



Camera di Commercio
Genova

#FAILASCELTAGIUSTA 2025: quale scuola per quale lavoro in provincia di Genova

ORIENTAMENTO



#FAILASCELTAGIUSTA 2025:
quale scuola per quale lavoro
in provincia di Genova



Pubblicazione promossa da:
Camera di Commercio di Genova

Marina D'Andre,
Responsabile Settore Lavoro, Credito, Usi e Protesti

e realizzata da:
PTSCLAS

Maria Laura Straulino,
coordinamento tecnico-scientifico e progetto grafico
Maria Laura Straulino, Andrea Gianni e Silvia Scaramellini,
stesura testi e analisi dei dati
Davide Pedesini e Stefano Zappa,
analisi dei dati ed elaborazione dati statistici

Luglio 2025



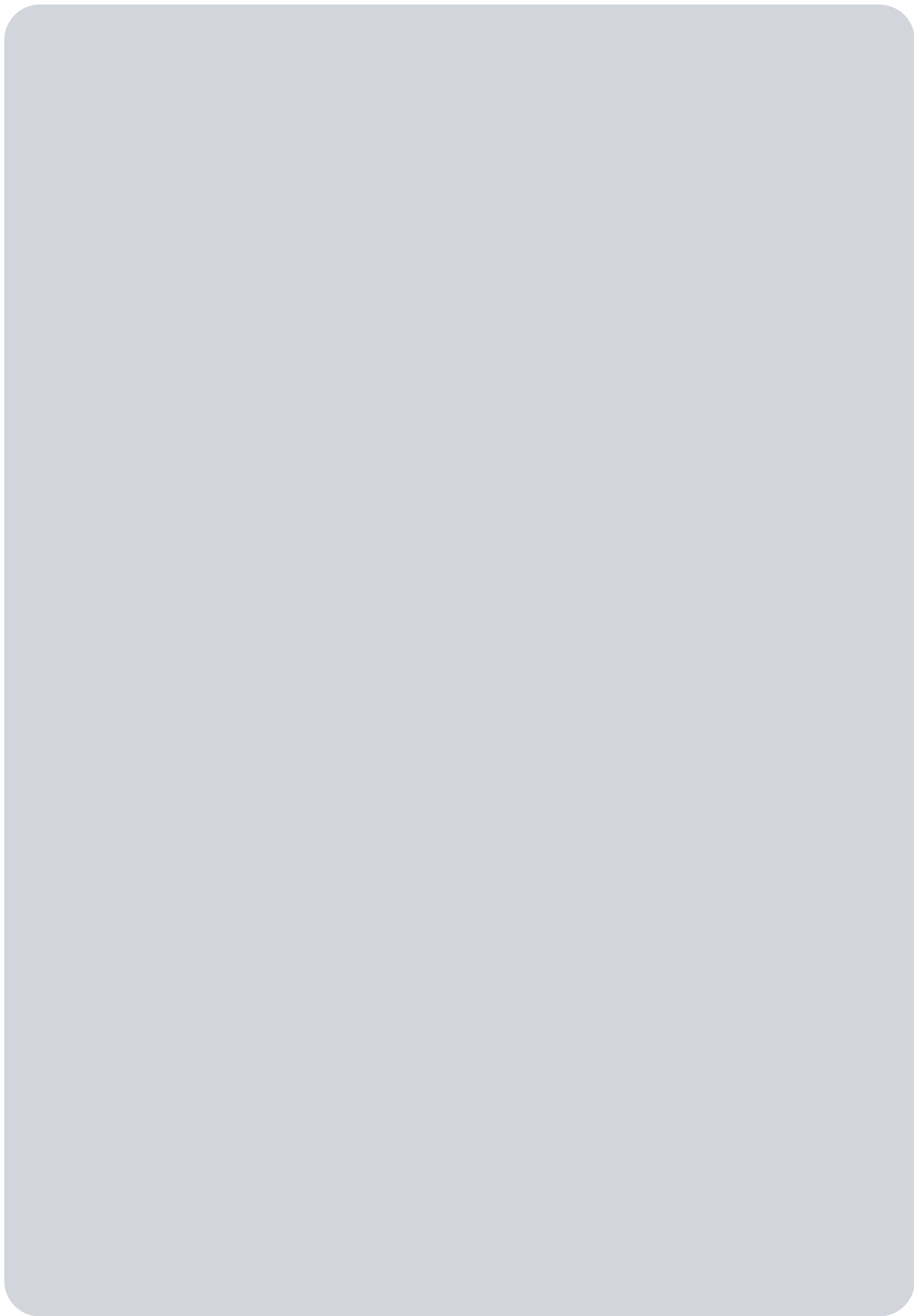
Camera di Commercio
Genova



pts
PROFIT TO SHARE

#FAILASCELTAGIUSTA 2025: quale scuola per quale lavoro in provincia di Genova





Indice

	Lettere del Presidente e del Segretario Generale	9
	Note alla consultazione	11
	Presentazione della guida	13
	Le previsioni dei fabbisogni occupazionali dei prossimi 5 anni	19
	Gli scenari futuri	21
	Spunti per la conoscenza del territorio	41
	Caratteristiche del territorio	43
	Popolazione	46
	Economia	50
	- Scenario economico mondiale	50
	- L'economia del territorio	51
	- Internazionalizzazione e commercio estero	53
	- Focus sulla Blue Economy – Economia del mare	56
	Imprese e occupazione	61
	Mercato del lavoro in provincia	63
	Imprese e addetti	72
	Retribuzioni di ingresso nel mondo del lavoro	81
	I lavoratori cercati dalle imprese	87
	Caratteristiche dei lavoratori cercati dalle imprese	89
	Le competenze	105
	Focus sulle competenze digitali	114
	Focus sulle competenze green	124
	L'offerta formativa	129
	Percorsi di studio dopo la scuola secondaria di primo grado	131
	La filiera formativa tecnologico professionale 4+2	137
	L'offerta formativa terziaria (ITS Academy, AFAM, SSML, Università)	138

Indice



Le schede delle filiere di indirizzi di studio

147

Gli indirizzi di studio

148

Note alla lettura delle schede di indirizzo

149



Agrario, agroalimentare e agroindustria

156



Amministrazione, finanza e marketing

162



Chimica, materiali e biotecnologie

168



Costruzioni, ambiente e territorio

173



Elettronica ed elettrotecnica

179



Estetica, acconciature e benessere

185



Grafica e comunicazione (scheda regionale)

190



Industria e artigianato per il made in Italy

196



Informatica e telecomunicazioni

201



Licei

207



Meccanica, mecatronica ed energia

213



Sistema moda

219



Socio-sanitario

224



Trasporti e logistica

230



Turismo, enogastronomia, ospitalità, spettacolo

237

Indice



I settori economici

243

Le schede dei settori economici

244

Note alla lettura delle schede di settore economico

248



Alimentare e bevande

253



Chimico, plastico e farmaceutico

257



Commercio

261



Costruzioni e installazione impianti

265



Elettrico e elettronico

269



Estetica, benessere e acconciature

273



Finanza e assicurazioni

277



Informatica e telecomunicazioni

281



Meccanica e mecatronica

285



Public utilities

289



Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento

293



Servizi socio-sanitari

297



Trasporti e logistica

301

Indice



Mappa di navigazione

305

Licei, istituti tecnici e professionali, leFP

307

Percorsi di studio con formula 4+2

311

Percorsi ITS Academy in regione

312

Percorsi universitari in regione

316

Alta Formazione Artistica Musicale e Coreutica (AFAM)

321



Le fonti

323



Care ragazze e cari ragazzi,

oggi i giovani si imbattono in difficoltà sempre maggiori nel disegnare il proprio futuro professionale e definire le strategie per realizzarlo.

Il mondo non solo è cambiato, ma continua a cambiare con una rapidità sconosciuta anche ai vostri genitori e le scelte diventano più difficili e più complesse.

Dovete cercare di osservare con lucidità la realtà, come è organizzato il sistema formativo e che cosa chiedono le imprese, e arrivare a mettere in relazione questi dati con i vostri interessi e le vostre aspirazioni personali: imparando a guardare dentro di voi, con attenzione e pazienza, senza dare nulla per scontato.

La Camera di Commercio di Genova, da parte sua, sta facendo il possibile avvicinare il mondo della Scuola al sistema delle Imprese.

Vogliamo valorizzare i progetti che facilitano l'incontro tra il sistema scolastico e quello imprenditoriale, analizzando correttamente il punto d'incontro fra i fabbisogni delle imprese e l'offerta di tirocini da parte della scuola.

Lo facciamo in diversi modi: supportando insegnanti e imprenditori nella progettazione dei percorsi di alternanza (PCTO) di qualità, favorendo la creazione di reti territoriali tra scuola e impresa, diffondendo – attraverso il Sistema informativo Excelsior – analisi e dati per segnalare a voi, agli insegnanti e alle famiglie, i fabbisogni professionali e formativi delle imprese con l'intento di ridurre il divario tra domanda e offerta di lavoro.

È per questo che abbiamo ritenuto utile proporre questa guida, che ci auguriamo possa rappresentare uno strumento in più per progettare, ancora più consapevolmente, il vostro futuro scolastico e lavorativo.

***Il Presidente
della Camera di
Commercio di Genova***

Luigi Attanasio



***Il Segretario Generale
della Camera di
Commercio di Genova***

Maurizio Caviglia



Note alla consultazione



La guida si sviluppa in sei sezioni principali, identificate da sei colori:



Uno sguardo ai possibili scenari sulle esigenze del mercato del lavoro dei prossimi anni, prendendo spunto dalle **previsioni dei fabbisogni occupazionali del periodo 2025-2029**



I **dati economici, demografici e territoriali** più significativi che emergono dalle principali fonti istituzionali



Una sintesi sulle **imprese** e sull'**occupazione** in provincia con i dati tratti dal Registro delle Imprese e sulle retribuzioni tratte dall'osservatorio INPS



Le **caratteristiche dei lavoratori cercati dalle imprese della provincia**: sintesi dei dati provenienti dalle indagini Excelsior sui fabbisogni di personale nelle 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 2029, una sintesi dell'offerta formativa della provincia (licei, istituti tecnici, istituti professionali, leFP), una panoramica sull'istruzione e formazione tecnica superiore regionale (ITS e IFTS) 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, dei corsi ITS Academy e IFTS e, infine, dei principali percorsi universitari

La guida online 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



La Camera di Commercio offre ai giovani, alle loro famiglie, ai docenti e agli orientatori la guida **#failasceltagiusta**.

#failasceltagiusta è uno strumento utile per esplorare le opportunità formative e professionali del territorio, ma non può e non vuole sostituirsi a ciò che è davvero **centrale in ogni scelta: tu!**



Quali sono gli ingredienti per scegliere?

Te ne proponiamo quattro:

- ☐ La conoscenza di sé: il più importante!
- ☐ I consigli di coloro che ti conoscono meglio: genitori, insegnanti, educatori o anche amici e fratelli più grandi
- ☐ Gli strumenti che ti offrono la scuola e le altre istituzioni: guide all'offerta formativa, open day e altre iniziative per l'orientamento
- ☐ La conoscenza del mondo del lavoro e delle professioni

La conoscenza di sé

Scegliere il proprio percorso formativo o professionale è un processo profondo, che parte dall'ascolto delle proprie aspirazioni, dal riconoscimento delle proprie attitudini e dalla valorizzazione delle proprie inclinazioni personali.

Non esiste un percorso "giusto", valido per tutti. Esiste invece un percorso che può essere più adatto a te, in questo momento della tua vita. Per trovarlo, occorre fermarsi, riflettere e magari anche sbagliare. L'importante è non smettere di cercare, di conoscersi, di crescere. Ogni esperienza, anche quelle che si rivelano più difficili o inaspettate, può aiutarti a capire meglio chi sei e cosa desideri.

«Non si tratta di trovare sé stessi. Si tratta di costruire sé stessi».

George Bernard Shaw



Quali riflessioni posso iniziare a fare?

Che cosa ti piace fare davvero? Quali sono le tue passioni?

In cosa ti senti portato/a o ricevi spesso complimenti?

Quali sono le materie scolastiche che ti interessano di più e nelle quali riesci meglio?

C'è un'attività, dentro o fuori la scuola, che ti fa sentire davvero "nel tuo elemento"?

Come ti immagini fra 5 anni? E fra 10?

Attitudini
Interessi
Capacità
Aspirazioni
Passioni
Caratteristiche personali

Uno strumento che ti può guidare in questa fase è l'**OrientaGame**: un quiz interattivo che ti aiuta a «capire chi sei, cosa ti piace veramente e cosa potrai diventare», che trovi nella piattaforma del Sistema informativo Excelsior di Unioncamere/Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali [excelsiorienta.unioncamere.it/Orientagame]



**I consigli di
coloro che ti
conoscono
meglio**

Il confronto è uno strumento prezioso, soprattutto con le persone che ti conoscono bene e ti vogliono bene. Familiari, amici, insegnanti, educatori, allenatori... spesso vedono in te qualità, passioni e potenzialità che tu stesso/a fatichi a riconoscere. Possono aiutarti a guardarti da un altro punto di vista.

Prova a fare loro **domande**, ad esempio:

☐ Quali sono secondo te i miei punti di forza?

☐ In che ambiti mi hai visto più motivato/a o felice?

☐ Ti viene in mente un'attività in cui pensi che potrei dare il meglio?

Anche una sola parola giusta al momento giusto può accendere una riflessione importante.

Un'altra opportunità è offerta dagli strumenti che ti consentono di approfondire la conoscenza delle diverse possibilità formative come i siti delle scuole della tua provincia.

**Gli strumenti
che ti offrono la
scuola e le
altre istituzioni**

In autunno puoi organizzarti per andare a visitare quelle scuole in occasione degli **open day** e partecipare alle **giornate di scuola aperta** dove si trascorre una giornata scolastica «vera» in classe.

**La conoscenza
del mondo del
lavoro**

A questo tema rispondono gli strumenti messi a disposizione dalla Camera di Commercio, che da anni lavorano non solo per le imprese del nostro territorio ma anche per aiutare i giovani ad essere preparati per entrare nel mondo del lavoro e consapevoli delle esigenze di chi potrà offrirgli un'occupazione.

Il cuore della guida **#failasceltagiusta** è rappresentato dai dati tratti dal **Sistema informativo Excelsior**, integrato con informazioni che abbiamo selezionato per te da **numeroso altre fonti**.

#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.

**Chi cercano le
imprese?**

**Con quali
caratteristiche?**

Iniziamo quindi ad esplorare il mondo del lavoro e le opportunità formative e professionali che ti aspettano!

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. L'indagine esplora le 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 o sul QRcode
per aprire il video su YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=gBefBF6V1YE>



L'**indagine Excelsior** è considerata una delle più approfondite indagini previste dal Programma Statistico Nazionale e rappresenta **lo strumento informativo più completo disponibile in Italia per la conoscenza dei fabbisogni professionali e formativi delle imprese.**

Dall'analisi dei dati dell'Indagine hanno origine numerose **Pubblicazioni** tematiche utili per conoscere meglio il mercato del lavoro e i suoi fabbisogni, tra le quali i volumi nazionali per l'orientamento.

Da qualche anno, inoltre, Unioncamere offre anche:



Excelsiorienta, uno strumento per l'orientamento online, rivolto ai giovani e agli orientatori.



Excelsiororienta consente di accedere a materiale orientativo sulle professioni e sui percorsi di studio dopo le scuole medie

#failasceltagiusta si raccorda 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 **«Che ci faccio col diploma?»**, un'iniziativa congiunta di Unioncamere e Skuola.net.



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). [vedi la sezione Pubblicazioni del sito del Sistema informativo Excelsior <https://excelsior.unioncamere.net/>]



La rilevazione Excelsior

La rilevazione Excelsior è rivolta ad un vasto numero di imprese italiane, tra le quali molte con sede in provincia di Genova: ogni anno vengono contattate circa 6.000 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.

The image shows a portion of the 'Excelsior' questionnaire form. At the top, it says 'UNIONCAMERE PROGETTO "EXCELSIOR" QUESTIONARIO PER LE IMPRESE PER IL PERIODO 1 AGOSTO 2024 - 31 OTTOBRE 2024'. Below this, there are fields for 'NOME IMPRESA', 'CATEGORIA SETTORE', 'PROVINCIA REGIONE', 'ATTIVITÀ ECONOMICA', and 'CODICE ATECO'. A section titled 'SEZIONE 1 - STIMA DEGLI OCCUPATI NON DIPENDENTI AL 31 DICEMBRE 2023 E PREVISIONI ANDAMENTO PRODUZIONE' contains two tables for data entry. The first table is for 'LAVORATORI DIPENDENTI (EX-INTERNO)' and the second for 'LAVORATORI NON DIPENDENTI (EX-ESTERNO)'. Both tables have columns for 'LAVORATORI DIPENDENTI (EX-INTERNO)' and 'LAVORATORI NON DIPENDENTI (EX-ESTERNO)'.

Livello di istruzione e indirizzo di studio

Esperienza pregressa

Età e genere

Competenze richieste

Tipo di contratto

Area aziendale di inserimento



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, di posizioni comunque 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 ALTRE FONTI



LE PREVISIONI DEI FABBISOGNI OCCUPAZIONALI E FORMATIVI DEI PROSSIMI 5 ANNI

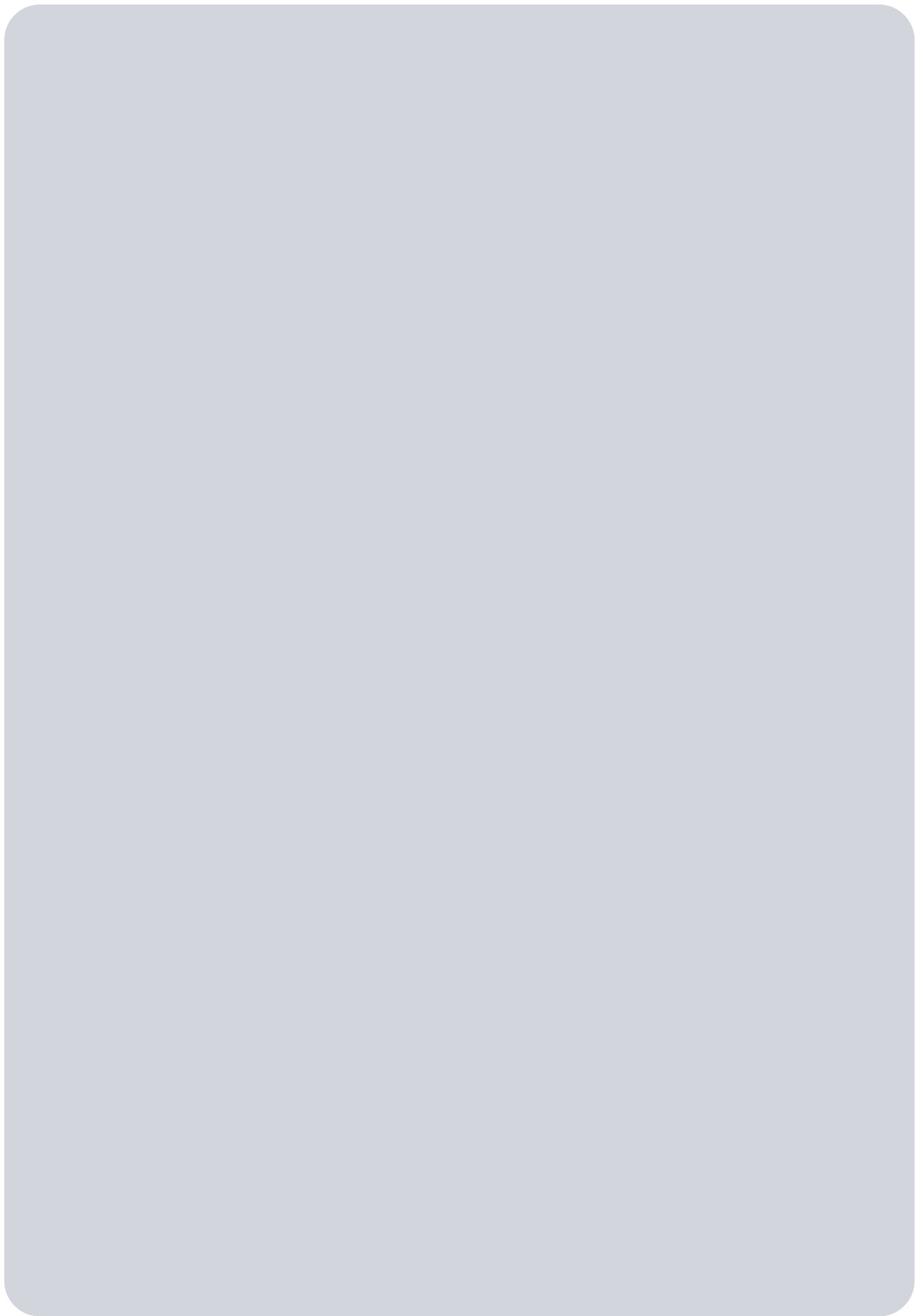


In questa sezione trovi una sintesi dei dati più significativi per l'orientamento formativo e professionale, tratti dal Report sui fabbisogni occupazionali e professionali per il periodo 2025-2029, realizzato da Unioncamere/Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali nell'ambito del Sistema informativo Excelsior, con:

- ❑ una panoramica sugli aspetti che influenzeranno il mercato del lavoro dei prossimi anni a livello europeo e nazionale
- ❑ i fabbisogni occupazionali e professionali a livello nazionale e regionale, con approfondimenti su professioni, indirizzi di studio, settori economici e competenze richieste.



Conoscere oggi le tendenze di domani è fondamentale per prepararsi al meglio: guardare avanti consente di scegliere percorsi formativi e professionali in linea con le evoluzioni del mercato del lavoro.



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.



In questo capitolo puoi scoprire come ci si aspetta che il mercato del lavoro evolva tra qualche anno, magari proprio quando ti sarai diplomato o laureato e inizierai la tua avventura professionale.



Report sui fabbisogni
occupazionali e
professionali del periodo
2025-2029 Unioncamere



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 (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) finanziato dalle risorse di Next Generation EU



Inizia fin d'ora 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.mimit.gov.it/images/stories/documenti/Piano_Industria_40.pdf]



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



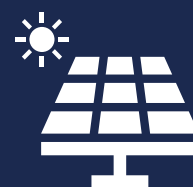
Quale sarà l'impatto dell'intelligenza artificiale?

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 2024, l'Italia si posiziona al 22° posto tra i paesi dell'Unione Europea, con soltanto l'8% delle imprese italiane con almeno 10 dipendenti che utilizzano almeno una tecnologia IA (la media UE è pari al 13,5%).



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 sette 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
7. RePowerEU

La Missione 7 – REPowerEU, introdotta con la rimodulazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza dell'8 dicembre 2023, ha un obiettivo molto importante: aiutare l'Italia a diventare più verde, più indipendente dal punto di vista energetico e più pronta ad affrontare le sfide ambientali del futuro.

In parole semplici, questa missione vuole:

- ☐ **accelerare la produzione da fonti rinnovabili** promuovendo l'uso di energie pulite come il sole e il vento, per ridurre la dipendenza dai combustibili fossili
- ☐ **rafforzare le reti di distribuzione di energia**, rendendo le infrastrutture esistenti più moderne ed efficienti
- ☐ **aumentare l'efficienza energetica**, aiutando imprese e cittadini a consumare meno energia grazie a edifici meglio isolati e tecnologie più efficienti
- ☐ **creare competenze nel settore green**, formando sia i lavoratori delle aziende che quelli della pubblica amministrazione su tematiche ambientali e sostenibili

RePowerEU



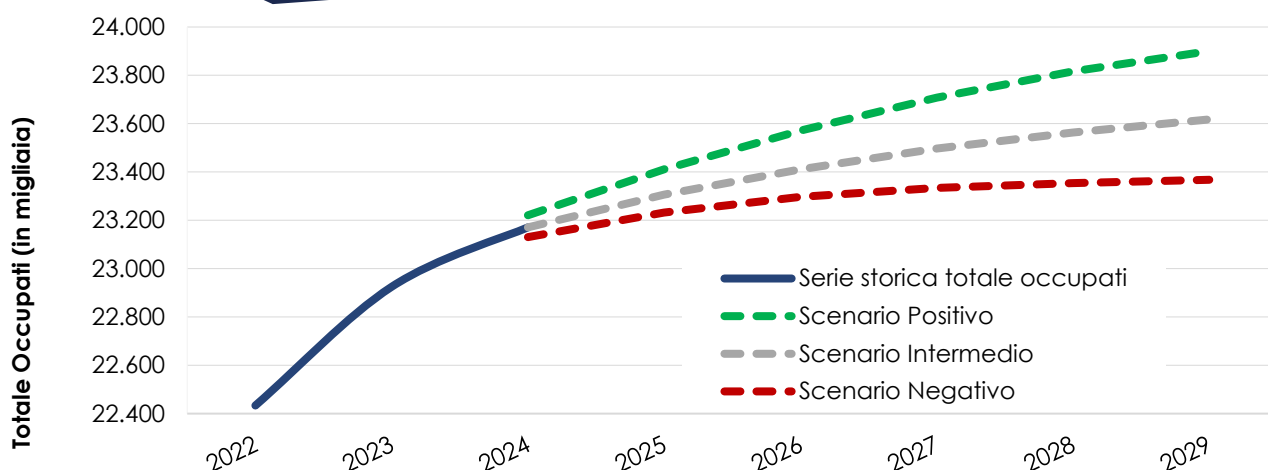
*Italia Domani, il
Piano Nazionale di
Ripresa e Resilienza*
RePowerEU



Per le previsioni relative al periodo 2025-2029, il Report di Unioncamere propone tre diversi scenari nazionali:

- ❑ lo scenario A, **più favorevole**, si basa sul «Piano Strutturale di Bilancio» (PSB) e tiene conto degli effetti sull'economia italiana di tutti gli interventi finanziati con le risorse del Piano Next Generation EU e delle misure di spesa previste dal Governo contenute nella legge finanziaria, 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 2024 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 (2022-2024) e previsioni fino al 2029 dello stock di occupati totali



Fonte: Report sui fabbisogni occupazionali e professionali del periodo 2025-2029, Unioncamere/MLPS



Il grafico mostra la forte crescita dell'occupazione tra il 2022 e il 2023, verosimilmente sostenuta dagli investimenti legati al PNRR. A partire dal 2024 si delineano tre possibili scenari: uno positivo, con crescita sostenuta dell'occupazione; uno intermedio, con crescita più contenuta; uno negativo, in cui l'occupazione tende a stabilizzarsi. L'evoluzione futura dipende dall'effettiva attuazione delle politiche previste e da vari fattori di incertezza, sia interni che internazionali.

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



Le prossime pagine mostrano le previsioni, per il quinquennio 2025-2029, 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:

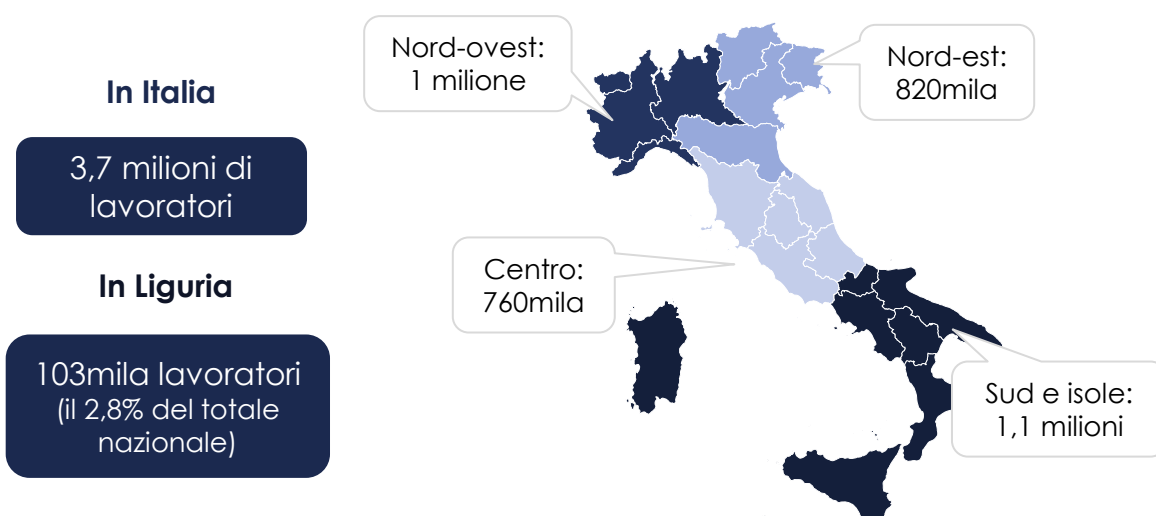
- ❑ **l'*expansion demand*** che stima gli andamenti legati alla tendenza dell'economia, che può essere sia positiva che negativa
- ❑ la ***replacement demand*** che stima il turnover dei lavoratori (per pensionamento e mortalità), che è sempre positivo.

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 regioni 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 **blu** per il dato **italiano** e il **verde** per il dato **regionale**).

I fabbisogni totali previsti nei prossimi 5 anni (2025-2029)



Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)



Che cos'è il tasso di fabbisogno?

Il tasso di fabbisogno è il **rapporto tra il fabbisogno occupazionale e lo stock di occupati**. 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.

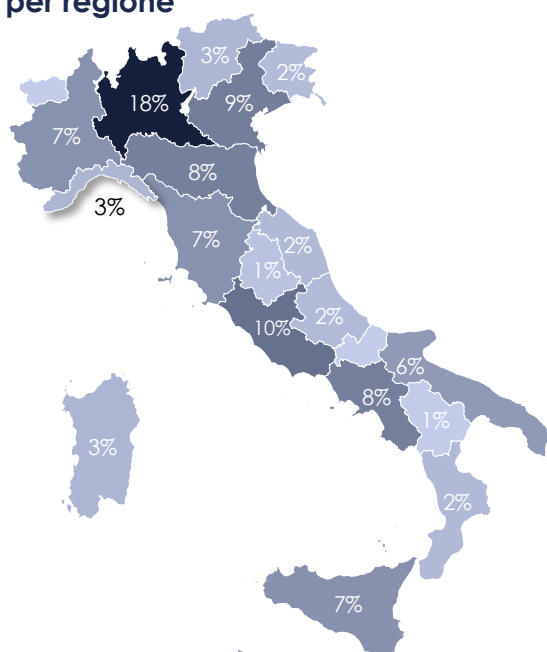
Le prossime cartine mostrano le quote di fabbisogni e i tassi di fabbisogno regionali rispetto alla media nazionale. Le diverse gradazioni di blu indicano dove è minore rispetto alla media, mentre le diverse gradazioni di verde dove è maggiore.

Per valori maggiori spiccano quattro regioni: Trentino-Alto Adige, Sardegna, 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.

Quota di fabbisogni e fabbisogni totali regionali previsti nel periodo 2025-2029

Quota di fabbisogni per regione



Tasso di fabbisogno Italia

3,2

3,8

2,4

Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)

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**
- ❑ l'**aumento del prezzo delle materie prime energetiche e dei costi di trasporto**, con una conseguente accelerazione dell'inflazione
- ❑ la **difficoltà di accesso al credito**
- ❑ **condizioni di scambio con l'estero meno favorevoli**, che possono ridurre la competitività delle imprese.

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.**

Riportiamo qui di seguito i principali dati che caratterizzano la situazione occupazionale in Liguria nel periodo 2025-2029.



Quale sarà il fabbisogno occupazionale in Liguria?

Per il periodo 2025-2029 si stima un fabbisogno occupazionale complessivo di 103mila unità: la domanda per sostituzione avrà un peso del 90,9%, mentre la componente di expansion del 9,1%.

