su tutti gli indirizzi (2)

120

0,6

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico dell'abbigliamento e prodotti tessili per la casa
- Operatore/tecnico delle lavorazioni tessili
- Operatore delle calzature
- Operatore/tecnico alle lavorazioni di pelletteria

DIPLOMA

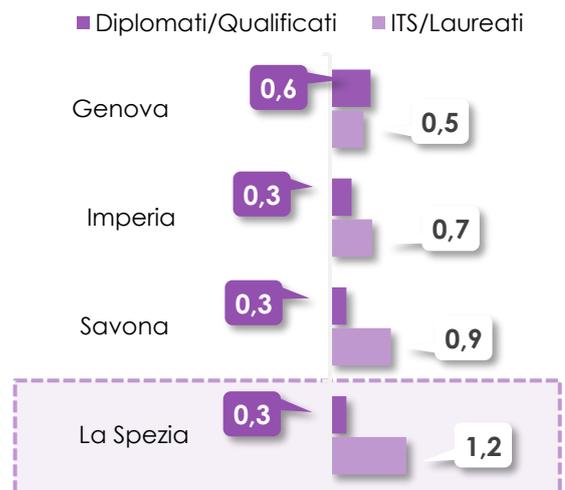
- IP - Industria ed artigianato per il made in Italy (1)
- IT - Tessile, abbigliamento e moda
- IT - Calzature e moda
- Liceo artistico - Design (1)

(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

ITS e LAUREA

- ITS - Processi di progettazione, comunicazione e marketing nella moda
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing tessile/abbigliamento/moda
- ITS - Tecnico di processo e prodotto per la nobilitazione degli articoli tessili/abbigliamento/moda
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing calzature-moda
- Lauree indirizzo ingegneria civile ed architettura
- Lauree in discipline delle arti figurative, della musica, dello spettacolo e della moda

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.
(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

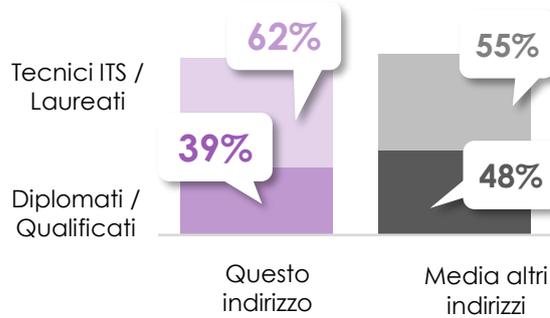
Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



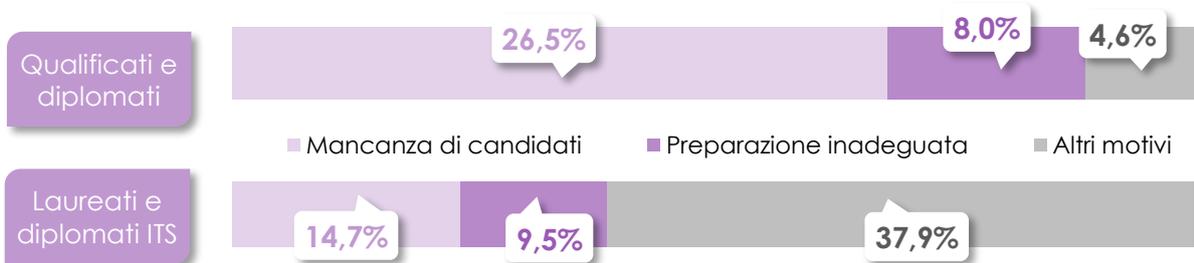
Indirizzo sistema moda

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della regione

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare
(difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

		min	max
Qualificati	1° Artigiani e addetti alle tintolavanderie	21.500 €	-
	2° Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-
	3° Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai	26.900 €	-
Diplomati	1° Tessitori e maglieristi a mano e su telai manuali	23.600 €	-
Laureati e diplomati ITS	1° Tecnici della produzione manifatturiera	35.600 €	-





Indirizzo sistema moda

Le opportunità di lavoro in regione

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali



		min	max
Qualificati	1° Artigiani e addetti alle tintolavanderie	21.500 €	-
	2° Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-
	3° Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai	26.900 €	-
Diplomati	1° Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-
	2° Tessitori e maglieristi a mano e su telai manuali	23.600 €	-
	3° Tecnici della produzione manifatturiera	35.600 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più *naturali* dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

Laureati e diplomati ITS	1° Tecnici della produzione manifatturiera	35.600 €	-
	2° Pittori, scultori, disegnatori	33.800 €	-
	3° Specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private	54.400 €	-

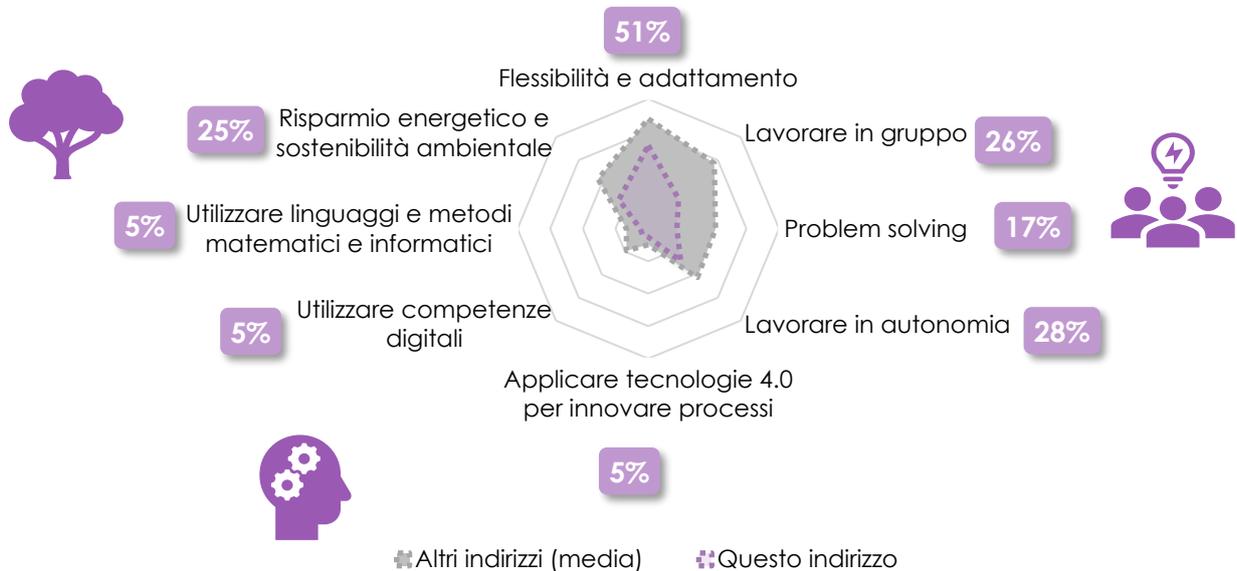
excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento è la competenza preferita dalle imprese per i candidati con questo titolo di studio. Seguono le altre competenze trasversali e l'attitudine al *Risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale*.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

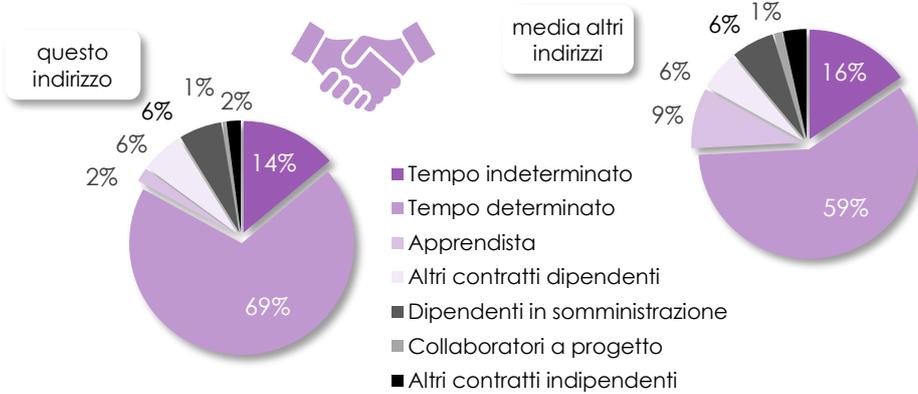
Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo sistema moda

Le opportunità di lavoro in regione

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

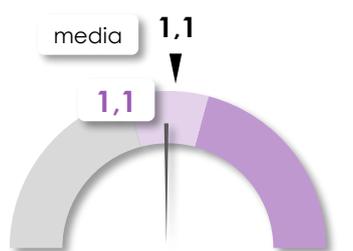


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

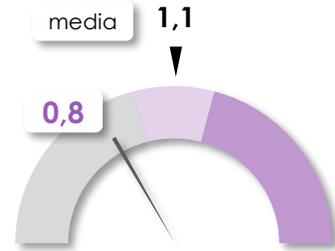
Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Ingegneria civile ed architettura



Umanistico, filosofico, storico e artistico

Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo sistema moda

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Liceo	Artistico - Design	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
IP	Industria e artigianato per il Made in Italy - Settore moda	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Design del Prodotto e della Comunicazione	Genova
	LM	Design Prodotto Evento	Genova

Clicca sul nome del corso per approfondire



Università
di Genova



UniversItaly



Indirizzo socio-sanitario

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Assunzioni di **DIPLOMATI**
in questo indirizzo
e % su tutti gli indirizzi

330

2,3%

Assunzioni di **TECNICI ITS/LAUREATI**
in questo indirizzo e indicatore
importanza su tutti gli indirizzi (2)

160

8,0

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

DIPLOMA

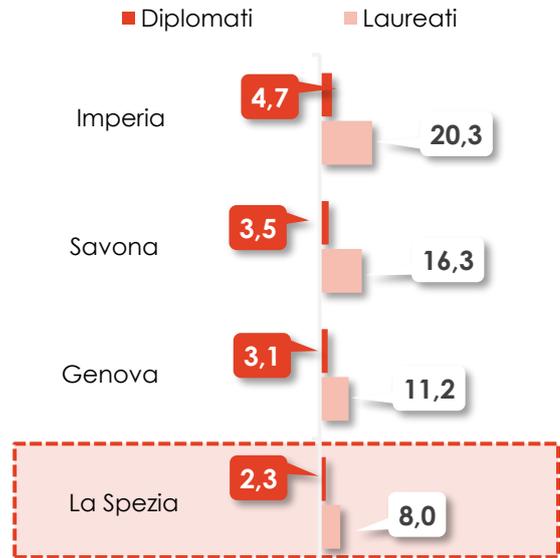
- IP - Socio-sanitario - Odontotecnico
- IP - Socio-sanitario - Ottico
- IP - Socio-sanitario - Servizi per la sanità e assistenza sociale
- Liceo delle scienze umane (1)

(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

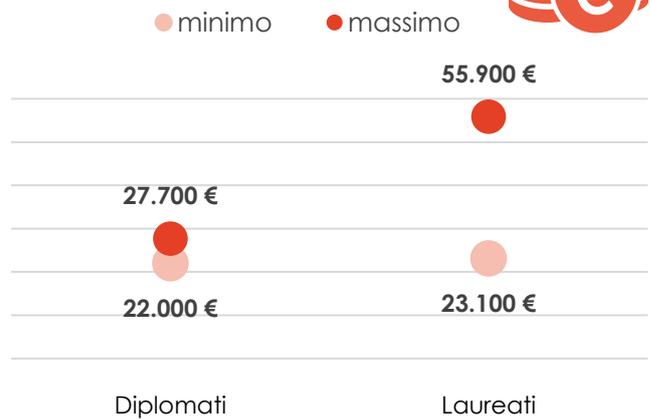
LAUREA

- Lauree in medicina e odontoiatria
- Lauree indirizzo sanitario e paramedico
- Lauree in psicologia
- Lauree in ingegneria biomedica
- Lauree in biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
- Lauree in scienze della nutrizione umana

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



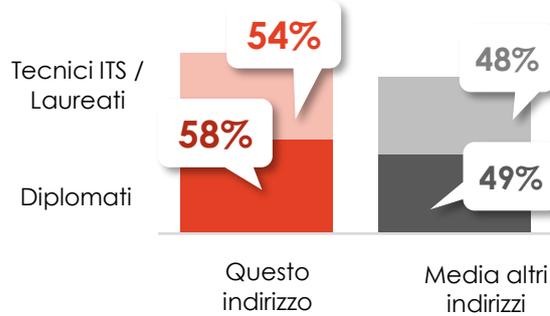
Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.
(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio



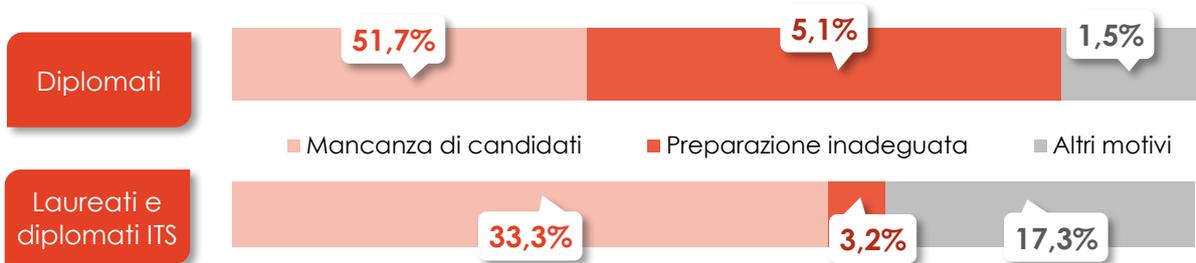
Indirizzo socio-sanitario

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare (difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale)

min max

Diplomati	1°	Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	23.700 €	-
	2°	Addetti all'assistenza personale	22.600 €	-
Laureati e diplomati ITS	1°	Professioni sanitarie infermieristiche ed ostetriche	23.100 €	-
	2°	Professioni sanitarie riabilitative	25.000 €	25.900 €
	3°	Specialisti in scienze psicologiche e psicoterapeutiche	37.100 €	-





Indirizzo socio-sanitario

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali



	Rank	Professione	Retribuzione (RAL) iniziale	
			min	max
Diplomati	1°	Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	23.700 €	-
	2°	Addetti all'assistenza personale	22.600 €	-
	3°	Addetti alla sorveglianza di bambini	22.000 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più *naturali* dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

	Rank	Professione	Retribuzione (RAL) iniziale	
			min	max
Laureati	1°	Professioni sanitarie infermieristiche ed ostetriche	23.100 €	-
	2°	Professioni sanitarie riabilitative	25.000 €	25.900 €
	3°	Specialisti in scienze psicologiche e psicoterapeutiche	37.100 €	-

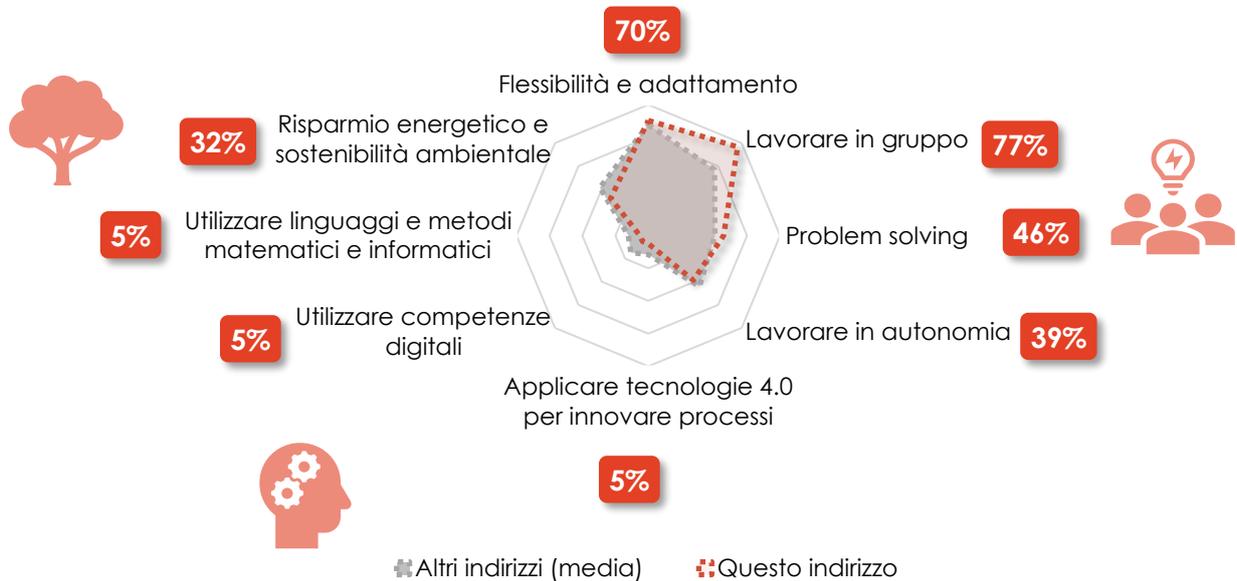


Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento e *Lavorare in gruppo* sono le competenze preferite dalle imprese per oltre due candidati su tre. Molto importante anche il *Problem solving*. Tutte e tre queste competenze trasversali sono mediamente più importanti rispetto agli altri indirizzi di studio

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo socio-sanitario

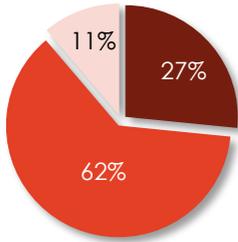
Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

I tipi di contratto proposti dalle imprese

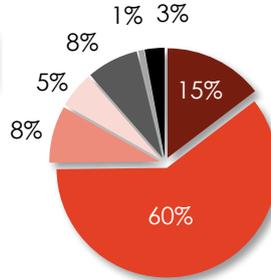
questo indirizzo



media altri indirizzi



- Tempo indeterminato
- Tempo determinato
- Apprendista
- Altri contratti dipendenti
- Dipendenti in somministrazione
- Collaboratori a progetto
- Altri contratti indipendenti



L'indice di stabilità contrattuale



% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti

Questo indirizzo

27%

Media altri indirizzi

23%

In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Servizi socio-sanitari

99%

Commercio

1%

Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

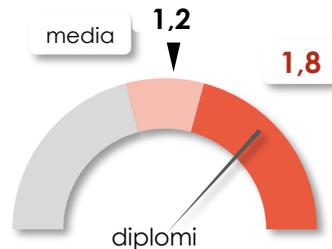
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

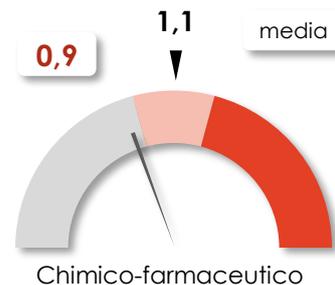


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati nel periodo 2024-2028

Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo socio-sanitario

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Liceo	Scienze Umane - Scienze Umane	Giuseppe Mazzini	La Spezia
IP	Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: odontotecnico	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
IP	Servizi per la sanità e l'assistenza sociale	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Assistenza Sanitaria	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Dietistica	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Educazione Professionale	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Fisioterapia	Chiavari
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Fisioterapia	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Fisioterapia	La Spezia
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Fisioterapia	Pietra Ligure
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Igiene Dentale	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Infermieristica	Chiavari
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Infermieristica	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Infermieristica	Imperia
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Infermieristica	La Spezia
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Infermieristica	Savona
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Infermieristica Pediatrica	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Logopedia	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Ortottica ed Assistenza Oftalmologica	Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Indirizzo socio-sanitario

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Ostetricia	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Podologia	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Scienze Biologiche	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Scienze dell'Educazione e della Formazione	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Scienze e Tecniche Psicologiche	Genova
	LT	Servizio Sociale	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Tecniche Ortopediche	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Tecniche di Laboratorio Biomedico	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT	Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM CU	Farmacia	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM CU	Medicina e Chirurgia	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM CU	Odontoiatria e Protesi Dentaria	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM CU	Scienze della Formazione Primaria	Genova
	LM	Medical-Pharmaceutical Biotechnology	Genova
	LM	Pedagogia, Progettazione e Ricerca Educativa	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM	Psicologia	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM	Scienze Infermieristiche e Ostetriche	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM	Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LM	Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche	Genova
	LM	Scienze e Tecniche dell'Attività Motoria Preventiva e Adattata	Genova
	LM	Servizio Sociale e Politiche Sociali	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire



Università
di Genova



UniversItaly



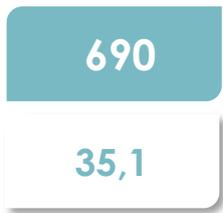
Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Assunzioni di **DIPLOMATI/QUALIFICATI** in questo indirizzo e % su tutti gli indirizzi



Assunzioni di **TECNICI ITS/LAUREATI** in questo indirizzo e indicatore importanza su tutti gli indirizzi (2)



Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico dei servizi logistici

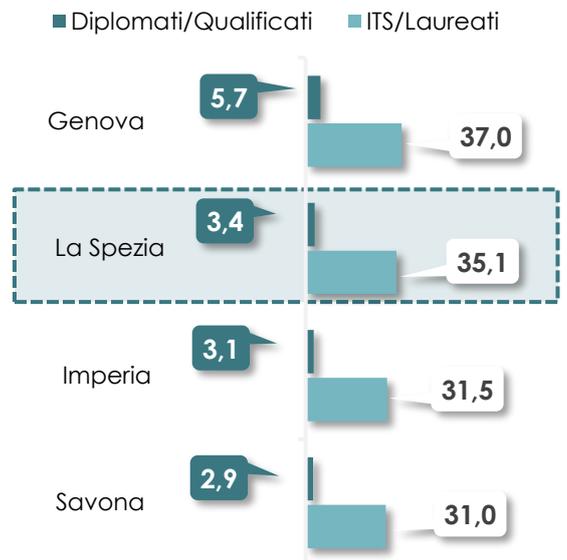
DIPLOMA

- IT - Trasporti e logistica - Costruzione del mezzo
- IT - Trasporti e logistica - Conduzione del mezzo - Conduzione di apparati ed impianti marittimi
- IT - Trasporti e logistica - Conduzione del mezzo - Mezzo navale
- IT - Trasporti e logistica - Logistica