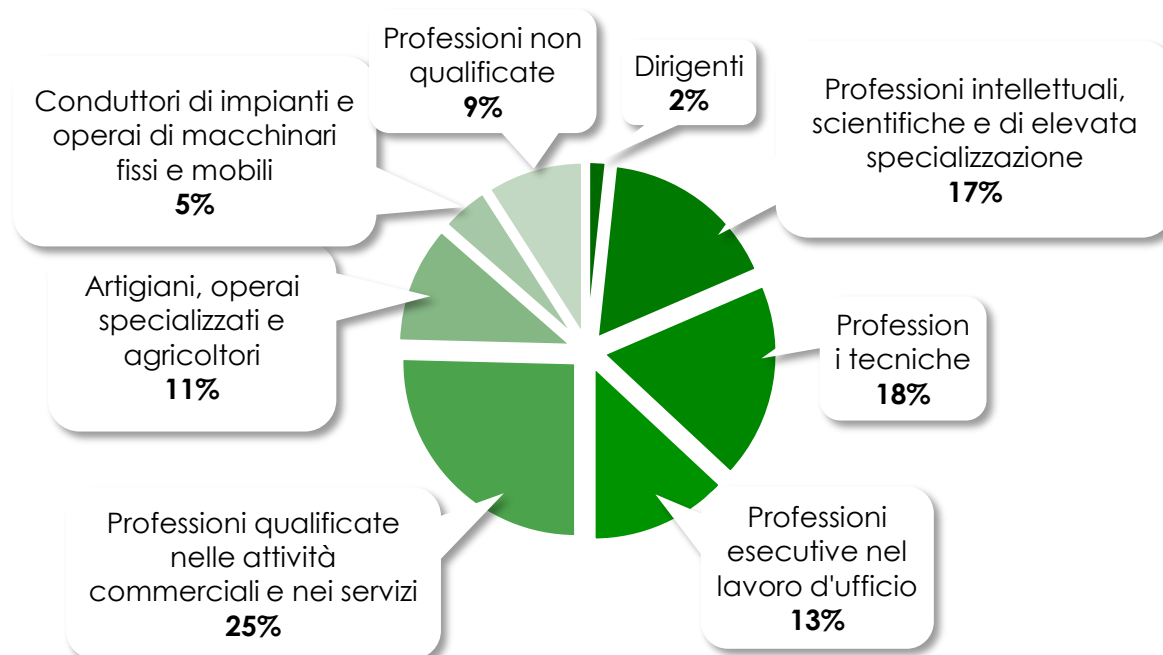
La richiesta di figure professionali di alto profilo in regione sarà pari a circa 37mila unità, il 37% del totale; impiegati e professioni commerciali e dei servizi rappresenteranno il 38% del fabbisogno complessivo, per un ammontare di circa 39mila lavoratori, mentre il fabbisogno stimato degli operai specializzati e dei conduttori di impianti si attesterà intorno alle 16mila unità pari al 16% del totale.

Il 35,2% del fabbisogno occupazionale previsto riguarderà personale in possesso di una formazione terziaria. Al 49,7% sarà richiesta una formazione secondaria di secondo grado, cioè un diploma liceale (5mila unità), un diploma tecnico-professionale (26mila unità) o una qualifica/diploma IeFP (19mila unità).

Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)

I fabbisogni totali previsti in Liguria nei prossimi 5 anni (2025-2029) per ...

... grande gruppo professionale

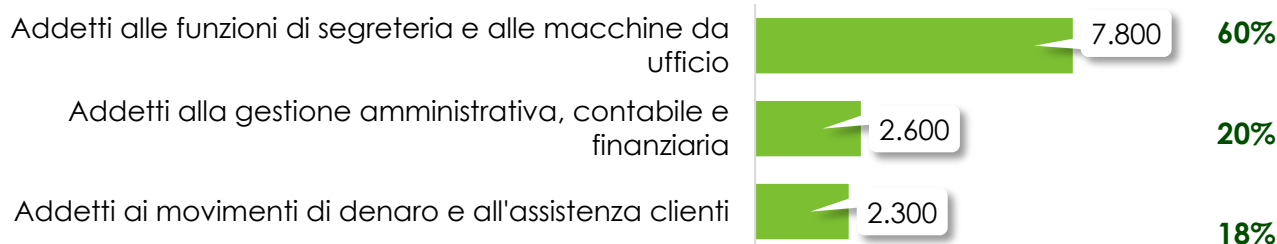
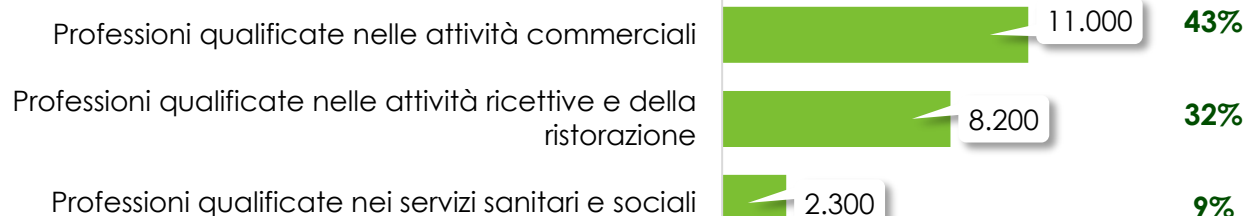
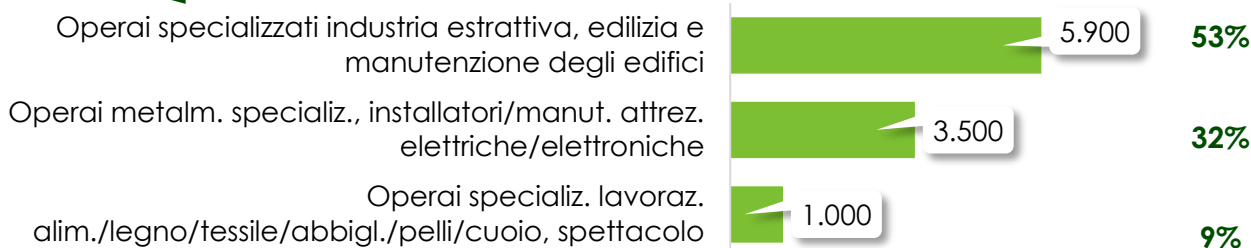
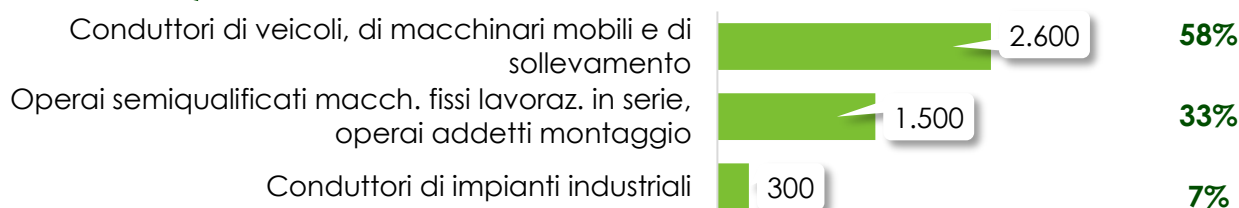


Le professioni ad elevata specializzazione e le professioni tecniche sono i gruppi professionali che saranno più richiesti nel periodo 2025-2029, con il 37% complessivo dei fabbisogni totali previsti. Seguono le professioni commerciali e dei servizi (25%) e le professioni esecutive nel lavoro d'ufficio (13%).

... principali professioni di ciascun gruppo professionale



Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)

Professioni esecutive
nel lavoro d'ufficio% rispetto al
totale del
grande gruppo
professionaleProfessioni qualificate nelle
attività commerciali e nei serviziArtigiani, operai specializzati
e agricoltoriConduttori di impianti e operai
di macchinari fissi e mobili

Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)

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 2025-2029



Le professioni impiegatizie e le professioni commerciali e dei servizi
con maggiore richiesta in Italia nel periodo 2025-2029



Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)

Gli operai specializzati, gli artigiani e i conduttori di impianti previsti con maggiore richiesta in Italia nel periodo 2025-2029



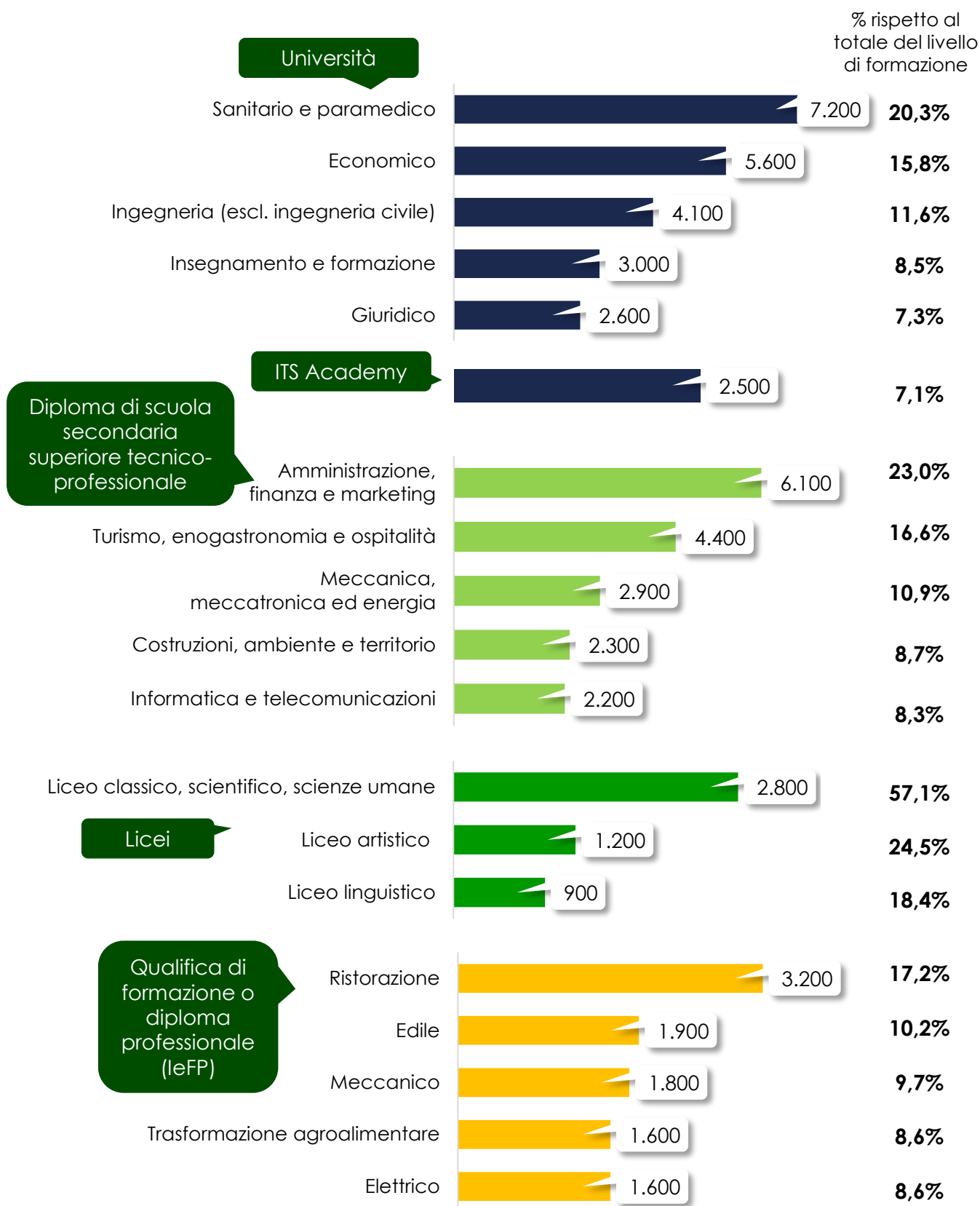
I fabbisogni totali previsti in Liguria per livello di istruzione



Si prevede che il 35% dei posti di lavoro saranno riservati a laureati e diplomati ITS e il 45% ai diplomati tecnici e professionali. Il fabbisogno di diplomati dei licei è una quota marginale, anche perché solitamente proseguono gli studi nella formazione terziaria.

Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)

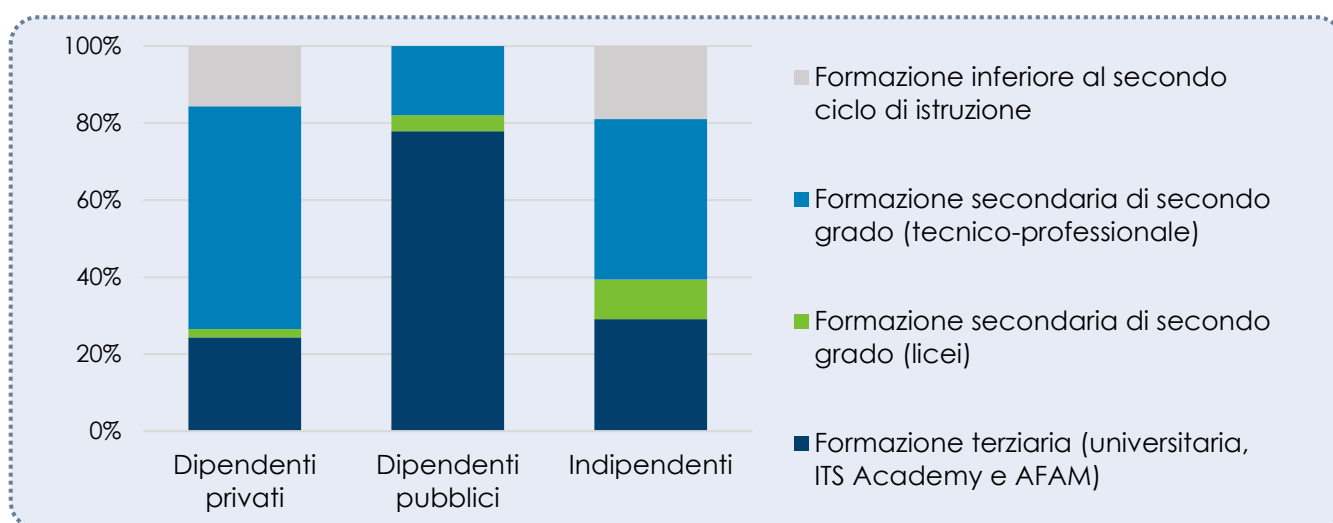
I fabbisogni totali previsti in Liguria per indirizzo di studio



Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)

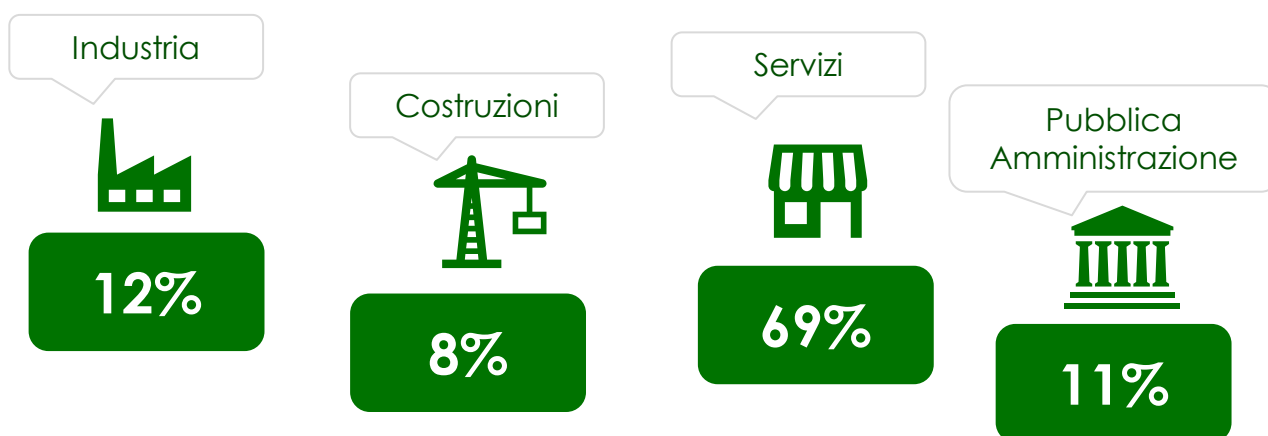
Per completare il quadro sui livelli di istruzione, si propone un'analisi, disponibile a livello nazionale, per tipologia di occupazione. Il fabbisogno occupazionale è molto diversificato: il settore pubblico necessita di profili in possesso di laurea per circa l'80%, l'impresa privata privilegia i diplomati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



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

Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)

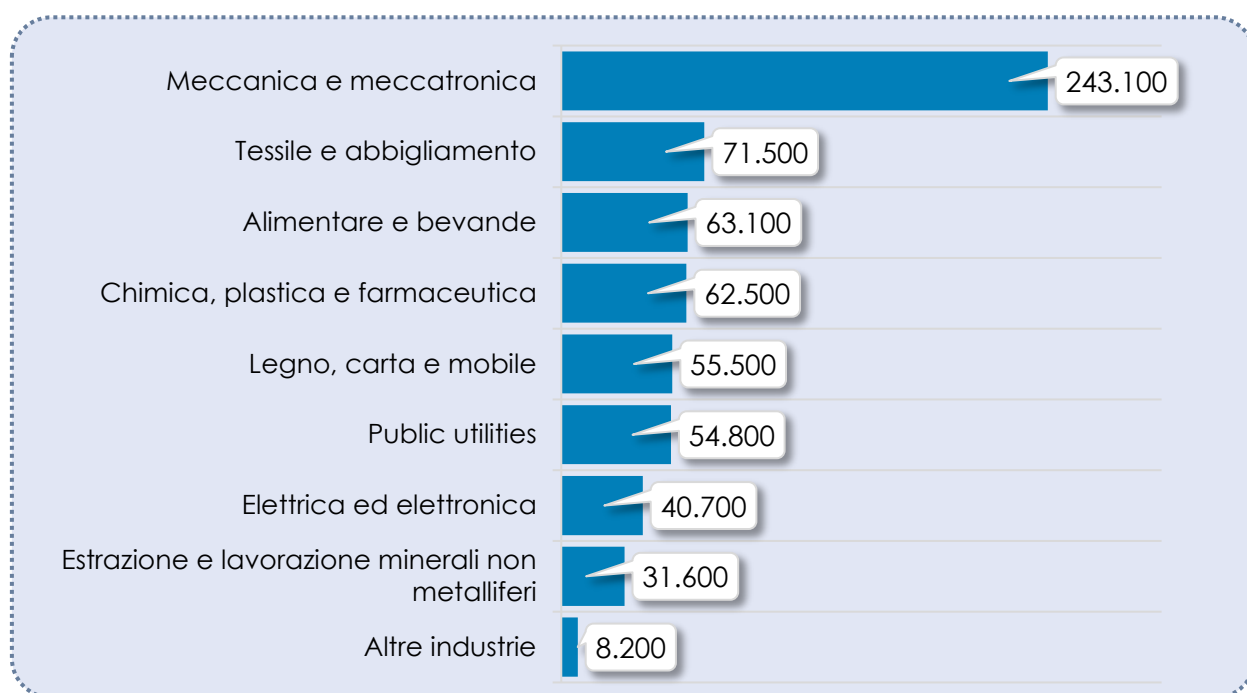
Il fabbisogno nei principali settori economici in Liguria



Il fabbisogno maggiore è previsto nel settore dei *Servizi alle persone* e in quello dei *Servizi alle imprese* (come: Servizi avanzati, Servizi finanziari e assicurativi, Servizi informatici e delle comunicazioni e Servizi di trasporto), entrambi con 22mila lavoratori.

Per approfondire i fabbisogni per settore economico con un maggior dettaglio è necessario spostare nuovamente l'analisi a livello nazionale.

Il fabbisogno nei settori economici dell'industria in Italia

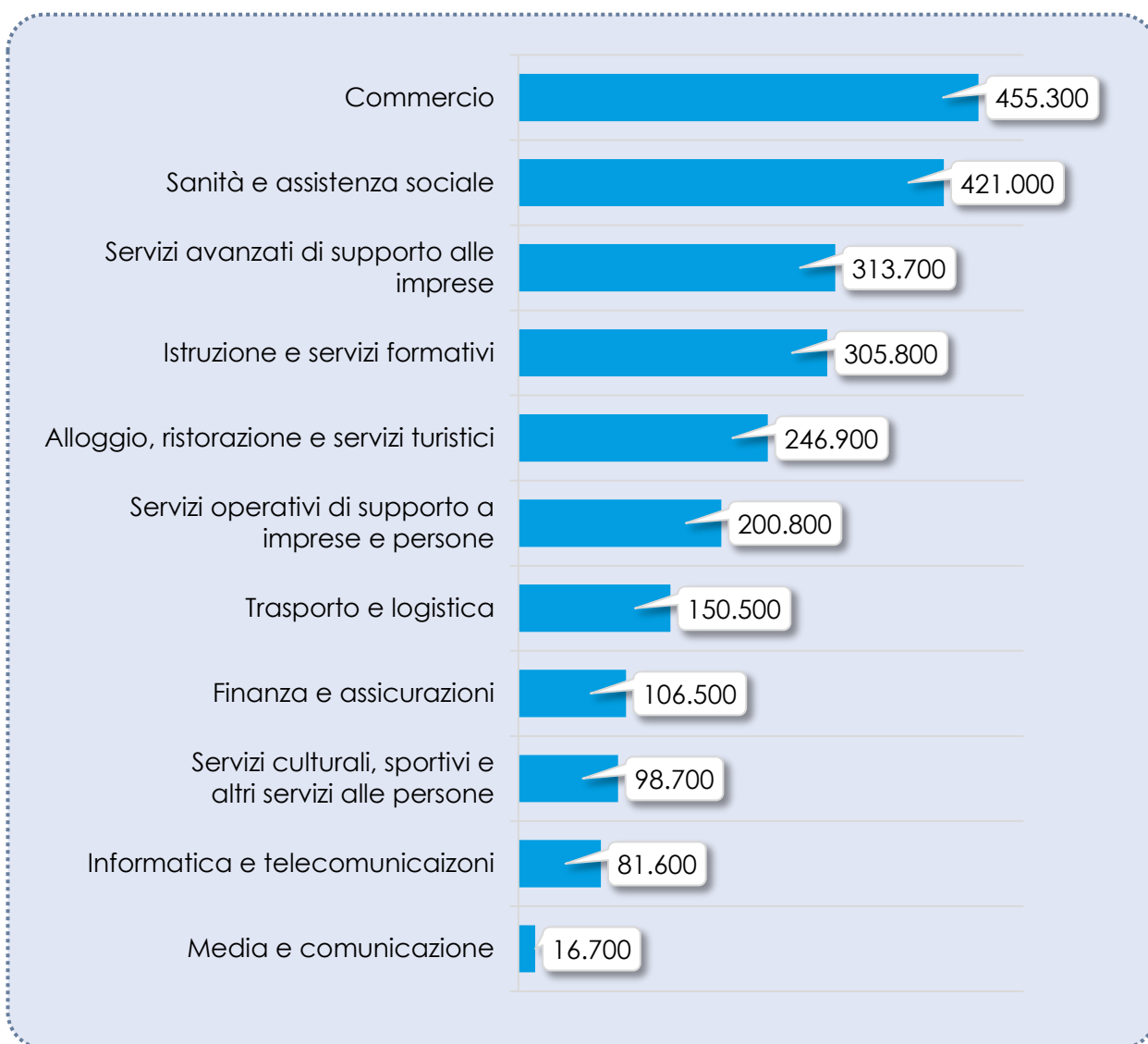


Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)

Meccanica e mecatronica è il settore dell'industria con il maggiore fabbisogno a livello nazionale: più di 240mila lavoratori richiesti, pari al 39% di tutti i lavoratori previsti per l'industria.

Nei servizi i settori con maggiore fabbisogno sono il Commercio, seguito dalla Sanità e assistenza sociale che include, analogamente al settore dell'Istruzione e servizi formativi, oltre alla quota dei lavoratori delle imprese private, anche la quota di fabbisogno del Pubblico impiego.

Il fabbisogno nei settori economici dei servizi in Italia



Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)



Quali saranno le competenze necessarie nei prossimi 5 anni?

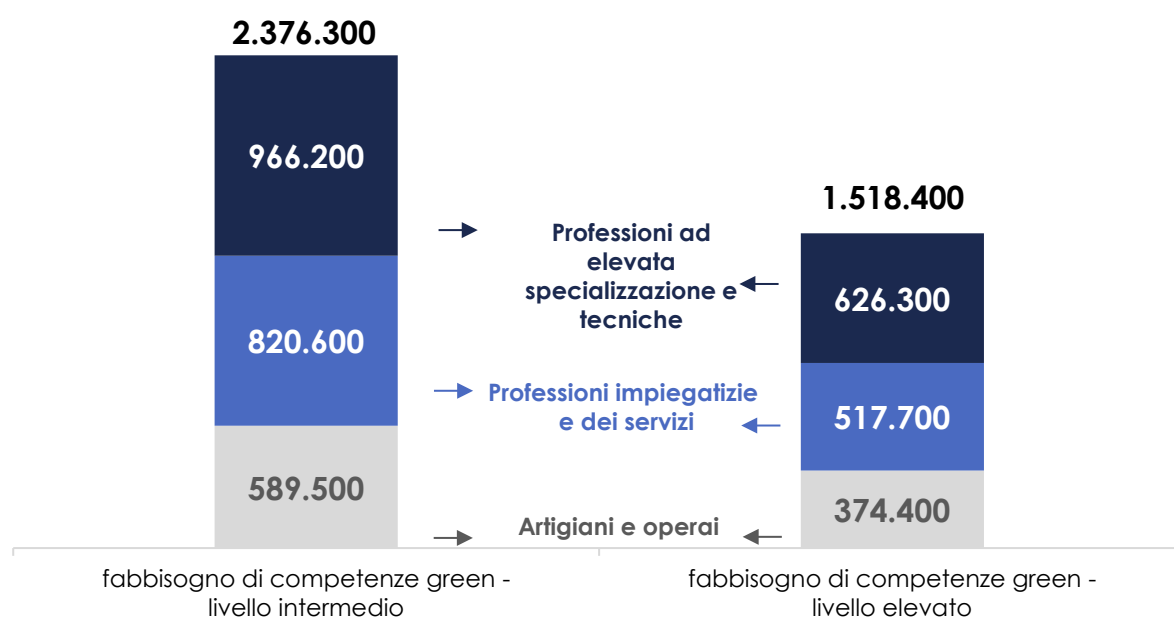
Il Sistema informativo Excelsior consente di raccogliere importanti informazioni sulle competenze richieste ai lavoratori dalle imprese e di rielaborarle congiuntamente ad altre informazioni, producendo delle stime relative alle richieste per il prossimo quinquennio.



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 2025-2029



Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)

L'indagine Excelsior del 2024 ha rilevato per la prima volta le richieste delle imprese riguardo a competenze specifiche per la gestione di prodotti e tecnologie green. Questo ha permesso di stimare, per il periodo 2025-2029, il numero di professioni in cui tali competenze saranno richieste. Non si tratta di semplici attitudini, ma di capacità tecniche ben definite, ormai centrali per la transizione ecologica e riguardano ambiti come il riciclo dei materiali, la produzione e gestione autonoma di energia, l'impiego di fonti rinnovabili e i sistemi per la cattura e lo stoccaggio della CO₂. La loro rilevanza nel mercato del lavoro futuro è già evidente, con un fabbisogno trasversale che coinvolge tutti i profili professionali.

Fabbisogni occupazionali di professioni con competenze specifiche per la gestione di prodotti e/o tecnologie green 2025-2029



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

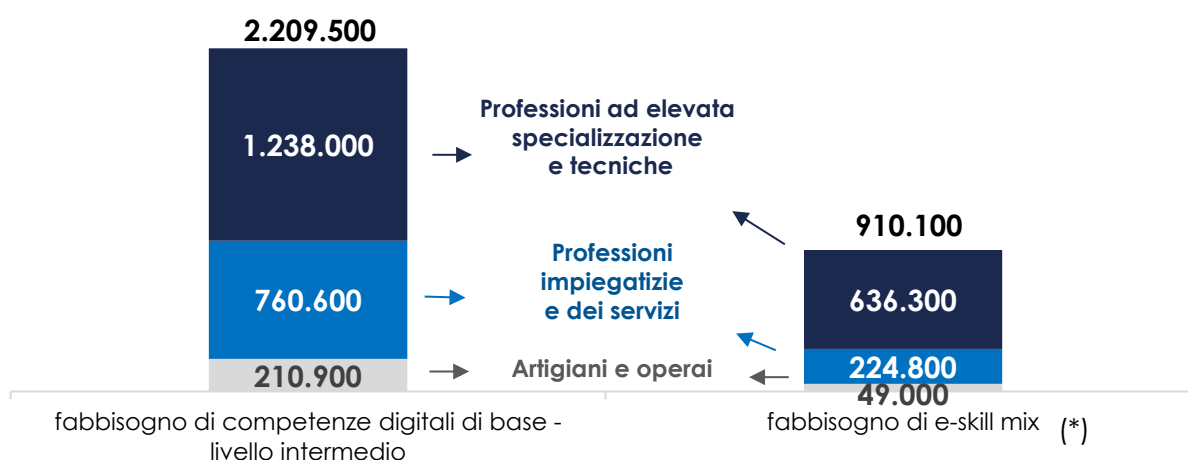
Tecnici in campo ingegneristico	Esercenti ed addetti nelle attività di ristorazione
Conduttori impianti per l'estrazione e il primo trattamento dei minerali	Tecnici nelle scienze della vita
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	Conduttori di macchine agricole
Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	Imprenditori e responsabili di piccole aziende
Tecnici della sicurezza e della protezione ambientale	

Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)

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 2025 e il 2029 si stima saranno richieste a circa 2,2 milioni di occupati (59% del fabbisogno totale)».

Fabbisogni occupazionali di professioni con competenze digitali 2025-2029



(*) E-skill mix è la combinazione di 2 o più competenze tra le seguenti: competenze rilevate dall'indagine Excelsior: digitali di base, capacità di utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici, capacità di gestire soluzioni innovative

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

Tecnici esperti in applicazioni	Disegnatori industriali	Ingegneri meccanici
	Amministratori di sistemi	
Ingegneri energetici	Ingegneri gestionali	
Analisti e progettisti di software	Ingegneri industriali	Gestori di reti e sistemi telematici
Tecnici delle costruzioni civili	Tecnici programmatori	
	Tecnici web	Ingegneri civili

Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)

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 che possiedono competenze specialistiche in grado di agevolare il processo.

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



Fonte: Unioncamere/MLPS, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2025-2029)



Spesso le imprese prediligono figure professionali con la combinazione delle due competenze, digitali e green. Approfondisci l'argomento direttamente sul Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine, a partire dal paragrafo 5.2, a pag. 31.

SPUNTI PER LA CONOSCENZA DEL TERRITORIO

Caratteristiche Economia Popolazione



Questo capitolo ti aiuta a scoprire qualcosa in più sulla tua provincia, in particolare, troverai:

- ❑ spunti su territorio ed economia da fonti autorevoli come la Città metropolitana di Genova, la Camera di Commercio, la Regione e altre istituzioni
- ❑ uno sguardo al contesto economico mondiale, grazie ai dati dell'*International Monetary Fund*, per capire come il mondo che ci circonda influisce anche sul tuo futuro
- ❑ una fotografia sintetica della popolazione provinciale: quanti siamo, quanti giovani ci sono, da dove veniamo con dati tratti da Istat su genere, età e nazionalità
- ❑ una breve analisi dell'economia locale.



Per fare le scelte giuste per il futuro e per prepararti al meglio per il tuo futuro professionale è importante conoscere il territorio in cui vivi.

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 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 ad alcuni dati sulla popolazione tratte dalla banca dati dell'ISTAT - Istituto Nazionale di Statistica e proseguiamo con gli aspetti più significativi dell'economia provinciale.

In Italia, la provincia di **Genova** è la ...

21ª per numerosità di **popolazione residente**

9ª per **densità di popolazione**

75ª per **superficie territoriale**

Curiosità
provinciali ...



Indagine 2024 sulla qualità della vita de «Il Sole 24 ore»

Secondo la classifica de «**Il Sole 24 ore**» esito dell'**Indagine sulla qualità della vita** nelle province italiane, **Genova si classifica al 54° posto**, tuttavia, negli ultimi anni, ha guadagnato posizioni in alcune aree chiave come **Cultura e tempo libero** (4° classificata) e **Affari e lavoro** (18°), pur restando sotto la media nazionale per indicatori come «Giustizia e sicurezza», «Ricchezza e consumi» e «Demografia e società».

L'indagine del Sole 24 Ore misura il benessere nei territori italiani attraverso 90 indicatori da fonti certificate, divisi in sei categorie tematiche:

- ☐ ricchezza e consumi;
- ☐ affari e lavoro;
- ☐ ambiente e servizi;
- ☐ demografia, società e salute;
- ☐ giustizia e sicurezza;
- ☐ cultura e tempo libero.

Per approfondire: <https://lab24.ilsole24ore.com/qualita-della-vita/>



La Città Metropolitana di Genova è nata nel 2015 in seguito ad una legge che ha istituito la creazione di 14 città metropolitane su tutto il territorio nazionale. Ha sostituito la precedente provincia di Genova.

Confina a nord con il Piemonte (provincia di Alessandria) e con l'Emilia-Romagna (provincia di Piacenza e provincia di Parma), a sud con il mar Ligure, a ovest con la provincia di Savona e a est con la provincia della Spezia.

Il suo territorio offre paesaggi marini, collinari e montani, con quattro parchi regionali e un'area marina protetta (Riserva marina di Portofino). La particolare conformazione del territorio vede coesistere numerose specie animali e vegetali.

Il suo territorio offre paesaggi marini, collinari e montani, con quattro parchi regionali e un'area marina protetta (Riserva marina di Portofino).



Fonte: Wikipedia

La particolare conformazione del territorio vede coesistere numerose specie animali e vegetali. Le principali coltivazioni riguardano la viticoltura e gli alberi da frutta. L'allevamento, ridotto ad una piccola area in Val d'Aveto, si occupa di bovini, ovini e caprini con la produzione di prodotti caseari.

La pesca, che un tempo era una delle principali risorse economiche del territorio, ha lasciato spazio a nuove attività più legate al turismo e rimane attiva sono in alcuni comuni come Camogli, Santa Margherita Ligure e Sestri Levante.

L'industria meccanica, in particolare quella navale è la più importante.

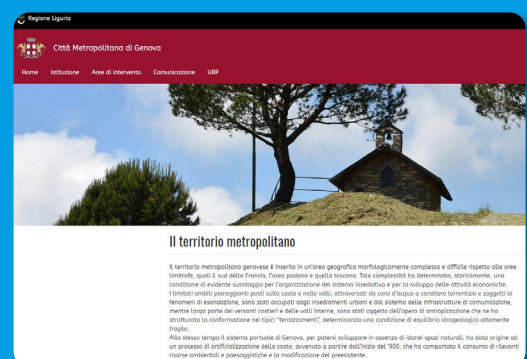
Tra le attività rinomate a livello nazionale ed europeo si evidenzia l'estrazione e lavorazione dell'ardesia.

Le attività economiche più importanti per il territorio sono comunque quelle legate al turismo, con gli alberghi, i ristoranti, i bar, le agenzie di viaggio e di noleggio, il commercio e tutte le attività dei servizi collegate.

Infine, ma non meno importanti, le attività legate ai trasporti. Genova è uno dei porti più importanti d'Italia e di tutto il bacino del Mediterraneo ed è dotata di un aeroporto che la collega con numerose città nazionali ed internazionali.

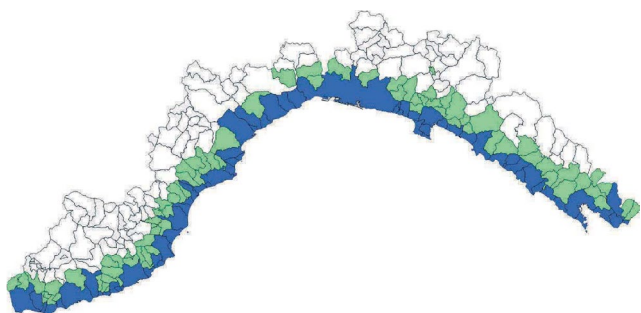
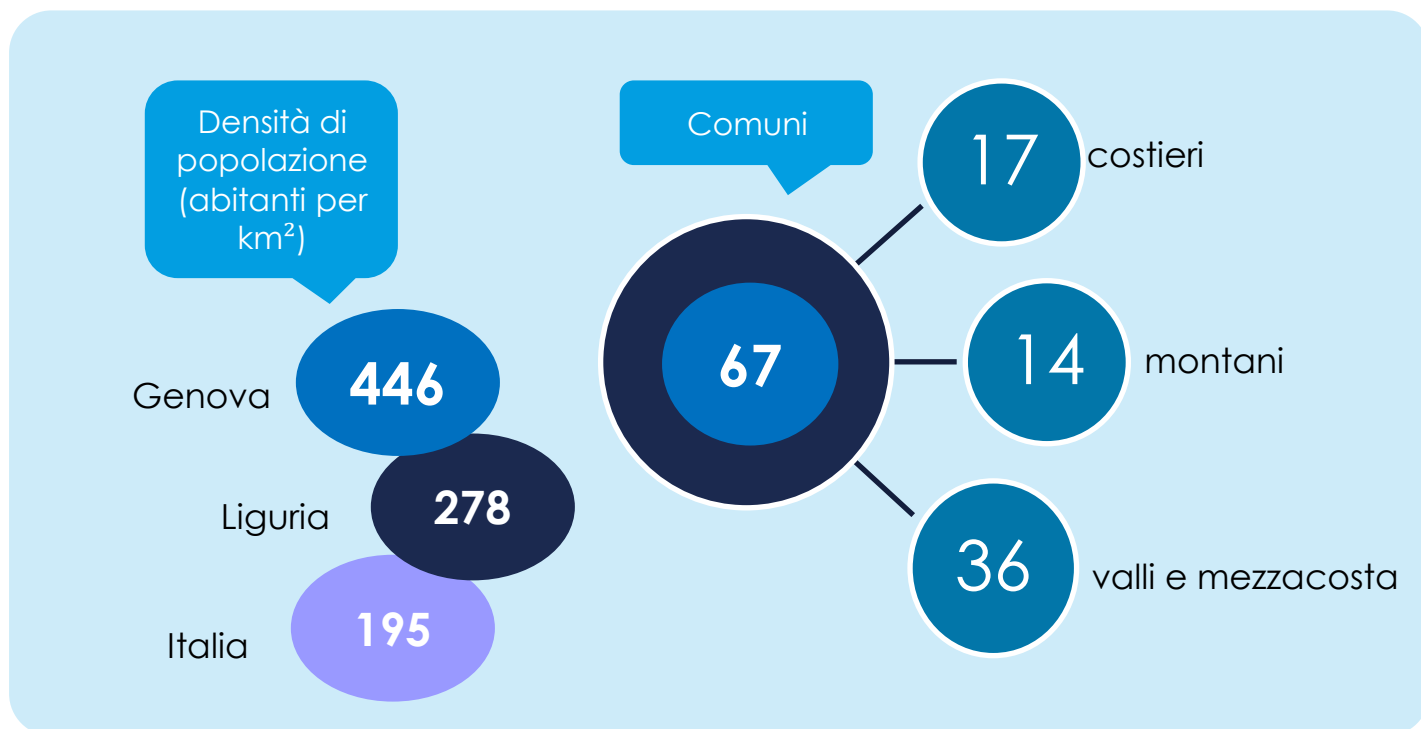


Accedi alla pagina della Città Metropolitana dedicata alla descrizione del territorio:
<https://www.cittametropolitana.genova.it/it/ist/il-territorio-metropolitano>



I COMUNI

I comuni della provincia di Genova sono 67 dei quali 17 costieri, 14 montani e 36 appartenenti a valli e mezzacosta.

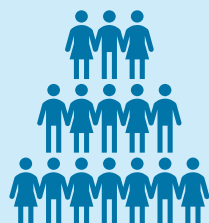


I comuni liguri classificati secondo il criterio delle zone costiere:

- ☐ in blu i comuni con un confine sul mare
- ☐ in verde quelli che hanno almeno il 50% di superficie entro i 10 km dalla linea costiera.

Accanto al capoluogo, cuore economico e culturale del territorio, esistono realtà più piccole ma dinamiche, spesso specializzate in attività produttive tipiche, artigianato, turismo e agricoltura di qualità. Località come Chiavari, Rapallo e Sestri Levante uniscono bellezza paesaggistica e vitalità economica, mentre l'entroterra, da Casella a Campomorone, ospita imprese familiari, laboratori artigianali e nuove iniziative legate alla sostenibilità e al digitale. In molti comuni sono attivi percorsi di formazione professionale e reti di imprese che offrono opportunità anche ai giovani, soprattutto se pronti a valorizzare le risorse locali in chiave innovativa.

Popolazione



Popolazione
residente
818.650

stranieri

10,0%

Media
nazionale

9,0%

maschi



48,2%

femmine



51,8%

giovani
under 30

24,3%

27,1%

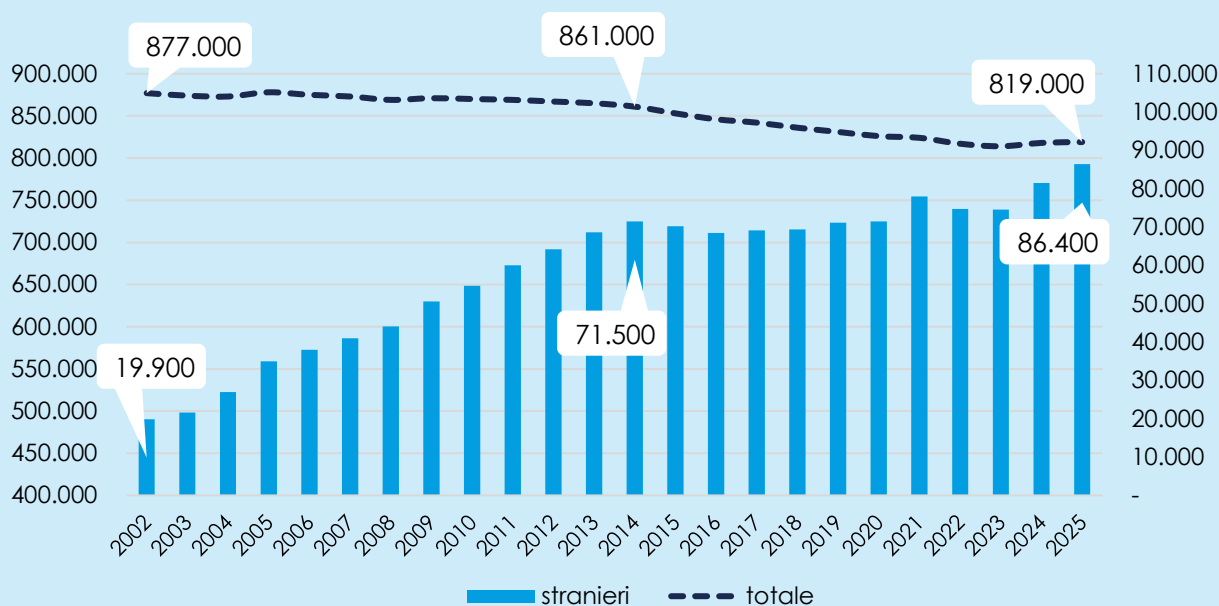
Media
nazionale

49,0%

51,0%

Fonte: elaborazione su dati
ISTAT, 1° gennaio 2025

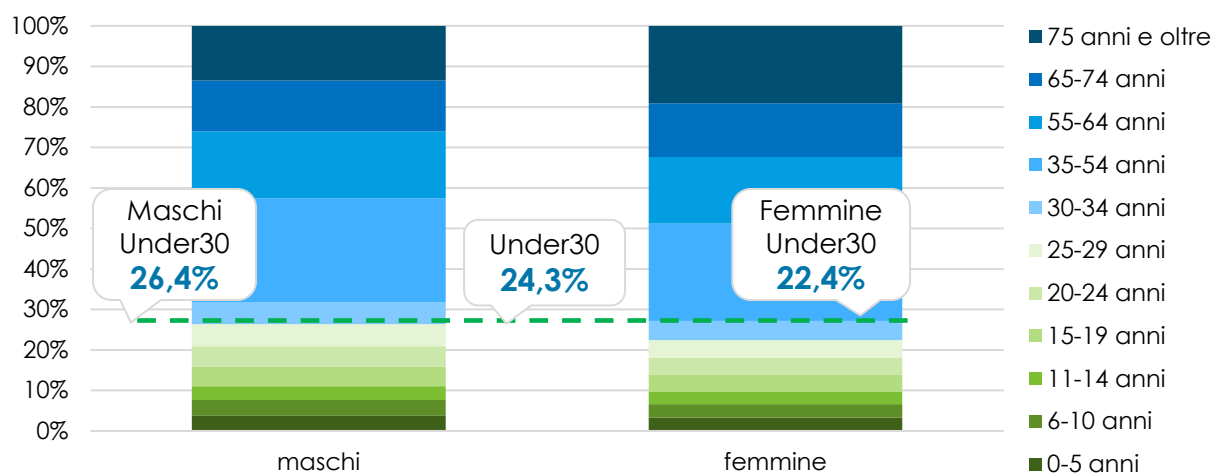
Popolazione residente totale e straniera Anni 2002-2025



Negli ultimi anni, la popolazione residente della provincia è stata in costante calo fino al 2023, quando ha cambiato tendenza e sta tornando a crescere.

La popolazione straniera mostra una tendenza all'aumento: salita di oltre 50mila unità nei primi 10 anni analizzati, si è poi stabilizzata per poi aumentare nuovamente negli ultimi due anni.

La popolazione per età

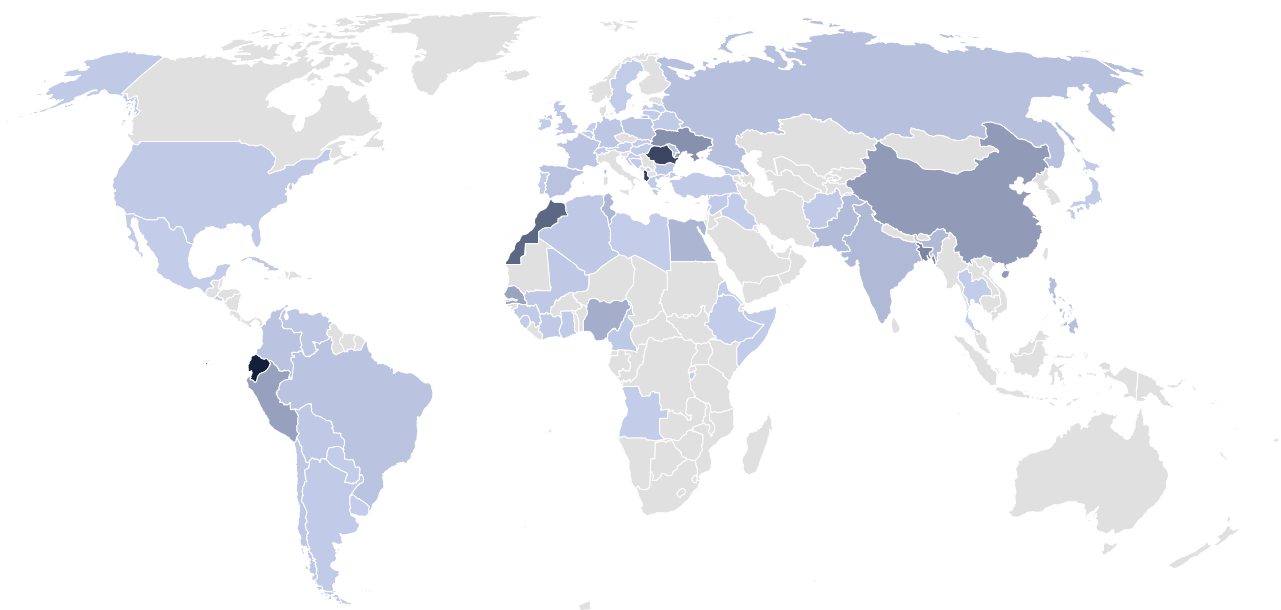


Fonte: elaborazione su dati ISTAT, 1° gennaio 2025

La composizione per età delle due componenti maschile e femminile mostra differenze significative soprattutto nella fascia di età più anziana, dove la quota di donne è maggiore di quasi 28mila unità. Nei giovani fino a 30 anni prevale la componente maschile (9mila unità in più).

La mappa mostra le provenienze dei residenti stranieri in provincia con una mappa mondiale e, a seguire, le dieci nazionalità più rappresentate.

La popolazione straniera residente per cittadinanza al 1° gennaio 2025



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Le 10 nazionalità più rappresentate in provincia al 1° gennaio 2025

		maschi	femmine	totale	maschi	femmine	totale
1°	Ecuador	5.439	6.291	11.730	13,1%	15,7%	14,4%
2°	Albania	5.149	4.362	9.511	12,4%	10,9%	11,7%
3°	Romania	4.199	4.995	9.194	10,1%	12,5%	11,3%
4°	Marocco	4.275	2.618	6.893	10,3%	6,6%	8,5%
5°	Bangladesh	3.403	1.407	4.810	8,2%	3,5%	5,9%
6°	Ucraina	912	3.163	4.075	2,2%	7,9%	5,0%
7°	Cina	1.697	1.710	3.407	4,1%	4,3%	4,2%
8°	Perù	1.261	1.724	2.985	3,0%	4,3%	3,7%
9°	Senegal	2.077	735	2.812	5,0%	1,8%	3,5%
10°	Nigeria	1201	919	2120	2,9%	2,3%	2,6%

Fonte: elaborazione su dati ISTAT, 1° gennaio 2024

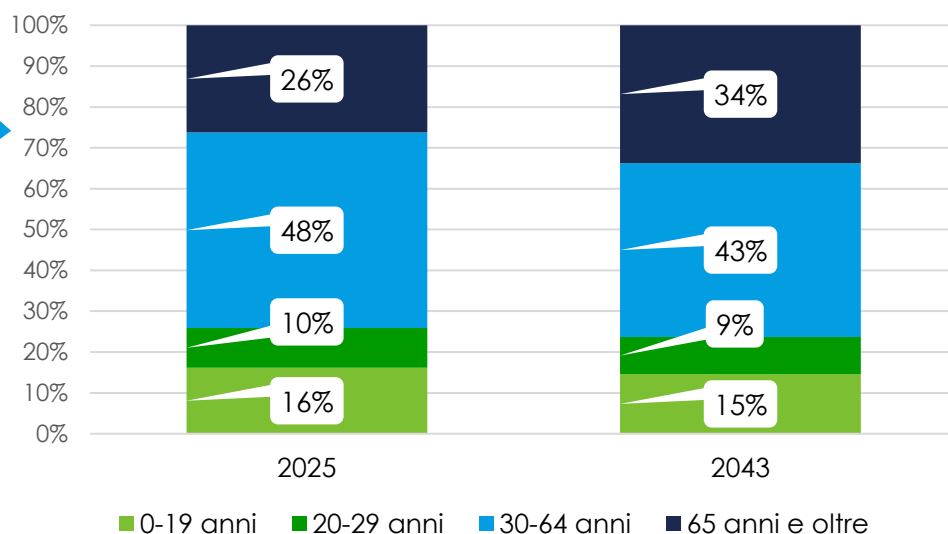


Come sta evolvendo la popolazione?

Capire come cambia la popolazione è fondamentale per immaginare il futuro del lavoro, della scuola e della società. Le previsioni demografiche sull'invecchiamento della popolazione o sul calo delle nascite, aiutano a individuare i settori in crescita e quelli in trasformazione. Ad esempio, se aumenta la popolazione anziana, ci sarà più bisogno di professionisti nella sanità e nei servizi alla persona. Se calano i giovani, alcune scuole o mestieri potrebbero ridursi o cambiare. Avere consapevolezza di questi scenari ti può permettere di fare scelte più informate e in linea con le opportunità future.

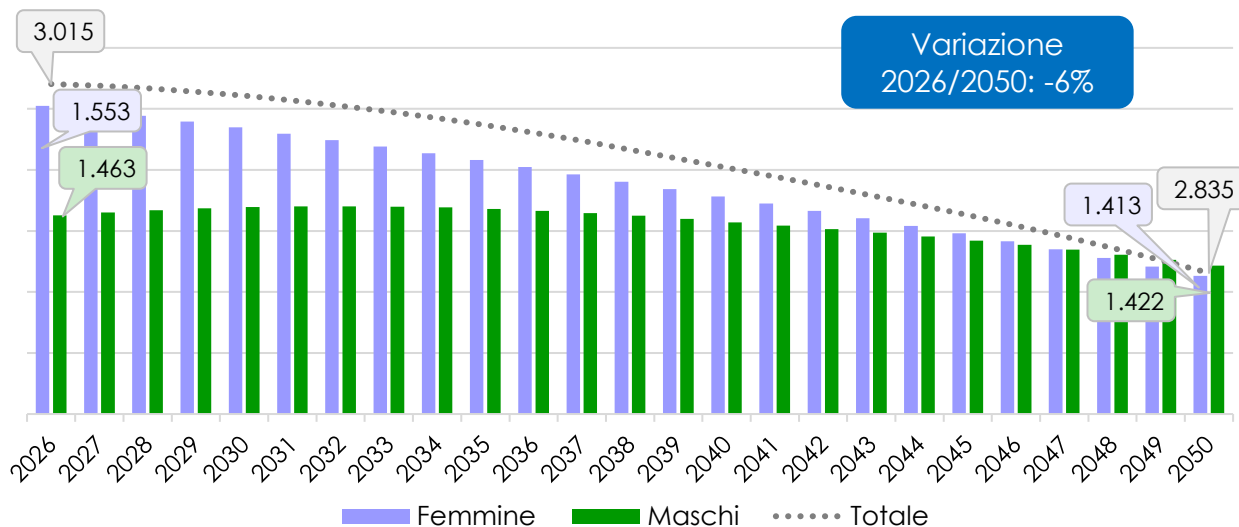
Le statistiche sperimentali demografiche dell'Istat prevedono un sensibile aumento della popolazione over 65 a discapito, in particolare, della fascia di età 30-64 anni.

Composizione
per età in
provincia
Anni 2025 e
2043



Fonte: elaborazione su dati ISTAT, Previsioni della popolazione residente e delle famiglie

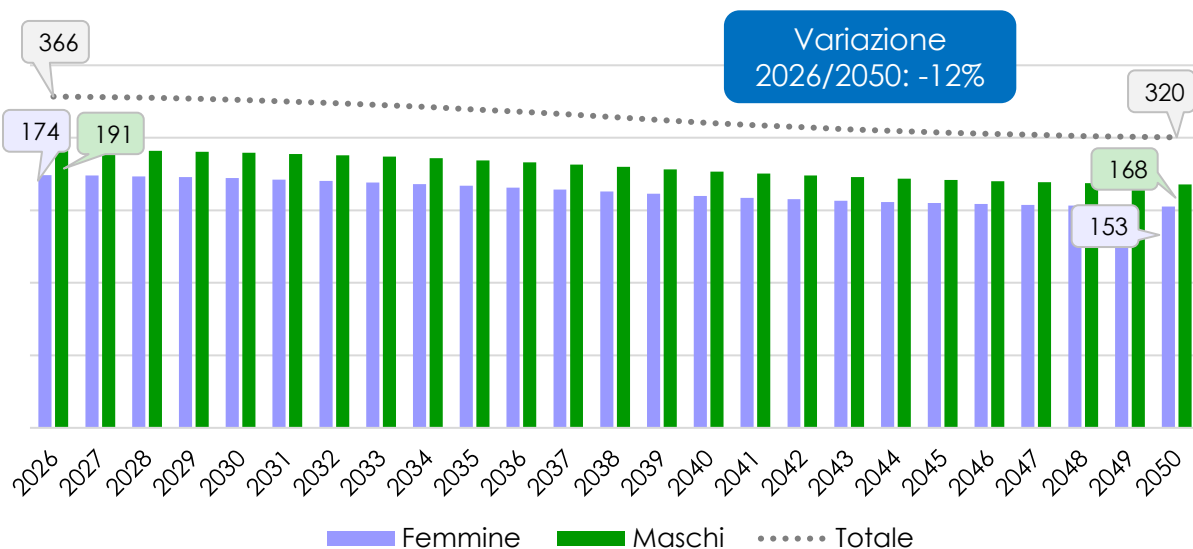
Previsioni demografiche popolazione totale residente in regione (migliaia) Anni 2026-2050



Istat offre la possibilità di dare uno sguardo al futuro, qui sopra trovi le previsioni demografiche relative alla popolazione residente della Liguria fino al 2050: si prevede un calo costante, soprattutto nella componente femminile (diminuzione del 9% rispetto al 3% della componente maschile)!

Il grafico sottostante mostra le previsioni per la fascia di popolazione più giovane (under 30) che, al contrario della popolazione totale non mostrano differenze di genere. È evidente, invece, la differenza nel calo previsto della popolazione: i si prevede che i giovani under 30 caleranno del doppio rispetto alla popolazione totale (-12% rispetto al -6% della popolazione totale).

Previsioni demografiche popolazione residente under 30 in regione (migliaia) Anni 2026-2050



Fonte: elaborazione su dati ISTAT, Previsioni della popolazione residente e delle famiglie

Economia



UNA BREVE PREMESSA SULLO SCENARIO ECONOMICO MONDIALE

L'economia globale sta attraversando cambiamenti sostanziali, in un momento di profonde trasformazioni strutturali legate all'invecchiamento della popolazione, agli alti costi dell'energia e al cambiamento tecnologico. L'economia europea risente di questi sviluppi, poiché solo ora ha iniziato a riprendersi dagli shock recenti; allo stesso tempo aumentano le esigenze di spesa pubblica, il debito pubblico è elevato e le prospettive di crescita a medio termine restano deboli.



Le previsioni che il Fondo Monetario Internazionale ha pubblicato nell'aprile 2025 indicano che state riviste al ribasso le prospettive di crescita per l'Europa. Per l'area dell'euro, si prevedono tassi di crescita dello 0,8% nel 2025 e dell'1,2% nel 2026. L'entità della revisione rispetto all'ultima previsione (gennaio 2025) è di -0,2 punti percentuali per entrambi gli anni, con un impatto diffuso tra i paesi. L'aumento dei dazi statunitensi, l'elevata incertezza e condizioni finanziarie più restrittive stanno indebolendo l'attività economica nel 2025 e pesano sull'attesa ripresa della domanda interna nel 2026 e nel 2027. Le revisioni sarebbero state più consistenti se non fossero intervenuti fattori compensativi, come il pacchetto infrastrutturale da 500 miliardi di euro della Germania e l'aumento della spesa per la difesa in tutta Europa, che sosterranno la domanda futura. Sul fronte dell'inflazione, dopo il successo degli interventi della BCE, si osserva una convergenza più rapida verso gli obiettivi, sostenuta dalla riduzione dei prezzi dell'energia e da una domanda contenuta. Nell'area dell'euro, l'inflazione dovrebbe raggiungere in modo sostenibile l'obiettivo nella seconda metà del 2025, un po' prima del previsto, grazie al calo dei prezzi energetici e alla domanda più debole. Risulterà essenziale garantire la stabilità attraverso politiche macroeconomiche equilibrate. Purtroppo le barriere commerciali interne all'UE restano consistenti e il potenziale dell'integrazione è enorme: tra le aree chiave di intervento vi è sicuramente la riduzione degli ostacoli alla mobilità del lavoro. Vi è inoltre un ampio potenziale di crescita ancora inutilizzato a livello nazionale: i maggiori benefici deriverebbero dal miglioramento delle competenze dei lavoratori e dal funzionamento del mercato del lavoro.

IMF (International Monetary Fund)
Regional Economic Outlook 04/2025
<https://www.imf.org/en/Publications/REO/EU/Issues/2025/04/25/regional-economic-outlook-Europe-April-2025>



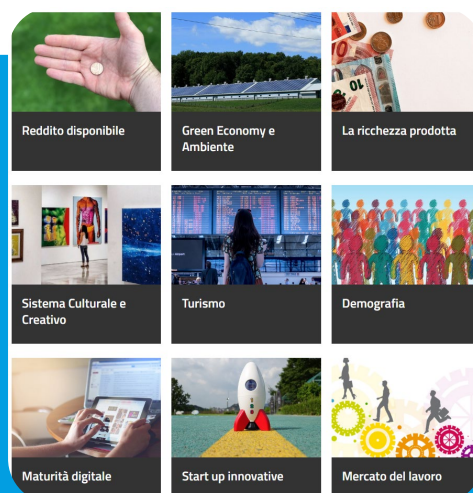
A tutto questo si aggiunge un problema di fondo: la produttività in Europa è debole da tempo. Le imprese fanno fatica a crescere, il dinamismo è ridotto e il cambiamento climatico, insieme alla frammentazione del continente, rende tutto più complicato. **Il Fondo Monetario suggerisce quindi di puntare su politiche economiche più stabili, su una politica monetaria equilibrata e su una riduzione dei debiti pubblici che non danneggi la ripresa.** Serve anche un'azione decisa per eliminare gli ostacoli che frenano la crescita, a partire dalla creazione di un mercato unico più integrato per beni, servizi e capitali, stimolando gli investimenti, favorendo l'innovazione e rendendo le imprese europee più forti. Un'Europa più unita, secondo il Fondo, sarebbe anche più resistente agli shock globali e potrebbe proteggere meglio i posti di lavoro. In conclusione, l'economia mondiale sta crescendo, ma a un ritmo più lento rispetto al passato. L'inflazione sta calando, ma i rischi sono ancora alti. In Europa la ripresa c'è, ma è frenata da vecchi e nuovi problemi. Per affrontare le sfide future, **servono riforme profonde, più stabilità e una maggiore collaborazione tra i Paesi.**

A livello nazionale, secondo un'analisi dell'**Istat** «Il Pil italiano è atteso in crescita dello 0,6% nel 2025 e dello 0,8% nel 2026, dopo essere aumentato dello 0,7% nei due anni precedenti. L'aumento del Pil, nel biennio di previsione verrebbe sostenuto interamente dalla domanda interna al netto delle scorte (+0,8 e +0,9 punti percentuali rispettivamente), mentre la domanda estera netta, frenata dai dazi, fornirebbe un contributo negativo in entrambi gli anni (-0,2 e -0,1 p.p.). Si prevede che i consumi privati continuino a crescere a ritmi moderati ma stabili (+0,7% in entrambi gli anni), mentre la crescita degli investimenti nel 2025 (+1,2%), in accelerazione dal +0,5% del 2024, farebbe poi segnare nel 2026 un'ulteriore accelerazione (+1,7%) in concomitanza con la fase conclusiva del PNRR.».

L'ECONOMIA DEL TERRITORIO

Secondo i dati più recenti (1° trimestre 2025) pubblicati dalla Camera di Commercio di Genova, in Liguria, gli occupati sono cresciuti del +3,7% (da ~627 000 a ~651 000), con un tasso di occupazione passato da 66,3% a 69,0% e quello di disoccupazione sceso dal 6,0% al 5,2%.

La Camera di Commercio di Genova pubblica con regolarità numerosi studi e rapporti sull'economia del territorio che consentono di approfondire numerosi temi quali: Mercato del lavoro, tendenze congiunturali, commercio estero, turismo, demografia, Green Economy e maturità digitale.



Mare, porto,
logistica e
trasporti

La provincia di Genova, pur mantenendo una forte identità legata al mare e alla portualità, sta vivendo una trasformazione che coinvolge anche il mondo del lavoro. Alcuni settori storici si stanno rinnovando, mentre nuove filiere produttive stanno emergendo grazie all'innovazione tecnologica e alla transizione ecologica. Il porto, la logistica e i trasporti restano pilastri dell'economia locale, ma richiedono oggi competenze digitali, conoscenze informatiche e capacità organizzative avanzate. La meccanica, la navalmeccanica e la robotica continuano a offrire buone opportunità occupazionali.

Energia e
ambiente

Accanto a questi ambiti tradizionali, stanno crescendo nuovi settori strategici. L'energia e l'ambiente, ad esempio, rappresentano aree in espansione, in cui si cercano figure specializzate per affrontare le sfide della sostenibilità e dell'efficienza energetica.