ITS e LAUREA

- ITS - Mobilità delle persone e delle merci
- ITS - Produzione e manutenzione mezzi di trasporto
- ITS - Infomobilità e infrastrutture logistiche
- Lauree in ingegneria industriale
- Lauree in scienze e tecnologie della navigazione
- Lauree in altri indirizzi di ingegneria

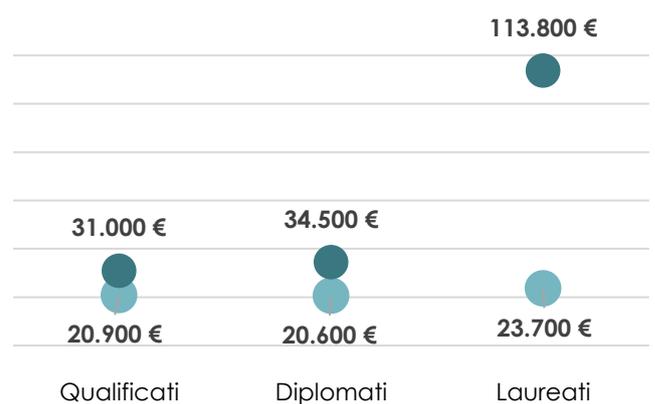
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



● minimo ● massimo



Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.
(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio

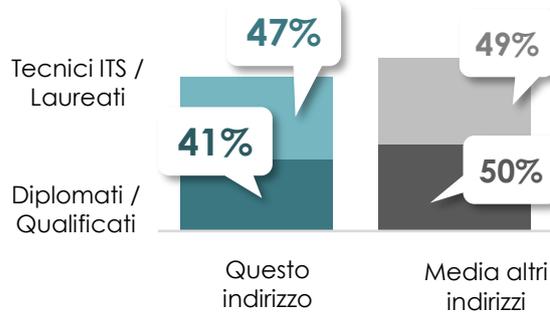
Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere
Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo trasporti e logistica

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare
(difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

min max

Qualificati	1°	Conducenti di mezzi pesanti e camion	29.100 €	-
Diplomati	1°	Marinai di coperta	31.000 €	-
Laureati e diplomati ITS	1°	Rappresentanti di commercio	32.000 €	-
	2°	Contabili	27.900 €	32.000 €
	3°	Ingegneri energetici e meccanici	39.100 €	40.500 €





Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali



		min	max
Qualificati	1° Conducenti di mezzi pesanti e camion	29.100 €	-
	2° Conducenti di carrelli elevatori	28.300 €	-
	3° Addetti alla gestione dei magazzini	24.200 €	-
Diplomati	1° Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-
	2° Marinai di coperta	31.000 €	-
	3° Conducenti di convogli ferroviari	28.300 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più naturali dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

Laureati e diplomati ITS	1° Ingegneri energetici e meccanici	39.100 €	40.500 €
	2° Contabili	27.900 €	32.000 €
	3° Addetti agli affari generali	27.000 €	-

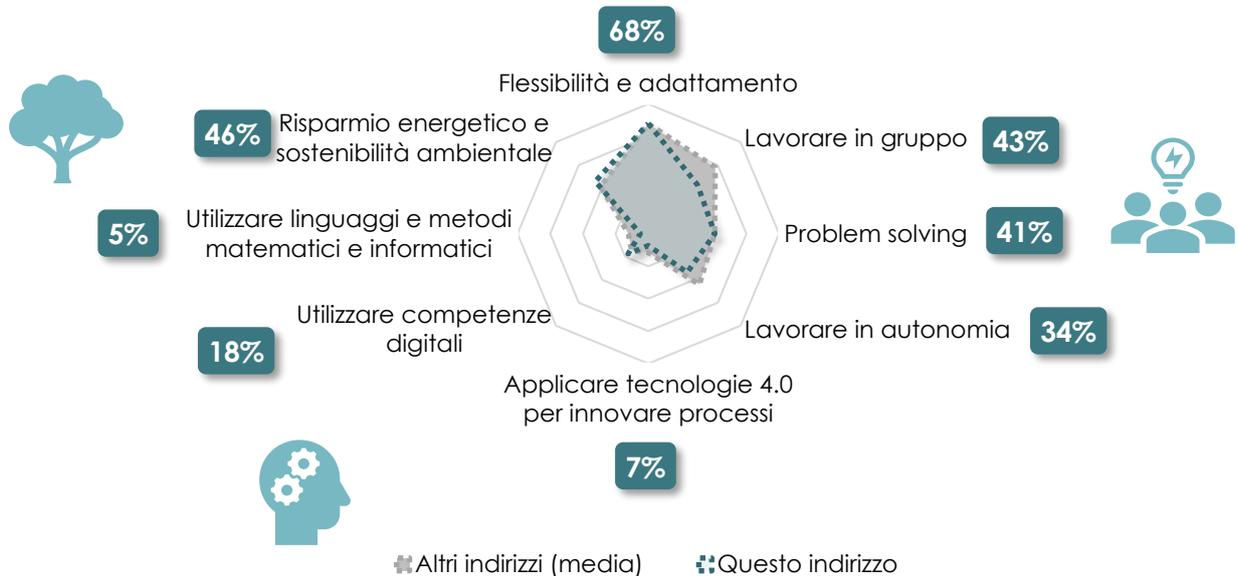
excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento è la competenza più richiesta dalle imprese ai candidati con diploma o qualifica in questo indirizzo di studio. Molto importanti, per oltre un candidato su tre, anche le altre competenze trasversali e l'attitudine al *Risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale*.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

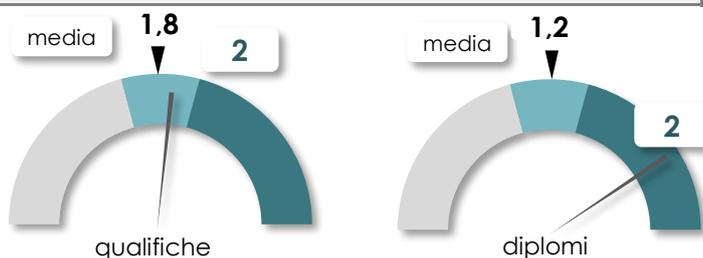
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

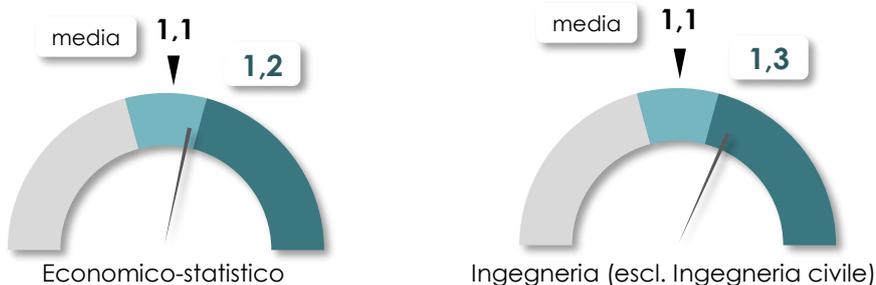


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

IT	Trasporti e logistica – Articolazione Conduzione di apparati ed impianti marittimi (anche serale)	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Trasporti e logistica – Conduzione del mezzo navale	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Trasporti e logistica – Costruzione del mezzo opzione Costruzioni navali	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Trasporti e logistica – Logistica	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IP	Industria e artigianato per il Made in Italy - Cantieristica navale	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
IP	Manutenzione e assistenza tecnica - Meccanica (anche serale)	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
leFP	Operatore montaggio e manutenzione imbarcazione da diporto	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Ambito logistica-portualità - Gestione dei processi di automazione in ambito portuale	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito logistica-portualità - Trasporti e logistica	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito logistica-portualità - Trasporti ferroviari	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Allievo ufficiale di coperta	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Commissario di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Environmental Officer	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Logistica e trasporto intermodale	ITS La Spezia	La Spezia
ITS	Trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale - Conduzione e gestione dei mezzi ferroviari	ITS La Spezia	La Spezia
ITS	Mobilità delle persone e delle merci - Spedizionieri	ITS La Spezia	La Spezia

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

Corsi brevi	Logistica e portualità - Tecnico della manovra ferroviaria	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Logistica e portualità - Tecnico magazziniere digitale	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta formazione	Bachelor in Maritime Business	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta formazione	Corsi Primi Ufficiali, Capitani del diporto, Comandanti, Direttori (CP e MA)	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta formazione	Corsi Secondi e Terzi Ufficiali (CP e MA e diporto)	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta formazione	Master in Engineering Management	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta formazione	Master in Logistics and Supply Chain Management	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta formazione	Master of science in Shipping	Accademia Marina Mercantile	Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria



I principali corsi di laurea disponibili in regione



LT	Economia delle Aziende Marittime, della Logistica e dei Trasporti	Genova
LT	Ingegneria Gestionale	Genova
<input checked="" type="checkbox"/>	LT Ingegneria Nautica	La Spezia
LT	Ingegneria Navale (con Accademia di Livorno e Università di Pisa, Napoli, Trieste)	Genova
LT	Maritime Science And Technology	Genova
LM	Economia e Management Marittimo e Portuale	Genova
LM	Ingegneria Gestionale	Genova
LM	Safety Engineering For Transport, Logistics, And Production	Genova

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire





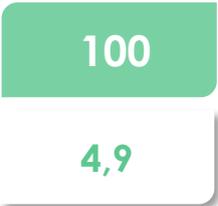
Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Assunzioni di **DIPLOMATI/QUALIFICATI** in questo indirizzo e % su tutti gli indirizzi



Assunzioni di **TECNICI ITS/LAUREATI** in questo indirizzo e indicatore importanza su tutti gli indirizzi (2)



Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico della ristorazione
- Operatore/tecnico ai servizi di promozione e accoglienza
- Tecnico dei servizi di animazione turistica, sportiva e del tempo libero
- Tecnico degli allestimenti e della produzione degli impianti nello spettacolo

DIPLOMA

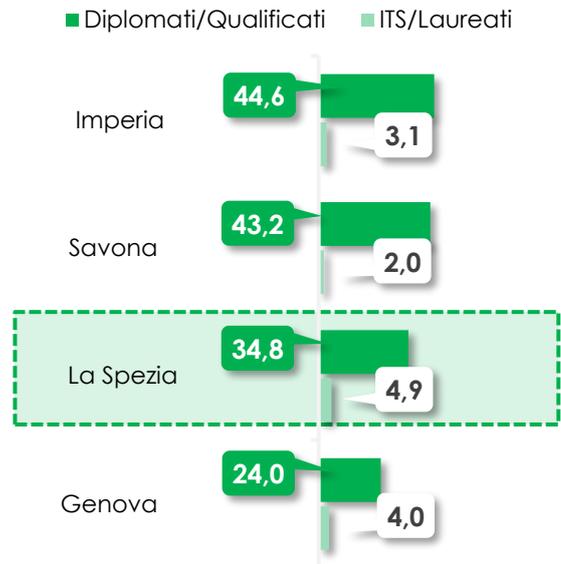
- IT - Turismo
- IP - Enogastronomia ed ospitalità alberghiera
- Liceo artistico - Scenografia (1)
- Liceo musicale e coreutico (1)

(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

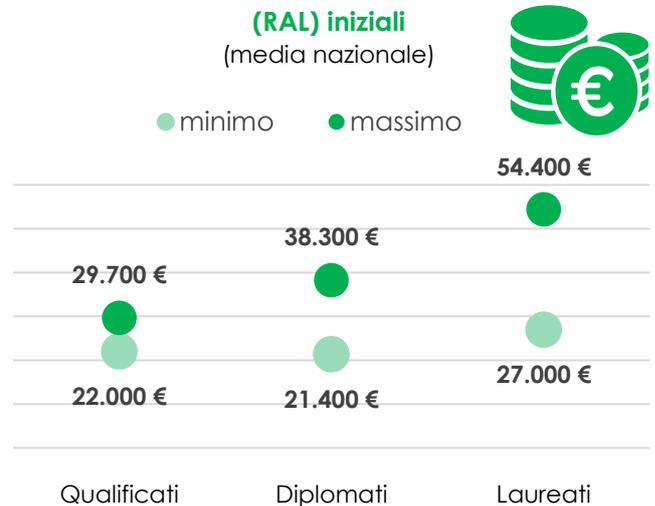
ITS e LAUREA

- ITS - Comunicazione e marketing del turismo/attività culturali
- ITS - Gestione di strutture turistico-ricettive
- ITS - Conduzione del cantiere di restauro architettonico
- ITS - Produzione/riproduzione di artefatti artistici
- Lauree indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico
- Lauree indirizzo economico
- Lauree indirizzo politico-sociale
- Lauree indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.
(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere
Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



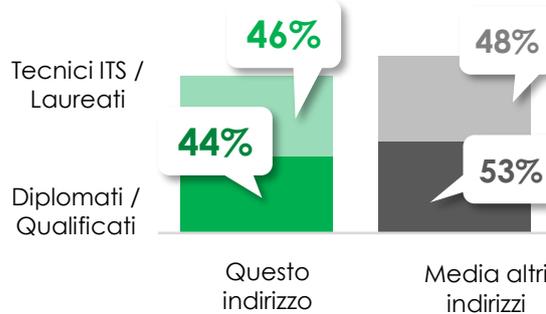
Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare
(difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

Categorie	Ranghi	Professione	Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale)	
			min	max
Qualificati	1°	Addetti alla preparazione, alla cottura e alla distribuzione di cibi	22.500 €	23.000 €
	2°	Cuochi in alberghi e ristoranti	27.100 €	-
	3°	Baristi	22.700 €	-
Diplomati	1°	Addetti alla preparazione, alla cottura e alla distribuzione di cibi	22.500 €	23.300 €
	2°	Cuochi in alberghi e ristoranti	27.100 €	-
	3°	Commessi delle vendite al minuto	24.400 €	-
Laureati e diplomati ITS	1°	Addetti all'accoglienza nei servizi di alloggio e ristorazione	27.400 €	-





Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali



		min	max
Qualificati	1° Camerieri	24.400 €	-
	2° Baristi	22.700 €	-
	3° Cuochi in alberghi e ristoranti	27.100 €	-
Diplomati	1° Camerieri	24.400 €	-
	2° Cuochi in alberghi e ristoranti	27.100 €	-
	3° Addetti all'accoglienza nei servizi di alloggio e ristorazione	27.400 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più *naturali* dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

Laureati e diplomati ITS	1° Addetti all'accoglienza nei servizi di alloggio e ristorazione	27.400 €	-
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	33.300 €	-
	3° Addetti agli affari generali	27.000 €	-

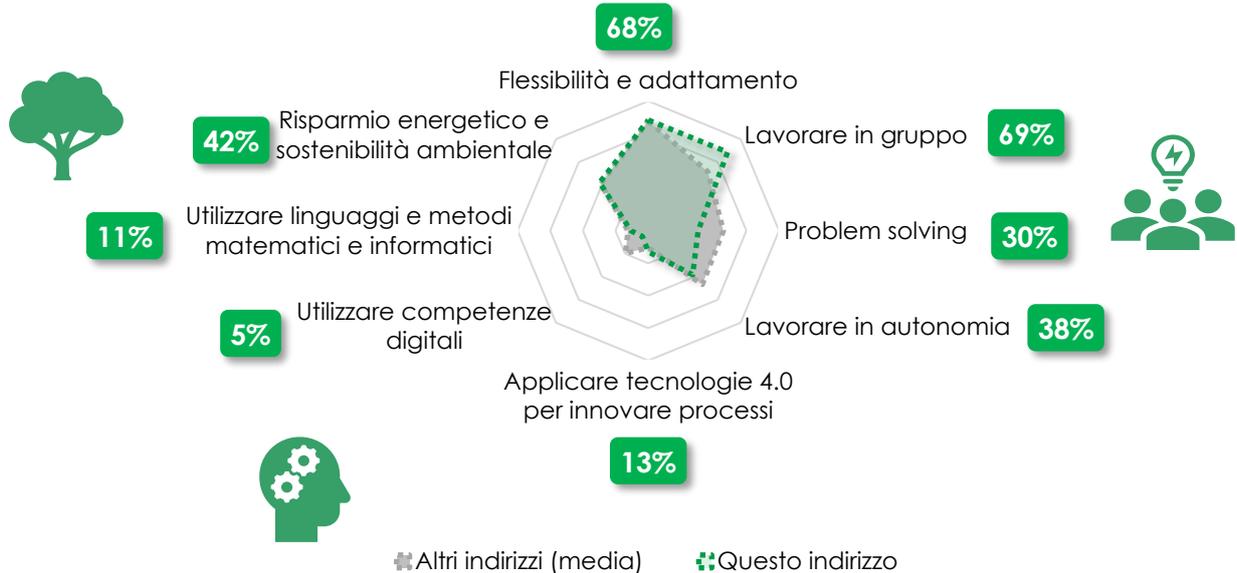
excelsiorienta

Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Lavorare in gruppo e Flessibilità e adattamento sono le competenze preferite dalle imprese. Molto importante anche l'attitudine al Risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale. Ad un terzo dei candidati sono richieste anche la capacità di Risolvere problemi e il saper Lavorare in autonomia. L'area verde mostra che Lavorare in gruppo è una competenza ritenuta mediamente più importante rispetto agli altri indirizzi di studio.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

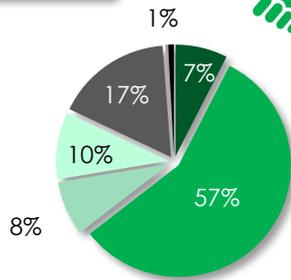


Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

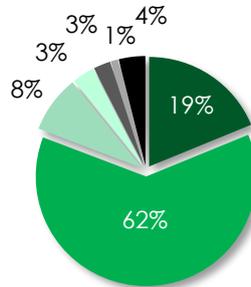
Le opportunità di lavoro in provincia della Spezia

I tipi di contratto proposti dalle imprese

questo indirizzo



media altri indirizzi



- Tempo indeterminato
- Tempo determinato
- Apprendista
- Altri contratti dipendenti
- Dipendenti in somministrazione
- Collaboratori a progetto
- Altri contratti indipendenti

L'indice di stabilità contrattuale



% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti

Questo indirizzo

15%

Media altri indirizzi

27%

In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento

90%

Commercio

1%

Alimentare e bevande

1%

Altri settori

7%

Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

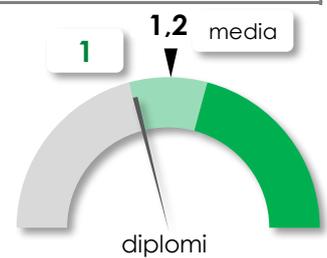
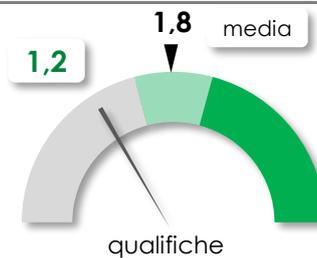
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

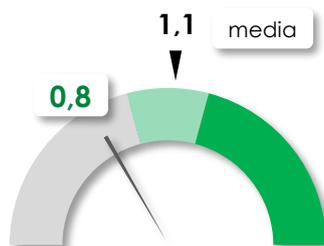


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

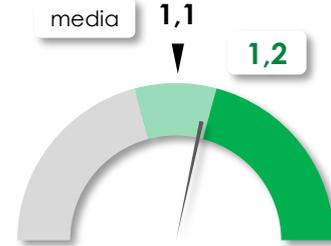
Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Agrario, agroalimentare e zootecnico



Economico-statistico

Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

IT	Turismo	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Turismo	Parentucelli - Arzelà	Sarzana
IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera - Accoglienza turistica	Alberghiero G. Casini	La Spezia
IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera - Servizi di sala e di vendita	Alberghiero G. Casini	La Spezia
IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera - Enogastronomia - Prodotti dolciari	Alberghiero G. Casini	La Spezia
leFP	Operatore della ristorazione - Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande	CIOFS - FP Liguria	La Spezia
leFP	Operatore della ristorazione - Preparazione degli alimenti e allestimento piatti	CIOFS - FP Liguria	La Spezia
leFP	Tecnico di cucina	CIOFS - FP Liguria	La Spezia
leFP	Tecnico dei servizi di sala	CIOFS - FP Liguria	La Spezia



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione o una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo - Multimedia technician	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Commissario di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Pasticcere di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Pasticcere/panettiere di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Ambito marittimo - Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali nell'ambito della ristorazione di bordo - Cuoco di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

ITS	Ambito marittimo - Tecnico dell'ospitalità	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS	Gestione strutture turistico-ricettive	ITS Turismo Liguria	S.Margherita Ligure
ITS	Promozione e marketing delle filiere turistiche e delle attività culturali mediante le nuove tecnologie digitali e i social network	ITS Turismo Liguria	S.Margherita Ligure
ITS	Ristorazione e cucina per hotelierie 4.0	ITS Turismo Liguria	S.Margherita Ligure
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Addetto ai servizi generali	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Animatore	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Assistente d'ufficio navi traghetto	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Cuoco di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Esperto front-office	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Esperto ospitalità di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Fotografo	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Pasticcere di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi	Staff Crociere/traghetti - Shop seller	Accademia Marina Mercantile	Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



LT	Conservazione dei Beni Culturali	Genova
LT	Scienze del Turismo: Impresa, Cultura e Territorio	Imperia
LT	Scienze e Culture Agroalimentari del Mediterraneo	Imperia
LM	Letterature Moderne e Spettacolo	Genova
LM	Lingue e Letterature Moderne per i Servizi Culturali	Genova
LM	Storia dell'Arte e Valorizzazione del Patrimonio Artistico	Genova
LM	Valorizzazione dei Territori e Turismi Sostenibili	Savona

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire





LE SCHEDE DEI
SETTORI ECONOMICI

La sezione per settore economico presenta schede di approfondimento dei settori più significativi per il territorio, individuati per numerosità delle figure professionali richieste dalle imprese della provincia.