Servizi sanitari e
assistenziali

I servizi sanitari e assistenziali sono in continuo sviluppo, anche per effetto dell'invecchiamento della popolazione, e richiedono personale qualificato in grado di coniugare competenze tecniche e relazionali.

Turismo, cultura
e valorizzazione
del territorio

Il turismo, la cultura e la valorizzazione del territorio stanno trovando nuove forme di espressione, sempre più orientate all'esperienzialità e alla promozione digitale.

ICT e
cybersecurity

Infine, il settore ICT e quello della cybersecurity stanno acquisendo un peso crescente, grazie alla presenza di poli tecnologici come Erzelli, all'Università e a numerose start-up che investono in innovazione.

Per i giovani che si affacciano al mondo del lavoro, è importante conoscere queste dinamiche e valutare i percorsi formativi più adatti per entrare nei settori che offrono reali prospettive di occupazione nei prossimi anni.



Lo sapevi che...?

- ❑ Secondo il Sistema informativo Excelsior, tra il 2024 e il 2028 in Liguria saranno richiesti oltre 12.000 nuovi tecnici nei settori industriali, digitali ed energetici, e oltre 8.000 operatori socio-sanitari e assistenziali, in risposta all'invecchiamento della popolazione
- ❑ Il porto di Genova, il più grande d'Italia, movimentata oltre 2,7 milioni di container all'anno ed è sempre più integrato con la logistica digitale: per lavorare in questo settore, oggi servono competenze tecniche ma anche informatiche e linguistiche

- ❑ Il polo tecnologico degli Erzelli ospita imprese e centri di ricerca che si occupano di robotica, intelligenza artificiale, telecomunicazioni e biotecnologie: un ecosistema in crescita dove nascono nuove professioni ogni anno
- ❑ Le imprese genovesi cercano sempre più figure con competenze "ibride", capaci di coniugare sapere tecnico, uso delle tecnologie digitali e capacità relazionali. Per questo, anche le soft skills contano.

INTERNAZIONALIZZAZIONE

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

<https://www.ge.camcom.gov.it/it/promuovi/internazionalizzazione-1>

Insieme a Regione Liguria e alla Camera di Commercio delle Riviere di Liguria 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/>

COMMERCIO ESTERO

Il report di Liguria Ricerche, «Le tendenze dell'economia ligure: import/export, Anno 2024» offre un'analisi sui dati più recenti relativi all'andamento del commercio estero del territorio regionale.

In particolare, nel corso del 2024, il commercio estero ha registrato un **peggioramento della bilancia commerciale delle merci**, con un saldo negativo che ha raggiunto i 4,8 miliardi di euro, in peggioramento rispetto ai 4 miliardi dell'anno precedente. Le esportazioni sono diminuite del 24,1%, un calo particolarmente accentuato verso il Nord America, l'Asia Centrale e il Nord Africa.



Le importazioni, pur in calo anch'esse (-12,2%), sono diminuite in misura meno marcata. Un dato in controtendenza è rappresentato dall'export verso l'Europa, che ha segnato un incremento del 7,5%, mentre le importazioni dall'Oceania hanno avuto una forte impennata percentuale, sebbene su volumi ridotti.

Il grafico sottostante mostra come le esportazioni avessero avuto picchi particolarmente positivi nei due anni di ripresa dopo la pandemia (2021 e 2022), per poi stabilizzarsi e calare decisamente nell'ultimo anno.

Variazioni % sull'anno precedente di importazioni ed esportazioni in Liguria
Anni 2009-2024



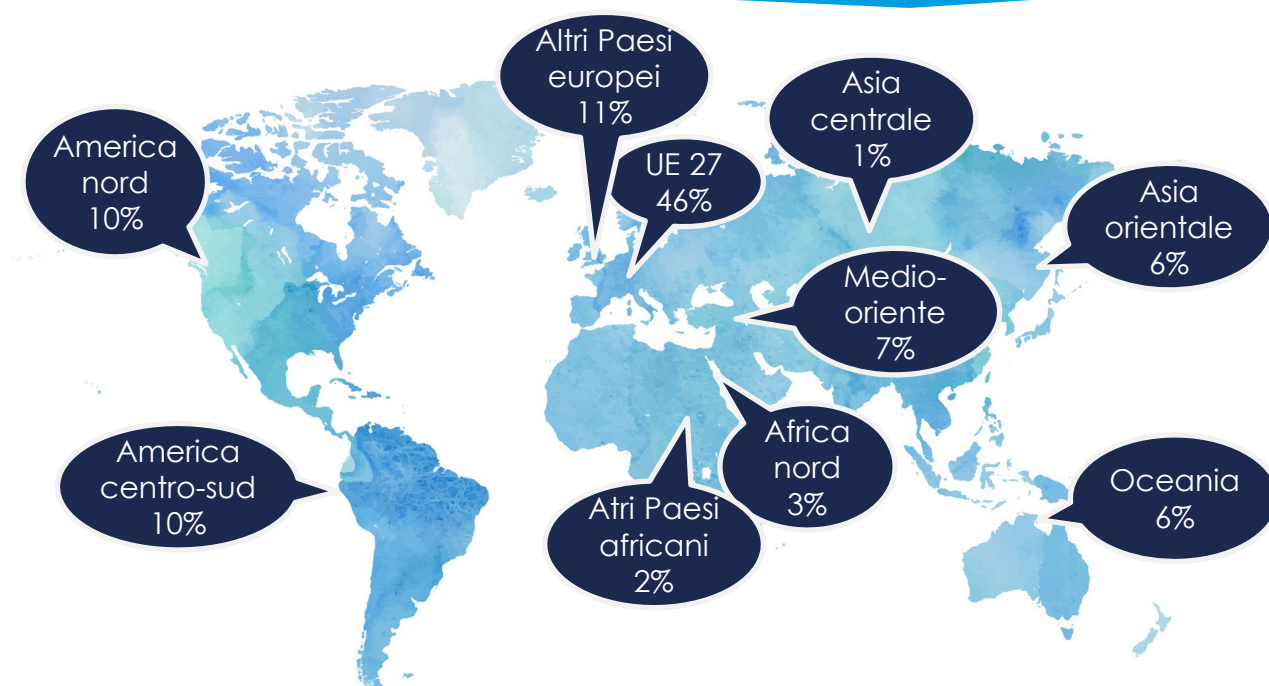
Fonte: elaborazione su dati Liguria Ricerche, Le tendenze dell'economia ligure: import/export, Anno 2024



Lo sapevi che...?

Conoscere quali sono i settori che vendono di più all'estero ti aiuta a capire dove ci sono opportunità di lavoro e percorsi professionali più dinamici. Ad esempio, se la tua regione esporta molto nel settore nautico o agroalimentare, potresti valutare studi tecnici, linguistici o digitali legati a quel mondo.

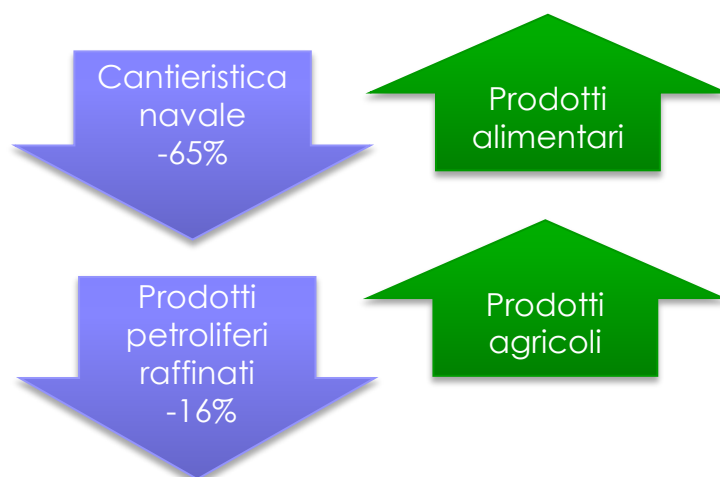
Le esportazioni della Liguria nel mondo | Anno 2024



Il podio delle esportazioni



I prodotti più esportati e tendenza rispetto al 2023



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 irrimediabili.



Unioncamere

Rapporto nazionale sull'economia del mare

Anno 2024

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



Le professioni del mare per numero di assunzioni e difficoltà di reperimento Liguria | Anno 2024

	Assunzioni	Difficile reperimento
5617 - Bagnini	1.270	43%
3341 - Spedizionieri e tecnici della distribuzione	680	28%
3137 - Disegnatori industriali	390	77%
7271 - Assemblatori in serie di parti di macchine	380	66%
7453 - Conduttori di barche e battelli a motore	380	39%
6217 - Specialisti di saldatura elettrica ed a norme ASME	370	86%
7451 - Marinai di coperta	330	18%
6238 - Meccanici e attrezzisti navali	220	86%
6212 - Saldatori e tagliatori a fiamma	200	30%
3161 - Comandanti e ufficiali di bordo	180	-
3413 - Animatori turistici	170	47%
4412 - Addetti al controllo della documentazione di viaggio	160	19%
6511 - Macellai, pesciaioli	140	36%
4215 - Addetti alla vendita di biglietti	110	27%
3424 - Istruttori di discipline sportive non agonistiche	90	78%
5231 - Hostess, steward	70	14%

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



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 quasi 1.300 assunzioni previste dalle imprese nel 2024, difficili da trovare nel 43% dei casi.

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 (66%), disegnatori industriali (77%), specialisti di saldatura elettrica ed a norme ASME (86%), meccanici e attrezzisti navali (86%). Tutte figure professionali con una difficoltà di reperimento superiori, anche di molto, al 50%.

La tabella evidenzia anche due categorie del mare di difficile reperimento legate al turismo, gli **istruttori di discipline sportive non agonistiche** (78% con 90 entrate di lavoratori previste e gli **animatori turistici** (47% con 170 entrate previste).

Imprese e addetti dell'Economia del mare in provincia | Anno 2024

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 è 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 alla scheda di attività economica «Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento». Qui ti presentiamo invece la dimensione degli altri comparti.

			
	imprese	dipendenti	Lavoratori in proprio
Filiera della cantieristica	1.150	8.440	760
Filiera ittica	620	1.840	510
Movimentazione merci e passeggeri via mare	710	15.320	220
Ricerca, regolamentazione tutela ambientale	140	1.710	80
Attività sportive e ricreative	850	3.970	500

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese, Anno 2024



La filiera della cantieristica emerge per numero di imprese, ma anche per numero di lavoratori dipendenti ed indipendenti. Oltre 15mila dipendenti sono occupati nella movimentazione merci e passeggeri via mare.

Consigli di lettura



Unioncamere Rapporto nazionale sull'economia del mare



UNIONCAMERE

Osservatorio nazionale sull'economia del mare

<https://ossermare.org/>

ossermare
OSSERVATORIO NAZIONALE SULL'ECONOMIA DEL MARE



**Camera di Commercio
Genova**

Camera di Commercio di Genova

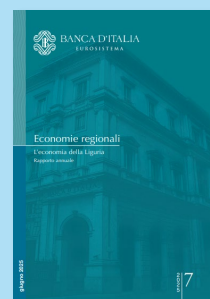
Sezione Promuovi la tua impresa (dati statistici, turismo, artigianato, trasporti, commercio estero, ecc.)

<https://www.ge.camcom.gov.it/it>

Banca d'Italia

L'economia della Liguria. Rapporto annuale

<https://www.bancaditalia.it/pubblicazioni/economie-regionali/2025/2025-0007/2507-liguria.pdf>



**REGIONE
LIGURIA**

Regione Liguria

Imprese e sviluppo economico

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



Commissione Europea EU Blue Economy Sectors

https://blue-economy-observatory.ec.europa.eu/eu-blue-economy-sectors_en



IMF (International Monetary Fund)

<https://www.imf.org/en/Publications/REO/EU/Issues/2025/04/25/regional-economic-outlook-Europe-April-2025>



Blue Forum Italia

<https://www.blueforumitalia.org/leconomia-del-mare/>



**Liguria
Ricerche**
GRUPPO Filse

Liguria ricerche

I dati dell'economia ligure

<https://liguriaricerche.eu/dashboard>

IMPRESE E OCCUPAZIONE

Mercato del lavoro

Imprese e addetti

Retribuzioni



Il capitolo dedicato al mercato del lavoro offre una panoramica sull'evoluzione dell'occupazione e della disoccupazione negli ultimi anni in provincia, con confronti utili rispetto ai dati regionali e nazionali.

Il capitolo su imprese e addetti presenta in sintesi le principali caratteristiche delle realtà imprenditoriali locali, suddivise per settore economico, dimensione (classi di addetti), forma giuridica e tipologia dell'imprenditore (imprese artigiane, giovanili, femminili, straniere).

Le informazioni sulle retribuzioni dei giovani under 30, fornite dall'Osservatorio statistico INPS, aiutano a farsi un'idea dei primi guadagni possibili in base alla professione, al titolo di studio e al settore economico.



Conoscere questi aspetti è fondamentale per orientarsi con maggiore consapevolezza tra le opportunità formative e professionali: aiuta a costruire percorsi realistici, in linea con le esigenze del territorio e con le proprie aspirazioni.

Mercato del lavoro in provincia di Genova



Che caratteristiche ha il mercato del lavoro in provincia di Genova?

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.

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

Guarda il video cliccando sull'immagine qui sotto.



Per approfondire: <https://www.istat.it/informazioni-sulla-rilevazione/forze-lavoro>

I dati del mercato del lavoro in provincia di Genova forniti da Istat offrono un patrimonio informativo prezioso in grado di orientare le scelte e descrivere le dinamiche interne al nostro territorio.

Nella media dell'anno 2024, le unità delle forze lavoro, che identificano la parte attiva della popolazione, ovvero gli occupati e le persone in cerca di occupazione, sono state 369mila, in ridimensionamento rispetto all'anno precedente. Nello stesso periodo le persone disoccupate genovesi sono state circa 19.600, minori del 10% rispetto all'anno precedente.

Forze di lavoro in provincia di Genova, Anni 2023-2024

Valori medi annui (migliaia)	2023	2024	Var. % 2023-2024
Forze lavoro (15-89 anni)	373,8	368,8	-1,3%
- occupati (15-89 anni)	352,1	349,3	-0,8%
- in cerca di occupazione (15-74 anni)	21,7	19,6	-10,0%
Inattivi (15 anni e più)	345,6	353,5	+2,3%
Inattivi (15-64 anni)	126,2	133,0	+5,0%

Fonte: Elaborazioni su dati Istat, Rilevazione continua sulle Forze di lavoro, 2023-2024

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

Forze di lavoro in provincia di Genova, Anni 2023-2024

Tassi specifici (%)	2023	2024	Var. 2023-2024
Tasso di attività (15-64 anni)	74,0	72,9	-1,1
Tasso di occupazione (15-64 anni)	69,6	68,9	-0,7
Tasso di disoccupazione (15-64 anni)	6,0	5,5	-0,5
Tasso di disoccupazione (15-74 anni)	5,8	5,3	-0,5
Tasso di disoccupazione (15-24 anni)	17,5	24,4	+7,0
Tasso di disoccupazione (25-34 anni)	7,8	8,5	+0,7
Tasso di inattività (15-64 anni)	26,0	27,1	+1,2

Fonte: Elaborazioni su dati Istat, Rilevazione continua sulle Forze di lavoro, 2023-2024

Come primo indicatore, ti proponiamo il **tasso di disoccupazione** che è il più importante per conoscere lo stato di benessere del mercato di lavoro provinciale.



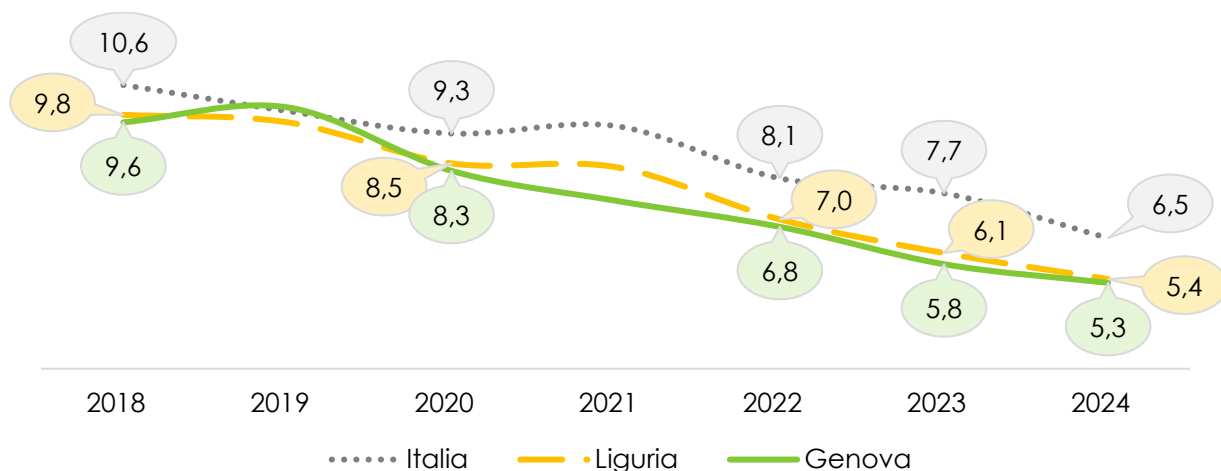
Che cos'è il tasso di disoccupazione?

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.

Il tasso di disoccupazione può variare in base al ciclo economico ma rappresenta, in una certa misura, un fenomeno naturale di ogni sistema. In condizioni astratte, gli economisti ritengono che un'economia di libero scambio possa teoricamente raggiungere un equilibrio di piena occupazione. Tuttavia, nella pratica il tasso di disoccupazione non si azzerà 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 riesce a livellarla. 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 fisiologico.

Nell'ultimo anno per il quale abbiamo a disposizione i dati Istat, il 2024, il tasso di disoccupazione nella fascia di età lavorativa, convenzionalmente considerata tra i 15 e i 74 anni, ha registrato a Genova un valore pari al 5,3%, minimo storico anche rispetto ai livelli di pre- pandemia: nel 2019 era pari al 10%.

Tasso di disoccupazione 15-74 anni, 2018-2024, Genova, Liguria, Italia

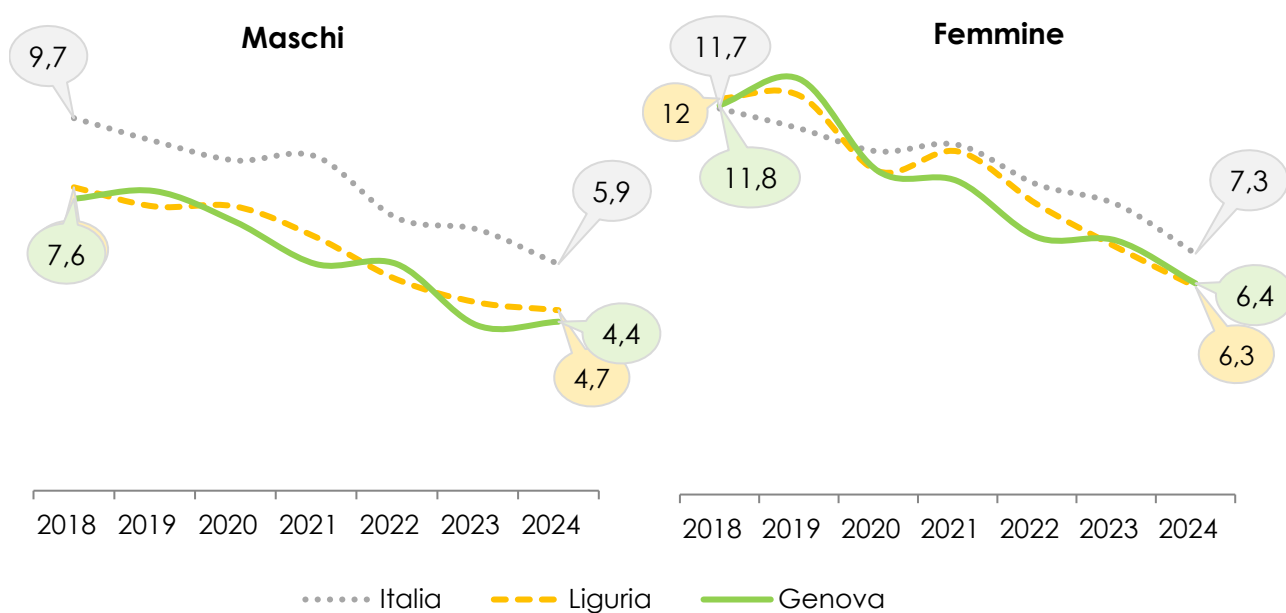


Fonte: Elaborazioni su dati Istat, Rilevazione continua sulle Forze di lavoro, 2023-2024

il tasso di disoccupazione della provincia di Genova negli ultimi anni è in costante calo, è lievemente inferiore al tasso medio regionale e minore del 1,2% rispetto a quello nazionale !

Rispetto al 2018, in provincia, il calo del tasso di disoccupazione (15-74 anni) è attribuibile in misura maggiore alla componente femminile: -5,4% rispetto a -3,2%.

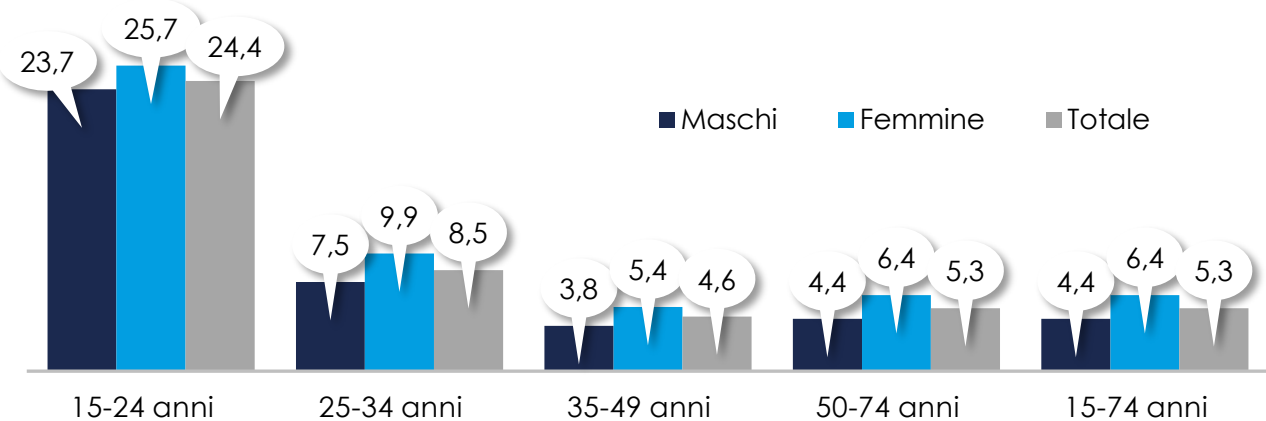
Tasso di disoccupazione femminile e maschile 15-74 anni, Anni 2018-2024, Genova, Liguria, Italia



Fonte: Elaborazioni su dati Istat, Rilevazione continua sulle Forze di lavoro, 2023-2024

Il tasso di disoccupazione è inoltre calcolato secondo altre variabili, tra le quali il sesso, l'età e il livello di istruzione, valori che mettono in luce segmentazioni significative del mercato del lavoro.

Tasso di disoccupazione per fascia d'età e genere
Anno 2024, provincia di Genova

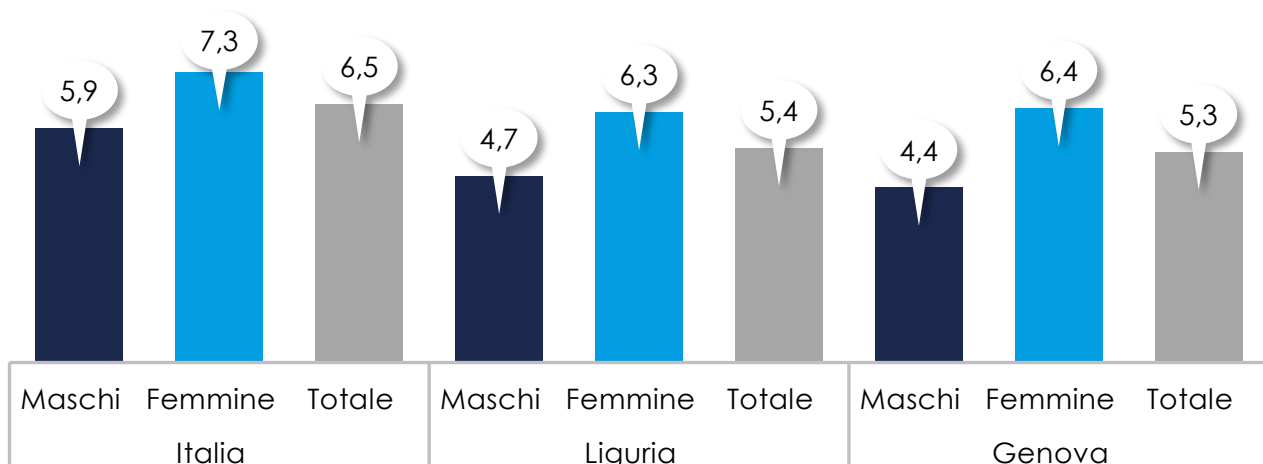


Fonte: Elaborazioni su dati Istat, Rilevazione continua sulle Forze di lavoro, 2023-2024

Il grafico mostra chiaramente che il tasso di disoccupazione giovanile, vale a dire calcolato per la popolazione dai 15 ai 24 anni che non studiano, nel 2024, si mantiene su valori elevati pari a un quarto dei giovani. È positivo il fatto che questo valore si riduca per la fascia di età 25-34 anni, scendendo all'8,5%.

Nel confronto con i dati nazionale e regionale, emerge che i tassi di disoccupazione maschile e femminile sono in linea con media regionale e inferiori al tasso medio nazionale.

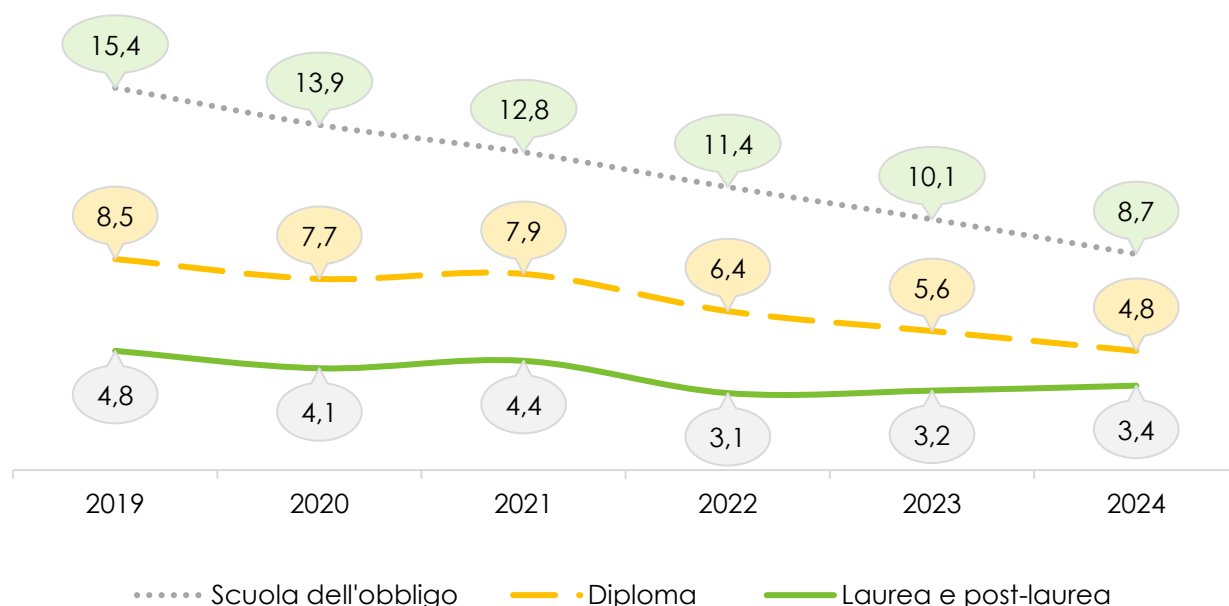
Tasso di disoccupazione 15-74 anni per genere
Anno 2024, Genova, Liguria, Italia



Fonte: Elaborazioni su dati Istat, Rilevazione continua sulle Forze di lavoro, 2023-2024

Anche il titolo di studio incide sulla disoccupazione. In Liguria, nella media del 2024, il tasso di disoccupazione delle persone comprese nella fascia d'età 15-74 anni (5,4%) è superiore rispetto al tasso di chi ha almeno il titolo di diploma di scuola secondaria di secondo grado. Il tasso di disoccupazione si abbassa tra i profili di studio più elevati, fino ad abbassarsi al 3,4% per chi è in possesso di un titolo di laurea o di post-laurea, mentre è più elevato (8,7%) per chi ha solo la licenza media.

Tasso di disoccupazione 15-74 anni per titolo di studio
Anni 2019-2024, Liguria



Fonte: Elaborazioni su dati Istat, Rilevazione continua sulle Forze di lavoro, 2023-2024

Abbiamo visto che per calcolare il tasso di disoccupazione si considera la quota di popolazione che è disposta a lavorare ma non trova un'occupazione. Accanto a questa porzione è utile conoscere quanti sono coloro che sono in età lavorativa, non hanno un'occupazione e non la stanno cercando.

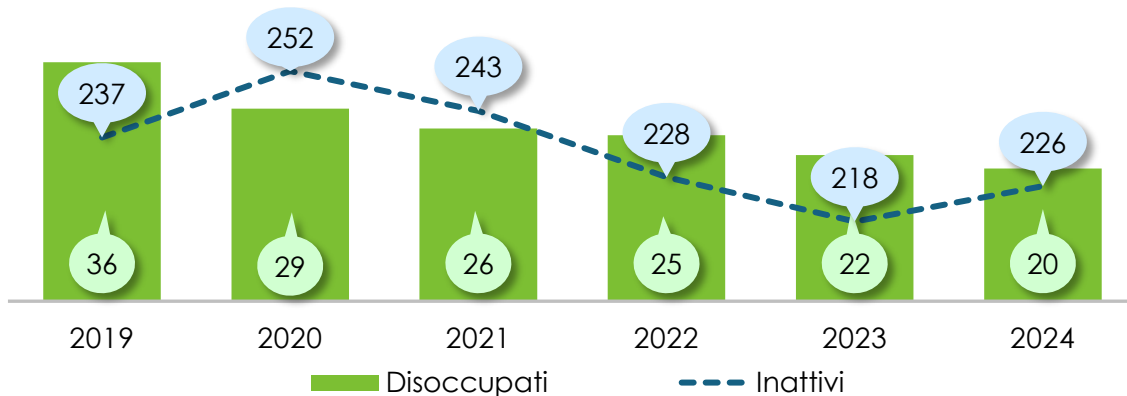


Chi sono gli inattivi?

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 e così via. Non è sempre facile stabilire la linea di confine tra inattivi e disoccupati. Questo fa sì che il tasso di disoccupazione risulti per lo più sottostimato.

Nel 2024, il numero degli inattivi in provincia di Genova (linea blu) è aumentato di 8mila unità rispetto all'anno precedente ed è contemporaneamente diminuito il numero di disoccupati (barra verde).