La prima pagina offre una descrizione sintetica del settore, una sintesi sulle imprese e sui relativi addetti dipendenti e indipendenti della provincia.

La seconda presenta i principali dati esito dell'indagine Excelsior sulle caratteristiche delle figure professionali cercate dalle imprese del settore.

La terza pagina propone uno sguardo sui fabbisogni dei prossimi anni, alcuni esempi di figure professionali innovative e il link diretto alle schede degli indirizzi di studio più indicati per lavorare nel settore.

I settori economici



In questa sezione ti presentiamo i settori economici del territorio della provincia: ne abbiamo scelti quattordici, sono i settori nei quali attualmente sono occupati almeno 100 lavoratori e/o sono previste assunzioni superiori all'1% rispetto al totale dei settori economici.

Per i settori selezionati, ti mostriamo il numero di imprese, quello dei lavoratori dipendenti e quello dei lavoratori in proprio. L'ingresso nel mercato del lavoro infatti non coincide sempre con la firma di un contratto di lavoro dipendente, ma può avvenire anche attraverso un'attività imprenditoriale o professionale indipendente. I settori economici sono stati selezionati considerando il loro peso in termini di numero di imprese e di occupati ma anche per numero di entrate previste dalle imprese nell'ultima Indagine Excelsior.

Per quanto riguarda le informazioni sulla situazione attuale delle imprese e degli occupati si precisa che non sono compresi i dati relativi alla Pubblica Amministrazione (aziende sanitarie locali, comuni, scuole pubbliche, ...), agli enti non profit non iscritti al Registro Imprese (associazioni, fondazioni, ...) e quelli relativi ai liberi professionisti (avvocati, medici, geometri, ...). Le previsioni a medio termine sulle previsioni occupazionali invece comprendono anche i dati della Pubblica Amministrazione, in particolare i fabbisogni previsti a cinque anni sui dipendenti del settore dei servizi socio-sanitari.



Tieni presente che il tuo primo lavoro probabilmente non sarà quello definitivo, e potrai cambiare anche più volte nel corso della vita lavorativa; inoltre, ricorda che potrai trovare opportunità di lavoro anche oltre i confini provinciali. Sempre più spesso il posto di lavoro non si trova vicino a casa e occorre essere flessibili e disponibili ad allargare l'orizzonte.

Qualunque scelta porta con sé un'incognita rispetto al futuro, dal momento che non è possibile prevedere con precisione come andranno le cose. La capacità di adattarsi a situazioni nuove è, quindi, fondamentale e occorre acquisirla fin dai primi anni delle scuole superiori.



Torna alla sezione sulle previsioni 2024-2028 per scoprire quali sono le tendenze dei fabbisogni occupazionali e professionali dei prossimi anni per filiere economiche.



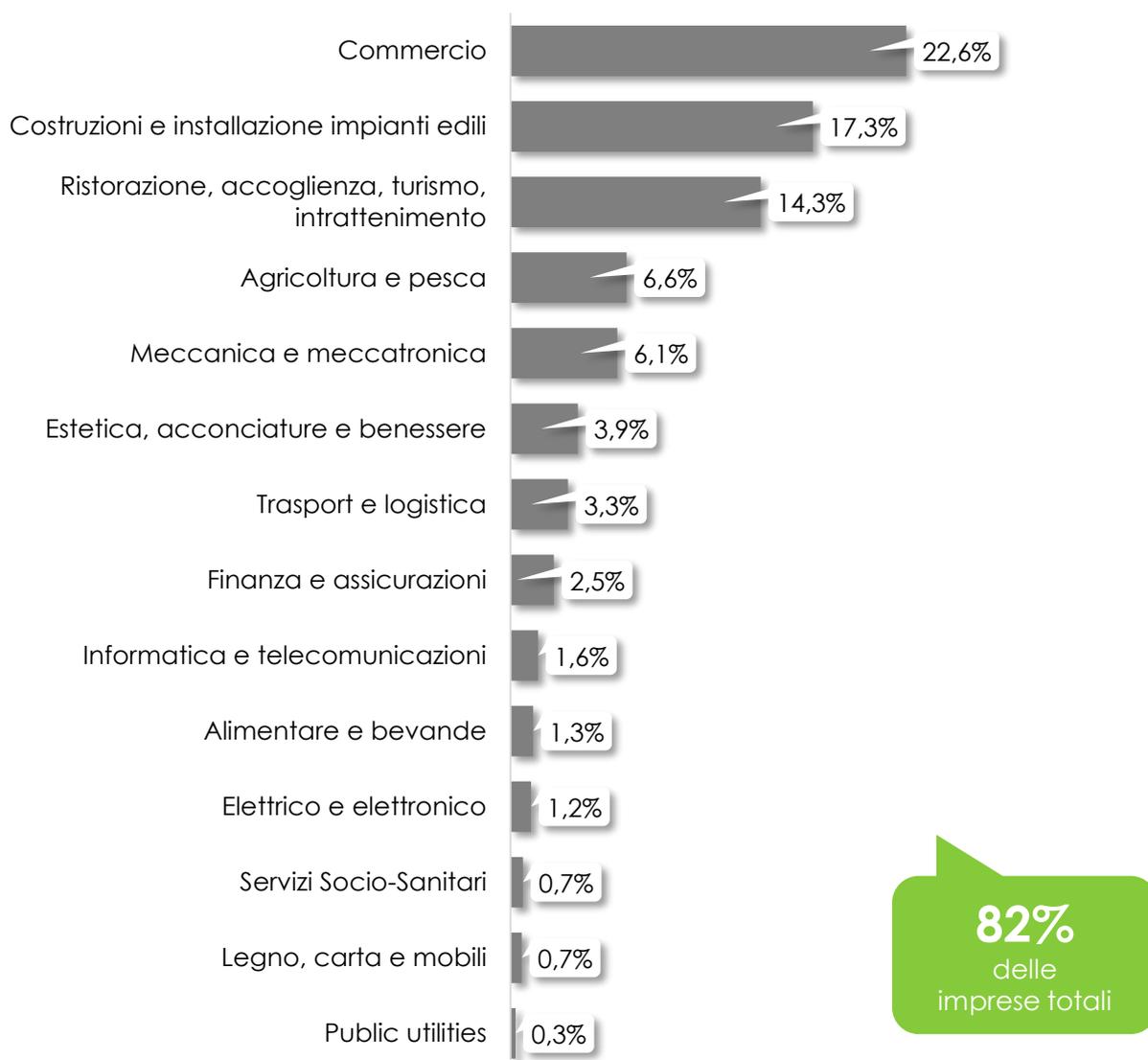
Il Registro Imprese delle Camere di Commercio consente di conoscere la struttura imprenditoriale e occupazionale della provincia. In questa sezione ti offriamo una classifica dei settori con il maggior numero di imprese e con maggior numero di addetti.

I dati riportati nei grafici che seguono mostrano la classifica dei settori approfonditi nelle schede di settore economico presentati in questa sezione.

I settori selezionati rappresentano l'82% delle imprese e l'83% degli addetti.

La percentuale restante riguarda alcune attività dell'industria e dei servizi che occupano meno dell'1% degli addetti, gli studi professionali, alcuni servizi operativi (servizi di pulizia, attività immobiliari, altri servizi minori) e l'istruzione privata.

Imprese della provincia dei settori selezionati



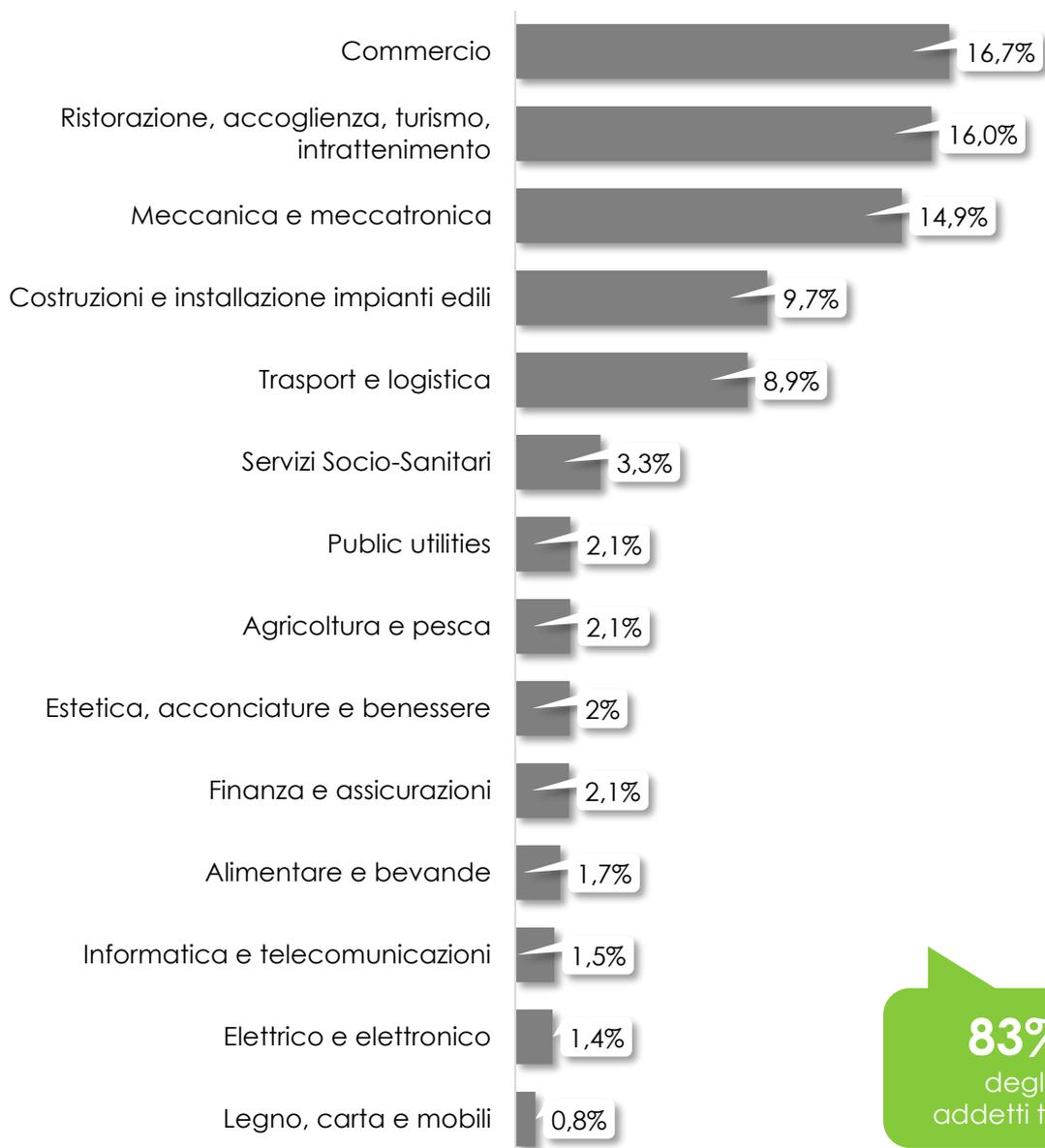
Fonte: Registro Imprese 2023

I tre settori più rappresentativi della provincia sono il *Commercio*, rappresentato da quasi un quarto delle imprese (23%), le *Costruzioni e installazione di impianti edili* (17%) e la *Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento* (14%).

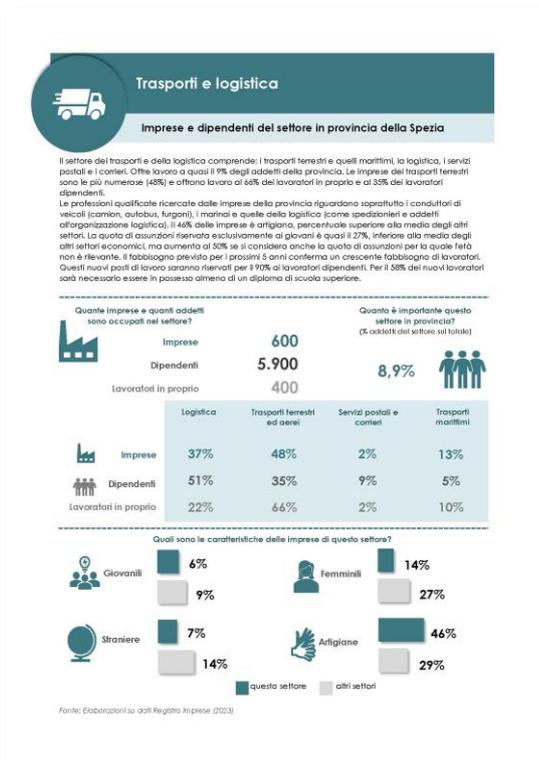
Il settore più importante dell'industria per numero di imprese è *Meccanica e meccatronica* (6%).

Se si analizza invece il numero di addetti, i settori più importanti della provincia sono *Commercio* e *Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento* che, insieme, occupano oltre il 30% dei lavoratori, seguiti dalla *Meccanica e meccatronica* (15%) e dalle *Costruzioni* (10%).

Addetti delle imprese della provincia dei settori selezionati



Fonte: Registro Imprese 2023



Breve descrizione del settore

Numero di imprese del settore e relativi addetti nel 2023

Quota di addetti che lavorano in questo settore rispetto al totale dei settori

L'importanza di ciascun sottosettore in termini di numero di imprese e di addetti

Quote di imprese giovanili, femminili, straniere e artigiane a confronto con le quote medie degli altri settori economici

Nella parte inferiore della pagina trovi indicatori utili per conoscere le imprese del settore: quota di imprese giovanili, femminili, straniere e artigiane, anche rispetto alla media degli altri settori economici.

Seconda pagina

La seconda pagina illustra le **opportunità di lavoro in provincia** come rilevato dall'Indagine Excelsior 2023, sintetizzando i principali indicatori sulle professioni richieste, la difficoltà espressa dalle imprese nel reperire le figure professionali.

Il grafico della parte superiore della scheda indica l'importanza del settore, in termini di fabbisogni professionali espressi dalle imprese rispetto al totale delle assunzioni previste.

Nella parte centrale, trovi le **figure professionali specializzate più richieste** dalle imprese divise nei tre grandi gruppi professionali:

- 1) dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici
- 2) impiegati, professioni commerciali e dei servizi
- 3) operai specializzati e conduttori di impianti

Per le figure professionali colorate è previsto il collegamento diretto con la corrispondente categoria professionale di Excelsiorienta, dove sono disponibili numerose informazioni utili per conoscerle più in dettaglio.

In particolare, trovi:

- le caratteristiche espresse dalle imprese nell'indagine Excelsior (fino a livello regionale)

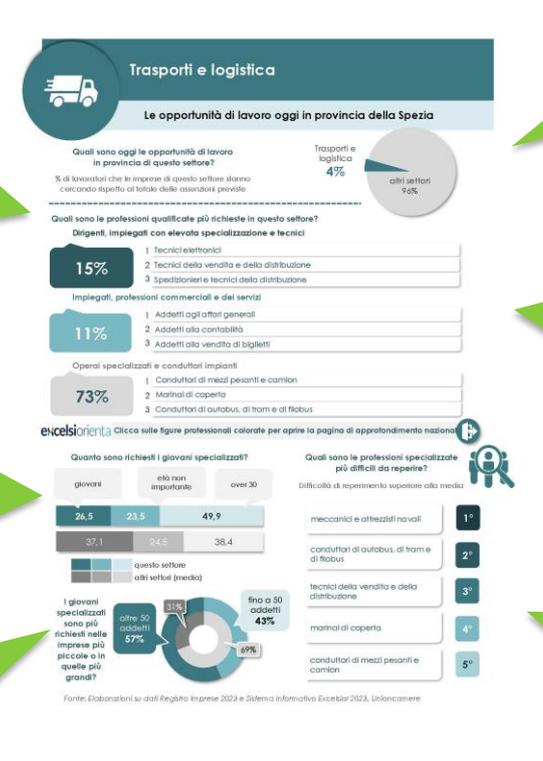
- una descrizione della professione, con esempi di profili professionali elementari
- Il collegamento con la banca dati INAPP che consente di approfondire conoscenze, competenze, abilità richieste e altre informazioni interessanti



Il peso di ciascun gruppo professionale sul totale delle assunzioni previste per il settore

La preferenza delle imprese del settore verso l'assunzione di giovani rispetto alla media degli altri settori (in grigio)

La dimensione delle imprese che offrono occupazione



La % di assunzioni previste per il settore rispetto al totale

Le principali figure professionali richieste dalle imprese
Link a Excelsiorienta



Le figure professionali del settore più difficili da trovare da parte delle imprese (*)

(*) Sono esposte le sole figure professionali con un numero di assunzioni significativo e con difficoltà di reperimento superiore alla media del settore

Nella parte inferiore della pagina, il grafico in alto a sinistra mostra **quanto sono richiesti i giovani** (anche rispetto alla media degli altri settori) e per quanti dei lavori offerti l'età non è importante: la somma delle due percentuali dà una misura più completa di quanto il settore è propenso all'assunzione di chi esce dagli studi. Il grafico ad anelli sintetizza la richiesta di giovani per dimensione delle imprese del settore (maggiori e minori di 50 addetti).

Il grafico in basso a destra fornisce infine un'informazione particolarmente utile: le **figure professionali per le quali le imprese fanno più fatica a trovare un candidato**, segnalando la percentuale di imprese che hanno dichiarato difficoltà medio-alte; anche per queste figure è disponibile il collegamento con Excelsiorienta.

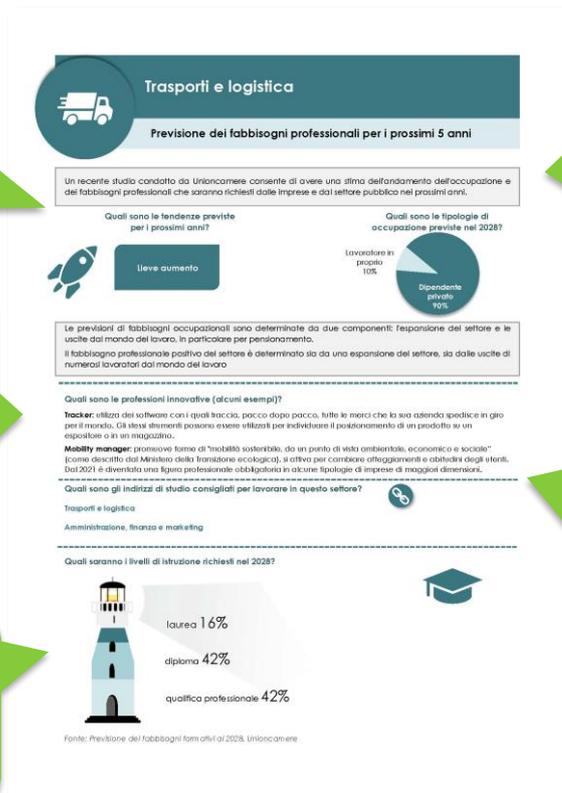
Terza pagina

Propone la **previsione nazionale al 2028 dei fabbisogni professionali delle imprese** per ciascun settore (stabilità, aumento o diminuzione dell'occupazione), indicando quale porzione dei fabbisogni previsti è da attribuire alla previsione di espansione del settore piuttosto che alla previsione di uscite di lavoratori dal mondo del lavoro per pensionamento o per altri motivi.

Tendenza dell'occupazione del settore al 2028

Le figure professionali emergenti (alcuni esempi)

I fabbisogni previsti al 2028 secondo il livello di istruzione



Composizione dell'occupazione prevista al 2028 (dipendenti, lavoratori in proprio)

Gli indirizzi di studio più idonei per trovare impiego in questo settore

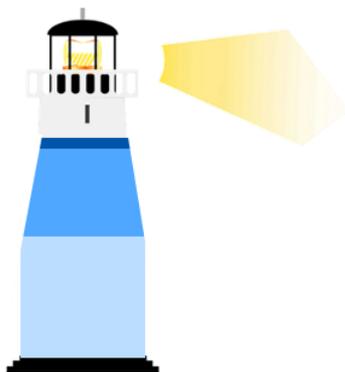
Link diretto alle schede dei settori nella versione online della guida

Nella «torta» sulla destra trovi le **tipologie di occupazione previste**: dipendenti delle imprese (settore privato), lavoratori in proprio (imprenditori, liberi professionisti, collaboratori a progetto e così via) e dipendenti pubblici (solo per il settore Socio-sanitario).

Nella seconda parte della pagina si propongono alcuni esempi di **nuove figure che stanno acquistando maggior peso negli ultimi anni** o che alcuni studi di settore indicano come emergenti nel prossimo futuro.

Per le figure professionali specifiche di ogni settore sono indicati gli **indirizzi di studio più idonei**.

Nella versione online, cliccando sul nome dell'indirizzo di studio puoi passare direttamente alla corrispondente scheda della guida.



Il faro in fondo alla terza pagina indica, in percentuale, la **previsione al 2028 dei fabbisogni del settore per livello di istruzione**: laurea, diploma e qualifica professionale.

Per il settore *Estetica, Benessere e Acconciature*, non è disponibile il dettaglio della previsione e si è quindi approssimato considerando il settore più ampio dei *Servizi alla persona*.

Attenzione:

Si tenga presente che nelle schede sono state utilizzate le seguenti convenzioni:

- ❑ Arrotondamenti: i valori assoluti sono stati arrotondati alle decine;
- ❑ Numeri relativi: i numeri relativi (percentuali, rapporti di composizione, ecc.) sono calcolati su dati assoluti non arrotondati.



Agricoltura e pesca

Imprese e dipendenti del settore in provincia della Spezia

Il settore dell'agricoltura e pesca in provincia è rappresentato da 1.150 imprese e 1.500 lavoratori tra dipendenti e in proprio. Il sottosettore predominante, per numero di imprese, è *Coltivazioni e allevamento* (86%) seguito della *Pesca* (11%).