Disoccupati e inattivi (migliaia), 15-74 anni, 2019-2024, provincia di Genova



Fonte: Elaborazioni su dati Istat, Rilevazione continua sulle Forze di lavoro, 2023-2024

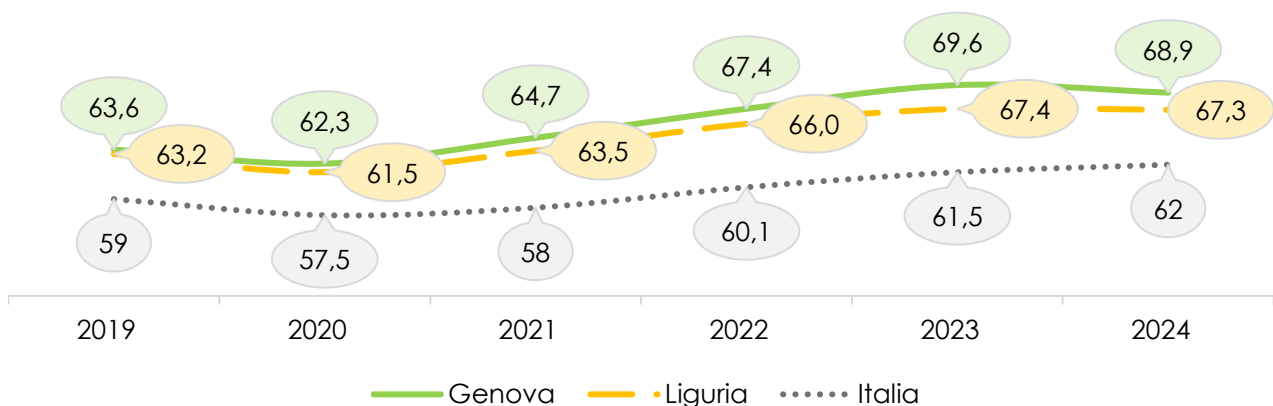
Un altro indicatore determinante che aiuta a comprendere le tendenze del mercato del lavoro è il **tasso di occupazione**. Per questo indicatore consideriamo la fascia di età 15-64 anni.



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.

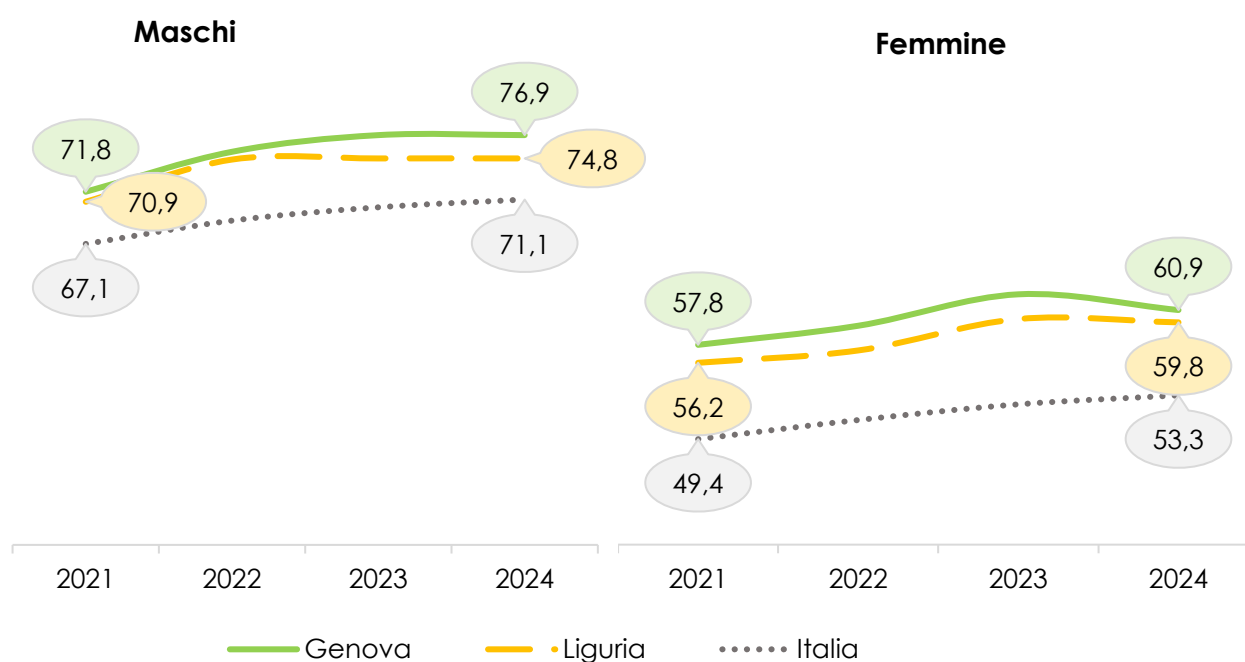
Tasso di occupazione 15-64 anni,
Anni 2019-2024, Genova, Liguria, Italia



Fonte: Elaborazioni su dati Istat, Rilevazione continua sulle Forze di lavoro, 2023-2024

Il tasso di occupazione in provincia di Genova risulta superiore al valore nazionale, rimanendo però ad un livello appena più basso al confronto con quello regionale. Anche a livello di genere i tassi genovesi sono più elevati: la componente maschile presenta valori più alti rispetto a quelli italiani di quasi sei punti percentuali, mentre il valore femminile supera la media italiana di oltre sette.

Tasso di occupazione femminile e maschile 15-64 anni,
Anni 2021-2024, Genova, Liguria, Italia



Fonte: Elaborazioni su dati Istat, Rilevazione continua sulle Forze di lavoro, 2023-2024

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

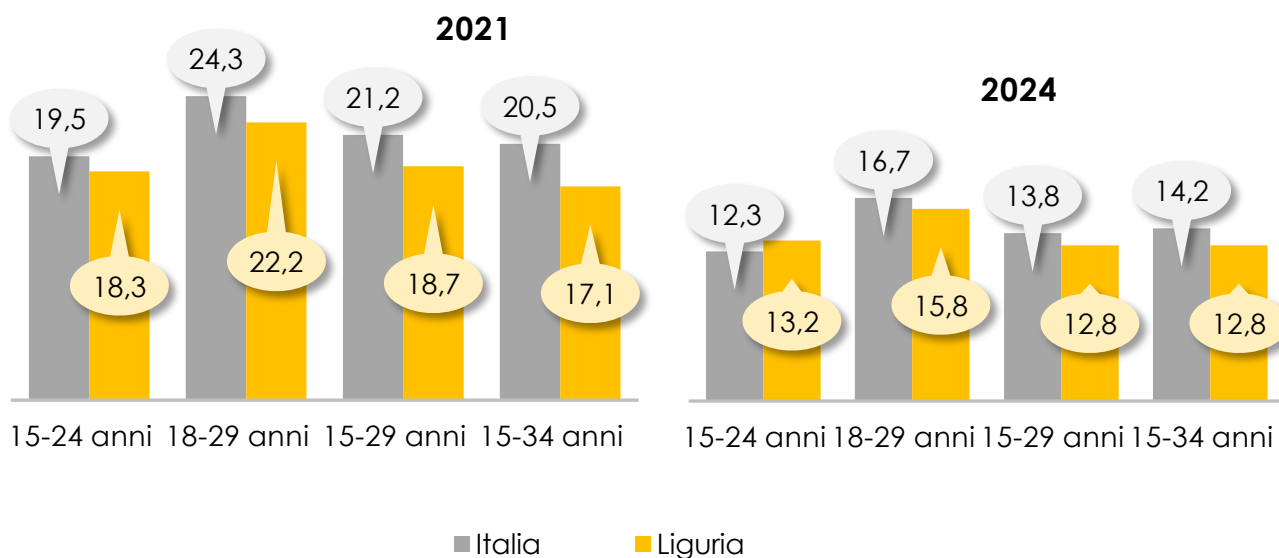


Chi sono i NEET?

Il tasso di 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 2025 ISTAT ha pubblicato un aggiornamento intermedio dei Dati 2024 denominato "Rapporto BES 2024: 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 di NEET.

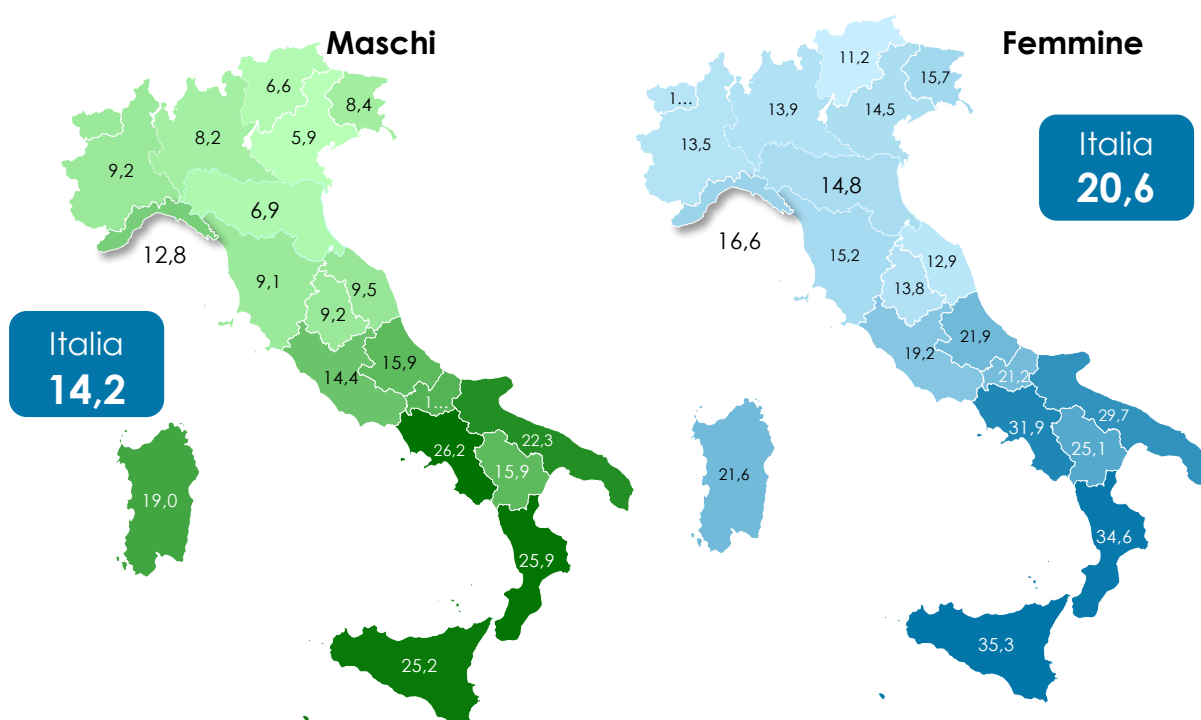
Tasso di NEET per età, Anni 2021 e 2024, Liguria, Italia



I grafici sopra mostrano come si sono modificati i tassi di giovani non occupati e non inseriti in un percorso di formazione tra il 2021 e il 2024: sono diminuiti sia per fasce di età sia per genere.

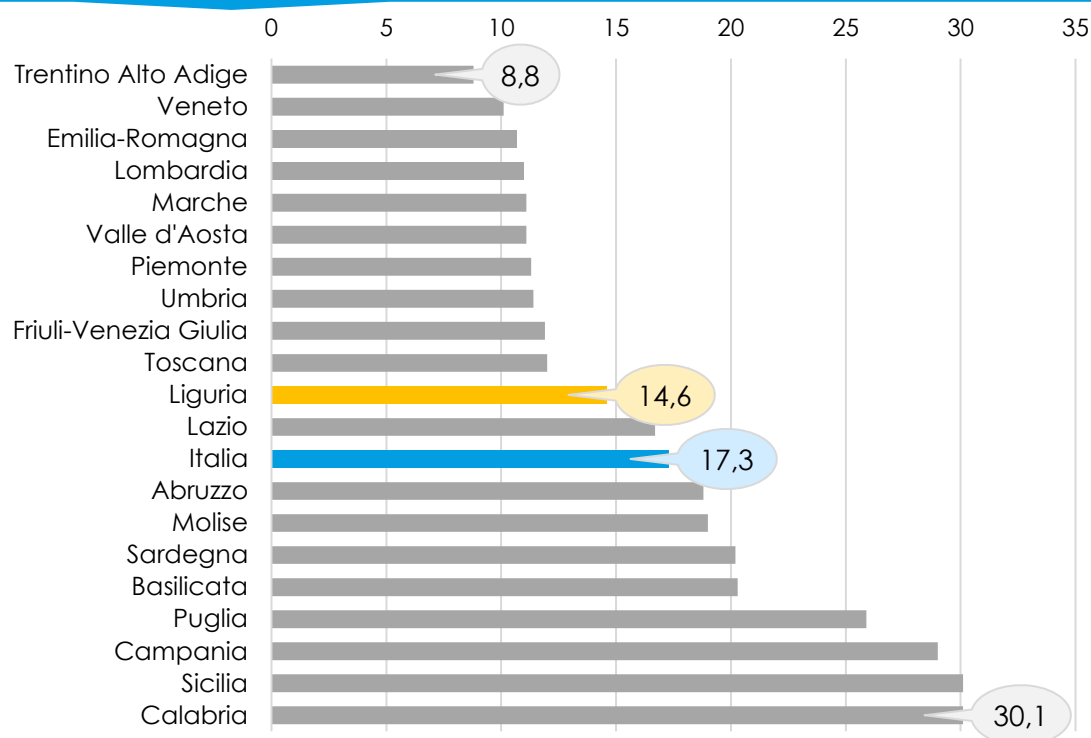
La Liguria ha dei valori inferiori rispetto alla media nazionale: nel 2024, il valore maggiore è quello della fascia di età 18-29 anni, quello inferiore a parimerito la fascia 15-29 anni e 15-34 anni.

Tasso di NEET per regione e genere, Anno 2024, Italia



Fonte: Elaborazioni su dati Istat, Rilevazione continua sulle Forze di lavoro, 2023-2024

Tasso di NEET per regione, Anno 2024, Italia



L'analisi per regioni italiane evidenzia, così come emerge anche dalle cartine della pagina precedente, il divario tra regioni del nord e regioni del sud.

Le regioni dove la quota di NEET tra i 15 e i 34 anni è minore e quindi i giovani sono maggiormente impegnati negli studi o hanno già un'occupazione sono: il Trentino Alto Adige, il Veneto e l'Emilia-Romagna. Viceversa le regioni con tasso di NEET maggiore sono: Campania, Sicilia e Calabria (oltre un quarto dei giovani).



Nel mese di Aprile 2025, il MEF, in collaborazione con Istat, ha pubblicato la «Relazione sugli indicatori di Benessere Equo e Sostenibile» che aggiorna la previsione degli indicatori BES per il triennio in corso alla luce degli effetti della legge di Bilancio 2025, offrendo 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 di NEET.



https://www.dt.mef.gov.it/it/news/2025/bes_2025.html



Trovi 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 di NEET, anche alla pagina web di Istat, «Gli indicatori del Bes»:
<https://www.istat.it/statistiche-per-temi/focus/benessere-e-sostenibilita/la-misurazione-del-benessere-bes/>



Imprese e addetti



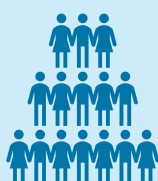
Imprese
attive

69.300



Imprese
artigiane

32%



Dipendenti
(medi annui 2024)

221.800



Indipendenti
(medi annui 2024)

57.300

Fonte: elaborazioni su dati
Registro Imprese, anno 2024



Imprese
giovanili

8%

Maggioranza dei titolari e soci
di età inferiore ai 35 anni



Imprese
femminili

21%

Maggioranza dei titolari e soci
di genere femminile



Imprese
straniere

19%

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

START-UP e piccole
medie imprese
innovative a luglio 2025

274

Guarda la pagina
dedicata della
Camera di
Commercio



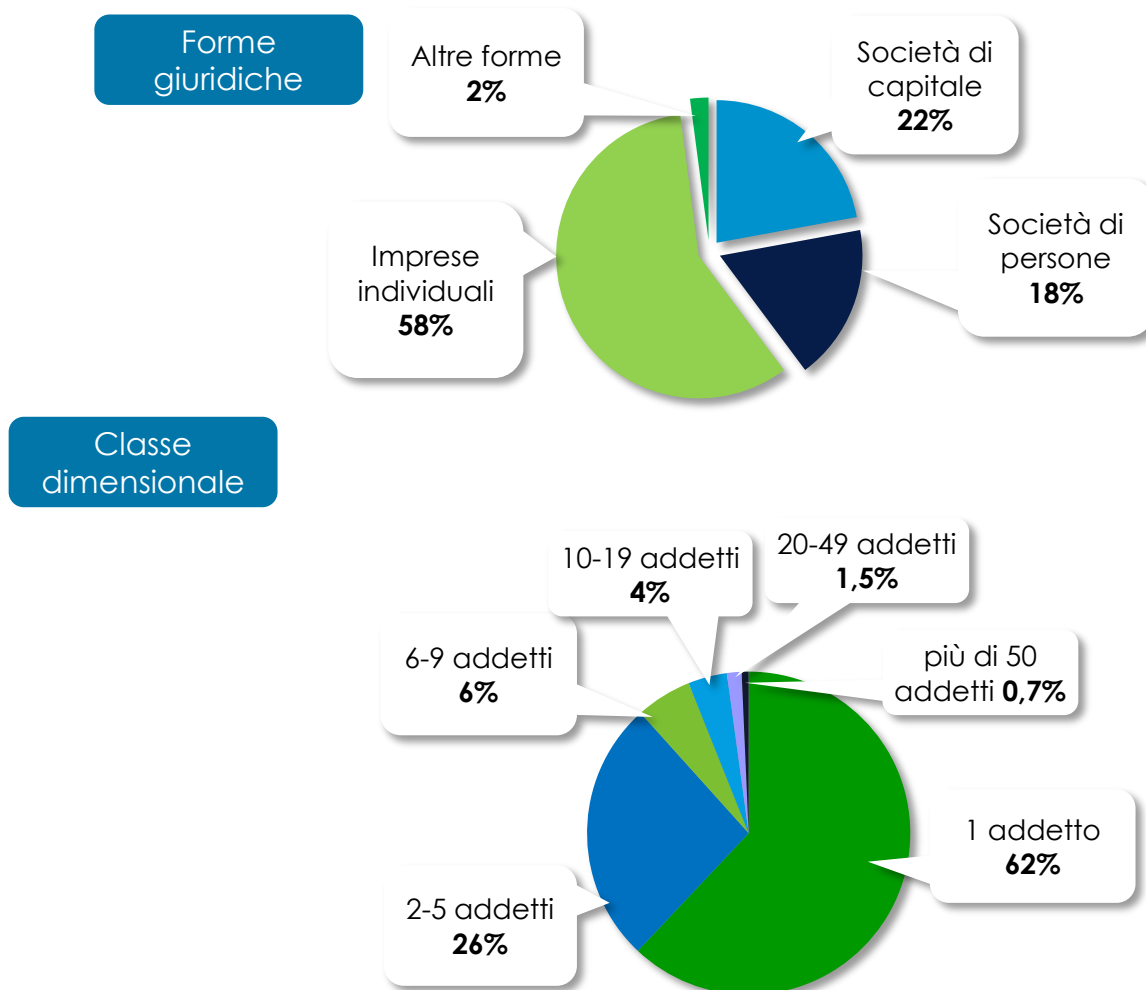
Che cos'è una Start-up innovativa?

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



Fonte: elaborazioni su dati
Registro Imprese, anno 2024

Protagoniste del sistema produttivo locale sono le piccole e medie imprese: l'industria provinciale è caratterizzata dalla prevalenza di imprese individuali (62%) e di media e piccola dimensione: il 99% delle imprese ha meno di 50 addetti!

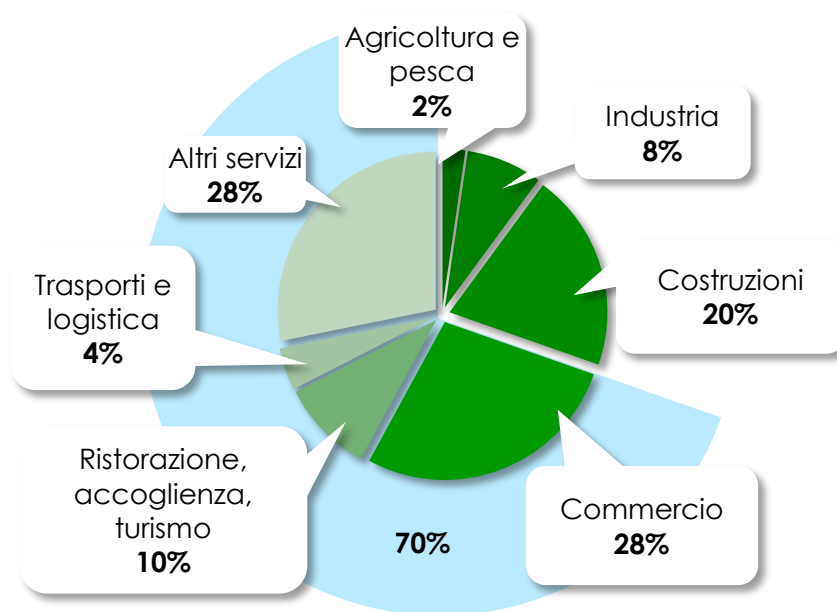


Imprese
artigiane

32%

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

I settori economici in provincia di Genova nel 2024: le imprese



Fonte: elaborazioni su dati
Registro Imprese, Anno 2024

(*) 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, ...).



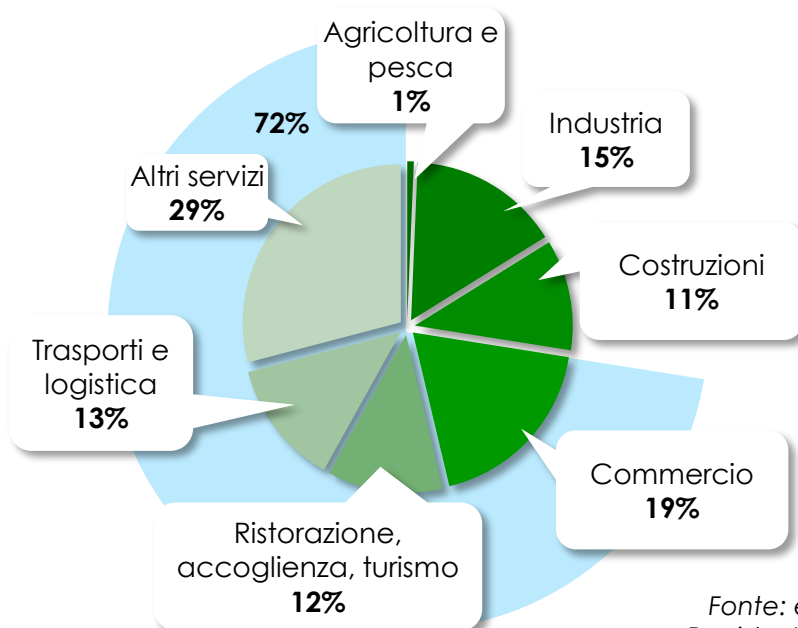
Qual è la struttura economica delle imprese della provincia di Genova?

I settori imprenditoriali più rappresentati in provincia sono quelli dei Servizi (70%), evidenziati dall'area azzurra: oltre un'impresa su quattro appartiene al settore degli Altri servizi (28%) e al Commercio (28%).

Ben rappresentate anche le Costruzioni (20%). Le imprese del settore Agricoltura e pesca sono invece in quota marginale.

Se si considera il numero di addetti (vedi la prossima pagina), l'industria acquista maggiore importanza, con il 15% di tutti i lavoratori della provincia. La specializzazione più rilevante, per numero di addetti, riguarda le industrie Metalmeccanica (oltre 16mila addetti), che occupa il 38% dei lavoratori dell'industria, e quella Alimentare (oltre 5mila). Seguono le industrie Chimica, plastica e farmaceutica (oltre 3mila addetti) e Legno, carta, stampa e mobili con quasi 2mila.

I settori economici in provincia di Genova nel 2024: gli addetti



Fonte: elaborazioni su dati Registro Imprese, Anno 2024

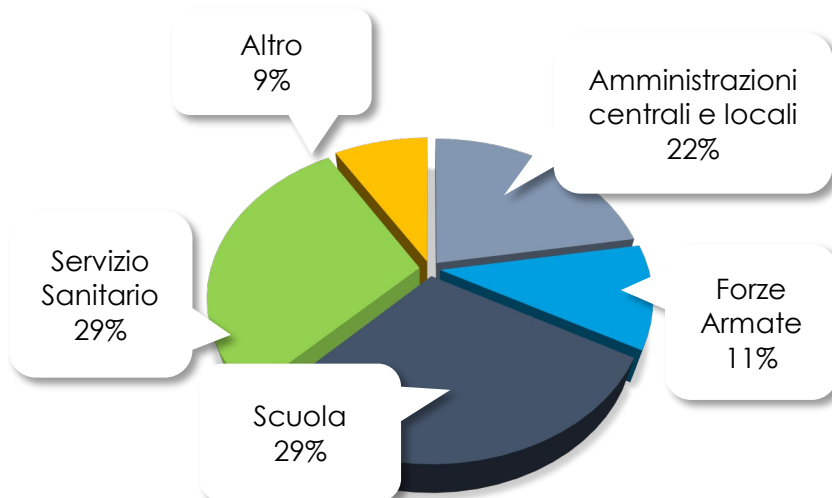


In quali settori economici sono occupati i lavoratori della provincia di Genova?

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 15% degli addetti e le Costruzioni, con l'11%.

Oltre un quarto degli addetti (29%) lavora negli Altri servizi, il 19% nel Commercio e il 12% nei servizi di Ristorazione, accoglienza e turismo.

Attenzione: gli addetti presentati nel grafico precedente fanno riferimento al mondo delle imprese; non sono, pertanto, compresi gli addetti della Pubblica Amministrazione (ad esempio, scuole e ospedali pubblici, enti locali come Comuni e Provincia) che in provincia ammontano a circa 58mila lavoratori.



Fonte: Lavoratori pubblici, INPS Osservatori statistici, Anno 2023

Oltre ai dipendenti delle imprese private e della Pubblica Amministrazione, c'è un'altra importante componente del mercato del lavoro provinciale: i liberi professionisti con e senza Albo professionale.



Chi sono i liberi professionisti?

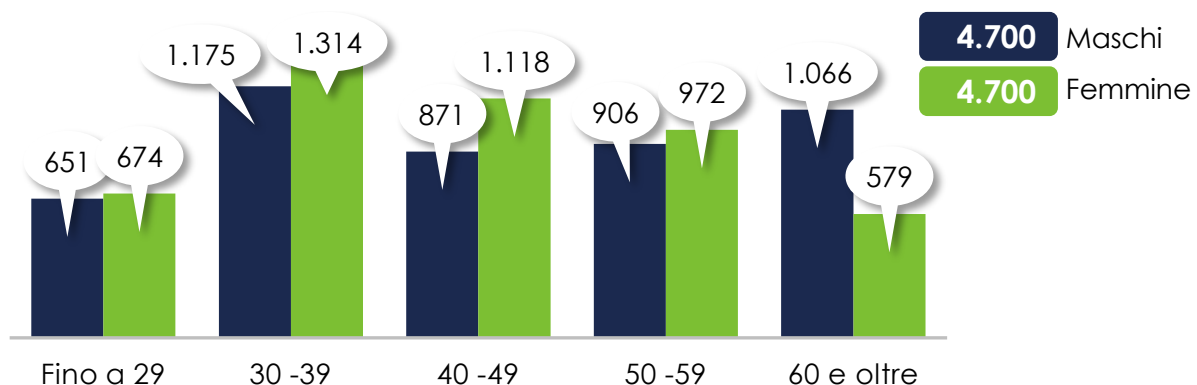
La categoria dei liberi professionisti comprende lavoratori autonomi che offrono servizi intellettuali e/o tecnici, spesso con un elevato livello di specializzazione. Questa categoria si divide in due grandi gruppi:

- ❑ **Liberi professionisti senza Albo** (non ordinistici): liberi professionisti che non devono iscriversi a un Ordine per esercitare la loro attività, anche se spesso devono comunque rispettare norme fiscali, contrattuali e deontologiche. Esempi di professioni senza Albo: consulenti aziendali e di marketing, grafici e designer, informatici freelance, statistici, fotografi, traduttori, formatori.
- ❑ **Liberi professionisti con Albo** (ordinistici): coloro che esercitano una professione regolamentata da un Ordine o un Collegio professionale. Per esercitare la professione, è necessario conseguire un titolo di studio specifico (solitamente una laurea), svolgere un periodo di tirocinio o praticantato, superare un esame di Stato, iscriversi all'Albo professionale. Esempi di professioni con Albo: avvocati, commercialisti, notai, consulenti del lavoro, ingegneri, architetti, medici e infermieri, psicologi, farmacisti, geometri.

Secondo i dati dell'osservatorio statistico INPS, i liberi professionisti non iscritti ad albi professionali in provincia di Genova, nel 2023 (ultimo dato disponibile a luglio 2025), erano oltre 9mila, equamente distribuiti tra uomini e donne.

La classe di età più numerosa è tra i 30 e i 39 anni. Le libere professioniste sono più numerose dei colleghi uomini in tutte le fasce di età tranne per la fascia di età più anziana.

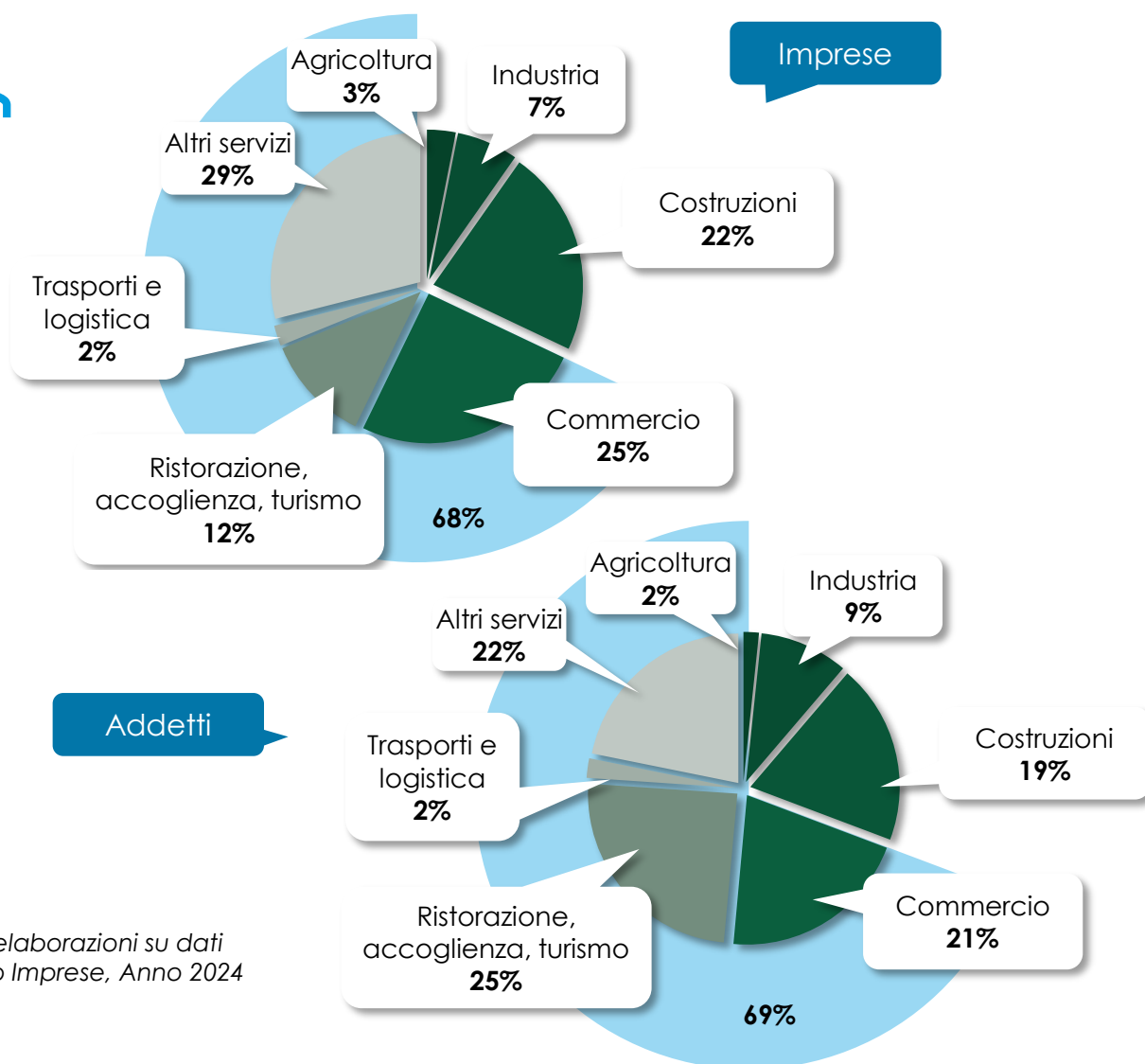
I liberi professionisti non iscritti ad albi professionali, Genova, Anno 2023



Fonte: elaborazioni su dati INPS, Contribuenti professionisti iscritti alla Gestione separata

Ti presentiamo ora un altro aspetto interessante dell'imprenditoria della provincia, le imprese secondo la tipologia dell'imprenditore: giovanili, femminili, straniere e artigiane. La tipologia è determinata dalla totalità o dalla prevalenza di imprenditori (in particolare, titolari e soci) con la caratteristica analizzata.

Imprese giovanili in provincia nel 2024



Fonte: elaborazioni su dati
Registro Imprese, Anno 2024

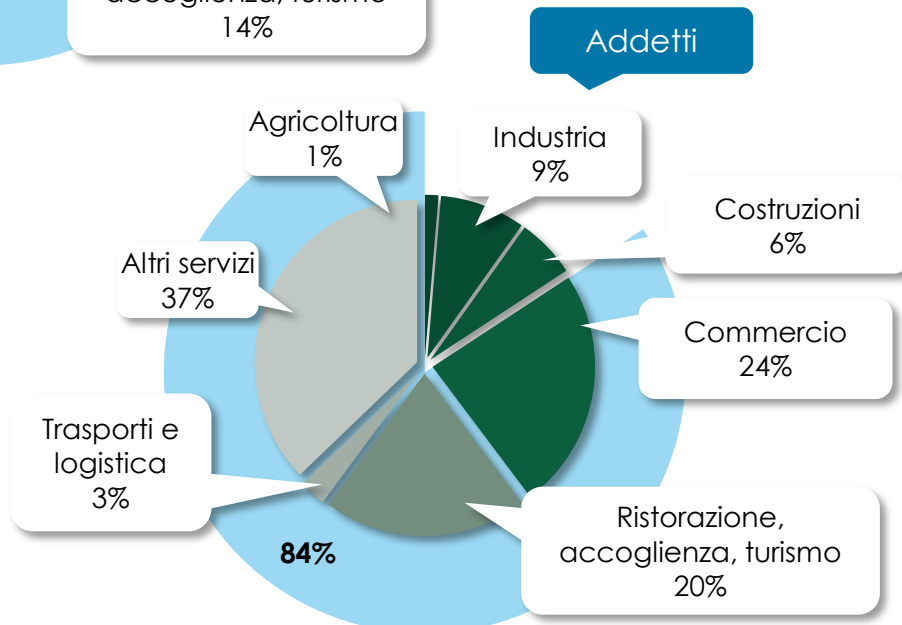
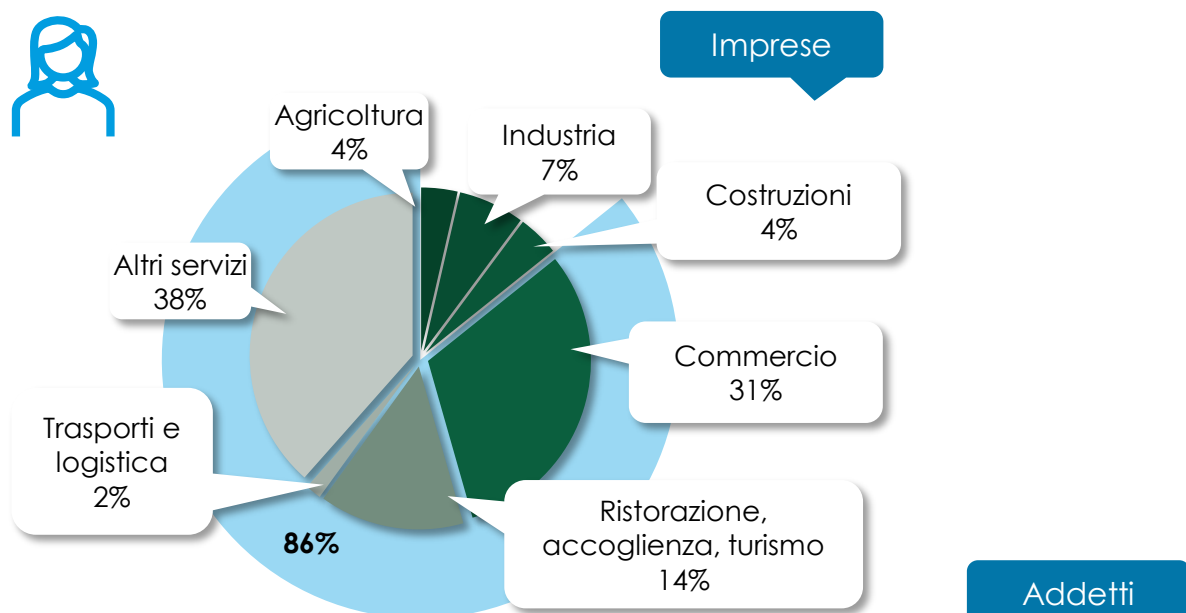


In quali settori economici operano le imprese giovanili della provincia?

I giovani imprenditori della provincia hanno scelto di avviare un'impresa nei settori dei Servizi (area azzurra) nel 68% dei casi. I macro-settori economici con la quota maggiore di imprese sono gli Altri servizi (29%), il Commercio (25%) e le Costruzioni (22%).

Dall'analisi della composizione per addetti impiegati nelle imprese giovanili, rispetto alla media di tutte le imprese, emerge Ristorazione, accoglienza, turismo (25%).

Imprese femminili in provincia nel 2024



Fonte: elaborazioni su dati
Registro Imprese, Anno 2024

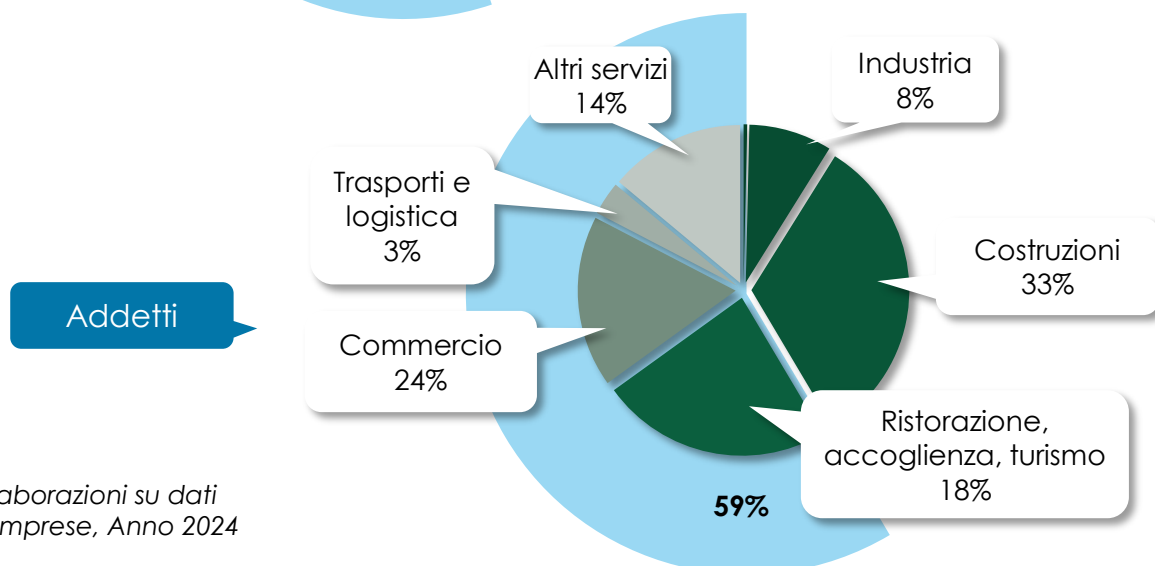
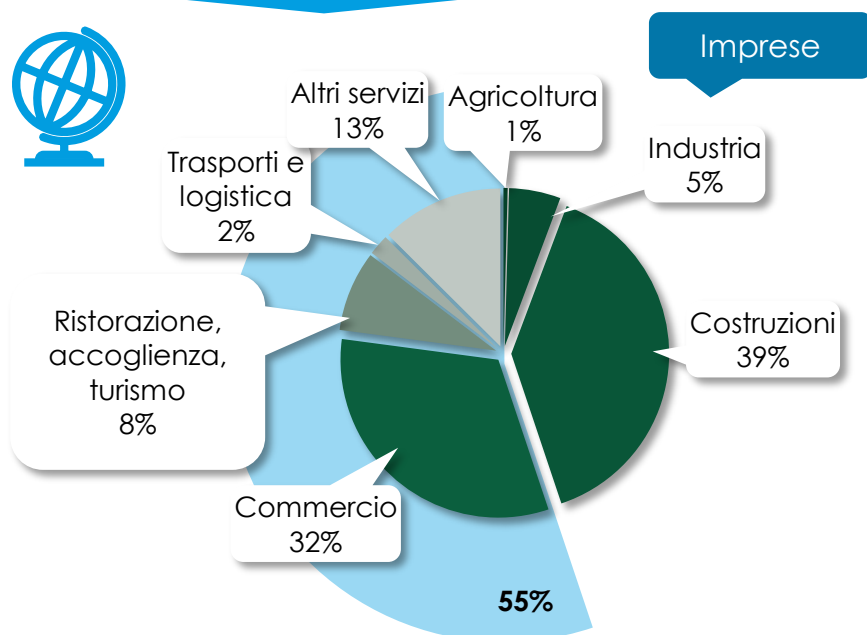


In quali settori economici operano le imprese femminili della provincia?

Le imprenditrici della provincia sono concentrate nei Servizi (area azzurra) con l'86% delle imprese e l'84% degli addetti, valori nettamente superiori rispetto alla media delle imprese. Due sono i settori con la quota maggiore di imprese: gli Altri servizi (38%) e il Commercio (31%).

Dall'analisi della composizione per addetti impiegati nelle imprese femminili, rispetto alla media di tutte le imprese, emergono: Ristorazione, accoglienza e turismo (14% vs 10%) e gli Altri servizi (37% vs 28%). In particolare, negli Altri servizi: Estetica, acconciature e benessere è il comparto con il maggior numero di imprese femminili.

Imprese straniere in provincia nel 2024



Fonte: elaborazioni su dati
Registro Imprese, Anno 2024



In quali settori economici operano le imprese straniere della provincia?

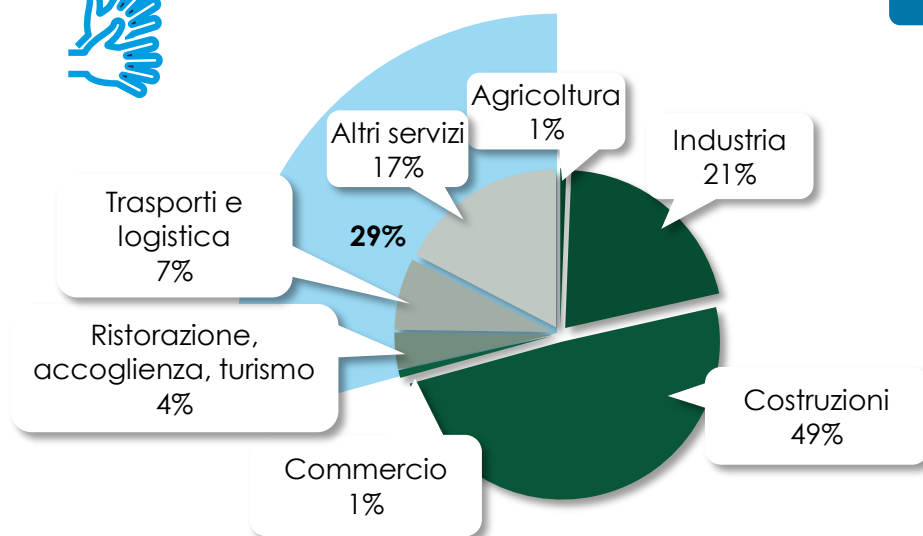
Il 55% delle imprese a conduzione straniera prevalente o esclusiva appartiene ai Servizi (area azzurra). I due settori economici con le quote maggiori di imprenditori stranieri sono il Commercio (32%) e le Costruzioni (39%), entrambe superiori rispetto alla media di tutte le imprese.

Le Costruzioni sono il settore prevalente anche per numero di addetti (33%), seguono il Commercio con il 24%, e Ristorazione, accoglienza e turismo, con il 18%.

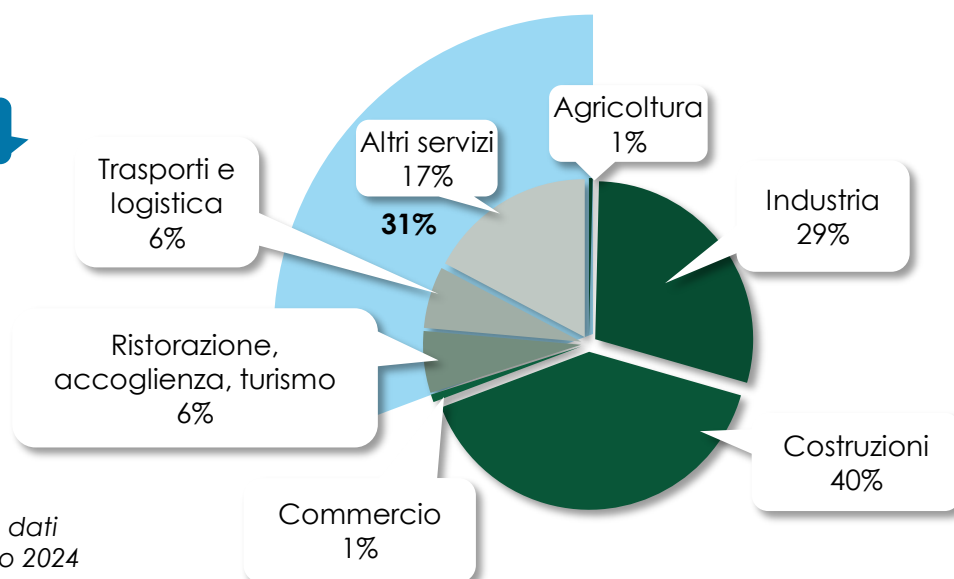
Imprese artigiane in provincia nel 2024



Imprese



Addetti



Fonte: elaborazioni su dati
Registro Imprese, Anno 2024



In quali settori economici operano le imprese artigiane della provincia?

Solo il 29% delle imprese artigiane appartiene ai Servizi (area azzurra) e, in particolare ai Servizi alla persona, come i negozi di acconciature ed estetica e le lavanderie. Le imprese artigiane sono infatti concentrate nelle Costruzioni (49%) e nell'industria manifatturiera (21%).

Gli addetti delle imprese artigiane lavorano principalmente nelle Costruzioni (40%) e nell'Industria (29%).

Retribuzioni di ingresso nel mondo del lavoro



Quando scegli una professione, può esserti utile considerare anche la retribuzione.



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

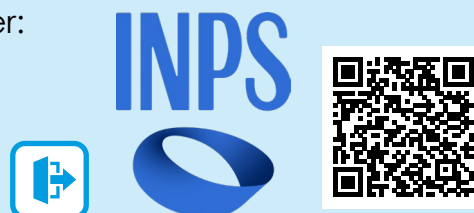
Per rispondere a questa domanda ci viene incontro l'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale, l'INPS, il principale ente previdenziale del sistema pensionistico pubblico italiano, al quale devono iscriversi tutti i lavoratori dipendenti pubblici o privati e la maggior parte dei lavoratori autonomi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

L'INPS aggiorna periodicamente gli Osservatori statistici, che propongono molteplici informazioni interessanti sui suoi iscritti (dipendenti pubblici e delle imprese private, lavoratori autonomi e altre forme di contratto). In questo capitolo ti proponiamo qualche dato sulle retribuzioni dei giovani under 30 della provincia.

<https://servizi2.inps.it/servizi/osservatoristatistici/>

In particolare abbiamo esplorato le retribuzioni per:

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



Come sono stati elaborati i dati che abbiamo estratto dall'Osservatorio statistico dell'INPS? Innanzitutto, abbiamo considerato i dati sui giovani under30 della provincia in serie storica, prendendo gli ultimi anni disponibili; oltre al dato puntuale, è interessante, infatti, verificare 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, ottenendo così il dato retribuzione: Retribuzione annua lorda media, chiamato spesso semplicemente RAL.

Nelle prossime pagine ti proponiamo qualche grafico di approfondimento.



Come si leggono 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.

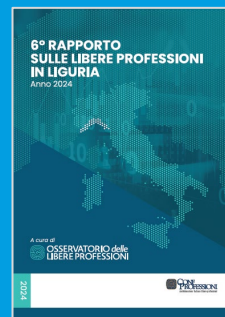
Se non hai ancora idea, confrontale e fatti un'idea di quale potrebbe essere la tua retribuzione nei primi anni di lavoro.

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.

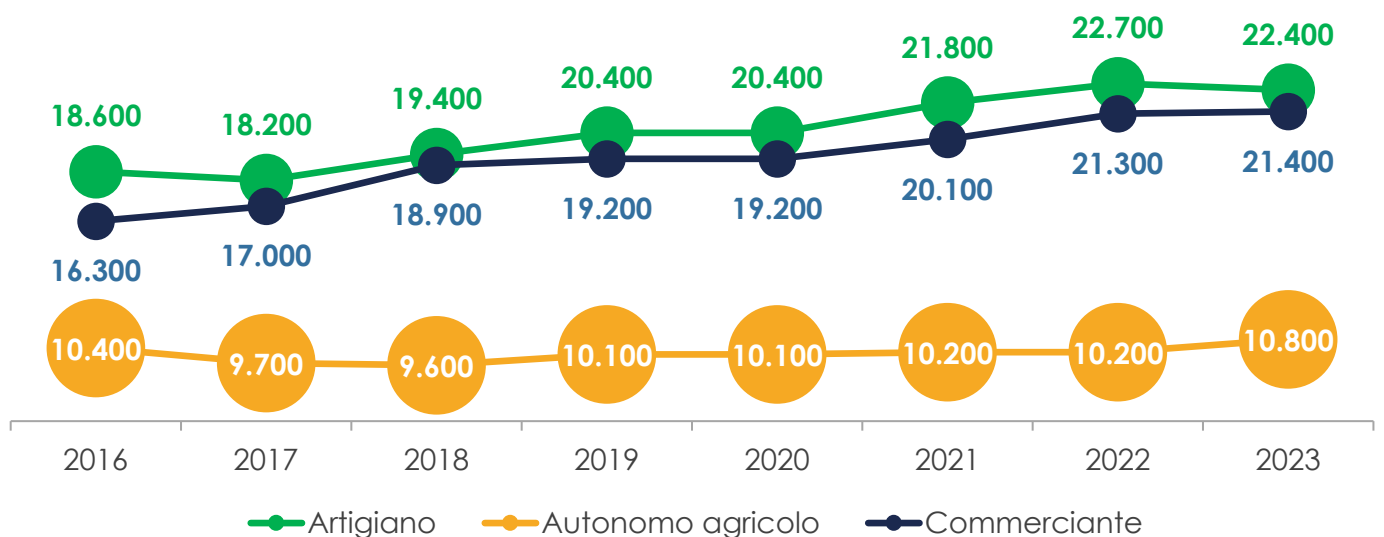
Il valore che trovi qui, infatti, è la media delle retribuzioni di tutti i lavoratori under30 della provincia nell'anno, per la tipologia considerata.

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 della tua regione, realizzato da ConfProfessioni:

https://osservatoriolibereprofessioni.eu/wp-content/uploads/2024/11/Liguria_2024.pdf

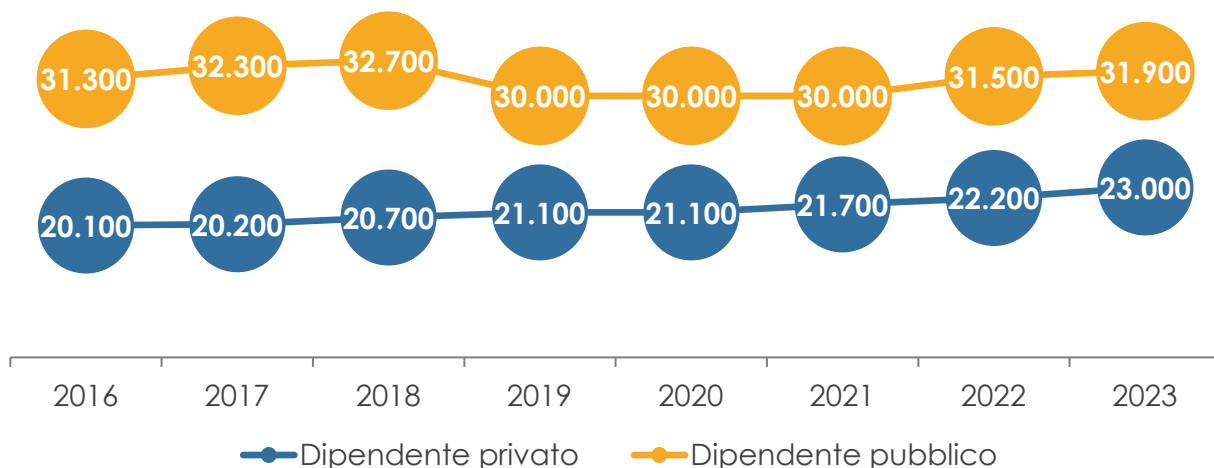


Retribuzioni annue lorde medie dei giovani under 30 in provincia Lavoratori autonomi | Anni 2016-2023



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 2016-2023



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. 34).



Retribuzioni annue lorde medie dei giovani under 30 in provincia
Altri lavoratori autonomi iscritti alla Gestione separata INPS | Anni 2017-2023

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Collaboratore	20.400	17.200	17.300	18.600	18.600	22.600	21.800	21.000
Amministratore	36.500	32.100	37.100	36.000	36.000	39.700	-	-
Altro collaboratore	23.800	30.300	19.100	24.600	24.600	21.100	21.600	19.100
Professionista	18.900	18.600	19.000	19.700	19.700	21.900	22.300	22.900

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

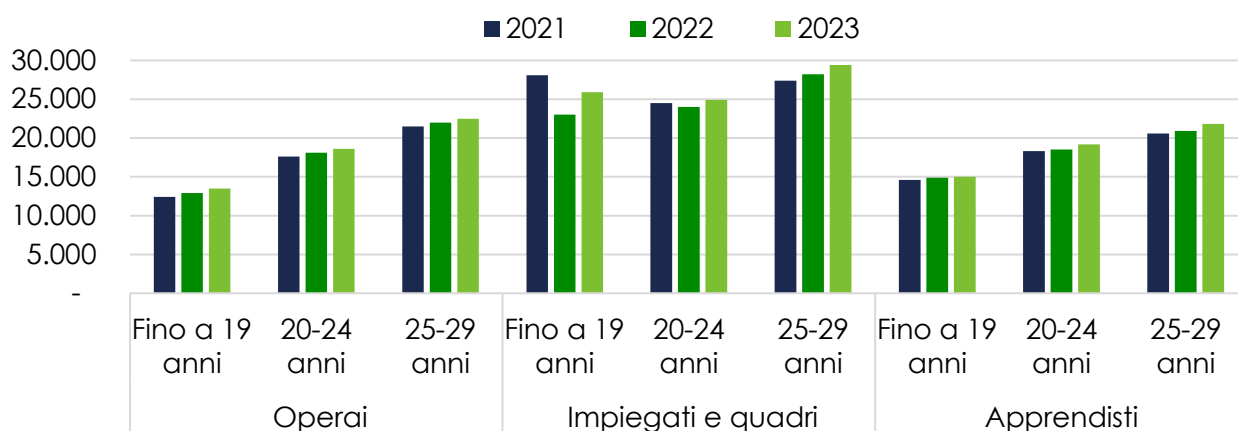
Tutte le figure professionali sintetizzate nella tabella versano i propri contributi alla Gestione separata dell'INPS.

I collaboratori lavorano con contratto di collaborazione (co.co.co.), senza vincolo di subordinazione, ma in modo continuativo.

Gli amministratori sono coloro che percepiscono compensi per il loro ruolo gestionale nell'impresa, se non hanno altre forme previdenziali.

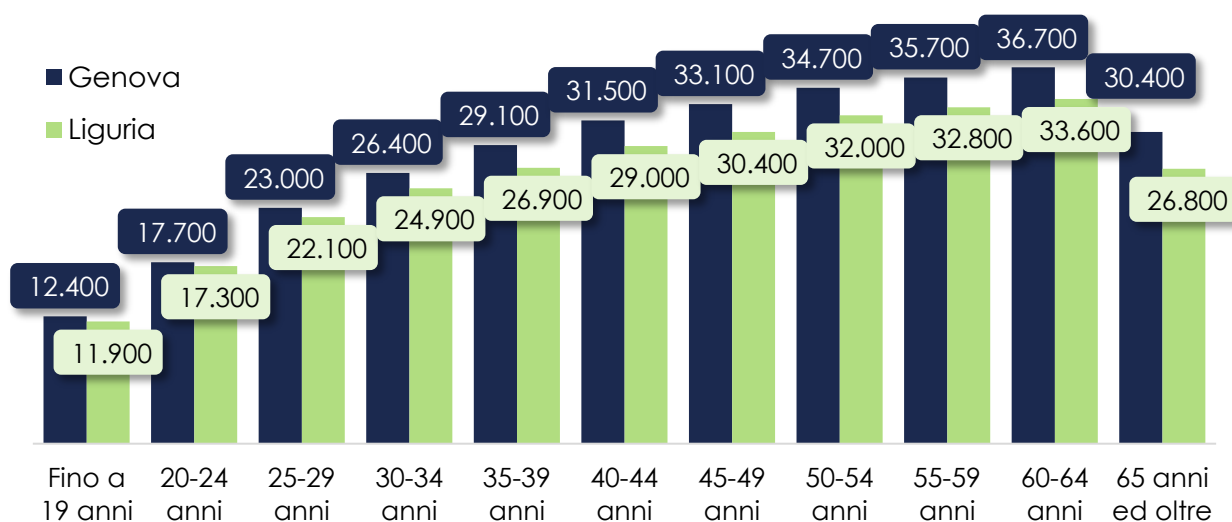
I professionisti iscritti all'INPS sono coloro che non sono iscritti ad un albo con propria cassa previdenziale (come avvocati, ingegneri, ecc.).

Retribuzioni annue lorde medie per fasce di età e inquadramento professionale Giovani under 30 in provincia | Dipendenti privati e pubblici | Anni 2021-2023



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, le retribuzioni sono cresciute per tutte le fasce di età e per tutte le qualifiche.

Retribuzioni annue lorde medie in provincia per fasce di età. Dipendenti delle imprese private e dipendenti pubblici | Anno 2023

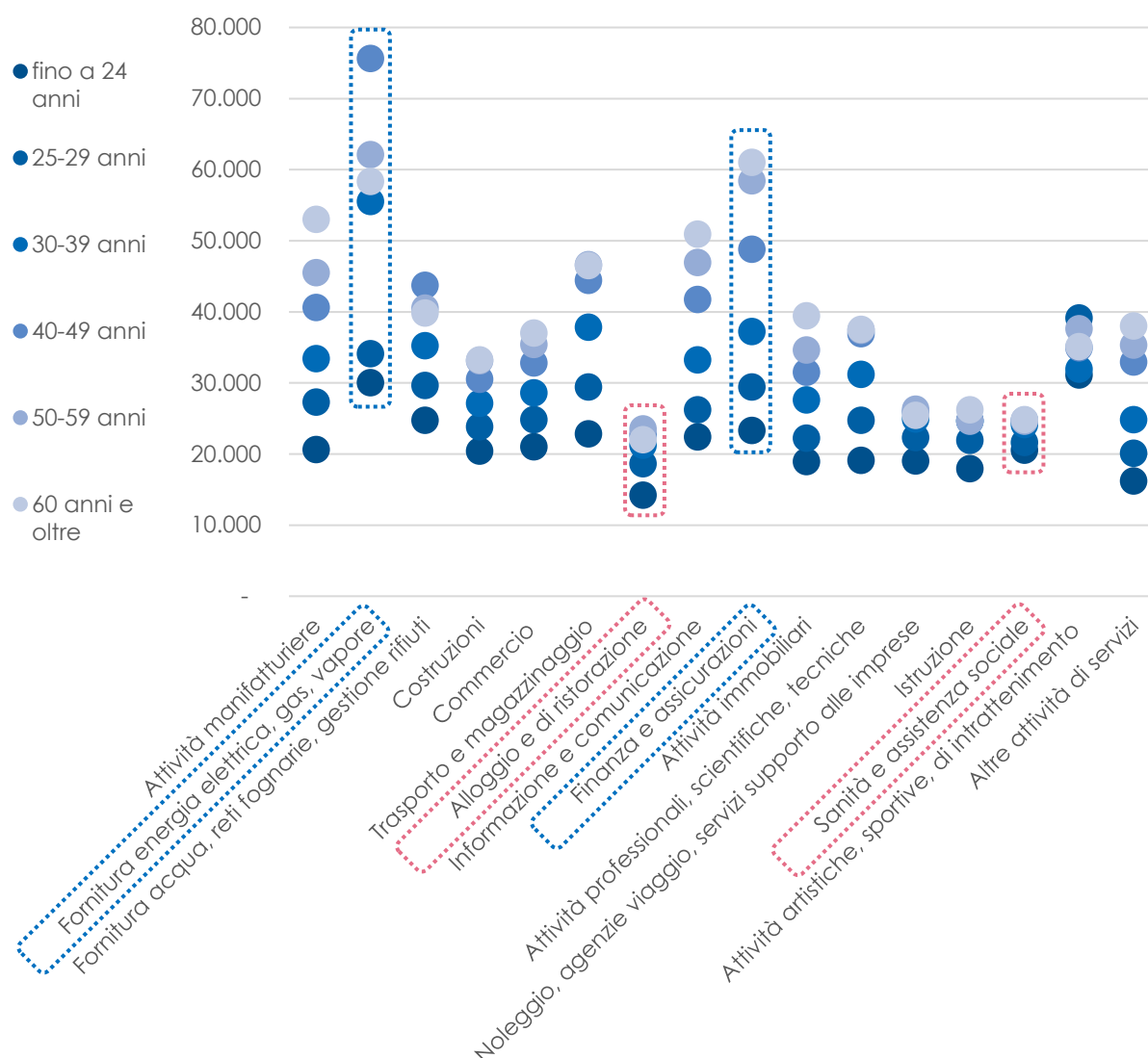


Fonte: elaborazione dati INPS, Osservatorio sui lavoratori dipendenti e indipendenti

Le retribuzioni medie crescono al crescere dell'anzianità lavorativa: tra le fasce di età 20-24 e 60-64 l'importo raddoppia. Le retribuzioni medie dei giovani sono inferiori in provincia rispetto alla media regionale.