Le *Coltivazioni* riguardano in particolare la coltura dell'olivo e la filiera viti-vinicola. Negli ultimi anni il mercato agricolo ha subito pesanti mutamenti e la produzione ha dovuto innovarsi per rimanere competitiva, questo ha comportato, oltre alla modifica delle tecniche di coltivazione, anche un'evoluzione nelle figure professionali coinvolte sia dal punto di vista delle conoscenze tecniche che delle competenze *green*, particolarmente importanti per questo settore.

Si segnala una maggiore percentuale di imprese giovanili e femminili rispetto alla media degli altri settori economici.

Attenzione: il settore dell'Agricoltura non è al momento coperto dall'indagine Excelsior. Questa scheda quindi non presenta la seconda pagina dedicata alle opportunità di lavoro.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

1.150

Dipendenti

700

Lavoratori in proprio

800

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

2,1%



Imprese

86%

11%

4%



Dipendenti

78%

21%

1%

Lavoratori in proprio

88%

8%

4%

Coltivazioni e allevamento

Pesca

Silvicoltura

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

13%

8%



Femminili

33%

26%



Straniere

4%

15%



Artigiane

4%

32%

questo settore altri settori



Agricoltura e pesca

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere/ANPAL consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

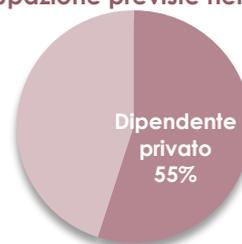
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Stabilità

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
45%



Dipendente privato
55%

Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale di questo settore, per il quale ci si aspetta una contrazione, è previsto stabile per l'uscita di numerosi lavoratori per pensionamento.

Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028, Unioncamere

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Agrichef: cuoco o cuoca di comprovata abilità ed esperienza che esercita il suo mestiere all'interno della cucina dell'agriturismo, impegnandosi a trasformare principalmente produzioni agricole aziendali, o di prossimità, nel rispetto della stagionalità e dei saperi contadini, e utilizzando nella realizzazione dei piatti ingredienti legati al territorio e alla tutela della biodiversità [Cia-Agricoltori Italiani]

Zoonomo sostenibile: si occupa, con attenzione al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale, della pianificazione della produzione, della selezione e miglioramento genetico, della conservazione e valorizzazione della biodiversità animale. Nel processo industriale può occuparsi del controllo di qualità e delle attività di gestione di progetti.

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Agrario, agroalimentare e agroindustria





Alimentare e bevande

Imprese e dipendenti del settore in provincia della Spezia

Il settore include le imprese che si occupano della trasformazione e produzione dei prodotti alimentari e delle bevande. In provincia, occupa una quota minore di lavoratori ma richiede figure specializzate, che spaziano dagli esperti dell'alimentazione, agli operai specializzati nella lavorazione artigianale, ai conduttori di impianti automatizzati. Le imprese del settore, sempre più attente ai temi della sostenibilità ambientale, all'economia circolare (ovvero l'economia che mantiene il più a lungo possibile il valore delle risorse e dei materiali, limitando la produzione di rifiuti) e alla transizione digitale, privilegiano sempre più figure professionali con elevate competenze green e tecnologiche. Solo una piccola percentuale di imprese (6%) si occupa della produzione di bevande. Il 79% delle imprese del settore è artigiano, percentuale molto più elevata rispetto alla media degli altri settori economici. Le opportunità per i giovani risultano lievemente inferiori rispetto alla media degli altri settori anche se, nell'ultimo anno, è aumentata del 10%. Per i prossimi 5 anni si prevede un lieve aumento dei fabbisogni dovuto sia all'espansione del settore sia dall'uscita di numerosi lavoratori per pensionamento. Il fabbisogno maggiore riguarderà le posizioni dipendenti (85%).

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

200

Dipendenti

900

Lavoratori in proprio

300

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

1,7%



Imprese



Industria alimentare

94%

Industria delle bevande

6%

Dipendenti



96%

4%

Lavoratori in proprio

95%

5%

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

7%



Femminili

25%

9%

27%



Straniere

4%



Artigiane

79%

14%

29%

questo settore

altri settori



Alimentare e bevande

Le opportunità di lavoro oggi in provincia della Spezia

Quali sono oggi le opportunità di lavoro in provincia di questo settore?

% di lavoratori che le imprese di questo settore stanno cercando rispetto al totale delle assunzioni previste

Alimentare e bevande
1%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici ** dato regionale **

3%

- 1 Specialisti nei rapporti con il mercato
- 2 Tecnici meccanici
- 3 Rappresentanti di commercio

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

42%

- 1 Commessi delle vendite al minuto
- 2 Addetti agli affari generali
- 3 Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici

Operai specializzati e conduttori impianti

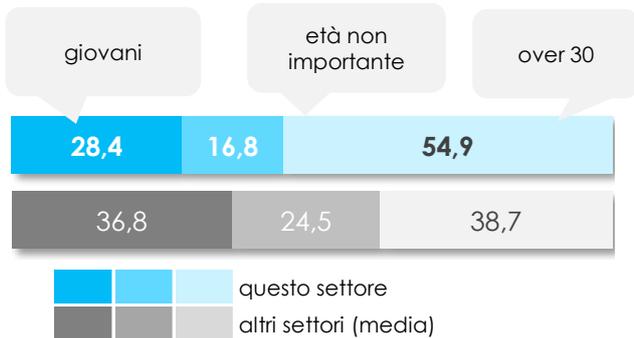
55%

- 1 Panettieri e pastai artigianali
- 2 Operai addetti agli impianti per la trasformazione delle olive
- 3 Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali

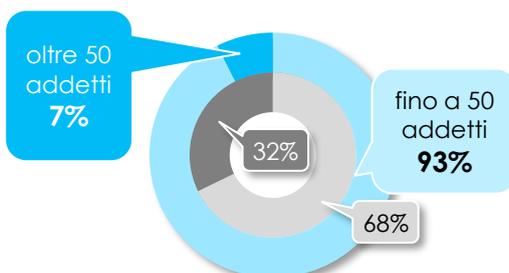
excelsiororienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



panettieri e pastai artigianali

1°

commessi delle vendite al minuto

2°

operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali

3°



Alimentare e bevande

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

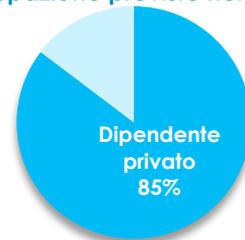
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
15%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Food Innovator: sperimenta nuovi sapori e nuove forme per dare vita a nuovi prodotti di successo. Oltre alle competenze tecniche, deve avere ottime conoscenze di marketing e degli strumenti digitali per il monitoraggio e l'anticipazione delle preferenze dei consumatori.

Zoonomo sostenibile: si occupa, con attenzione al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale, della pianificazione della produzione, della selezione e miglioramento genetico, della conservazione e valorizzazione della biodiversità animale. Nel processo industriale può occuparsi del controllo di qualità e delle attività di gestione di progetti.

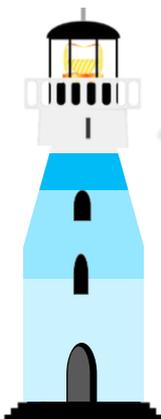
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Agrario, agroalimentare e agroindustria

Turismo, enogastronomia e ospitalità



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 15%

diploma 36%

qualifica professionale 50%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028, Unioncamere



Commercio

Imprese e dipendenti del settore in provincia della Spezia

Il settore del commercio comprende il commercio all'ingrosso, quello al dettaglio e il commercio e la riparazione di autoveicoli. Offre un numero elevato di occasioni lavorative come, ad esempio, l'esperto di marketing, il tecnico del web marketing, il venditore tecnico, il commesso di supermercato e di negozio, il commesso di banco. Sempre più diffuse sono anche le professioni del commercio elettronico per le quali sono fondamentali le competenze digitali. La maggior parte delle imprese riguarda il commercio al minuto (67%), dove lavora il 73% dei lavoratori in proprio e il 72% dei dipendenti. Quasi il 70% delle posizioni lavorative è aperto ai giovani, opportunità maggiormente favorevoli ai giovani rispetto alla media degli altri settori economici e in aumento rispetto allo scorso anno. Un'impresa su tre (32%) è a conduzione femminile. Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni, riservati per il 66% ai lavoratori dipendenti e per il 34% ai lavoratori in proprio. Per il 61% sarà necessario un livello di istruzione di diploma di scuola secondaria e per il 14% una laurea o un diploma ITS.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese	3.900
Dipendenti	7.800
Lavoratori in proprio	3.900

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)



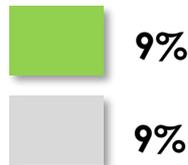
Imprese	
Dipendenti	
Lavoratori in proprio	

	Commercio al minuto	Commercio all'ingrosso	Commercio di autoveicoli e motocicli
Imprese	67%	29%	4%
Dipendenti	72%	25%	3%
Lavoratori in proprio	73%	24%	3%

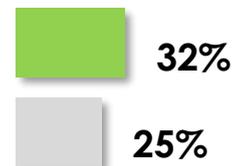
Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



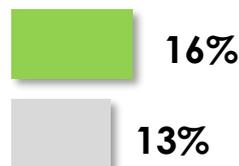
Giovanili



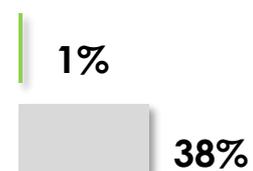
Femminili



Straniere



Artigiane



■ questo settore ■ altri settori



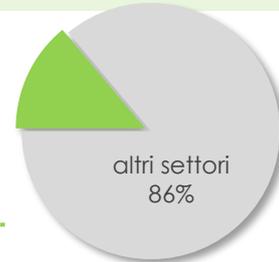
Commercio

Le opportunità di lavoro oggi in provincia della Spezia

Quali sono oggi le opportunità di lavoro in provincia di questo settore?

% di lavoratori che le imprese di questo settore stanno cercando rispetto al totale delle assunzioni previste

Commercio
14%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

22%

- 1 Tecnici della vendita e della distribuzione
- 2 Farmacisti
- 3 Rappresentanti di commercio

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

68%

- 1 Commessi delle vendite al minuto
- 2 Cassieri di esercizi commerciali
- 3 Addetti agli affari generali

Operai specializzati e conduttori impianti

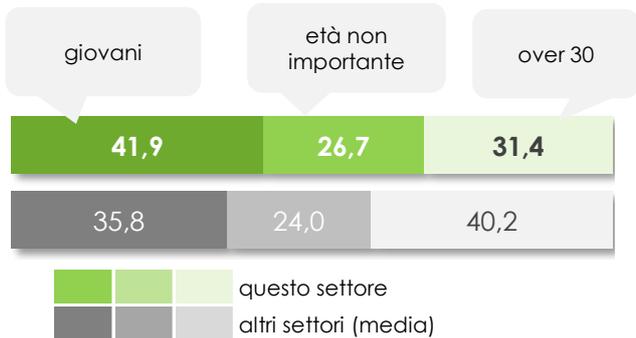
10%

- 1 Conduttori di mezzi pesanti e camion
- 2 Conduttori di carrelli elevatori
- 3 Meccanici e montatori di macchinari industriali

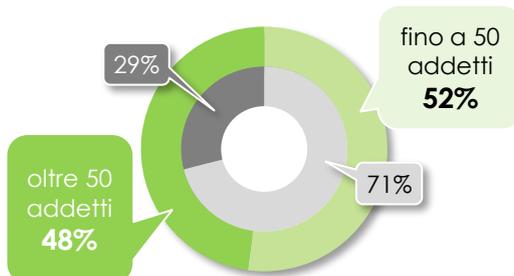
excelsiororienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1 responsabili di piccole aziende nel commercio
- 2 meccanici e montatori di macchinari industriali
- 3 tecnici della vendita e della distribuzione
- 4 farmacisti
- 5 rappresentanti di commercio

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere



Commercio

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

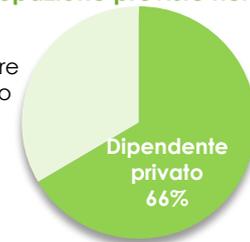
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
34%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

UX Designer: progetta e disegna il negozio online sulla base di studi mirati sulle preferenze dei potenziali clienti, curandone la funzionalità e l'estetica. Sviluppa il sito in modo da minimizzare le barriere fra l'utente e l'acquisto di un prodotto.

E-store Manager: gestisce un negozio virtuale. I suoi compiti sono per lo più quelli del responsabile di un negozio, ma deve avere elevate competenze digitali e di marketing per riuscire ad attrarre, soddisfare e curare il cliente a distanza.

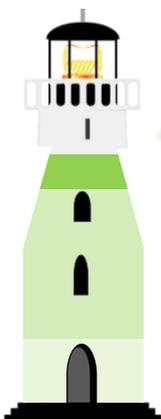
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?



Licei

Amministrazione, finanza e marketing

Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 14%

diploma 61%

qualifica professionale 26%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028, Unioncamere



Costruzioni e installazione impianti edili

Imprese e dipendenti del settore in provincia della Spezia

Il settore comprende le costruzioni di edifici, le opere di ingegneria civile e i lavori di costruzione specializzati tra i quali l'installazione di impianti elettrici, idraulici, ecc. Il settore, negli ultimi anni, mostra una tendenza alla ripresa, grazie soprattutto alle agevolazioni fiscali previste dal Governo. Le opportunità che l'edilizia offre sono molto diversificate, infatti, componendosi di varie fasi (progettazione, costruzione, gestione e manutenzione) e lavorazioni (demolizioni, scavi, fondazioni, murature, pitture, pavimentazioni e rivestimenti, etc.), l'edilizia richiede sia personale specializzato per competenza, sia professionisti più qualificati, come ad esempio architetti, ingegneri e tecnici di cantiere, ma anche muratori e carpentieri. In provincia la filiera conta 3mila imprese e offre occupazione al 9,8% dei lavoratori della provincia. Oltre il 70% delle imprese del settore è artigiano, percentuale molto più elevata rispetto alla media degli altri settori economici. Le imprese del settore prediligono lavoratori over 30, opportunità quindi leggermente sfavorevoli ai giovani rispetto alla media degli altri settori economici. Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni, riservati per il 65% ai lavoratori dipendenti.

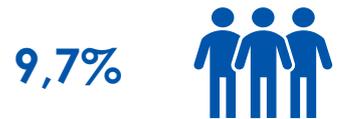
Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese	3.000
Dipendenti	4.300
Lavoratori in proprio	2.500

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

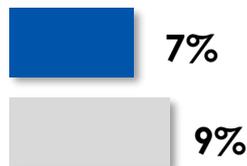


	Completamento e finitura di edifici	Costruzione edifici e opere di ingegneria	Installazione impianti elettrici/idraulici
Imprese	54%	28%	17%
Dipendenti	30%	41%	30%
Lavoratori in proprio	59%	19%	21%

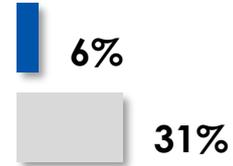
Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



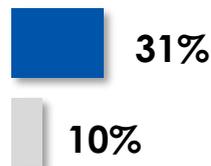
Giovanili



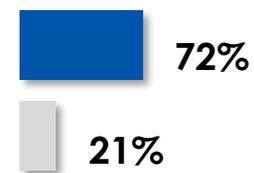
Femminili



Straniere



Artigiane



■ questo settore ■ altri settori

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2023)



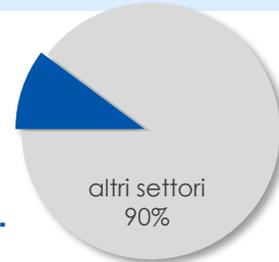
Costruzioni e installazione impianti edili

Le opportunità di lavoro oggi in provincia della Spezia

Quali sono oggi le opportunità di lavoro in provincia di questo settore?

% di lavoratori che le imprese di questo settore stanno cercando rispetto al totale delle assunzioni previste

Costruzioni e installazione impianti edili
10%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

5%

- 1 Tecnici della gestione di cantieri edili
- 2 Disegnatori industriali
- 3 Elettrotecnici

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

3%

- 1 Addetti a funzioni di segreteria
- 2 Addetti agli affari generali
- 3 Addetti alla gestione degli acquisti

Operai specializzati e conduttori impianti

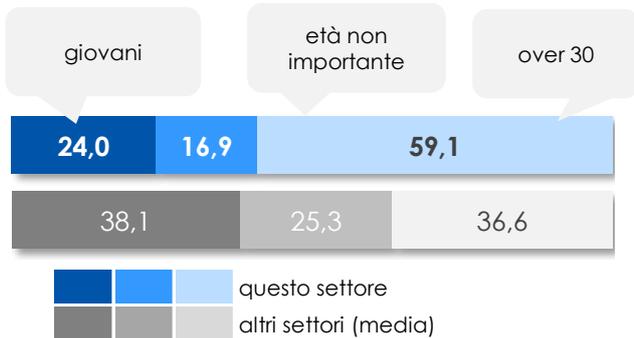
92%

- 1 Muratori in pietra, mattoni, refrattari
- 2 Eletttricisti nelle costruzioni civili
- 3 Carpenterieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)

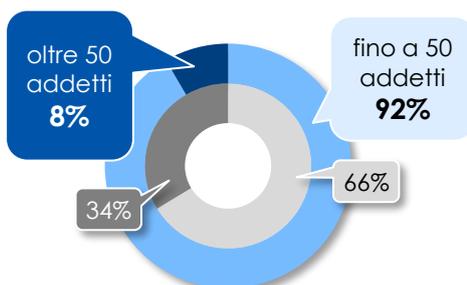
excelsiorienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° pittori, stuccatori, laccatori e decoratori
- 2° conduttori di macchinari per il movimento terra
- 3° carpentieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)
- 4° elettricisti nelle costruzioni civili
- 5° tecnici della gestione di cantieri edili

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere



Costruzioni e installazione impianti edili

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

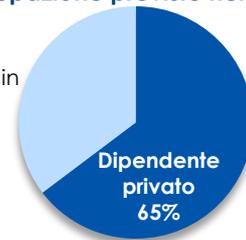
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
35%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Ingegnere domestico: cura la progettazione per l'automazione di alcune funzioni di gestione degli impianti e dei dispositivi domestici. Possiede solide competenze in ambito elettronico, elettrico e informatico.

Sviluppatore di Smart-home: idea sistemi ed algoritmi che permettono agli elettrodomestici della casa di adattarsi alle esigenze ed alle abitudini di chi la abita. "Casa dolce casa" alla massima potenza.

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

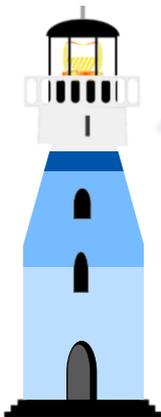
Costruzioni, ambiente e territorio

Industria e artigianato per il made in Italy

Elettronica ed elettrotecnica



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



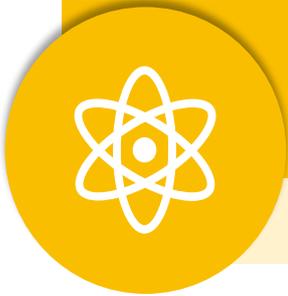
laurea 8%

diploma 38%

qualifica professionale 54%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028, Unioncamere



Elettrico e elettronico

Imprese e dipendenti del settore in provincia di La Spezia

Il settore comprende le imprese che producono apparecchiature per le telecomunicazioni (ad esempio, computer, componenti elettronici, apparecchi di misurazione), apparecchiature elettriche (motori, generatori, trasformatori elettrici e apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità) e la riparazione di computer ed elettrodomestici. Le professioni più richieste riguardano figure di operai specializzati, disegnatori tecnici, ma anche tecnici della vendita e della distribuzione. Le imprese cercano sempre più candidati dotati di competenze digitali, attitudine al risparmio energetico e sensibilità al rispetto dell'ambiente. Il settore conta la presenza di 200 imprese, la maggior parte delle quali (74%) è impiegata nella riparazione di computer ed elettrodomestici. L'87% dei lavoratori in proprio opera in quest'attività, mentre il 55% dei lavoratori dipendenti è impiegato nell'industria elettrica. Il 76% delle imprese del settore è artigiano, percentuale molto più elevata rispetto alla media degli altri settori economici. Il 63% delle posizioni lavorative è aperto ai giovani. Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni, riservati, per oltre il 90%, ai lavoratori dipendenti. Per oltre un terzo dei nuovi lavoratori sarà necessaria una laurea.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese	200
Dipendenti	800
Lavoratori in proprio	200

Quanto è importante questo settore in provincia? (% addetti del settore sul totale)

1,4%



Lavoratori in proprio

Imprese

Dipendenti

Industria elettrica

Industria elettronica

Riparazione computer/elettrodomestici

13%

13%

74%

55%

35%

10%

7%

6%

87%

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

4%

9%



Femminili

17%

27%



Straniere

8%

14%

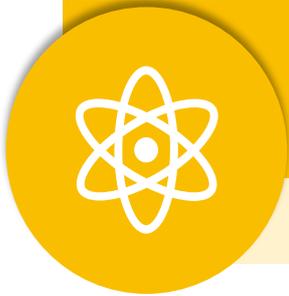


Artigiane

76%

29%

questo settore altri settori



Elettrico e elettronico

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di La_Spezia

Quali sono oggi le opportunità di lavoro in provincia di questo settore?