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

Retribuzioni annue lorde medie per fasce di età e settore economico in provincia
Dipendenti delle imprese private e dipendenti pubblici | Anno 2023



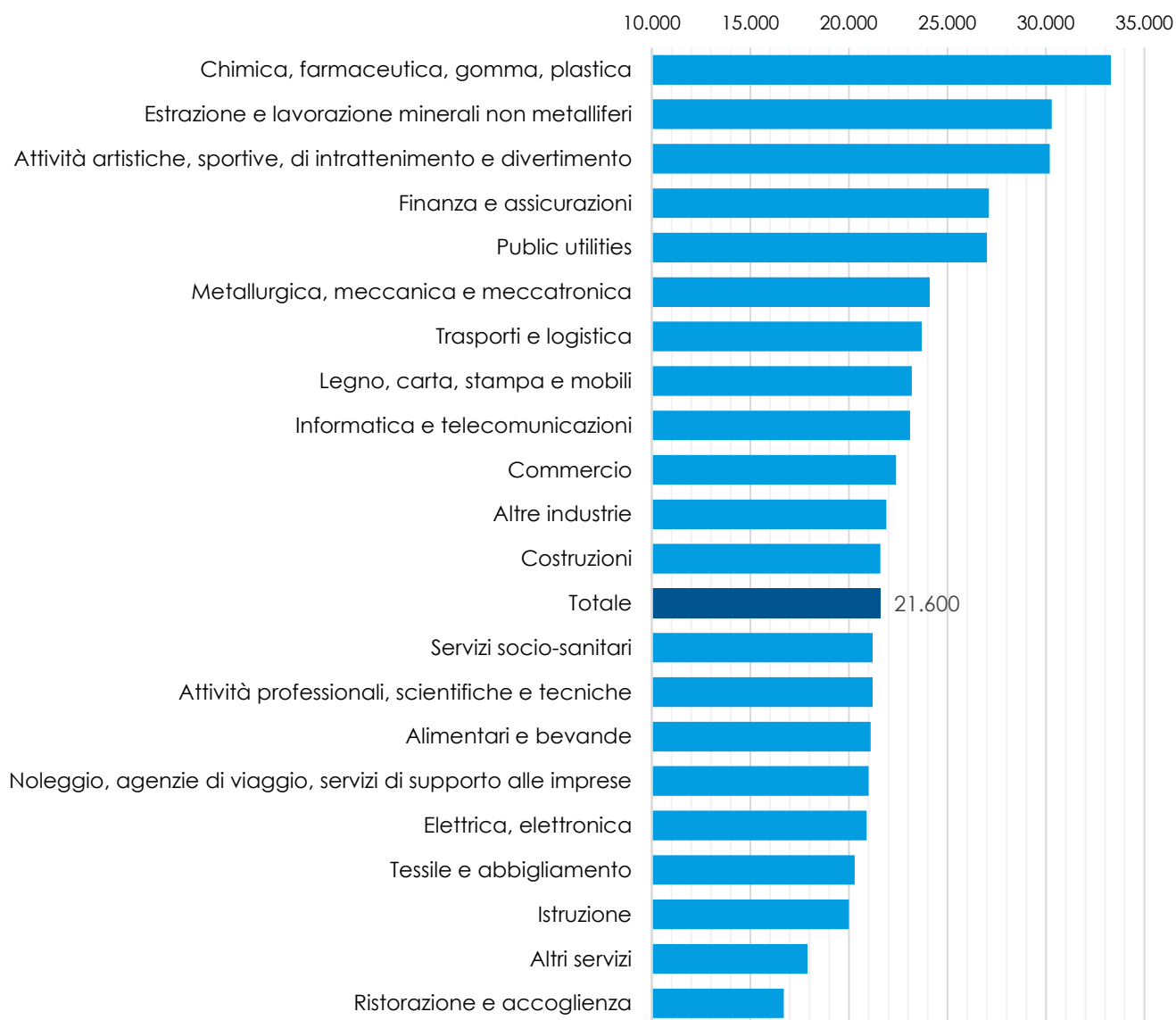
Fonte: elaborazione dati INPS, Osservatorio sui lavoratori dipendenti e indipendenti



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 e Public utilities, ad esempio, sono i settori economici che mediamente hanno una crescita potenziale maggiore, da circa 22-30mila euro per la fascia di età fino a 24 anni fino a oltre 60mila per gli over 60. Per contro, il settore Alloggio e ristorazione e Sanità e assistenza sociale hanno una variazione temporale molto ridotta e con un importo medio massimo pari a 25mila euro.

Retribuzioni annue lorde medie dei giovani under 30 in provincia
Dipendenti delle imprese private per settore economico | Anno 2023



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 dei giovani under 30 della provincia è maggiore della media, che corrisponde a 21.600 euro lordi medi annui.

Cinque settori economici, nel 2023, offrivano retribuzioni uguali o superiori ai 27mila euro: Chimica, farmaceutica, gomma, plastica, Estrazione e lavorazione minerali non metalliferi, Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento, Finanza e assicurazioni e Public utilities.

I LAVORATORI CERCATI DALLE IMPRESE Caratteristiche



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 Genova: Esperienza richiesta, Titoli di studio, Professioni più richieste, Difficoltà di reperimento, Indirizzi di studio più difficili da reperire, Professioni più difficili da reperire.



Guarda in particolare i dati relativi agli indirizzi di studio più richiesti o più difficili da trovare per le imprese.

Caratteristiche dei lavoratori cercati dalle imprese



Prima di entrare nel vivo dell'analisi, consultiamo i 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 25 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.

Cosa dicono le oltre 6mila imprese della provincia di Genova interpellate in media ogni anno?

Leggi in ordine o clicca e vai direttamente all'argomento che ti interessa:

- ☐ Esperienza richiesta
- ☐ Titolo di studio
- ☐ Professioni più richieste
- ☐ Difficoltà di reperimento
- ☐ Indirizzi di studio più difficili da reperire



Partiamo con qualche dato generale tratto dal Bollettino annuale Excelsior Informa della provincia di Genova che puoi consultare [nell'apposita sezione](#) del sito del Sistema informativo Excelsior.



Entrate previste in provincia secondo il Sistema informativo Excelsior

	 ENTRATE PREVISTE	 IMPRESE CHE ASSUMONO	 GIOVANI
2024	75.170 ↓	66% ↑	30% ↓
2023	78.560	64%	32%

Fonte: Bollettino Excelsior Informa Genova, Sistema informativo Excelsior, Anno 2024, Unioncamere/MLPS

Secondo i dati Excelsior, le **entrate programmate nel 2024 dalle imprese** dell'industria e dei servizi della provincia di Genova sono state pari a **75mila** unità, comprensive di tutte le forme contrattuali, lievemente inferiori al 2023; circa 1 entrata su 3 (30%) è riservata ai giovani (fino a 29 anni di età), in calo dell'1% rispetto al 2023.

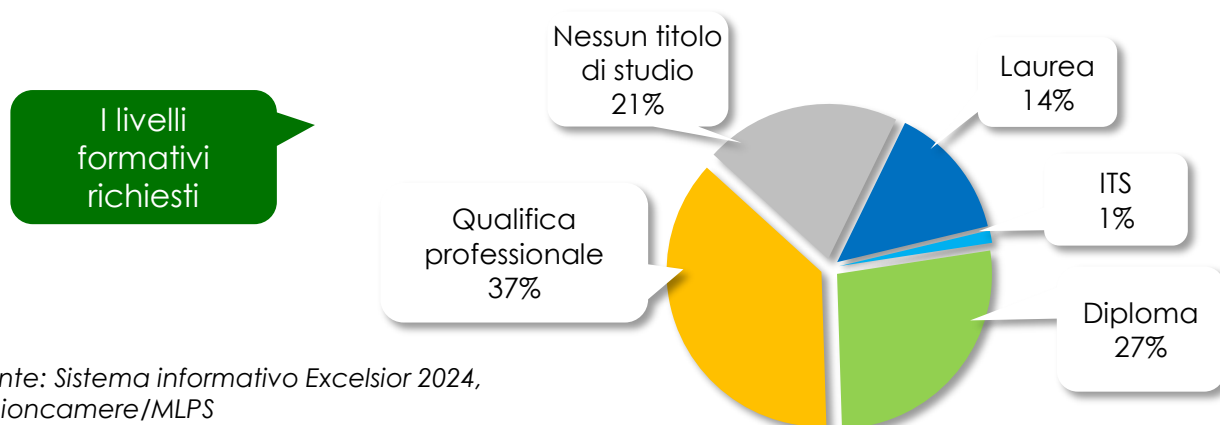
Le imprese evidenziano un'**elevata difficoltà di reperimento** delle figure professionali di cui necessitano: ben il 50% di tutti i candidati ricercati, in aumento del 3% rispetto all'anno precedente.

Le maggiori difficoltà di reperimento emergono nelle aree aziendali: *Tecniche e progettazione* (62%), *Produzione di beni ed erogazione del servizio* (52%), *Direzione e servizi generali* (49%).



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 2024



In provincia, il 64% delle imprese indica la preferenza per un diploma o una qualifica professionale, il 15% richiede una laurea o un diploma di istruzione tecnologica superiore (ITS).

Per il 21% 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...).

64%
diploma/qualifica
professionale

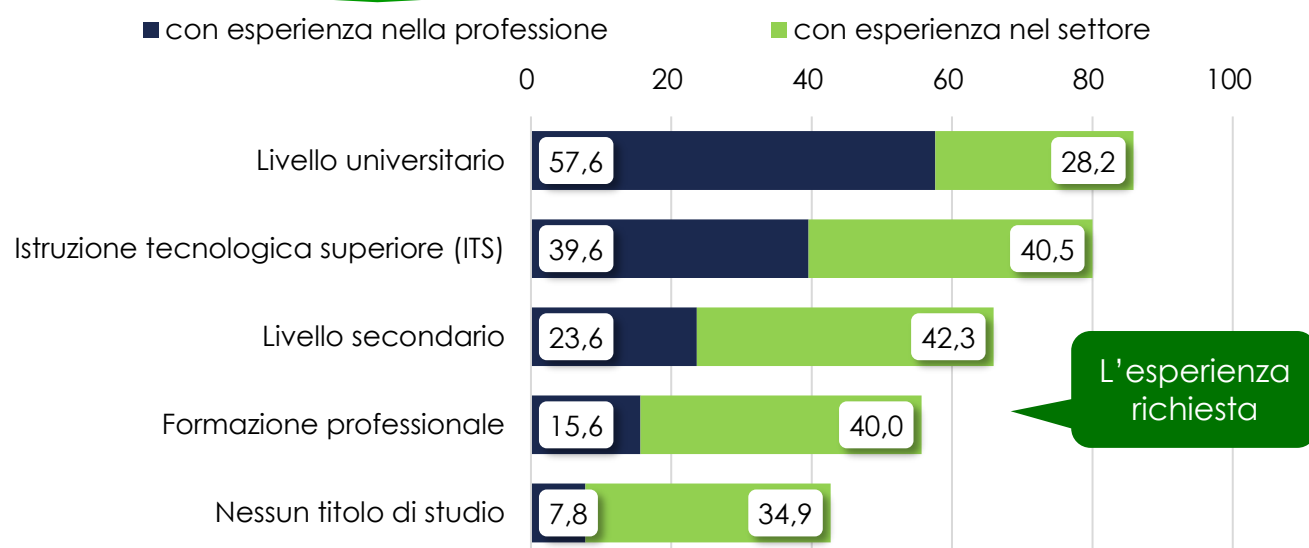
15%
laurea o
diploma ITS

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, verrà preferito 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 per titolo di studio



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS

Formazione in azienda

Il 53% delle imprese della provincia, nel 2024, ha programmato attività di formazione per il proprio personale con corsi esterni, interni, con affiancamento o con altre modalità.

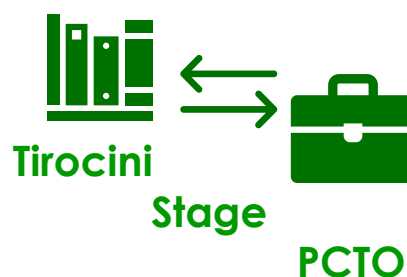
53%
attività di formazione interna all'azienda

13%

Imprese che hanno ospitato tirocinanti/stage

32%

Tirocinanti/stagisti assunti nel 2024

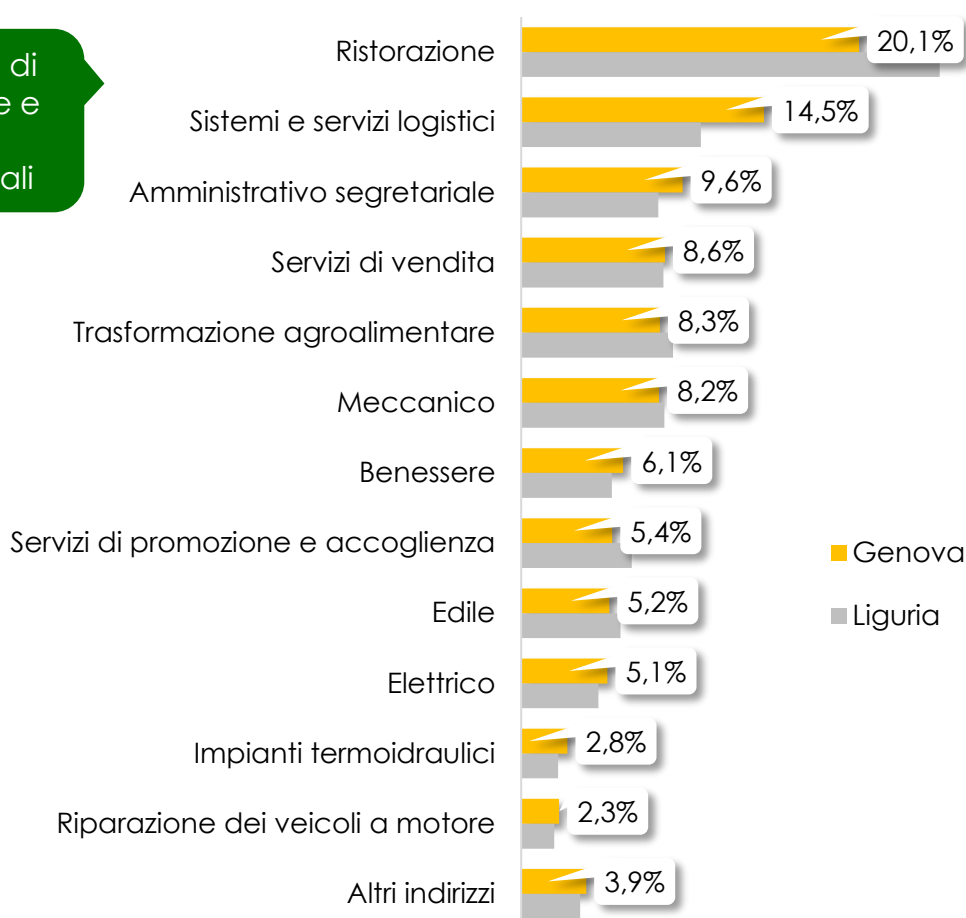


Passiamo ora ad analizzare più da vicino ciascun livello formativo per conoscere la richiesta dei singoli indirizzi di studio da parte delle imprese della provincia.

La **formazione professionale** è strutturata in modo da offrire allo studente la possibilità di entrare in tempi brevi 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

Qualifiche di
formazione e
diplomi
professionali



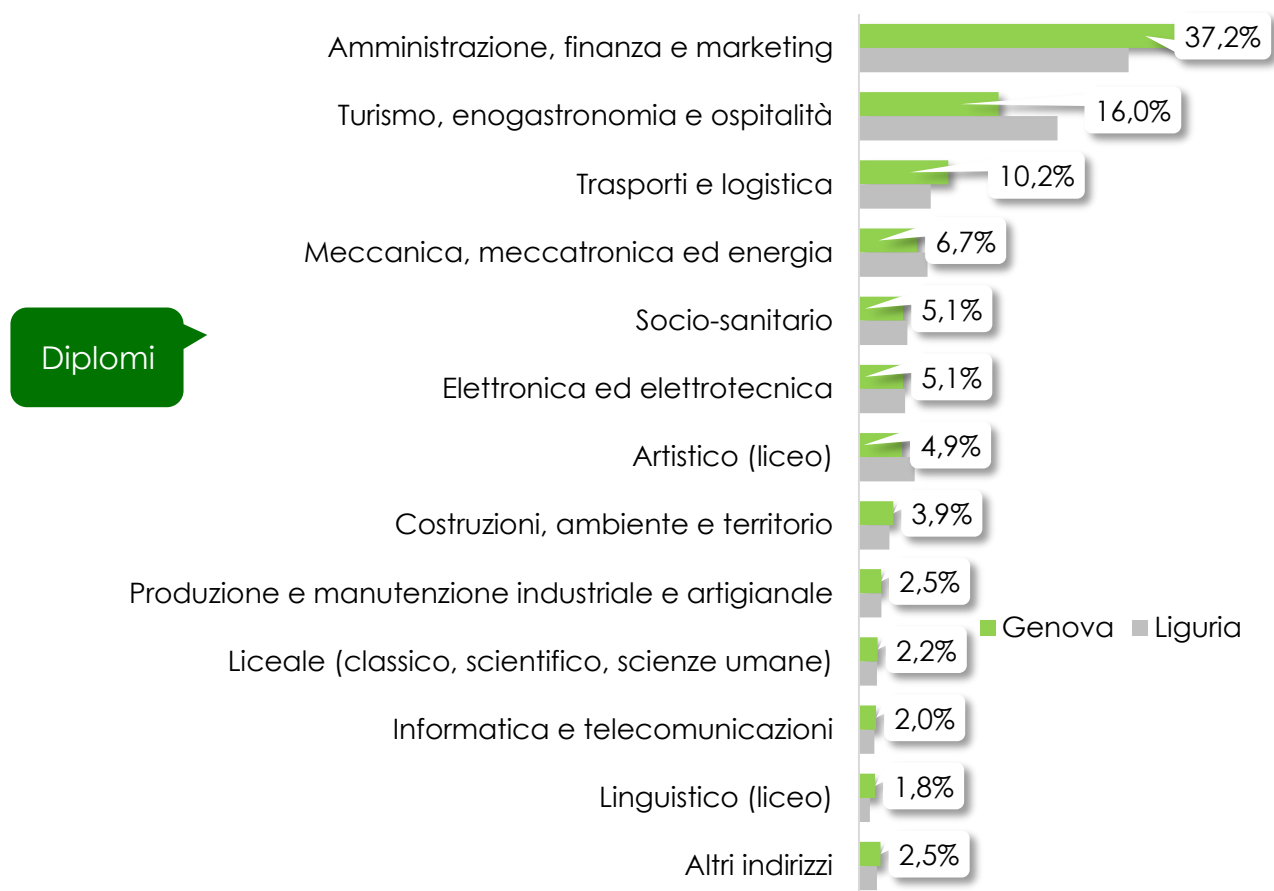
Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



Quali sono gli indirizzi di qualifica più richiesti dalle imprese?

Ristorazione è l'indirizzo più richiesto con il 20%. Seguono i settori: Sistemi e servizi logistici (15%), Amministrativo e segretariale (10%) e Servizi di vendita (9%). Dal confronto con i dati medi regionali emerge una significativa maggiore richiesta provinciale dell'indirizzo Sistemi e servizi logistici.

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



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024,
Unioncamere/MLPS



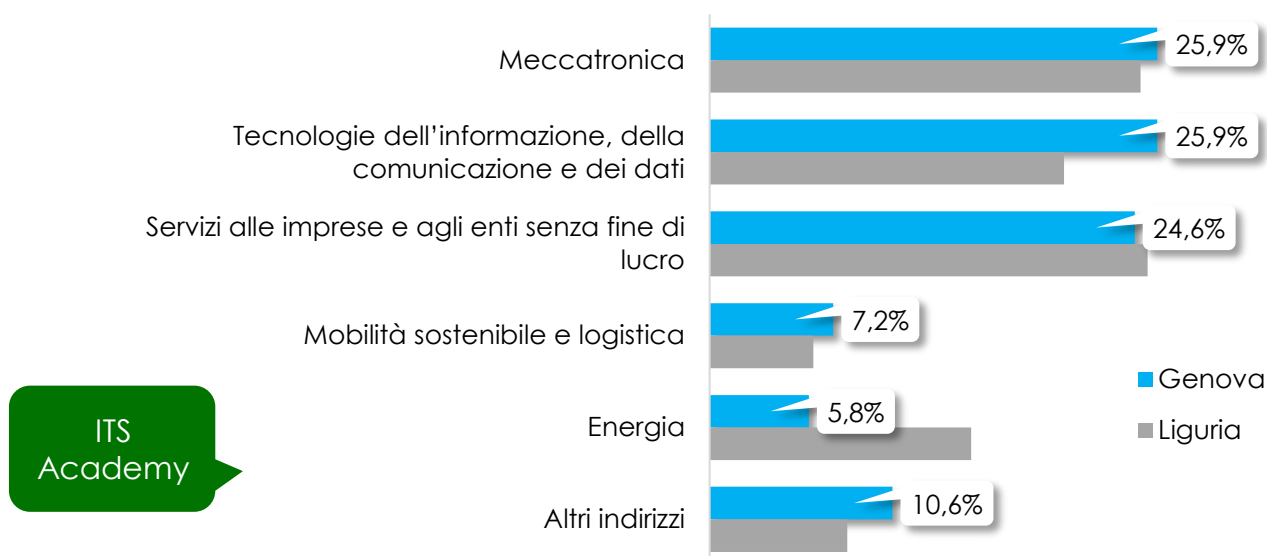
Quali sono gli indirizzi di diploma più richiesti dalle imprese?

Per quanto riguarda il titolo di studio di diploma, l'indirizzo più richiesto dalle imprese della provincia è Amministrazione, finanza e marketing (37%). Seguono Turismo, enogastronomia e ospitalità (16%) e Trasporti e logistica con il 10% delle preferenze. L'indirizzo che risulta maggiormente richiesto, rispetto alla media regionale è Amministrazione, finanza e marketing.

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 **1.000 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 provincia e della regione



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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

Nel caso dei corsi di istruzione tecnologica superiore, in provincia emergono tre indirizzi: *Meccatronica* e *Tecnologie dell'informazione e della comunicazione* richiesti al 26% dei candidati con questo livello di istruzione e *Servizi alle imprese e agli enti senza fine di lucro* con il 25%.

Rispetto alla regione emerge significativamente la maggiore quota di *Tecnologie dell'informazione e della comunicazione* (26% vs 21%).

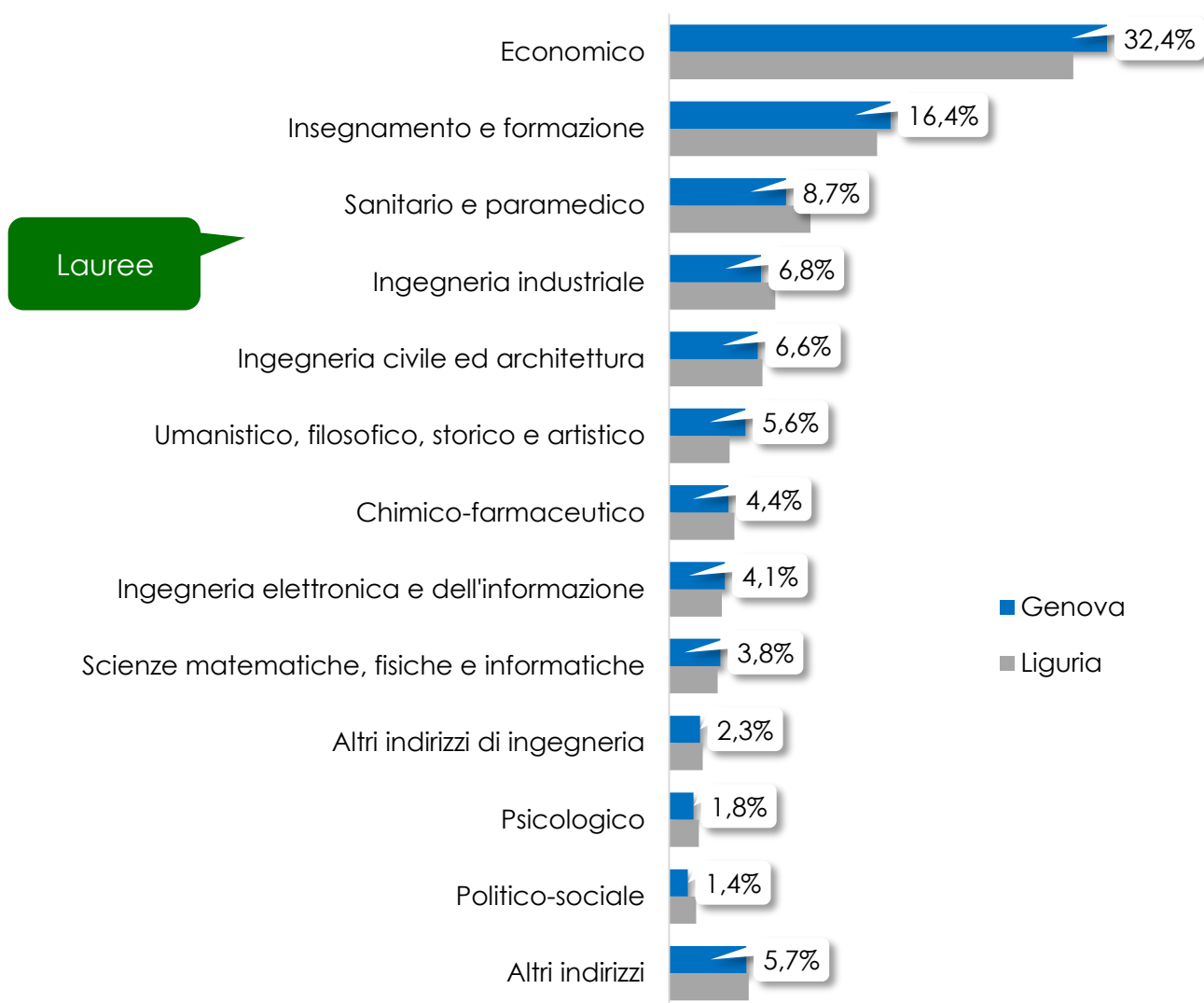
Se sei interessato ai corsi ITS, puoi consultare la pagina dedicata della Regione Liguria

<https://www.regione.liguria.it/homepage-scuolaeformazione/cosa-cerchi/formazione/sistema-its.html>



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: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



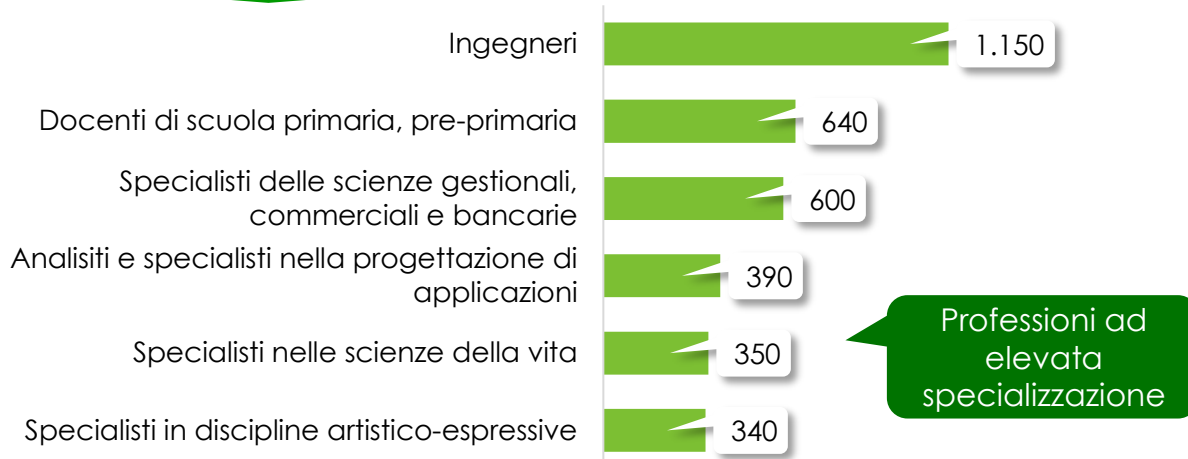
Quali sono gli indirizzi di laurea più richiesti dalle imprese?

Gli indirizzi di laurea più richiesti in provincia sono: *Economico* (32%), *Insegnamento e formazione* (16%) e *Sanitario e paramedico* (9%) che, insieme, coprono quasi il 60% di tutte le richieste di laureati. Seguono le lauree *ingegneristiche*, *Umanistico, filosofico, storico e artistico* e *Chimico-farmaceutico* che, insieme, riguardano oltre un quarto delle preferenze.

Dal confronto con la regione emerge che le lauree negli indirizzi *Economico*, *Insegnamento e formazione* e *Umanistico, filosofico, storico e artistico* sono lievemente più richiesti in provincia rispetto alla richiesta media regionale.

Di seguito trovi le professioni più richieste in provincia per grandi gruppi professionali.

Le prime 6 professioni con elevata specializzazione richieste dalle imprese della provincia



Le prime 6 professioni tecniche richieste dalle imprese della provincia

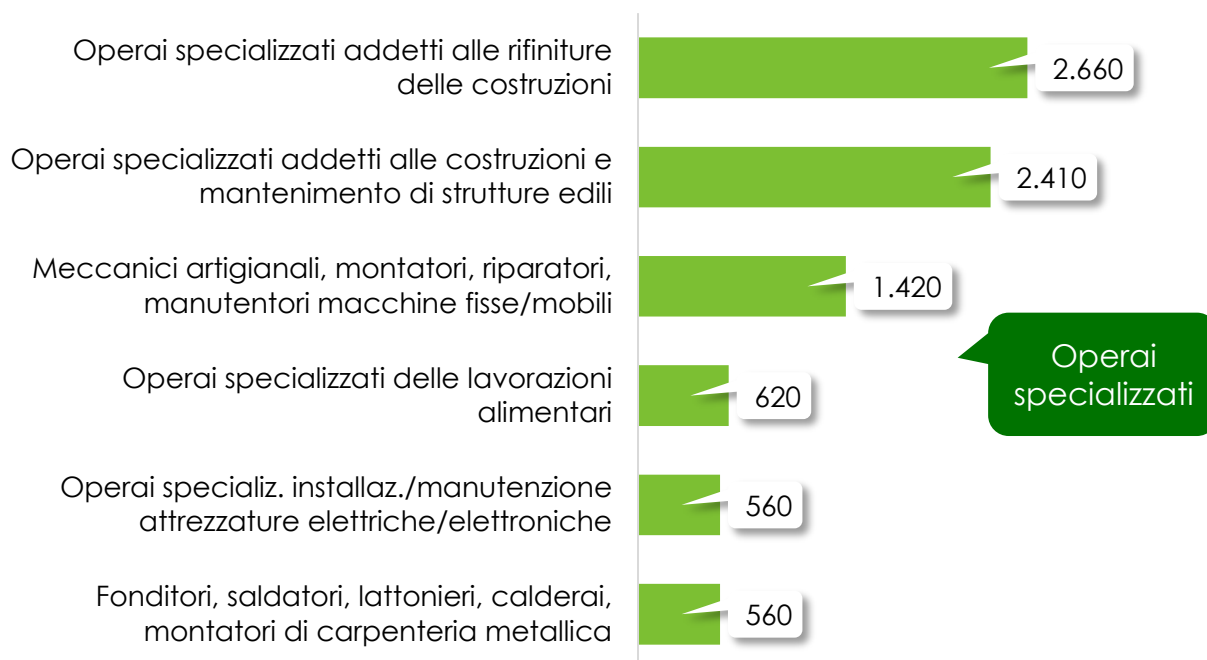


Le prime 6 professioni impiegate e qualificate del Commercio e dei Servizi richieste dalle imprese della provincia

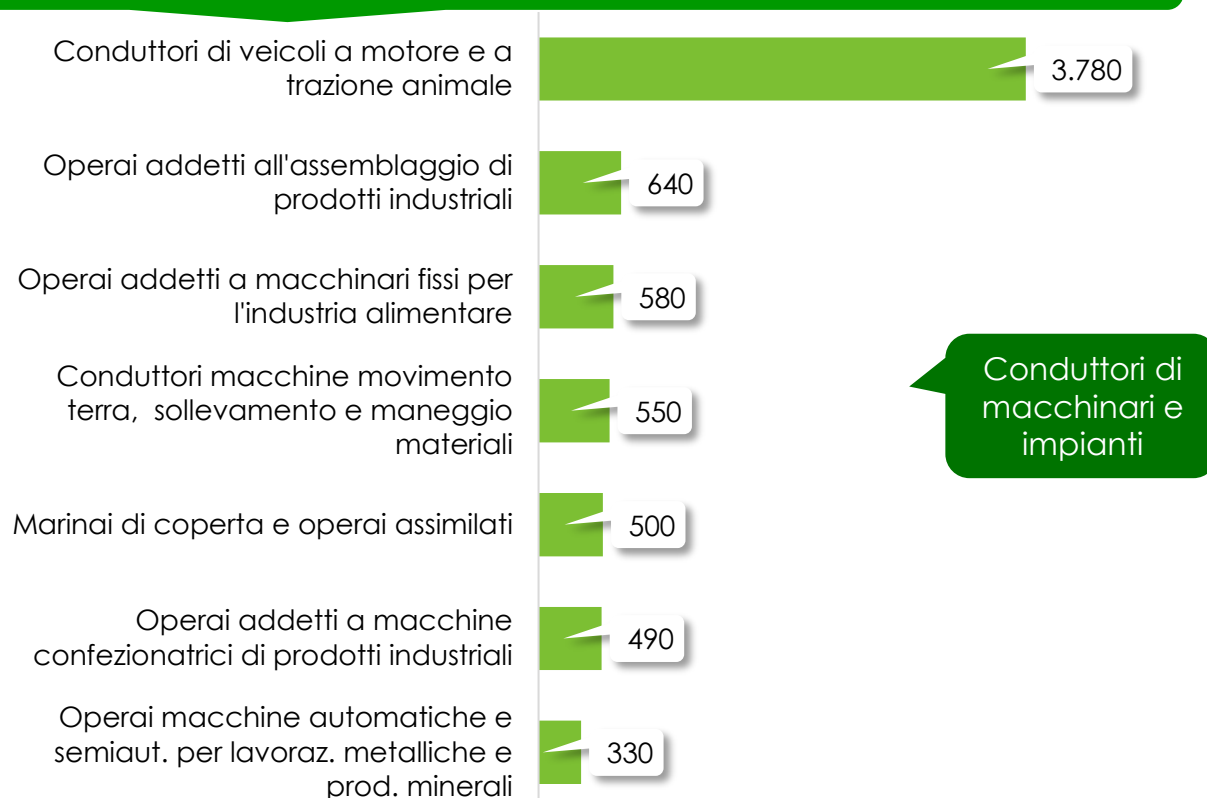


Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS

Le prime 6 professioni di operai specializzati richieste dalle imprese della provincia



Le prime 6 professioni di Conduuttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili richieste dalle imprese della provincia



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS

La difficoltà di reperimento

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 rivela l'indagine Excelsior a riguardo delle **professioni più difficili da trovare.**



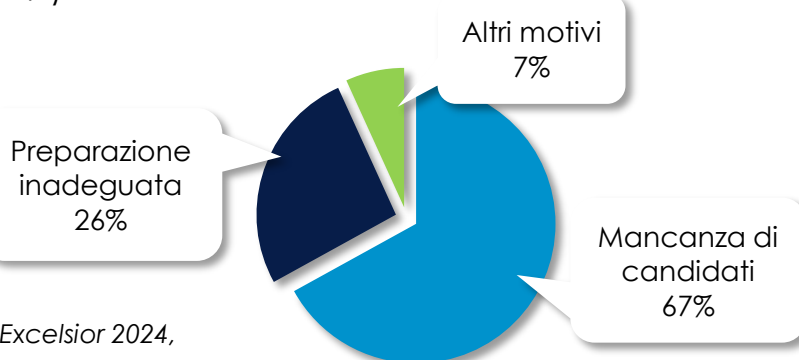
Difficoltà per le imprese nel trovare candidati per gruppo professionale



Le maggiori difficoltà di reperimento riguardano gli operai specializzati, le professioni *high skill* (specialisti e tecnici) e i conduttori di impianti e macchinari (ad esempio, saldatori, conduttori di macchine a controllo numerico, sarti, idraulici). 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 (67%) e la loro impreparazione (26%).