% di lavoratori che le imprese di questo settore stanno cercando rispetto al totale delle assunzioni previste

Elettrico e elettronico
1%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

49%

- 1 Tecnici della vendita e della distribuzione
- 2 Tecnici elettronici
- 3 Tecnici esperti in applicazioni

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

8%

- 1 Addetti alla gestione degli acquisti
- 2 Addetti agli affari generali
- 3 Addetti alla gestione dei magazzini

Operai specializzati e conduttori impianti

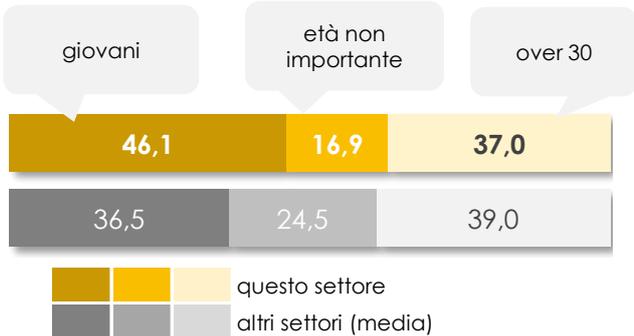
43%

- 1 Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche
- 2 Meccanici e montatori di macchinari industriali
- 3 Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici

excelsiorienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



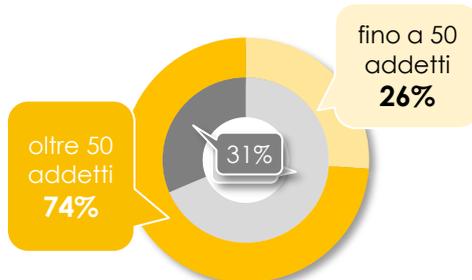
tecnici elettronici

1°

assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche

2°

I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere-ANPAL



Elettrico e elettronico

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

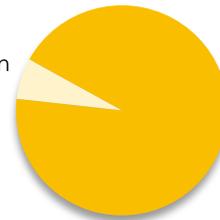
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
6%



Dipendente privato
94%

Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale del settore, per il quale ci si aspetta una lieve espansione, è previsto positivo soprattutto per l'uscita di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro.

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Elettricista di smart grids: si occupa della progettazione, realizzazione e manutenzione di smart grid, reti "intelligenti" che consentono di ridurre il consumo globale di energia elettrica nelle abitazioni, nell'industria e nel settore dei servizi.

Progettista di impianti ad energia rinnovabile: realizza sistemi di alimentazione che, sfruttando le tecnologie più innovative, permettono di risparmiare energia salvaguardando l'ambiente

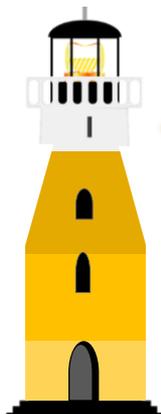
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Electronica ed elettrotecnica

Informatica e telecomunicazioni



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 41%

diploma 35%

qualifica professionale 24%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere/ANPAL



Estetica, benessere e acconciature

Imprese e dipendenti del settore in provincia della Spezia

Questo settore comprende i parrucchieri, i centri estetici e attività simili ma anche altre attività legate al benessere della persona come palestre e centri benessere. Sono proprio questi ultimi che recentemente hanno incrementato la dinamicità del settore e risvegliato un maggiore interesse da parte di ragazzi e ragazze che sempre più si dedicano a studi che riguardano questo campo: licei scientifici sportivi, istituti professionali di operatore del benessere. Non a caso, l'11% delle imprese della provincia è giovanile. Oltre alle figure tipiche di parrucchiere ed estetista, in questo settore operano anche figure professionali molto richieste quali istruttori sportivi, massaggiatori termali, addetti alla spa. In provincia sono 700 le imprese che operano nel settore; la maggior parte (85%) sono imprese di parrucchieri ed estetisti. Il 67% delle imprese del settore è a conduzione femminile e oltre il 79% è artigiano, percentuali molto più elevate rispetto alla media degli altri settori economici. La quota di posizioni lavorative aperta ai giovani è superiore al 70%, opportunità offerte ai giovani nettamente più favorevoli rispetto alla media degli altri settori economici. Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese	700
Dipendenti	900
Lavoratori in proprio	600

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

2,1%



Lavoratori in proprio

Imprese

Dipendenti

Parrucchieri ed estetisti

Attività sportive

Centri per il benessere fisico

85%

13%

1%

68%

31%

2%

96%

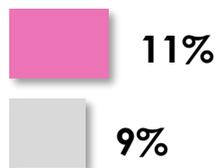
2%

2%

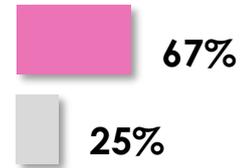
Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



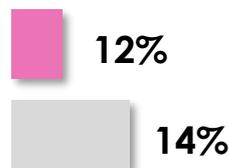
Giovanili



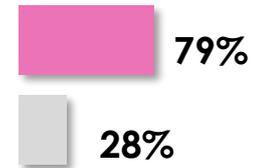
Femminili



Straniere



Artigiane



questo settore altri settori



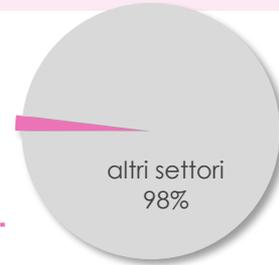
Estetica, benessere e acconciature

Le opportunità di lavoro oggi in provincia della Spezia

Quali sono oggi le opportunità di lavoro in provincia di questo settore?

% di lavoratori che le imprese di questo settore stanno cercando rispetto al totale delle assunzioni previste

Estetica, benessere e acconciature
2%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

22%

- 1 Atleti
- 2 Animatori turistici
- 3 Istruttori di discipline sportive non agonistiche

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

78%

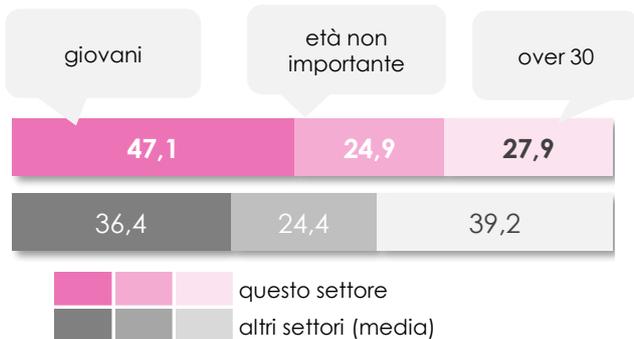
- 1 Acconciatori
- 2 Estetisti e truccatori
- 3 Bagnini

excelsiorienta

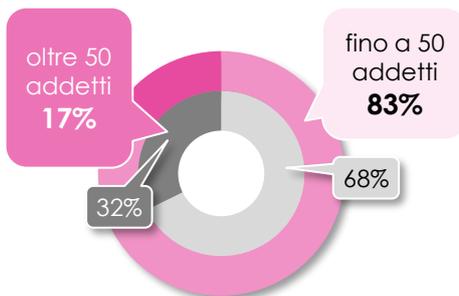
Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° animatori turistici
- 2° atleti
- 3° bagnini
- 4° estetisti e truccatori
- 5° acconciatori

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere



Estetica, benessere e acconciature

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

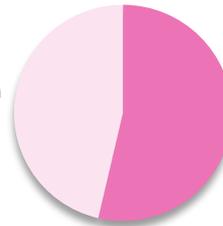
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
46%



Dipendente privato
54%

Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Beauty trainer: figura trasversale con competenze nel settore dell'estetica ed in quello del management. Aiuta gli imprenditori del benessere a fornire un servizio originale e variegato ai loro clienti.

Personal trainer: il suo obiettivo è la forma fisica dei suoi clienti. Da chi vuole far crescere i muscoli a chi vuole far lavorare il cuore, non c'è nessuno per cui non sappia elaborare il piano d'allenamento adatto.

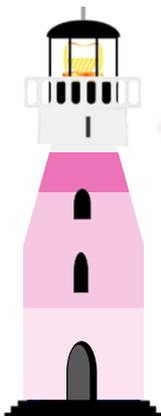
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?



Estetica, acconciature e benessere

Liceo sportivo

Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 16%

diploma 47%

qualifica professionale 37%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028, Unioncamere



Finanza e assicurazioni

Imprese e dipendenti del settore in provincia della Spezia

Questo settore economico comprende le attività dei servizi finanziari (come banche e altre attività creditizie) e quelle dei servizi assicurativi. Delle 400 imprese operanti nel settore in provincia, la maggior parte opera nelle assicurazioni, dove lavora la quasi totalità dei lavoratori in proprio ma solo il 32% dei dipendenti; la maggior parte dei lavoratori dipendenti è infatti impiegato nella finanza (68%).

Per il 48% delle posizioni lavorative è richiesto un giovane under 30, quota decisamente più elevata rispetto alla media degli altri settori, rappresentando una grande opportunità per i giovani della provincia.

I numerosi lavoratori in uscita dal mercato del lavoro per pensionamento determineranno, nei prossimi 5 anni, un aumento dei fabbisogni. Questi nuovi posti di lavoro saranno riservati per l'82% ai lavoratori dipendenti e per il 18% ai lavoratori in proprio. Nei prossimi anni, per la maggior parte dei nuovi assunti (60%) sarà necessaria una laurea e per il 38% un diploma di scuola secondaria.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

400

Dipendenti

1.100

Lavoratori in proprio

400

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

2,1%



Imprese

Finanza

11%

Assicurazioni

89%



Dipendenti

68%

32%

Lavoratori in proprio

2%

98%

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili



Femminili



Straniere



Artigiane



■ questo settore ■ altri settori



Finanza e assicurazioni

Le opportunità di lavoro oggi in provincia della Spezia

Quali sono oggi le opportunità di lavoro in provincia di questo settore?

% di lavoratori che le imprese di questo settore stanno cercando rispetto al totale delle assunzioni previste

Finanza e assicurazioni
1%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

80%

- 1 Agenti assicurativi
- 2 Tecnici del lavoro bancario
- 3 Tecnici della gestione finanziaria

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

19%

- 1 Addetti agli affari generali
- 2 Commessi delle vendite al minuto
- 3 Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici

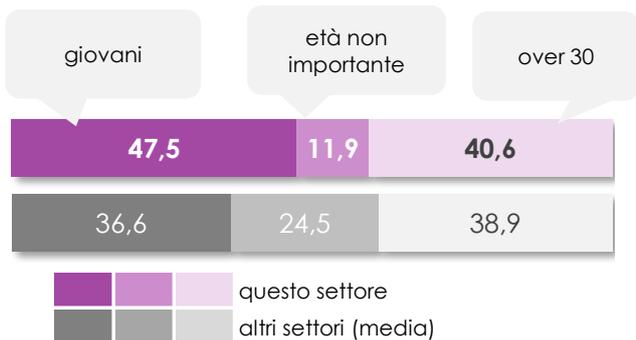
Operai specializzati e conduttori impianti

1%

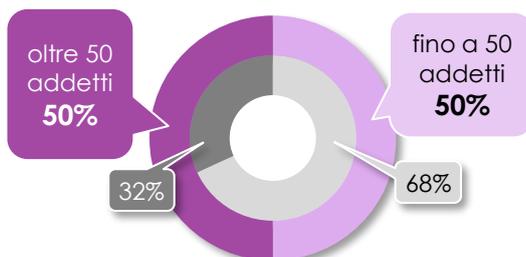
Figure trasversali senza prevalenza

excelsiorienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)

Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire? **

Difficoltà di reperimento superiore alla media

- 1° tecnici esperti in applicazioni
- 2° tecnici dell'organizzazione e della gestione dei fattori produttivi
- 3° addetti agli affari generali
- 4° agenti assicurativi
- 5° tecnici della gestione finanziaria

** Per maggiore significatività si sono utilizzati i dati regionali

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere



Finanza e assicurazioni

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

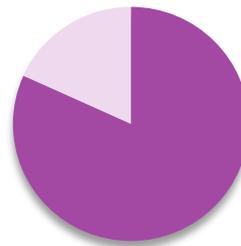
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
18%



Dipendente privato
82%

Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Private banker: è un consulente personale in ambito economico-finanziario che assiste il cliente nella scelta delle soluzioni migliori per la valorizzazione del patrimonio.

Consulente di welfare aziendale: è una figura professionale che assiste le imprese nella selezione dei servizi da offrire ai propri lavoratori per garantirne la salute e il benessere.

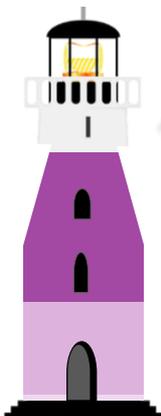
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Amministrazione, finanza e marketing

Licei



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 60%

diploma 38%
qualifica professionale 2%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028, Unioncamere



Informatica e telecomunicazioni

Imprese e dipendenti del settore in provincia della Spezia

Questo settore spesso denominato ICT (Information and Communications Technology) comprende due diversi comparti: Informatica, con la produzione di software e le attività di consulenza sulle tecnologie informatiche e Telecomunicazioni, con le attività inerenti la comunicazione fissa, mobile e satellitare. È un settore in espansione e in continua evoluzione: le nuove tecnologie hanno raggiunto una diffusione capillare e sono diventate fondamentali per tutti i settori economici. A coloro che lavorano in questo campo, sono richieste molteplici capacità di intervento: dall'installazione alla progettazione di architetture telematiche, dalla gestione di basi dati alla progettazione di servizi integrati per la telefonia. Il 38% delle imprese riguarda attività software e consulenza informatica, dove lavora il 42% dei lavoratori in proprio e il 52% dei dipendenti. Le opportunità per i giovani sono più elevate rispetto alla media degli altri settori. Infatti, oltre il 40% delle posizioni lavorative è aperto ai giovani (36,1% di under 30 e 8,2% di posizioni per le quali non è importante l'età). Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni e per il 60% dei nuovi assunti sarà necessaria una laurea.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

300

Dipendenti

900

Lavoratori in proprio

100

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

1,5%



Imprese

38%

55%

8%



Dipendenti

52%

40%

8%

Lavoratori in proprio

42%

48%

10%

Software e consulenza informatica

Servizi di informatica

Telecomunicazioni

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

6%

9%



Femminili

20%

27%



Straniere

4%

14%



Artigiane

20%

30%

■ questo settore ■ altri settori



Informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di lavoro oggi in provincia della Spezia

Quali sono oggi le opportunità di lavoro in provincia di questo settore?

% di lavoratori che le imprese di questo settore stanno cercando rispetto al totale delle assunzioni previste

Informatica e telecomunicazioni
1%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

74%

- 1 Tecnici esperti in applicazioni
- 2 Contabili
- 3 Tecnici programmatori

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

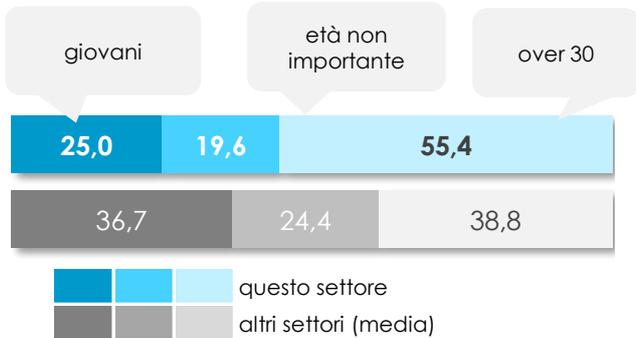
26%

- 1 Addetti alla contabilità
- 2 Addetti all'immissione dati
- 3 Addetti agli affari generali

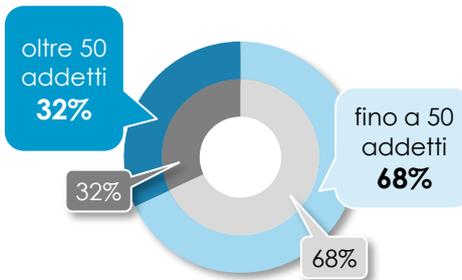
excelsiororienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire? **

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private
- 2° analisti e progettisti di software
- 3° tecnici elettronici
- 4° tecnici programmatori
- 5° progettisti e amministratori di sistemi

** Per maggiore significatività si sono utilizzati i dati regionali

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere



Informatica e telecomunicazioni

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

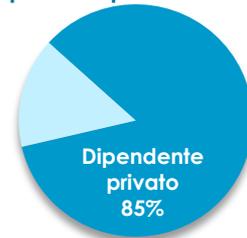
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
15%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Cloud specialist: supporta il processo di migrazione in cloud, in accordo con le caratteristiche aziendali, utilizzando le soluzioni tecnologiche più evolute ed adeguate. Si occupa della manutenzioni e ottimizzazioni di reti cloud computing e dei servizi di cloud storage.

Cyber security manager: garantisce la sicurezza del sistema informatico aziendale definendo, regolando e verificando l'attuazione di opportune misure di sicurezza. I suoi compiti sono vari e articolati, spaziano dall'individuazione di bug di sistema, alla progettazione di piani e strategie di prevenzione da attacchi hacker.

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

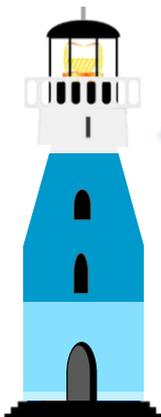
Informatica e telecomunicazioni



Liceo scienze applicate

Elettronica ed elettrotecnica

Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 60%

diploma 36%
qualifica professionale 4%





Legno, carta e mobili

Imprese e dipendenti del settore in provincia della Spezia

Il settore del legno, della carta e dei mobili è un settore tradizionale che ha subito più di altri l'impatto della crisi, anche per la concorrenza di prodotti di minore qualità a prezzi inferiori.

In provincia, le imprese del settore sono prevalentemente artigiane (83%), quota nettamente più elevata rispetto alla media degli altri settori. Per quanto riguarda le altre tipologie (giovani, femminili e straniere) le quote sono invece minori rispetto alla media degli altri settori.

Le figure professionali, spesso difficili da trovare per le imprese, sono operai ed artigiani che si stanno specializzando sempre più nell'utilizzo di macchinari automatici e semi-automatici che beneficiano delle nuove tecnologie. Tra le figure professionali più richieste emergono gli attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno ed altre figure professionali specializzate nella conduzione di macchinari. Tra le professioni tecniche e specialistiche sono richiesti ingegneri industriali e disegnatori industriali.

Per i prossimi anni si prevede un lieve aumento del fabbisogno di profili professionali dei quali il 70% deve essere in possesso almeno del diploma di scuola secondaria di secondo grado.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

100

Dipendenti

400

Lavoratori in proprio

100

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

0,8%



Imprese

Industria dei mobili

30%

Industria del legno

66%

Industria della carta

4%



Dipendenti

64%

35%

-

Lavoratori in proprio

24%

74%

2%

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovani

7%

9%



Femminili

13%

27%



Straniere

4%

14%



Artigiane

83%

29%

■ questo settore ■ altri settori



Legno, carta e mobili

Le opportunità di lavoro oggi in provincia della Spezia

Quali sono oggi le opportunità di lavoro in provincia di questo settore?

% di lavoratori che le imprese di questo settore stanno cercando rispetto al totale delle assunzioni previste

Legno, carta e mobili
1%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

13%

- 1 Disegnatori industriali
- 2 Contabili
- 3 Tecnici meccanici

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

5%

- 1 Commessi delle vendite al minuto
- 2 Addetti agli affari generali
- 3 Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici

Operai specializzati e conduttori impianti

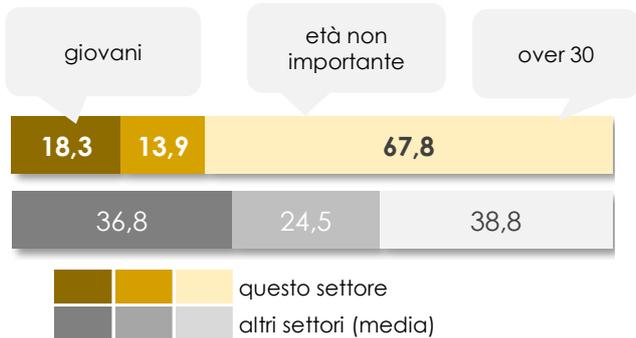
82%

- 1 Falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno
- 2 Artigiani delle lavorazioni artistiche del legno e di materiali assimilati
- 3 Operatori di catene di montaggio automatizzate

excelsiorienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

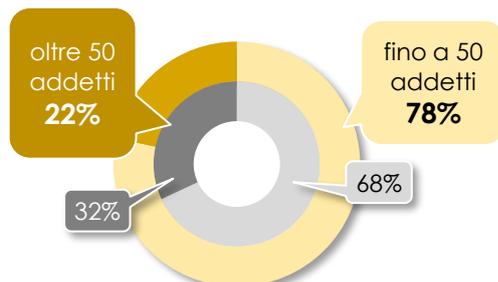
Difficoltà di reperimento superiore alla media



falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno

1°

I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere



Legno, carta e mobili

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

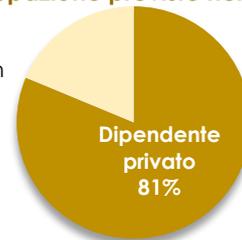
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
19%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale di questo settore, per il quale ci si aspetta stabilità, è previsto in aumento per l'uscita di numerosi lavoratori per pensionamento.

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Consulente tecnico del legno: figura professionale con competenze tecniche e teoriche nel campo del legno-arredamento. Iscritto all'omonimo registro si mantiene costantemente aggiornato sulle tendenze di settore.

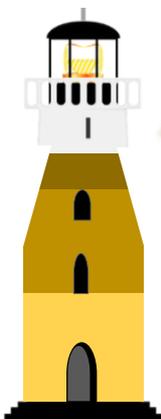
Ingegnere del legno: è un ingegnere specializzato nei diversi ambiti della filiera produttiva legno. Conosce a fondo materiali, progetta e gestisce processi innovativi per l'industria del legno-arredamento.

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Industria e artigianato per il made in Italy



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 14%

diploma 42%

qualifica professionale 44%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028, Unioncamere



Meccanica e meccatronica

Imprese e dipendenti del settore in provincia della Spezia

Meccanica e meccatronica è il settore del manifatturiero più importante in provincia sia per numero di imprese sia per numero di occupati. Quasi il 15% dei dipendenti lavora in questo settore. Le produzioni di eccellenza del settore riguardano i settori della difesa e della meccanica navale entrambi altamente specializzati e tecnologicamente avanzati. Il settore include anche le attività di meccanica generale, la costruzione, installazione e manutenzione di macchine e macchinari e la riparazione di autoveicoli. Le figure professionali di questo settore sono molto diversificate: progettisti meccanici e di impianti industriali, disegnatori, tecnici di programmazione e conduttori di macchine a controllo numerico, saldatori, tornitori, carpentieri, ecc. Il 64% delle imprese del settore è artigiano, percentuale molto più elevata rispetto alla media degli altri settori economici. Oltre il 40% delle posizioni lavorative è aperto ai giovani. Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni, determinato soprattutto dall'espansione del settore. In particolare, questi nuovi posti saranno riservati per l'89% ai lavoratori dipendenti. Per un quarto dei nuovi assunti sarà necessaria una laurea.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese	1.100
Dipendenti	9.600
Lavoratori in proprio	900

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

14,9%



Lavoratori in proprio

Imprese

Dipendenti

Metalli

Macchinari e mezzi di trasporto

Manutenzione macchinari e veicoli

Metallurgia

25%

20%

54%

1%

36%

35%

26%

3%

23%

15%

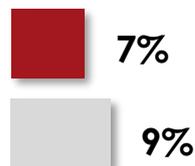
62%

-

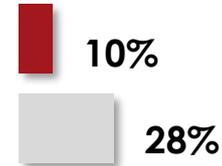
Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



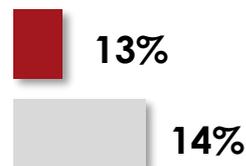
Giovanili



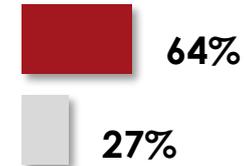
Femminili



Straniere



Artigiane



■ questo settore ■ altri settori



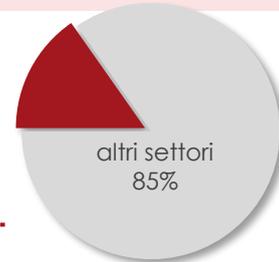
Meccanica e mecatronica

Le opportunità di lavoro oggi in provincia della Spezia

Quali sono oggi le opportunità di lavoro in provincia di questo settore?

% di lavoratori che le imprese di questo settore stanno cercando rispetto al totale delle assunzioni previste

Meccanica e mecatronica
15%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

20%

- 1 Ingegneri energetici e meccanici
- 2 Tecnici della vendita e della distribuzione
- 3 Tecnici esperti in applicazioni

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

3%

- 1 Addetti agli affari generali
- 2 Addetti a funzioni di segreteria
- 3 Addetti alla gestione degli acquisti

Operai specializzati e conduttori impianti

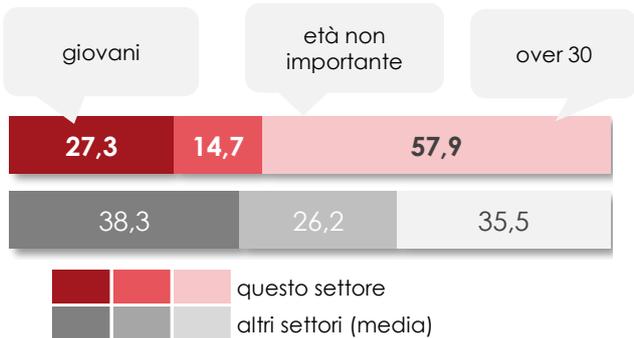
77%

- 1 Montatori di carpenteria metallica
- 2 Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici
- 3 Meccanici e montatori di macchinari industriali

excelsiorienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)

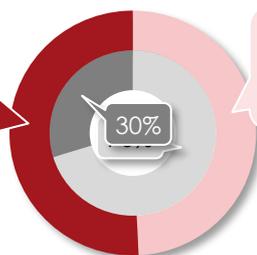


Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?

oltre 50 addetti
51%



fino a 50 addetti
49%

Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



specialisti di saldatura elettrica ed a norme asme

1°

operatori di catene di montaggio automatizzate

2°

attrezzisti di macchine utensili

3°

meccanici e attrezzisti navali

4°

operai addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali

5°

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere



Meccanica e meccatronica

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

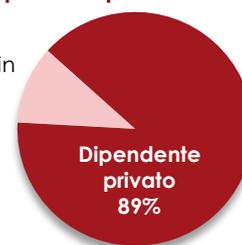
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
11%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale del settore, per il quale ci si aspetta una lieve espansione, è previsto positivo soprattutto per l'uscita di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro.

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Robotics Engineer: progetta, costruisce, collauda, programma i robot che vengono impiegati nell'industria e in altri ambiti (es. quello medico). Ha competenze meccaniche, elettriche, elettroniche ed informatiche. Deve avere eccellenti capacità di ragionamento, matematica, attenzione ai dettagli e creatività.

Tecnico industria 4.0: collabora alla gestione dei sistemi di automazione, dei sistemi informatici e telematici presenti in azienda. Inoltre presiede alle fasi di collaudo, gestione tecnica, manutenzione ed assistenza delle macchine e manutenzione delle macchine a controllo numerico e PLC.

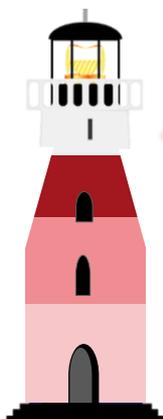
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?



Meccanica, meccatronica ed energia

Industria e artigianato per il made in Italy

Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 25%

diploma 35%

qualifica professionale 40%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028, Unioncamere



Public utilities

Imprese e dipendenti del settore in provincia della Spezia

Il settore delle Public Utilities comprende le aziende che si occupano della produzione e distribuzione di energia elettrica e della rete del gas, della raccolta, trasporto, trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti, del sistema idrico con la raccolta, depurazione, distribuzione delle acque e con la gestione delle fognature. Circa la metà delle imprese del settore (46%) si occupano della fornitura di elettricità e gas, più di un terzo (36%) della gestione e fornitura di acqua e reti fognarie. Anche i dipendenti si suddividono nelle stesse percentuali mentre i lavoratori in proprio sono in numero non significativo in tutti i sottosectori.

Il settore richiede il 35% di professioni con elevata specializzazione e tecnici e richiede elevate competenze green.

Nei prossimi cinque anni si prevede un fabbisogno professionale positivo, determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro. La quasi totalità delle nuove esigenze riguarderà posizioni dipendenti, che rappresentano l'97% del fabbisogno previsto.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

100

Dipendenti

1.500

Lavoratori in proprio

-

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

2,1%



Imprese

Fornitura
elettricità e
gas

46%

Gestione,
fornitura acqua
e reti fognarie

36%

Raccolta,
trattamento rifiuti
e risanamento

18%



Dipendenti

43%

37%

20%

Lavoratori in proprio

-

-

-

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

2%

9%



Femminili

18%

27%



Straniere

4%

14%



Artigiane

24%

30%

questo settore altri settori



Public utilities

Le opportunità di lavoro oggi in provincia della Spezia

Quali sono oggi le opportunità di lavoro in provincia di questo settore?

% di lavoratori che le imprese di questo settore stanno cercando rispetto al totale delle assunzioni previste

Public utilities
1%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

26%

- 1 Tecnici della vendita e della distribuzione
- 2 Tecnici dell'esercizio di reti idriche ed energetiche
- 3 Contabili

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

9%

- 1 Addetti agli affari generali
- 2 Addetti a funzioni di segreteria
- 3 Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici

Operai specializzati e conduttori impianti

65%

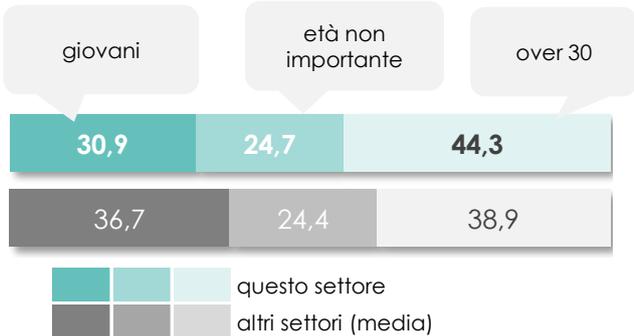
- 1 Conduttori di mezzi pesanti e camion
- 2 Operatori impianti recupero/riciclaggio rifiuti, trattamento/distribuzione acque
- 3 Operai addetti alla manutenzione degli impianti fognari

excelsiororienta

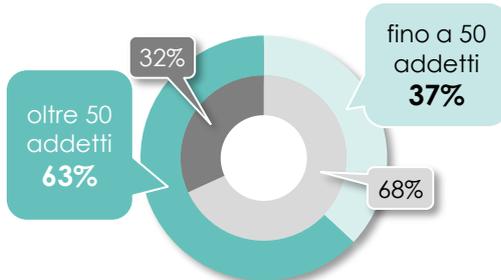
Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° conduttori di mezzi pesanti e camion
- 2° addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici
- 3° tecnici della vendita e della distribuzione
- 4° operatori impianti recupero/riciclaggio rifiuti,
- 5° operai addetti alla manutenzione degli impianti fognari

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere



Public utilities

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

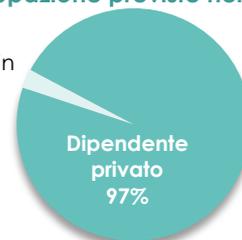
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
3%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Riciclatore tecnologico: tecnico specializzato nella selezione dei rifiuti elettronici e nella suddivisione dei loro componenti per il riciclaggio.

Energy manager: analizza e gestisce i sistemi per la produzione, la trasformazione e la distribuzione dell'energia. Si occupa della conduzione e manutenzione degli impianti di cui valuta anche l'affidabilità; esegue verifiche strumentali e di funzionamento, con particolare riguardo all'efficienza, al risparmio energetico e all'utilizzo di energie rinnovabili, anche al fine di migliorare le performance produttive.

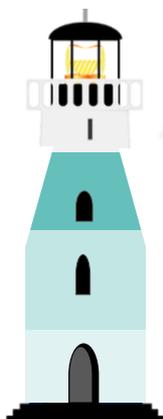
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Costruzioni, ambiente e territorio

Elettronica ed elettrotecnica



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 31%

diploma 40%

qualifica professionale 29%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028, Unioncamere



Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento

Imprese e dipendenti del settore in provincia della Spezia

Il settore della ristorazione, accoglienza turistica e intrattenimento comprende: alberghi, campeggi ed altre strutture ricettive, ristoranti, bar, mense, agenzie di viaggio e tour operator, ma anche musei, servizi per lo spettacolo e l'intrattenimento. È il settore che maggiormente ha sentito il contraccolpo della crisi dovuta alla pandemia, ma che più velocemente si sta riprendendo. La crescita del settore è favorita anche dal potenziamento dei servizi digitali, food delivery in testa, e da una maggior attenzione ad aspetti quali la qualità dei prodotti, l'originalità nell'offerta, il marketing e, non ultimo, la sostenibilità. Delle quasi 2.700 imprese in provincia che operano nel settore, il 63% sono bar e ristoranti, dove lavora il 73% dei dipendenti e il 71% dei lavoratori in proprio. Il settore è rilevante nell'economia della provincia, impiegando oltre il 17% degli addetti totali. Le imprese del settore mostrano percentuali più elevate rispetto alla media degli altri settori per quanto riguarda le imprese femminili (37%). Oltre il 75% delle posizioni lavorative è aperto ai giovani, quota nettamente più elevata rispetto alla media degli altri settori. Per i prossimi 5 anni è previsto un aumento dei fabbisogni soprattutto grazie all'espansione del settore.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

2.700

Dipendenti

9.500

Lavoratori in proprio

2.800

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

17,5%



	Ristoranti e bar	Alberghi e altri alloggi	Spettacolo e cultura	Agenzie viaggio, tour operator
 Imprese	63%	29%	4%	3%
 Dipendenti	73%	17%	7%	2%
Lavoratori in proprio	71%	24%	2%	2%

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili



Femminili



Straniere



Artigiane



 questo settore  altri settori



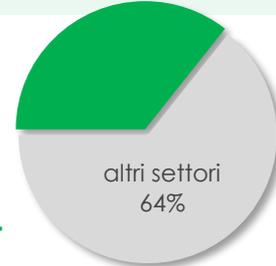
Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento

Le opportunità di lavoro oggi in provincia della Spezia

Quali sono oggi le opportunità di lavoro in provincia di questo settore?

% di lavoratori che le imprese di questo settore stanno cercando rispetto al totale delle assunzioni previste

Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento
36%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

1%

- 1 Tecnici della produzione e preparazione alimentare
- 2 Compositori, musicisti e cantanti
- 3 Tecnici della produzione di servizi

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

98%

- 1 Camerieri
- 2 Baristi
- 3 Cuochi in alberghi e ristoranti

Operai specializzati e conduttori impianti

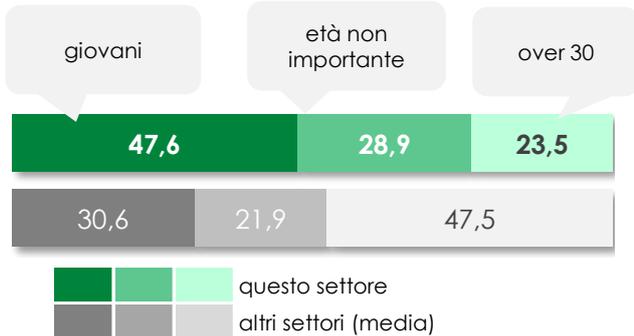
1%

- 1 Pasticcieri, gelatai e conservieri artigianali

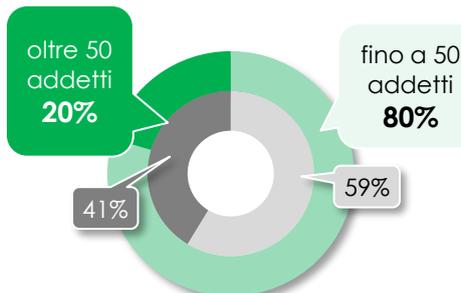
excelsiorienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° pasticcieri, gelatai e conservieri artigianali
- 2° addetti alla preparazione, alla cottura e alla distribuzione di cibi
- 3° cuochi in alberghi e ristoranti
- 4° baristi
- 5° addetti all'accoglienza nei servizi di alloggio e ristorazione

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere



Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

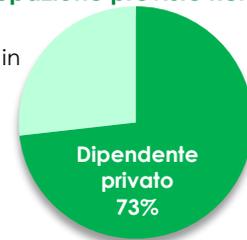
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
27%



Dipendente privato
73%

Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale del settore è previsto positivo soprattutto per una probabile espansione del settore, in misura minore per le uscite dal mondo del lavoro.

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Specialista in turismo enogastronomico: si occupa di organizzare percorsi turistici che combinino storia, cultura e paesaggio con buon cibo, vino ed esperienze uniche.

Food blogger: sa cucinare e vuole farlo vedere a tutti raccontando le sue ricette sul web. Ingredienti indispensabili per il suo lavoro sono fantasia, colori e, ovviamente, Instagram!

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

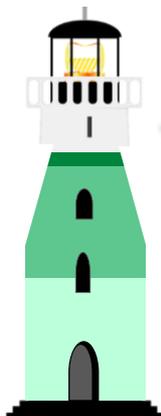
Turismo, enogastronomia e ospitalità

Agrario, agroalimentare e agroindustria

Liceo musicale e coreutico



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 6%

diploma 45%

qualifica professionale 49%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028, Unioncamere



Servizi socio-sanitari

Imprese e dipendenti del settore in provincia della Spezia

La richiesta di servizi socio-sanitari, che rispondono ai bisogni di salute e assistenza di persone e comunità, è in costante aumento, in parte ancora per effetti prodotti dall'epidemia di Covid-19, ma anche e soprattutto per il progressivo invecchiamento della popolazione. Spesso le imprese faticano a trovare candidati specializzati in questo ambito. Il settore richiede soprattutto medici, infermieri, e personale specializzato, ma offre possibilità lavorative anche in laboratori oftalmici (occhiali e lenti), odontotecnici (protesi e accessori dentari), nelle attività organizzative della sanità e dell'assistenza e nel settore sanitario pubblico. La maggior parte delle imprese riguarda l'assistenza sanitaria, dove lavora un lavoratore dipendente su due. Il 42% delle imprese del settore è a conduzione femminile, quota nettamente superiore rispetto alla media degli altri settori. Il 40% delle posizioni aperte richiede professioni dirigenziali, altamente specializzate o tecniche. Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni, in parte dovuto ad un'espansione del settore, ma anche all'uscita di numerosi lavoratori per pensionamento. Questi nuovi posti di lavoro saranno riservati per il 60% a laureati e solamente per il 4% sarà sufficiente un livello di istruzione di qualifica professionale.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

100

Dipendenti

2.300

Lavoratori in proprio

-

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

3,3%



Imprese



Dipendenti

Lavoratori in proprio

Assistenza sociale non residenziale

31%

40%

-

Assistenza sociale residenziale

20%

35%

-

Assistenza sanitaria

50%

25%

-

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

3%

9%



Femminili

42%

26%



Straniere

5%

14%



Artigiane

2%

30%

questo settore altri settori



Servizi socio-sanitari

Le opportunità di lavoro oggi in provincia della Spezia

Quali sono oggi le opportunità di lavoro in provincia di questo settore?

% di lavoratori che le imprese di questo settore stanno cercando rispetto al totale delle assunzioni previste

Servizi socio-sanitari
3%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

40%

- 1 Professioni sanitarie riabilitative
- 2 Professioni sanitarie infermieristiche ed ostetriche
- 3 Docenti di scuola pre-primaria

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

59%

- 1 Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali
- 2 Addetti all'assistenza personale
- 3 Addetti alla sorveglianza di bambini

Operai specializzati e conduttori impianti

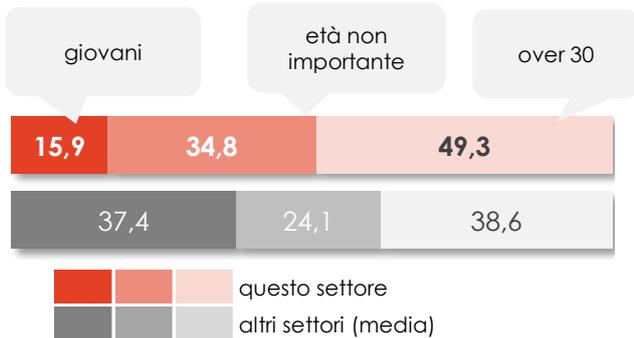
1%

- 1 Autisti taxi, conduttori automobili, furgoni, altri veicoli trasporto persone

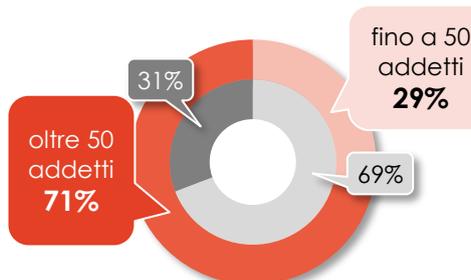
excelsiorienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° professioni sanitarie infermieristiche ed ostetriche
- 2° professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali
- 3° addetti all'assistenza personale
- 4° professioni sanitarie riabilitative
- 5° specialisti in scienze psicologiche e psicoterapeutiche

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere



Servizi socio-sanitari

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

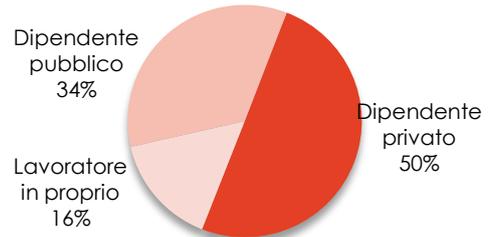
Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Probabile aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Cognitive data scientist: progetta e implementa progetti di ricerca di base e applicata con competenze nell'ambito delle scienze cognitive; analizza basi dati di grandi dimensioni con caratteristiche multifattoriali per la comprensione del rapporto mente-cervello e/o la riduzione del rischio clinico e delle disfunzioni organizzative

Terapista di realtà virtuale: grazie agli strumenti di realtà aumentata consente al paziente di ridurre il dolore o curare alcune patologie senza l'utilizzo di farmaci. La professione richiede elevate competenze sia in campo medico sia in quello della realtà virtuale.

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

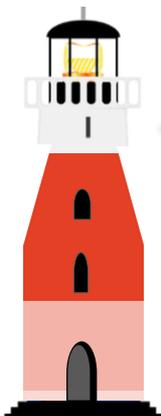
Socio-sanitario

Chimica, materiali e biotecnologie

Liceo delle scienze umane



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 60%

diploma 36%

qualifica professionale 4%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028, Unioncamere



Trasporti e logistica

Imprese e dipendenti del settore in provincia della Spezia

Il settore dei trasporti e della logistica comprende: i trasporti terrestri e quelli marittimi, la logistica, i servizi postali e i corrieri. Offre lavoro a quasi il 9% degli addetti della provincia. Le imprese dei trasporti terrestri sono le più numerose (48%) e offrono lavoro al 66% dei lavoratori in proprio e al 35% dei lavoratori dipendenti.

Le professioni qualificate ricercate dalle imprese della provincia riguardano soprattutto i conduttori di veicoli (camion, autobus, furgoni), i marinai e quelle della logistica (come spedizionieri e addetti all'organizzazione logistica). Il 46% delle imprese è artigiana, percentuale superiore alla media degli altri settori. La quota di assunzioni riservata esclusivamente ai giovani è quasi il 27%, inferiore alla media degli altri settori economici, ma aumenta al 50% se si considera anche la quota di assunzioni per la quale l'età non è rilevante. Il fabbisogno previsto per i prossimi 5 anni conferma un crescente fabbisogno di lavoratori. Questi nuovi posti di lavoro saranno riservati per il 90% ai lavoratori dipendenti. Per il 58% dei nuovi lavoratori sarà necessario essere in possesso almeno di un diploma di scuola superiore.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

600

Dipendenti

5.900

Lavoratori in proprio

400

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

8,9%



Imprese

Logistica

37%

Trasporti terrestri ed aerei

48%

Servizi postali e corrieri

2%

Trasporti marittimi

13%



Dipendenti

51%

35%

9%

5%

Lavoratori in proprio

22%

66%

2%

10%

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

6%



Femminili

14%

9%

27%



Straniere

7%



Artigiane

46%

14%

29%

questo settore altri settori



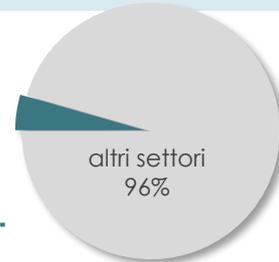
Trasporti e logistica

Le opportunità di lavoro oggi in provincia della Spezia

Quali sono oggi le opportunità di lavoro in provincia di questo settore?

% di lavoratori che le imprese di questo settore stanno cercando rispetto al totale delle assunzioni previste

Trasporti e logistica
4%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

15%

- 1 Tecnici elettronici
- 2 Tecnici della vendita e della distribuzione
- 3 Spedizionieri e tecnici della distribuzione

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

11%

- 1 Addetti agli affari generali
- 2 Addetti alla contabilità
- 3 Addetti alla vendita di biglietti

Operai specializzati e conduttori impianti

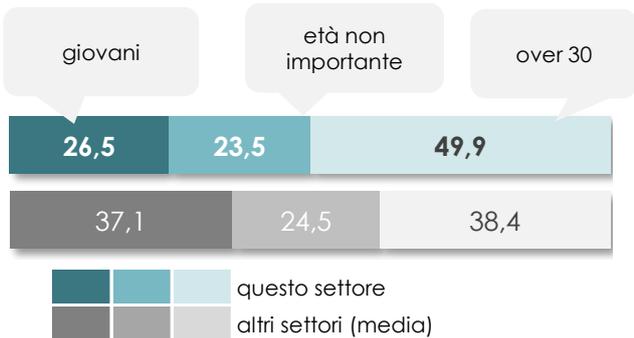
73%

- 1 Conduttori di mezzi pesanti e camion
- 2 Marinai di coperta
- 3 Conduttori di autobus, di tram e di filobus

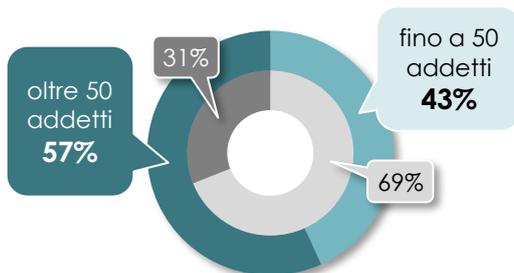
excelsiorienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° meccanici e attrezzisti navali
- 2° conduttori di autobus, di tram e di filobus
- 3° tecnici della vendita e della distribuzione
- 4° marinai di coperta
- 5° conduttori di mezzi pesanti e camion

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere



Trasporti e logistica

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

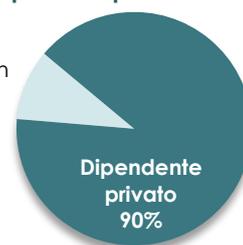
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
10%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Tracker: utilizza dei software con i quali traccia, pacco dopo pacco, tutte le merci che la sua azienda spedisce in giro per il mondo. Gli stessi strumenti possono essere utilizzati per individuare il posizionamento di un prodotto su un espositore o in un magazzino.

Mobility manager: promuove forme di "mobilità sostenibile, da un punto di vista ambientale, economico e sociale" (come descritto dal Ministero della Transizione ecologica), si attiva per cambiare atteggiamenti e abitudini degli utenti. Dal 2021 è diventata una figura professionale obbligatoria in alcune tipologie di imprese di maggiori dimensioni.

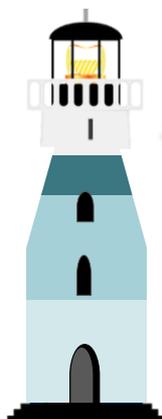
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Trasporti e logistica

Amministrazione, finanza e marketing



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 16%

diploma 42%

qualifica professionale 42%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028, Unioncamere



MAPPA DI NAVIGAZIONE

Indirizzi di studio e settori economici della
guida #failasceltagiusta

Percorsi post-diploma ITS Academy

Percorsi universitari

La mappa di navigazione riassume i precorsi formativi disponibili sul territorio secondo l'incrocio di indirizzo di studio e settore di attività economica.

I percorsi universitari sono organizzati secondo la macro classificazione del Sistema informativo Excelsior.

Per ciascun corso è previsto un link diretto al sito della scuola, della fondazione ITS o del corso universitario.

Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia della Spezia



In questa sezione ti proponiamo una mappa sintetica degli indirizzi di studio disponibili in provincia con un raccordo indicativo a settori di attività economica. L'elenco dei corsi potrebbe non essere esaustivo perché in fase di verifica.

Ambito formativo #failasceltagiusta

Settore economico

Amministrazione, finanza e marketing / Liceo scienze umane - Economico-sociale

Finanza e assicurazioni / Commercio

Tipologia di indirizzo	Indirizzo di studio	Istituto	Località
Liceo	Scienze Umane - Opzione Economico Sociale	Giuseppe Mazzini	La Spezia
IT	Amministrazione, Finanza e marketing	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Amministrazione, Finanza e marketing	Parentucelli - Arzelà	Sarzana
IT	Amministrazione, Finanza e marketing - Articolazione Relazioni Internazionali per il marketing	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Amministrazione, Finanza e marketing - Articolazione Sistemi informativi aziendali	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera - Accoglienza turistica	Alberghiero G. Casini	La Spezia
IP	Servizi commerciali - Grafica	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
leFP	Operatore ai servizi di impresa	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia

Tipologia di indirizzo

Indirizzo di studio

Istituto

Località

Cliccando sul nome dell'istituto aprì il link alla home page della scuola

Cliccando sul nome del percorso aprì il link alla corrispondente pagina della piattaforma OrientaMenti

licei	Istruzione liceale
IT	Istruzione tecnica
IP	Istruzione professionale
leFP	Istruzione e Formazione Professionale (3 e 4 anni)



La Provincia offre la Guida alla scelta dopo la scuola media
<https://www.europedirect.sp.it/guida-alla-scelta-2025>

la pagina dedicata a Scuola e formazione
<https://www.regione.liguria.it/homepage-scuolaeformazione.html>



**REGIONE
LIGURIA**

Nel sito della Regione Liguria trovi ulteriori informazioni per l'orientamento:



la piattaforma Orientamenti della Regione Liguria per la scelta al percorso di studi dopo la scuola secondaria di primo e di secondo grado
<https://www.orientamenti.regione.liguria.it/>



Torna alla sezione sull'Offerta formativa dell'istruzione e formazione secondaria

Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia della Spezia



Agrario, agroalimentare e agroindustria			
Agricoltura e pesca / Alimentare e bevande			
IP	Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane (anche serale)	Parentucelli - Arzelà	Sarzana
IP	Pesca commerciale e produzioni ittiche	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
Agrario, agroalimentare e agroindustria / Turismo, enogastronomia, ospitalità, spettacolo			
Alimentare e bevande / Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento			
IT	Turismo	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Turismo	Parentucelli - Arzelà	Sarzana
IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera - Accoglienza turistica	Alberghiero G. Casini	La Spezia
IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera - Servizi di sala e di vendita	Alberghiero G. Casini	La Spezia
IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera - Enogastronomia - Prodotti dolciari	Alberghiero G. Casini	La Spezia
leFP	Operatore della ristorazione - Allestimento sala e somministrazione piatti e bevande	CIOFS - FP Liguria	La Spezia
leFP	Operatore della ristorazione - Preparazione degli alimenti e allestimento piatti	CIOFS - FP Liguria	La Spezia
leFP	Tecnico di cucina	CIOFS - FP Liguria	La Spezia
leFP	Tecnico dei servizi di sala	CIOFS - FP Liguria	La Spezia
Amministrazione, finanza e marketing / Liceo scienze umane - Economico-sociale			
Finanza e assicurazioni / Commercio			
Liceo	Scienze Umane - Opzione Economico Sociale	Giuseppe Mazzini	La Spezia
IT	Amministrazione, Finanza e marketing	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Amministrazione, Finanza e marketing	Parentucelli - Arzelà	Sarzana
IT	Amministrazione, Finanza e marketing - Articolazione Relazioni Internazionali per il marketing	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Amministrazione, Finanza e marketing - Articolazione Sistemi informativi aziendali	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Turismo	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Turismo	Parentucelli - Arzelà	Sarzana
IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera - Accoglienza turistica	Alberghiero G. Casini	La Spezia
IP	Servizi commerciali - Grafica	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
leFP	Operatore ai servizi di impresa	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia
leFP	Tecnico dei servizi di impresa	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia
Chimica, materiali e biotecnologie			
Chimico, plastico e farmaceutico			
IT	Chimica, Materiali e biotecnologie - Chimica e materiali per le tecnologie del mare	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia

Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia della Spezia



Costruzioni, ambiente e territorio / Elettronica ed elettrotecnica			
Costruzioni e installazione impianti edili / Elettrico ed elettronico			
IT	Costruzioni, Ambiente e territorio (anche serale)	V. Cardarelli	La Spezia
IT	Costruzioni, Ambiente e territorio - Articolazione Geotecnico	V. Cardarelli	La Spezia
IT	Costruzioni, Ambiente e territorio - Tecnologie del legno nelle costruzioni	V. Cardarelli	La Spezia
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Elettrotecnica con curvatura Automazione, Domotica e Propulsione elettrica (anche serale)	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Elettronica con curvatura Robotica e Telecontrolli	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IP	Manutenzione e assistenza tecnica - Elettrico/Elettronico (anche serale)	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
leFP	Operatore elettrico	Formimpresa Liguria	La Spezia
leFP	Tecnico elettrico	Formimpresa Liguria	La Spezia
Estetica, benessere e acconciature / Liceo sportivo			
Estetica, benessere e acconciature / Sport			
Liceo	Scientifico - Sportivo	Antonio Pacinotti	La Spezia
leFP	Operatore del benessere - Acconciatura	Formimpresa Liguria	La Spezia
leFP	Operatore del benessere - Estetica	Formimpresa Liguria	La Spezia
leFP	Tecnico del benessere - Trattamenti estetici/acconciatura	Formimpresa Liguria	La Spezia
Grafica e comunicazione			
Grafica e comunicazione			
Liceo	Artistico - Architettura e Ambiente	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Arti Figurative	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Audiovisivo e Multimediale	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Design	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Grafica	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
IT	Grafica e comunicazione	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IP	Servizi commerciali - Grafica	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
Industria e artigianato per il made in Italy / Manutenzione e assistenza tecnica			
Legno, carta e mobili / Meccanica e mecatronica / Sistema moda			
IP	Industria e artigianato per il Made in Italy: Operatore dell'abbigliamento / Allestitore nautico	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
IP	Manutenzione e assistenza tecnica - Elettrico/Elettronico/Meccanico (anche serale)	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
leFP	Operatore del legno	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia
leFP	Operatore montaggio e manutenzione imbarcazione da diporto	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia
leFP	Tecnico del legno	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia

Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia della Spezia



Informatica e Telecomunicazioni			
Informatica e Telecomunicazioni			
Liceo	Scientifico - Scienze Applicate	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Informatica e telecomunicazioni - Articolazione Informatica	A. Fossati - M. Da Passano	La Spezia
IT	Informatica e telecomunicazioni - Articolazione Informatica	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
leFP	Operatore informatico	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia
leFP	Tecnico informatico	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia
Licei			
Trasversale			
Liceo	Artistico	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Architettura e Ambiente	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Arti Figurative	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Audiovisivo e Multimediale	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Design	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Artistico - Grafica	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Classico europeo	Lorenzo Costa	La Spezia
Liceo	Classico	Lorenzo Costa	La Spezia
Liceo	Classico	Parentucelli - Arzelà	Sarzana
Liceo	Linguistico	Giuseppe Mazzini	La Spezia
Liceo	Musicale e Coreutico - Musicale	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
Liceo	Scientifico - Sezione biomedica-sanitaria	Antonio Pacinotti	La Spezia
Liceo	Scientifico	Parentucelli - Arzelà	Sarzana
Liceo	Scientifico - Scienze Applicate	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
Liceo	Scientifico quadriennale - Scienze Applicate per la transizione ecologica e digitale (TrED)	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
Liceo	Scientifico	Antonio Pacinotti	La Spezia
Liceo	Scientifico - Sportivo	Antonio Pacinotti	La Spezia
Liceo	Scienze Umane - Opzione Economico Sociale (anche serale)	Giuseppe Mazzini	La Spezia
Liceo	Scienze Umane	Giuseppe Mazzini	La Spezia
Meccanica, meccatronica ed energia			
Meccanica e meccatronica			
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Elettrotecnica con curvatura Automazione, Domotica e Propulsione elettrica (anche serale)	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Elettronica con curvatura Robotica e Telecontrolli	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Meccanica, Meccatronica ed energia - Articolazione Energia	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia

Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia della Spezia



Meccanica, meccatronica ed energia			
Meccanica e meccatronica			
IT	Meccanica, Meccatronica ed energia - Articolazione Meccanica e Meccatronica	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Meccanica, Meccatronica ed energia - Articolazione Meccanica e Meccatronica (serale)	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Trasporti e logistica – Costruzione del mezzo opzione Costruzioni navali	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IP	Industria e artigianato per il Made in Italy - Cantieristica navale	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
IP	Manutenzione e assistenza tecnica - Meccanica (** - anche serale)	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
leFP	Operatore di impianti termoidraulici	Formimpresa Liguria	La Spezia
leFP	Operatore meccanico	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia
leFP	Tecnico per la conduzione e manutenzione di impianti automatizzati	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia
Sistema moda			
Tessile e abbigliamento			
Liceo	Artistico - Design	Vincenzo Cardarelli	La Spezia
IP	Industria e artigianato per il Made in Italy - Settore moda	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
Servizi socio-sanitari / Liceo scienze umane			
Socio-sanitario			
Liceo	Scienze Umane	Giuseppe Mazzini	La Spezia
Liceo	Scientifico - Sezione biomedica-sanitaria	Antonio Pacinotti	La Spezia
IP	Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: odontotecnico	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
IP	Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: operatore socio sanitario	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
Trasporti e logistica			
Trasporti e logistica			
IT	Trasporti e logistica – Articolazione Conduzione di apparati ed impianti marittimi (anche serale)	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Trasporti e logistica – Conduzione del mezzo navale	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Trasporti e logistica – Costruzione del mezzo opzione Costruzioni navali	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IT	Trasporti e logistica – Logistica	G. Capellini - N. Sauro	La Spezia
IP	Industria e artigianato per il Made in Italy - Cantieristica navale	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
IP	Manutenzione e assistenza tecnica - Meccanica (anche serale)	L. Einaudi - D. Chiodo	La Spezia
leFP	Operatore montaggio e manutenzione imbarcazione da diporto	CISITA - Formazione Superiore	La Spezia

Percorsi ITS e post-diploma in regione



In questa sezione trovi una mappa sintetica degli indirizzi di studio professionalizzanti post-diploma disponibili in regione con un raccordo indicativo con i settori di attività economica. Verifica nei siti indicati se ci sono aggiornamenti.

Settore economico

Ambito formativo

Alimentare e bevande			
Agrario, agroalimentare e agroindustria			
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Pasticcere/panettiere di bordo	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali nell'ambito della ristorazione di bordo - Cuoco di bordo	Genova
ITS	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nel settore ortofrutticolo	Imperia
ITS	ITS Turismo Liguria	Ristorazione e cucina per hotelierie 4.0	S.Margherita Ligure
Trasporti e logistica			
Trasporti e logistica			
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Logistica e portualità - Tecnico della manovra ferroviaria	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Logistica e portualità - Tecnico magazziniere digitale	Genova
Alta formazione	Accademia Marina Mercantile	Bachelor in Maritime Business	Genova
Alta formazione	Accademia Marina Mercantile	Corsi Primi Ufficiali, Capitani del diporto, Comandanti, Direttori (CP e MA)	Genova

Tipo di corso

Fondazione ITS

Corso di specializzazione

Località

ITS

Fondazioni costituite da scuole, enti di formazione, università e imprese

Diploma di Tecnico Superiore

1.800/2.000 ore 2 anni



REGIONE LIGURIA

Sito dedicato ai corsi ITS della Regione Liguria
<https://www.regione.liguria.it/home/page-scuolaeformazione/cosa-cerchi/formazione/sistema-its.html>



Sito istituzionale del Ministero dell'Istruzione
<https://sistemait.it/>

Le fondazioni ITS propongono anche altri corsi professionalizzanti post-diploma dedicati alle professioni maggiormente necessarie a soddisfare il fabbisogno delle imprese del territorio: corsi brevi (per i quali è generalmente richiesto il diploma di scuola secondaria di secondo grado) e master di alta formazione (generalmente post-universitari).

Corsi brevi

Leggi i requisiti di ingresso di ciascun corso cliccando sul nome.

Alta formazione

Torna alla sezione sull'Offerta formativa



Percorsi ITS e post-diploma in regione



Agrario, agroalimentare e agroindustria			
Alimentare e bevande			
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Pasticcere/panettiere di bordo	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali nell'ambito della ristorazione di bordo - Cuoco di bordo	Genova
ITS	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nella filiera florovivaistica	Vallecrosia, Sanremo
ITS	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nel settore ortofrutticolo	Albenga
ITS	ITS Turismo Liguria	Ristorazione e cucina per hotellerie 4.0	S.Margherita Ligure
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Cuoco di bordo	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Pasticcere di bordo	Genova
Amministrazione, finanza e marketing			
Finanza e assicurazioni / Commercio			
ITS	Accademia digitale Liguria	Social & Digital Media Specialist	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Sviluppo di applicazioni dedicate al trattamento di Big Data con specializzazione per l'industria 4.0	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito logistica-portualità - Gestione dei processi di automazione in ambito portuale	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito logistica-portualità - Infomobilità e infrastrutture logistiche - Gestione della logistica e dei trasporti	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Commissario di bordo	Genova
ITS	ITS La Spezia	Amministrazione, gestione finanziaria e controllo di gestione	La Spezia
ITS	ITS La Spezia	Logistica e trasporto intermodale	La Spezia
ITS	ITS Turismo Liguria	Gestione strutture turistico-ricettive	S.Margherita Ligure
ITS	ITS Turismo Liguria	Promozione e marketing delle filiere turistiche e delle attività culturali mediante le nuove tecnologie digitali e i social network	S.Margherita Ligure
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Addetto ai servizi generali	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Assistente d'ufficio navi traghetto	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Esperto front-office	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Esperto ospitalità di bordo	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Shop seller	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Tour expert	Genova

Percorsi ITS e post-diploma in regione



Costruzioni e installazione impianti edili			
Costruzioni, ambiente e territorio			
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Environmental Officer	Genova
Elettronica ed elettrotecnica			
Elettrico e elettronico			
ITS	Accademia digitale Liguria	Esperto in sicurezza di sistemi e reti	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Sviluppatore software per Realtà Virtuale/Aumentata e Gaming	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Sviluppo di applicazioni dedicate al trattamento di Big Data con specializzazione per l'industria 4.0	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo - Multimedia technician	Genova
ITS	ITS La Spezia	Automazione e robotica industriale - Elettronica e digitalizzazione dei processi industriali - intelligenza artificiale applicata	La Spezia
ITS	ITS Savona	Efficientamento energetico	Savona
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Tecnico luci e suono	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Tecnici di bordo - Allievo elettricista di bordo	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Tecnici di bordo - Servizi tecnici di bordo	Genova
Grafica e comunicazione			
Grafica e comunicazione			
ITS	Accademia digitale Liguria	Social & Digital Media Specialist	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Social & Digital Marketing (in attivazione)	Genova
ITS	ITS Turismo Liguria	Promozione e marketing delle filiere turistiche e delle attività culturali mediante le nuove tecnologie digitali e i social network	S.Margherita Ligure
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Fotografo	Genova
Industria e artigianato per il made in Italy / Manutenzione e assistenza tecnica			
Elettrico e elettronico / Legno, carta e mobili / Meccanica e mecatronica			
ITS	Accademia digitale Liguria	Esperto in sicurezza di sistemi e reti	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0	Genova

Percorsi ITS e post-diploma in regione

**Industria e artigianato per il made in Italy / Manutenzione e assistenza tecnica (segue)****Elettrico e elettronico / Legno, carta e mobili / Meccanica e mecatronica**

ITS	Accademia digitale Liguria	Sviluppo di applicazioni dedicate al trattamento di Big Data con specializzazione per l'industria 4.0	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito logistica-portualità - Gestione e conduzione dei mezzi ferroviari	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo - Multimedia technician	Genova
ITS	ITS La Spezia	Automazione e robotica industriale - Elettronica e digitalizzazione dei processi industriali - intelligenza artificiale applicata	La Spezia
ITS	ITS La Spezia	Progettazione e produzione mecatronica avanzata	La Spezia
ITS	ITS La Spezia	Trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale - Conduzione e gestione dei mezzi ferroviari	La Spezia
ITS	ITS Savona	Efficientamento energetico	Savona
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Tecnico luci e suono	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Tecnici di bordo - Allievo elettricista di bordo	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Tecnici di bordo - Servizi tecnici di bordo	Genova
Alta formazione	Accademia Marina Mercantile	Master in Engineering Management	Genova

Informatica e telecomunicazioni**Informatica e telecomunicazioni**

ITS	Accademia digitale Liguria	Esperto in sicurezza di sistemi e reti	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Game Developer (in attivazione)	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Social & Digital Marketing (in attivazione)	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Social & Digital Media Specialist	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Software Developer (in attivazione)	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Specialista in Cyber Security (in attivazione)	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Sviluppatore software per Realtà Virtuale/Aumentata e Gaming	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Sviluppo di applicazioni dedicate al trattamento di Big Data con specializzazione per l'industria 4.0	Genova
ITS	Accademia digitale Liguria	Web Developer specializzato DevOps/Agile	Genova

Percorsi ITS e post-diploma in regione

**Informatica e telecomunicazioni** (segue)**Informatica e telecomunicazioni**

ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito logistica-portualità - Gestione dei processi di automazione in ambito portuale	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo - Multimedia technician	Genova
ITS	ITS La Spezia	Automazione e robotica industriale - Elettronica e digitalizzazione dei processi industriali - intelligenza artificiale applicata	La Spezia
ITS	ITS Turismo Liguria	Promozione e marketing delle filiere turistiche e delle attività culturali mediante le nuove tecnologie digitali e i social network	S.Margherita Ligure

Meccanica, meccatronica ed energia / Manutenzione e assistenza tecnica / Trasporti e logistica**Meccanica e meccatronica**

ITS	Accademia digitale Liguria	Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito logistica-portualità - Gestione e conduzione dei mezzi ferroviari	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina	Genova
ITS	ITS La Spezia	Automazione e robotica industriale - Elettronica e digitalizzazione dei processi industriali - intelligenza artificiale applicata	La Spezia
ITS	ITS La Spezia	Progettazione e produzione meccatronica avanzata	La Spezia
ITS	ITS La Spezia	Trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale - Conduzione e gestione dei mezzi ferroviari	La Spezia
ITS	ITS Savona	Efficientamento energetico	Savona
Alta formazione	Accademia Marina Mercantile	Master in Engineering Management	Genova

Turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo**Ristorazione, accoglienza, turismo e intrattenimento**

ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo - Multimedia technician	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Commissario di bordo	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Pasticcere di bordo	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Pasticcere/panettiere di bordo	Genova

Percorsi ITS e post-diploma in regione

**Turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo (segue)****Ristorazione, accoglienza, turismo e intrattenimento**

ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali nell'ambito della ristorazione di bordo - Cuoco di bordo	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali nell'ambito della ristorazione di bordo - Cuoco di bordo	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Tecnico dell'ospitalità	Genova
ITS	ITS Turismo Liguria	Gestione strutture turistico-ricettive	S.Margherita Ligure
ITS	ITS Turismo Liguria	Promozione e marketing delle filiere turistiche e delle attività culturali mediante le nuove tecnologie digitali e i social network	S.Margherita Ligure
ITS	ITS Turismo Liguria	Ristorazione e cucina per hotelierie 4.0	S.Margherita Ligure
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Addetto ai servizi generali	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Animatore	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Assistente d'ufficio navi traghetto	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Cuoco di bordo	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Esperto front-office	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Esperto ospitalità di bordo	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Fotografo	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Pasticcere di bordo	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Shop seller	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Tecnico luci e suono	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Staff Crociere/traghetti - Tour expert	Genova
Trasporti e logistica			
Trasporti e logistica			
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito logistica-portualità - Gestione dei processi di automazione in ambito portuale	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito logistica-portualità - Trasporti e logistica	Genova

Percorsi ITS e post-diploma in regione



Trasporti e logistica (segue)			
Trasporti e logistica			
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito logistica-portualità - Gestione dei processi di automazione in ambito portuale	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito logistica-portualità - Trasporti e logistica	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito logistica-portualità - Trasporti ferroviari	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Allievo ufficiale di coperta	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Commissario di bordo	Genova
ITS	Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Environmental Officer	Genova
ITS	ITS La Spezia	Logistica e trasporto intermodale	La Spezia
ITS	ITS La Spezia	Trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale - Conduzione e gestione dei mezzi ferroviari	La Spezia
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Logistica e portualità - Tecnico della manovra ferroviaria	Genova
Corsi brevi	Accademia Marina Mercantile	Logistica e portualità - Tecnico magazzino digitale	Genova
Alta formazione	Accademia Marina Mercantile	Bachelor in Maritime Business	Genova
Alta formazione	Accademia Marina Mercantile	Corsi Primi Ufficiali, Capitani del diporto, Comandanti, Direttori (CP e MA)	Genova
Alta formazione	Accademia Marina Mercantile	Corsi Secondi e Terzi Ufficiali (CP e MA e diporto)	Genova
Alta formazione	Accademia Marina Mercantile	Master in Engineering Management	Genova
Alta formazione	Accademia Marina Mercantile	Master in Logistics and Supply Chain Management	Genova
Alta formazione	Accademia Marina Mercantile	Master of science in Shipping	Genova

Fondazioni ITS Academy della Liguria

Istituto	Sito Fondazione
Accademia digitale Liguria	https://www.accademiadigitaleliguria.it
Accademia Marina Mercantile	https://accademiamarinamercantile.it
ITS Accademia Ligure Agroalimentare	https://www.itsagroalimentare.liguria.it
ITS La Spezia	https://www.itslaspezia.it
ITS Savona	https://www.its-savona.it
ITS Turismo Liguria	https://www.itsturismoliguria.it

Percorsi universitari in regione



In questa sezione sono illustrati i principali percorsi universitari disponibili in Liguria.

Indirizzo universitario Excelsior

Chimico-farmaceutico			
LT	Chimica e Tecnologie Chimiche		Genova
LT	Scienza dei Materiali		Genova
LM CU	Chimica e Tecnologia Farmaceutiche	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM CU	Farmacia	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM	Scienza e Tecnologia dei Materiali		Genova
LM	Sustainable Polymer and Process Chemistry		Genova
LM	Scienze Chimiche		Genova

Tipologia corso universitario

Corso universitario con link diretto alla pagina dedicata dell'Università di Genova

Località del corso

LT	Laurea triennale
LM CU	Laurea magistrale a Ciclo Unico
LM	Laurea magistrale

Il simbolo indica un corso di studio a numero programmato



Università di Genova
<https://unige.it>



Per approfondire questo percorso di studi nella sezione Università del Ministero dell'Istruzione e del Merito:
<https://www.miur.gov.it/web/guest/universita>



e nel sito Universitaly <https://www.universitaly.it>, portale del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, creato appositamente per accompagnare gli studenti nella scelta del percorso di studi.



Torna alla sezione
sull'Offerta formativa



Percorsi universitari in regione



Chimico-farmaceutico			
LT	Chimica e Tecnologie Chimiche		Genova
LT	Scienza dei Materiali		Genova
LM CU	Chimica e Tecnologia Farmaceutiche	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM CU	Farmacia	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM	Scienza e Tecnologia dei Materiali		Genova
LM	Sustainable Polymer and Process Chemistry		Genova
LM	Scienze Chimiche		Genova
Difesa e sicurezza			
LM	Engineering Technology For Strategy (And Security) Strategos		Genova
Economico			
LT	Diritto ed Economia delle Imprese		La Spezia
LT	Economia Aziendale		Genova
LT	Economia delle Aziende Marittime, della Logistica e dei Trasporti		Genova
LT	Scienze del Turismo: Impresa, Cultura e Territorio		Imperia
LT	Scienze Economiche e Finanziarie		Genova
LT	Scienze e Culture Agroalimentari del Mediterraneo		Imperia
LM	Amministrazione e Politiche Pubbliche		Genova
LM	Amministrazione, Finanza e Controllo		Genova
LM	Economia e Management Marittimo e Portuale		Genova
LM	Economics & Data Science		Genova
LM	Management		Genova
LM	Management For Energy And Environmental Transition (MEET)		Genova
Giuridico			
LT	Diritto ed Economia delle Imprese		La Spezia
LT	Servizi Legali all'Impresa e alla Pubblica Amministrazione		Genova
LM CU	Giurisprudenza		Genova
LM CU	Giurisprudenza		Imperia
Ingegneria civile ed architettura			
LT	Design del Prodotto e della Comunicazione	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Design del Prodotto Nautico	<input checked="" type="checkbox"/>	La Spezia
LT	Ingegneria Civile e Ambientale		Genova
LT	Scienze dell'Architettura	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Tecnologie per l'Edilizia e il Territorio	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM	Architectural Composition		Genova
LM	Architettura		Genova
LM	Design Navale e Nautico	<input checked="" type="checkbox"/>	La Spezia
LM	Design Prodotto Evento		Genova
LM	Environmental Engineering		Genova

Percorsi universitari in regione



Ingegneria civile ed architettura (segue)			
LM	Ingegneria Civile		Genova
LM	Ingegneria Edile - Building Engineering		Genova
LM	Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio (con Università di Milano)		Genova
Ingegneria elettronica e dell'informazione			
LT	Ingegneria Biomedica		Genova
LT	Ingegneria Elettronica e Tecnologie dell'Informazione		Genova
LT	Ingegneria Informatica		Genova e Imperia
LM	Computer Engineering		Genova
LM	Electronic engineering		Genova
LM	Internet And Multimedia Engineering		Genova
LM	Robotics Engineering ((interateneo con Warsaw University of Technology, École Centrale de Nantes e Keio University)		Genova
Ingegneria industriale			
LT	Ingegneria Chimica e di Processo		Genova
LT	Ingegneria dell'Energia		Savona
LT	Ingegneria Elettrica		Genova
LT	Ingegneria Gestionale		Genova
LT	Ingegneria Meccanica		Genova
LT	Ingegneria Meccanica		La Spezia
LT	Ingegneria Nautica	<input checked="" type="checkbox"/>	La Spezia
LT	Ingegneria Navale (con Accademia di Livorno e Università di Pisa, Napoli, Trieste)		Genova
LT	Tecnologie Industriali	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM	Bioengineering		Genova
LM	Energy Engineering		Savona
LM	Engineering For Natural Risk Management		Savona
LM	Ingegneria Chimica e di Processo		Genova
LM	Ingegneria Elettrica		Genova
LM	Ingegneria Gestionale		Genova
LM	Ingegneria Meccanica - Energia e Aeronautica		Genova
LM	Ingegneria Meccanica - Progettazione e Produzione		Genova
LM	Ingegneria Meccanica - Progettazione e Produzione		La Spezia
LM	Ingegneria Navale		Genova
LM	Safety Engineering For Transport, Logistics, And Production		Genova
LM	Yacht Design		La Spezia
Altri indirizzi di ingegneria			
LT	Maritime Science And Technology		Genova

Percorsi universitari in regione



Insegnamento e formazione			
LT	Scienze dell'Educazione e della Formazione	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM	Pedagogia, Progettazione e Ricerca Educativa	<input type="checkbox"/>	Genova
LM CU	Scienze della Formazione Primaria	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
Linguistico, traduttori e interpreti			
LT	Lingue e Culture Moderne	<input type="checkbox"/>	Genova
LT	Teorie e Tecniche della Mediazione Interlinguistica	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM	Lingue e Letterature Moderne per i Servizi Culturali	<input type="checkbox"/>	Genova
LM	Traduzione e Interpretariato	<input type="checkbox"/>	Genova
Medico e odontoiatrico			
LM CU	Medicina e Chirurgia	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM CU	Odontoiatria e Protesi Dentaria	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
Politico-sociale			
LT	Media, Comunicazione e Società	<input checked="" type="checkbox"/>	Savona
LT	Politiche, Governance e Informazione dello Sport	<input type="checkbox"/>	Genova
LT	Scienze dell'Amministrazione e della Politica	<input type="checkbox"/>	Genova
LT	Scienze Internazionali e Diplomatiche	<input type="checkbox"/>	Genova
LT	Servizio Sociale	<input type="checkbox"/>	Genova
LM	Digital Humanities - Interactive Systems And Digital Media	<input type="checkbox"/>	Genova e Savona
LM	Informazione ed Editoria	<input type="checkbox"/>	Genova
LM	Relazioni Internazionali	<input type="checkbox"/>	Genova
LM	Servizio Sociale e Politiche Sociali	<input type="checkbox"/>	Genova
Psicologico			
LT	Scienze e Tecniche Psicologiche	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM	Psicologia	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
Sanitario e paramedico			
LT	Assistenza Sanitaria	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Dietistica	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Educazione Professionale	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Fisioterapia	<input checked="" type="checkbox"/>	Chiavari
LT	Fisioterapia	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Fisioterapia	<input checked="" type="checkbox"/>	La Spezia
LT	Fisioterapia	<input checked="" type="checkbox"/>	Pietra Ligure
LT	Igiene Dentale	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Infermieristica	<input checked="" type="checkbox"/>	Chiavari
LT	Infermieristica	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Infermieristica	<input checked="" type="checkbox"/>	Imperia
LT	Infermieristica	<input checked="" type="checkbox"/>	La Spezia
LT	Infermieristica	<input checked="" type="checkbox"/>	Savona

Percorsi universitari in regione



Sanitario e paramedico (segue)			
LT	Infermieristica Pediatrica	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Logopedia	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Ortottica ed Assistenza Oftalmologica	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Ostetricia	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Podologia	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionamento Cardiovascolare	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Tecniche di Laboratorio Biomedico	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Tecniche di Neurofisiopatologia	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Tecniche Ortopediche	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM	Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM	Scienze Infermieristiche e Ostetriche	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM	Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
Scienze biologiche e biotecnologie			
LT	Biotecnologie	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LT	Scienze Biologiche	<input checked="" type="checkbox"/>	Genova
LM	Biologia Applicata e Sperimentale		Genova
LM	Biologia ed Ecologia Marina		Genova
LM	Medical-Pharmaceutical Biotechnology		Genova
Scienze della terra			
LT	Scienze Ambientali e Naturali		Genova
LT	Scienze Geologiche		Genova
LM	Global change e gestione sostenibile della natura		Genova
LM	Scienze Geologiche		Genova
Scienze matematiche, fisiche e informatiche			
LT	Fisica		Genova
LT	Informatica		Genova
LT	Matematica		Genova
LT	Statistica Matematica e Trattamento Informatico dei Dati (Smid)		Genova
LM	Computer Science		Genova
LM	Fisica		Genova
LM	Matematica		Genova

Percorsi universitari in regione



Scienze motorie			
LT	Scienze Motorie, Sport e Salute	<input checked="" type="checkbox"/>	Savona
LM	Scienze e Tecniche dell'Attività Motoria Preventiva e Adattata	<input type="checkbox"/>	Genova
LM	Scienze e Tecniche dello Sport	<input type="checkbox"/>	Genova
Umanistico, filosofico, storico e artistico			
LT	Conservazione dei Beni Culturali	<input type="checkbox"/>	Genova
LT	Filosofia	<input type="checkbox"/>	Genova
LT	Lettere	<input type="checkbox"/>	Genova
LT	Lingua e cultura italiana per stranieri (in teledidattica) ICON	<input type="checkbox"/>	Genova
LT	Storia	<input type="checkbox"/>	Genova
LM	Archeologie: Professione e Saperi (Archeopes)	<input type="checkbox"/>	Genova
LM	Filologia e Scienze dell'Antichità	<input type="checkbox"/>	Genova
LM	Letterature Moderne e Spettacolo	<input type="checkbox"/>	Genova
LM	Metodologie per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali	<input type="checkbox"/>	Genova
LM	Metodologie Filosofiche	<input type="checkbox"/>	Genova
LM	Scienze Storiche	<input type="checkbox"/>	Genova
LM	Storia dell'Arte e Valorizzazione del Patrimonio Artistico	<input type="checkbox"/>	Genova
LM	Valorizzazione dei Territori e Turismi Sostenibili	<input type="checkbox"/>	Savona



Alta Formazione Artistica Musicale e coreutica (AFAM)



In questa sezione sono presentati infine i principali percorsi di Alta Formazione Artistica Musicale e Coreutica disponibili in Liguria.

Accademie di belle arti (legalmente riconosciute)

Accademia di Belle Arti "Istituto I. Duncan" di Sanremo	https://www.accademiabelleartisanremo.it/	Sanremo (IM)
Accademia Statale di Belle Arti di Genova Ligustica	https://www.accademialigustica.it/	Genova

Conservatori di musica

Conservatorio "Giacomo Puccini"	https://conssp.it/	La Spezia
Conservatorio di Musica "Niccolò Paganini"	https://www.conspaganini.it/	Genova

Istituzione AFAM

Accademia, Conservatorio, altri istituti

Località



Sezione AFAM/Alta formazione del MIM:
<https://www.miur.gov.it/web/guest/sistema-istituzioni-ei-attori>



Torna alla sezione
sull'Offerta formativa





LE FONTI



Il Sistema informativo Excelsior per l'orientamento

Pubblicazioni Excelsior



Se ti interessa dare uno sguardo anche fuori dalla tua provincia e vuoi approfondire questi temi a livello nazionale puoi trovare materiali utili nel sito di Unioncamere dedicato all'Indagine Excelsior <https://excelsior.unioncamere.net>

Nella sezione *Pubblicazioni* ad esempio si propongono guide riferite ai dati nazionali che, proprio come #Failasceltagiusta, offrono strumenti utili per aiutare i giovani ad orientarsi nella scelta del proprio futuro lavorativo, partendo dalle esigenze reali delle imprese che un domani accoglieranno i giovanissimi di oggi. Verifica sul sito la pubblicazione delle guide aggiornate.

Orientamento formativo e professionale



Formazione professionale e lavoro:
gli sbocchi lavorativi per le qualifiche e i diplomi professionali nelle imprese



Diplomati e lavoro:
gli sbocchi professionali dei diplomati nelle imprese



Video bollettino

https://youtu.be/HKHI6M_tURQ



La formazione tecnologica superiore e lavoro:
gli sbocchi professionali dei diplomati ITS nelle imprese



Laureati e lavoro:
gli sbocchi professionali dei laureati nelle imprese



Video bollettino

https://youtu.be/YNYONS_8a_Y

Video bollettino

<https://youtu.be/IH37V-n08oU>



Il lavoro dopo gli studi:
opportunità di lavoro per i vari titoli di studio

excelsiorienta



Piattaforma ExcelsiorOrienta:
per orientarsi nel mondo del lavoro

Video di presentazione della piattaforma



<https://youtu.be/CdeXx31hUjk>

Altri volumi del Sistema informativo Excelsior



Oltre ai volumi per l'orientamento e a quelli sulle competenze digitali e *green* e al report sulle previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine già ampiamente presentati in #failasceltagiusta, Unioncamere offre anche altri interessanti letture dei dati esito delle indagini nell'ambito del Sistema informativo Excelsior:



Nuove imprese:

Report sui dati esito dell'indagine sulle nuove imprese, dalle motivazioni dei neo-imprenditori ai settori di attività più promettenti, fino ai fabbisogni professionali in termini di competenze e titoli



Imprese e professioni culturali e creative:

Il report offre un'analisi dettagliata della domanda di lavoro proveniente da queste specifiche realtà aziendali, delineando i requisiti professionali, le competenze richieste e i titoli di studio



La domanda di professioni e di formazione delle imprese italiane:

Il report offre un dettagliato sguardo sulle dinamiche del mercato del lavoro in Italia attraverso i risultati delle indagini del Sistema Informativo Excelsior condotte nel corso del 2023



Le altre fonti e altri siti utili

Provincia della Spezia

<https://www.provincia.sp.it/>



Ufficio Scolastico Regionale per la Liguria

<https://www.istruzioneeliguria.gov.it/>



Regione Liguria

<https://www.regione.liguria.it/>



ISTAT Rilevazione sulle Forze di Lavoro

«I risultati dell'indagine vengono diffusi attraverso comunicati stampa mensili o trimestrali e tavole di dati e sono disponibili nel datawarehouse I.Stat al tema "Lavoro e retribuzioni/Offerta di lavoro". Sono poi diffusi nelle principali pubblicazioni ISTAT (Rapporto annuale, Annuario statistico italiano, Noi Italia, Italia in cifre). I dati sono diffusi a livello regionale ogni trimestre e a livello provinciale nella media d'anno. <https://dati.istat.it>



Registro Imprese

Dati provinciali sulle imprese e sugli addetti del sistema informativo camerale
<https://www.registroimprese.it>



INPS – Osservatori statistici

Sezione dell'INPS dedicata a Osservatori statistici e altre statistiche sul lavoro dipendente e non dipendente
<https://www.inps.it/dati-ricerche-e-bilanci/osservatori-statistici-e-altre-statistiche>



MIM Dati e notizie su istruzione, università e ricerca.

<https://www.miur.gov.it/web/guest/offerta-didattica>

<https://dati.istruzione.it/opendata>

Scuola in chiaro

<https://cercalatuascuola.istruzione.it/cercalatuascuola/>



Eduscopio

Scuole a confronto a partire dagli esiti universitari e lavorativi dei diplomati

<https://eduscopio.it/>



AlmaDiploma

<https://www.almadiploma.it/>

AlmaLaurea

<https://www.almalaurea.it/>



Europass

Portale gratuito e gestito dalla Commissione europea. Offre un insieme di strumenti e servizi utili alla mobilità per studio e lavoro in Europa

<https://www.gov.it/europass>



<https://youtu.be/Uel2DuSprUA>

Dashboard Domanda di lavoro

Dashboard per l'approfondimento delle professioni

https://public.tableau.com/app/profile/servizi/viz/AnalyticsforLabourMarket_33_Nazionale/HOME



INAPP

Istituto Nazionale per l'Analisi delle Politiche Pubbliche

<https://www.inapp.gov.it/>



Certificazione delle competenze per il riconoscimento e la spendibilità degli apprendimenti



Panoramica sulle professioni per orientarsi nel mondo del lavoro



RAISCUOLA

Portale dedicato alla scuola di tutti i gradi di istruzione (contenuti multimediali e news)

<https://www.raiscuola.rai.it/>





AC_arch



CAMERA DI COMMERCIO
RIVIERE DI LIGURIA
IMPERIA LA SPEZIA SAVONA

Piazza Europa 16 - 19124 **La Spezia**
<https://www.rivlig.camcom.gov.it/>

orientamento
lavoro

orientamento.lavoro@rivlig.camcom.it