Motivi della difficoltà di reperimento



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS

**Tirocini
Stage
PCTO**

Impegnati 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 50% dei casi, ma questo indicatore cambia a seconda del settore economico.

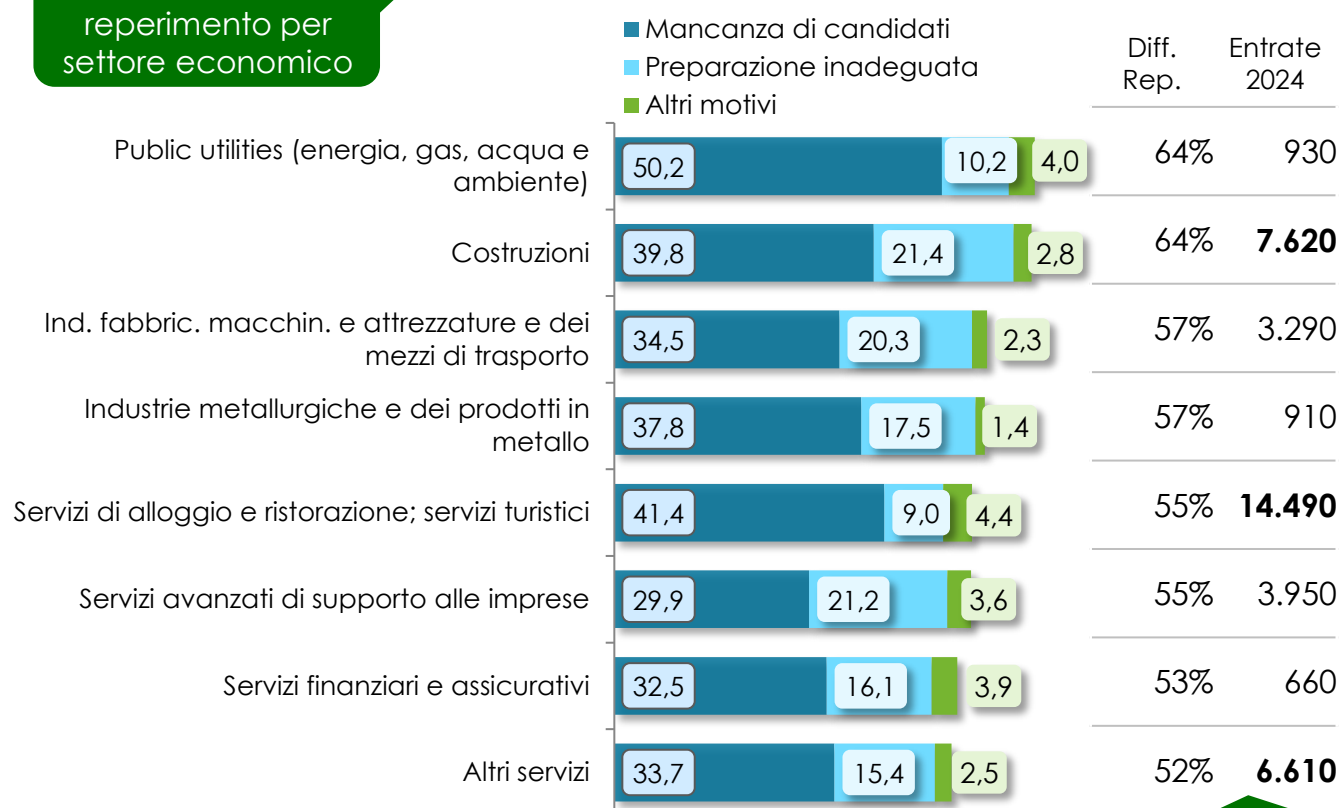
Il grafico mostra i settori economici nei quali le imprese hanno espresso una difficoltà superiore alla media e le principali motivazioni.

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 economici nei quali le imprese della provincia hanno difficoltà nel trovare le figure professionali ricercate (valori % e motivi della difficoltà di reperimento)

**La difficoltà di
reperimento per
settore economico**



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS

In grassetto gli indirizzi di studio con maggiori entrate previste dalle imprese



Quali sono i settori economici nei quali le imprese della provincia dichiarano maggiori difficoltà di reperimento?

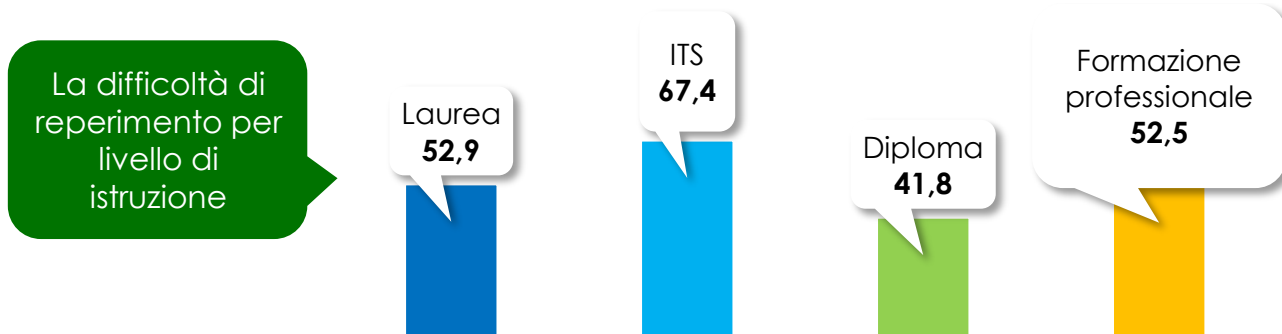
I settori nei quali le imprese della provincia hanno maggiore difficoltà nel trovare le figure professionali che cercano sono le Public Utilities e le Costruzioni, con una difficoltà di reperimento indicata per il 64% delle figure professionali ricercate.

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 (oltre 14mila con una difficoltà di reperimento del 55%).

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

L'analisi per **titolo di studio** evidenzia che le difficoltà maggiori si riscontrano per i diplomati ITS e per lauree e diplomati/qualificati della formazione professionale.

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



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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).

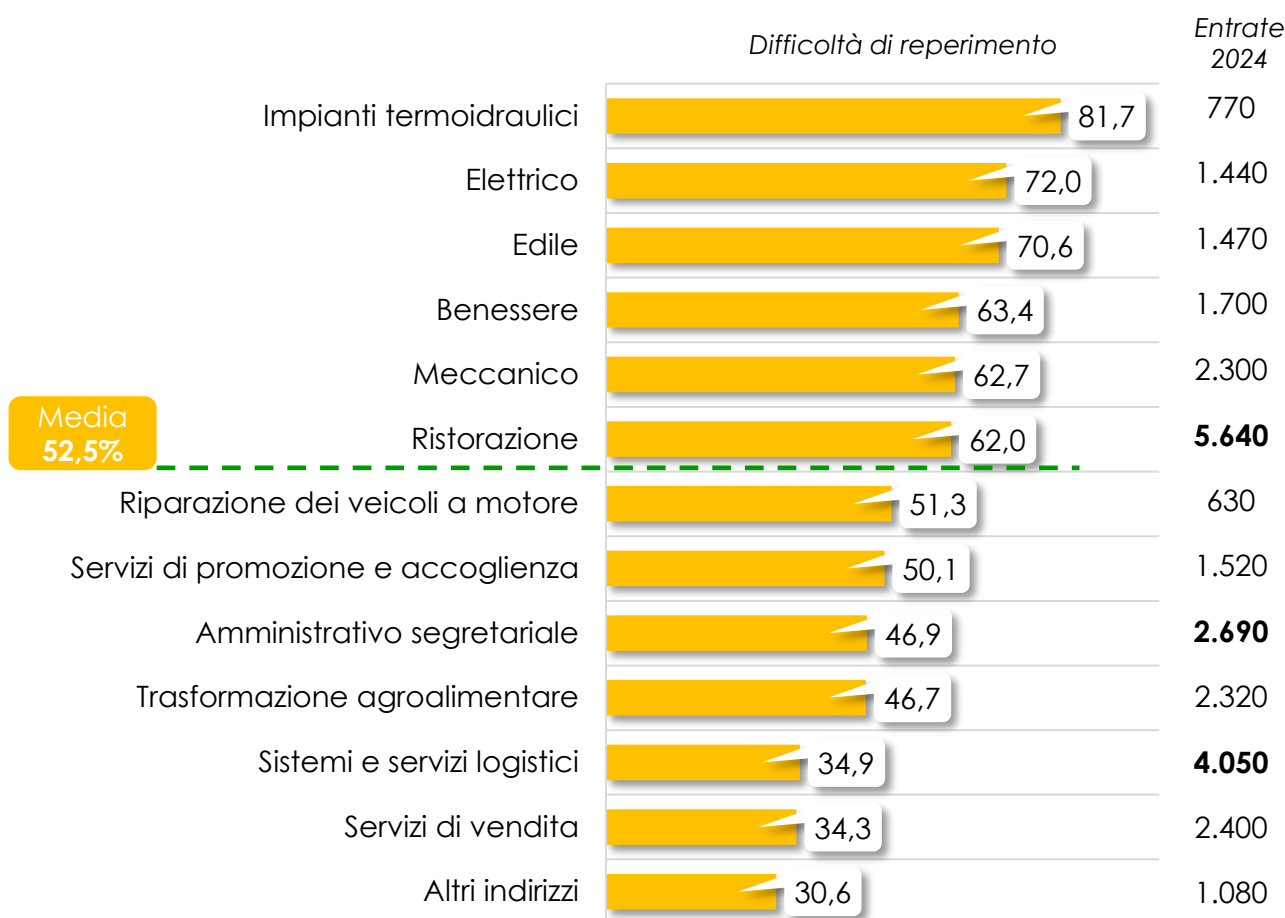
Negli ultimi anni, grazie anche ai cospicui stanziamenti messi a disposizione dal Governo, le fondazioni ITS (costituite da imprese, università, centri di ricerca ed enti locali) stanno offrendo un'ampia scelta di corsi per sviluppare nuove competenze in aree tecnologiche considerate strategiche per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

La difficoltà di
reperimento
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: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS

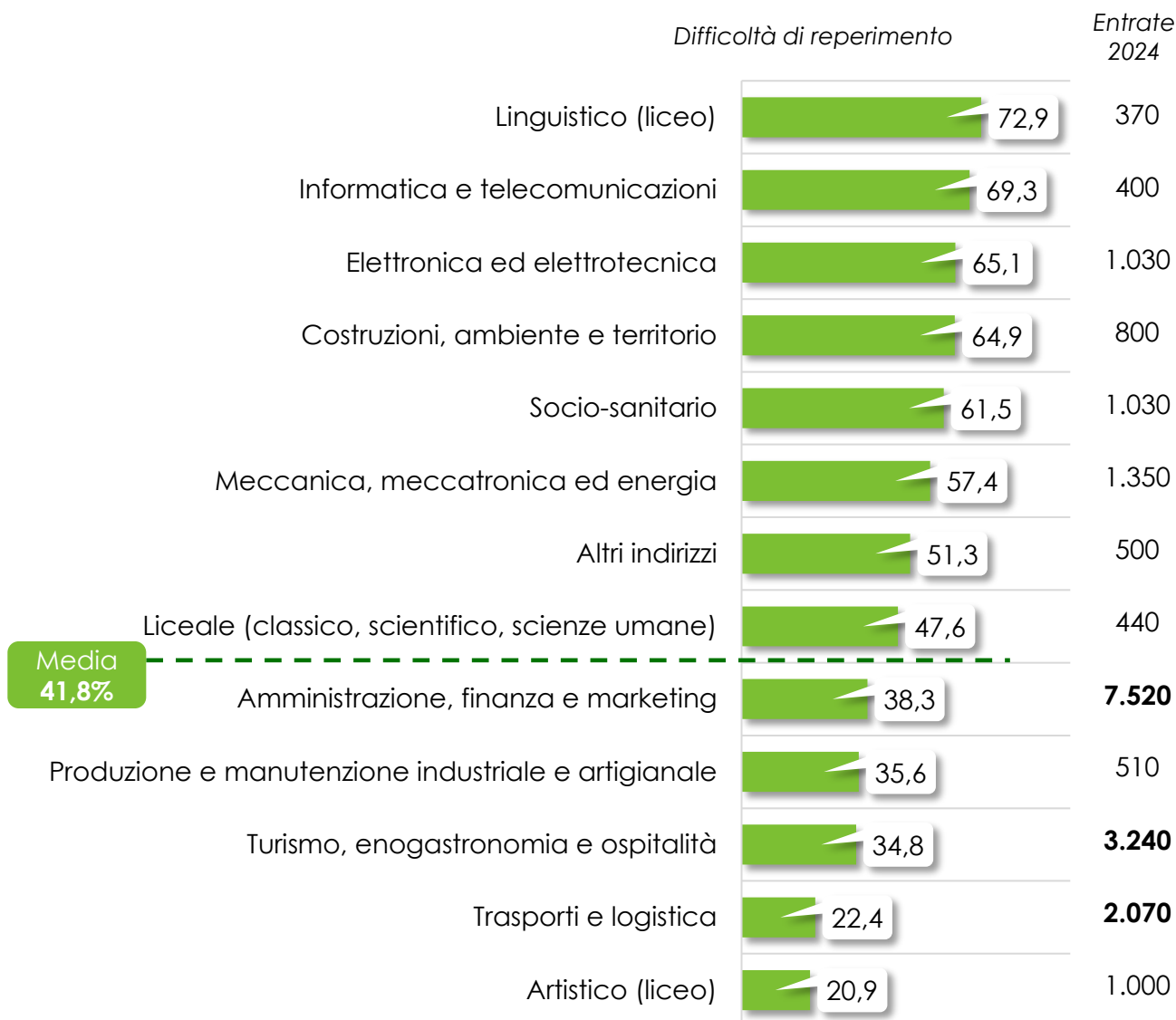


Quali sono i qualificati che le imprese della provincia faticano maggiormente a trovare?

I tre indirizzi della formazione professionale più difficili da trovare in provincia sono: Impianti termoidraulici, Elettrico e Edile, tutti con difficoltà superiore al 70%.

L'indirizzo Ristorazione ha difficoltà superiore alla media (62% rispetto al 53%) ed è il più richiesto dalle imprese (5.640 qualificati).

Indirizzi di studio di diploma per difficoltà di reperimento

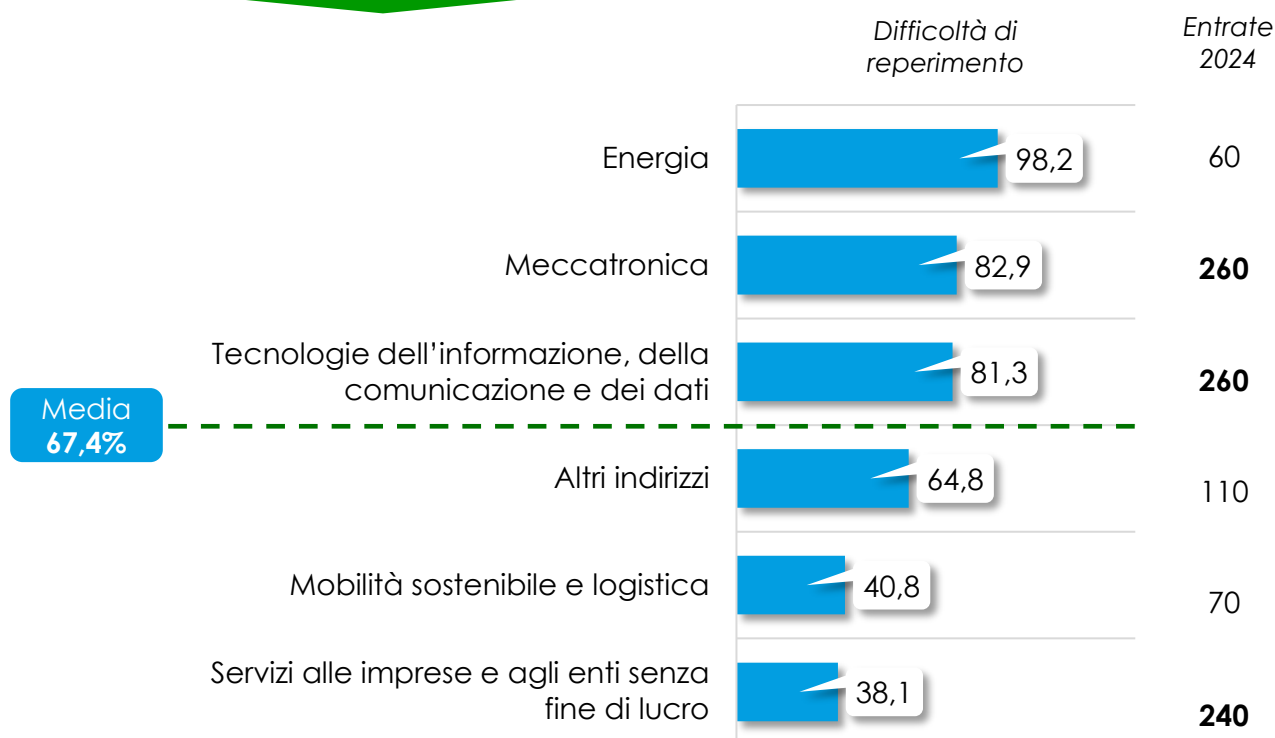


Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS

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 65%, riguardano in particolare gli indirizzi: Liceo linguistico, Informatica e telecomunicazioni, Elettronica ed elettrotecnica e Costruzioni, ambiente e territorio. Per i diplomati più richiesti, in particolare Amministrazione, finanza e marketing, la difficoltà di reperimento è inferiore alla media ma comunque significativa (38%).

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



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



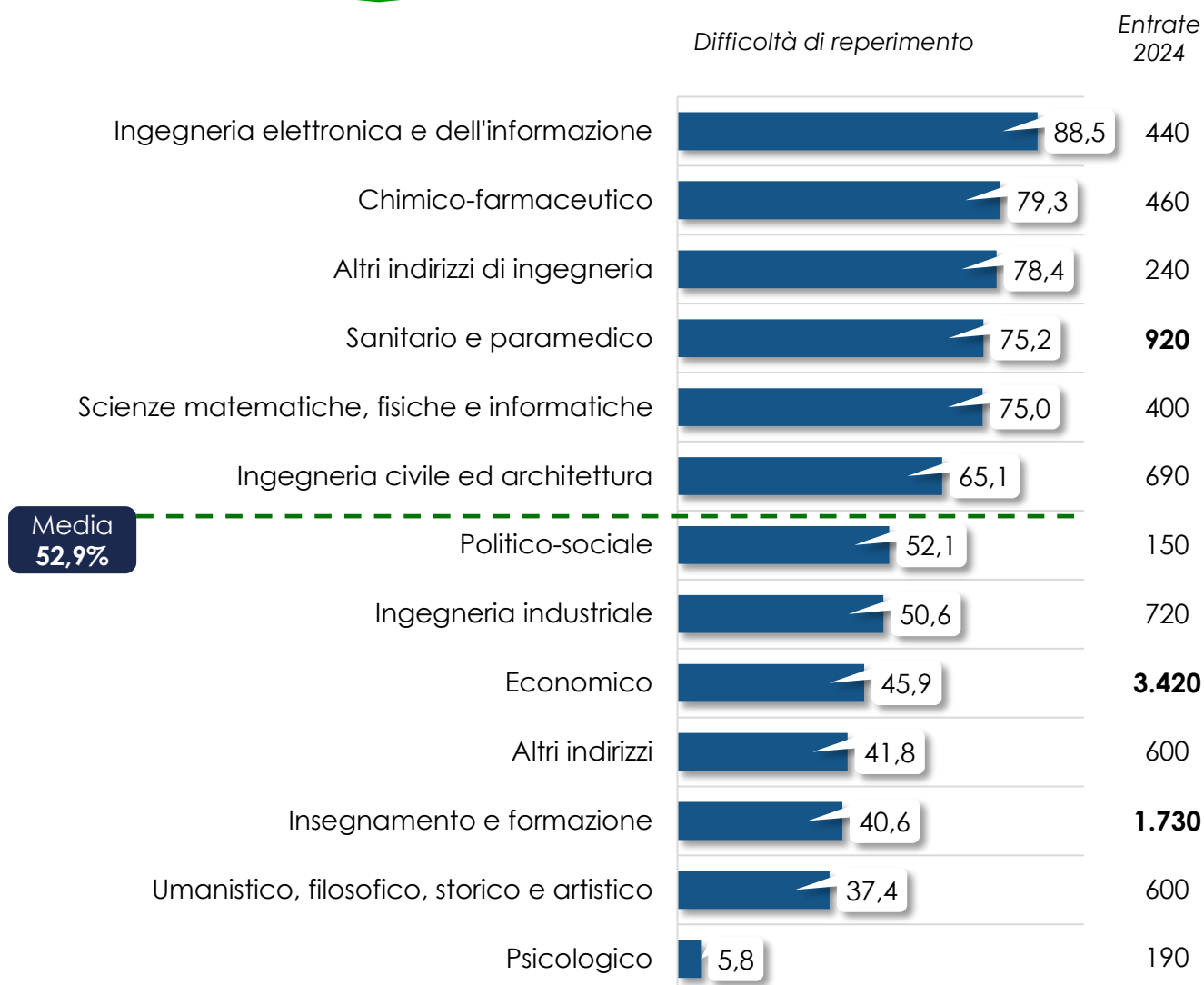
Quali sono i diplomati ITS che le imprese della provincia faticano maggiormente a trovare?

I diplomati con titolo ITS della provincia mostrano una difficoltà di reperimento molto alta (67,4% in media).

Le figure professionali con diploma ITS più difficili da trovare riguardano gli indirizzi: Energia con una difficoltà di reperimento quasi totale (ben il 98%!), Meccatronica (83%), che è anche il più richiesto (260) e, quasi a parimerito, Tecnologie della informazione e della comunicazione (81% con 260 candidati richiesti).

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 (perlomeno al momento dell'ingresso nel mercato del lavoro).

Indirizzi di studio di laurea per difficoltà di reperimento



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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

Per cinque indirizzi di laurea le imprese evidenziano una difficoltà di reperimento uguale o maggiore del 75%: *Ingegneria elettronica e dell'informazione* (89%), *Chimico-farmaceutico* (79%), *Altri indirizzi di ingegneria* (78%), *Sanitario e paramedico* e *Scienze matematiche, fisiche e informatiche* (75%). Tra questi il *Sanitario e paramedico* è anche tra i tre indirizzi più richiesti (920 laureati).

I laureati in *Economia* e nell'indirizzo *Insegnamento e formazione* sono i più numerosi, con una difficoltà di reperimento rispettivamente del 46% e del 41%.

LE COMPETENZE

Competenze preferite dalle imprese

Focus competenze digitali

Focus competenze *green*



Questo capitolo ha il proposito di farti comprendere l'importanza delle competenze per prepararti al meglio prima di entrare nel mondo del lavoro.

Oltre a quelle tecniche che stai imparando a scuola o nei corsi di formazione, le imprese cercano anche altre abilità e capacità, chiamate competenze trasversali (o soft skills).

Qualche esempio?

- ☐ la flessibilità e la capacità di adattarti ai cambiamenti
- ☐ la capacità di risolvere problemi
- ☐ il saper lavorare in gruppo o in autonomia
- ☐ le competenze linguistiche e soprattutto
- ☐ le competenze digitali e quelle legate alla sostenibilità ambientale (green).



Quando inizierai la tua carriera lavorativa, sarai sicuramente avvantaggiato se avrai sviluppato un mix completo di competenze, sia tecniche che trasversali. Più ne hai, più possibilità hai di fare la differenza!

Competenze



Il Sistema informativo Excelsior riserva un'attenzione particolare al tema delle competenze. Il volume annuale di sintesi sulla domanda di professioni e di formazione delle imprese italiane dedica loro ampio spazio e le introduce come segue: «Le competenze richieste dal mercato del lavoro stanno evolvendo profondamente, riflettendo i **cambiamenti strutturali indotti dalla transizione digitale ed ecologica**. Accanto alle tradizionali **competenze trasversali**, come flessibilità, problem solving e capacità relazionali, acquisiscono crescente importanza le **competenze digitali e green**.

Nel 2024, oltre il 60% delle posizioni aperte ha richiesto competenze digitali di base, mentre le competenze legate alla sostenibilità, al risparmio energetico e alla gestione responsabile delle risorse stanno diventando **determinanti, soprattutto in settori chiave come costruzioni e turismo**. Nonostante la loro rilevanza strategica, la diffusione di queste competenze rimane limitata, sottolineando la necessità di interventi strutturali nel sistema educativo e programmi mirati di riqualificazione del capitale umano.

Parallelamente, **le imprese italiane stanno incrementando gli investimenti in digitalizzazione e sostenibilità**, ma i progressi risultano disomogenei tra settori e dimensioni aziendali: le grandi imprese, grazie a maggiori risorse, trainano il cambiamento, mentre le piccole e medie imprese, pur dimostrando dinamicità, incontrano maggiori difficoltà. L'adozione dell'**Intelligenza Artificiale**, per esempio, è ancora limitata a una minoranza di aziende, prevalentemente nei settori avanzati come ICT e finanza. Nonostante ciò, si osserva una **crescente attenzione verso l'innovazione e l'efficienza**, delineando un percorso di trasformazione che, se adeguatamente supportato da politiche mirate, potrebbe diventare una leva cruciale per rafforzare la competitività del sistema produttivo italiano».



La domanda di professioni e di formazione delle imprese italiane nel 2024 di Unioncamere/MLPS



Puoi approfondire il tema delle competenze al capitolo «Competenze, digitalizzazione e sostenibilità» a pag. 51



Nella scelta del tuo percorso professionale è importante quindi conoscere quali sono le **competenze** richieste dalle imprese. Oltre alle competenze tecniche e trasversali che acquisisci con il tuo percorso scolastico, puoi sviluppare e allenare le competenze 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.

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

2B2BIS LE CHIEDIAMO ADESSO DI DESCRIVERE ALCUNE COMPETENZE CHE CARATTERIZZANO L'ATTIVITÀ SVOLTA DALLA FIGURA PROFESSIONALE IN ENTRATA NELLA SUA AZIENDA					
2B2BIS.1 QUALI DELLE SEGUENTI COMPETENZE IL CANDIDATO DOVRÀ 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 madrelingua del territorio (italiano/tedesco per il territorio di Bolzano), in contesti interni all'impresa e nei rapporti con esterni con clienti/utenti/fornitori	☐	☐	☐	☐	☐
Capacità di descrivere, comunicare e promuovere risultati, prodotti e servizi aziendali in una o più lingue straniere (escluse italiano e tedesco per il territorio di Bolzano) in contesti interni all'impresa e nei rapporti con esterni con clienti/utenti/fornitori	☐	☐	☐	☐	☐
Capacità di utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici per organizzare e valutare informazioni qualitative e quantitative	☐	☐	☐	☐	☐
Possesso di competenze digitali, come l'uso di tecnologie internet, e capacità di gestire e produrre strumenti di comunicazione visiva e multimediale	☐	☐	☐	☐	☐
Capacità di risolvere problemi (problem solving), anche reperendo e organizzando informazioni provenienti da fonti diverse	☐	☐	☐	☐	☐
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	☐	☐	☐	☐	☐
Capacità di lavorare in autonomia e con spirito di iniziativa ed imprenditorialità	☐	☐	☐	☐	☐
Flessibilità e capacità di adattamento nella gestione dei propri compiti	☐	☐	☐	☐	☐
Attitudine al risparmio energetico e sensibilità alla riduzione dell'impatto ambientale delle attività aziendali	☐	☐	☐	☐	☐
Competenze specifiche per la gestione di prodotti/tecnologie green	☐	☐	☐	☐	☐
Capacità di gestire soluzioni innovative applicando ai processi aziendali tecnologie robotiche, Big Data analytics, Internet of things, Intelligenza Artificiale, Realtà Virtuale, Realtà Aumentata	☐	☐	☐	☐	☐
Capacità di relazionarsi con clienti/utenti/imprese di diverse culture di altri paesi (competenze interculturali)	☐	☐	☐	☐	☐



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

Le competenze più importanti per le imprese

L'indagine Excelsior coglie le raccomandazioni della Commissione europea sulle «Key competences for Lifelong learning» e fornisce informazioni su tre gruppi di competenze:

- ☐ trasversali o **soft skills**,
- ☐ tecnologiche o **e-skills**
- ☐ **green**

A partire dal 2024, nel questionario, sono state aggiunte due nuove competenze ritenute importanti per adeguare la formazione e l'aggiornamento delle figure professionali necessarie alla costante evoluzione del mondo del lavoro:

- ☐ le competenze **interculturali**, che consistono nella capacità di relazionarsi con clienti, utenti, imprese di culture di altri paesi
- ☐ la competenza di **gestione di prodotti e tecnologie green**.

Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior



TRASVERSALI



- ❑ 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**
- ❑ Capacità di relazionarsi con clienti/utenti/impresе di **diverse culture di altri paesi** (competenze interculturali)
- ❑ **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

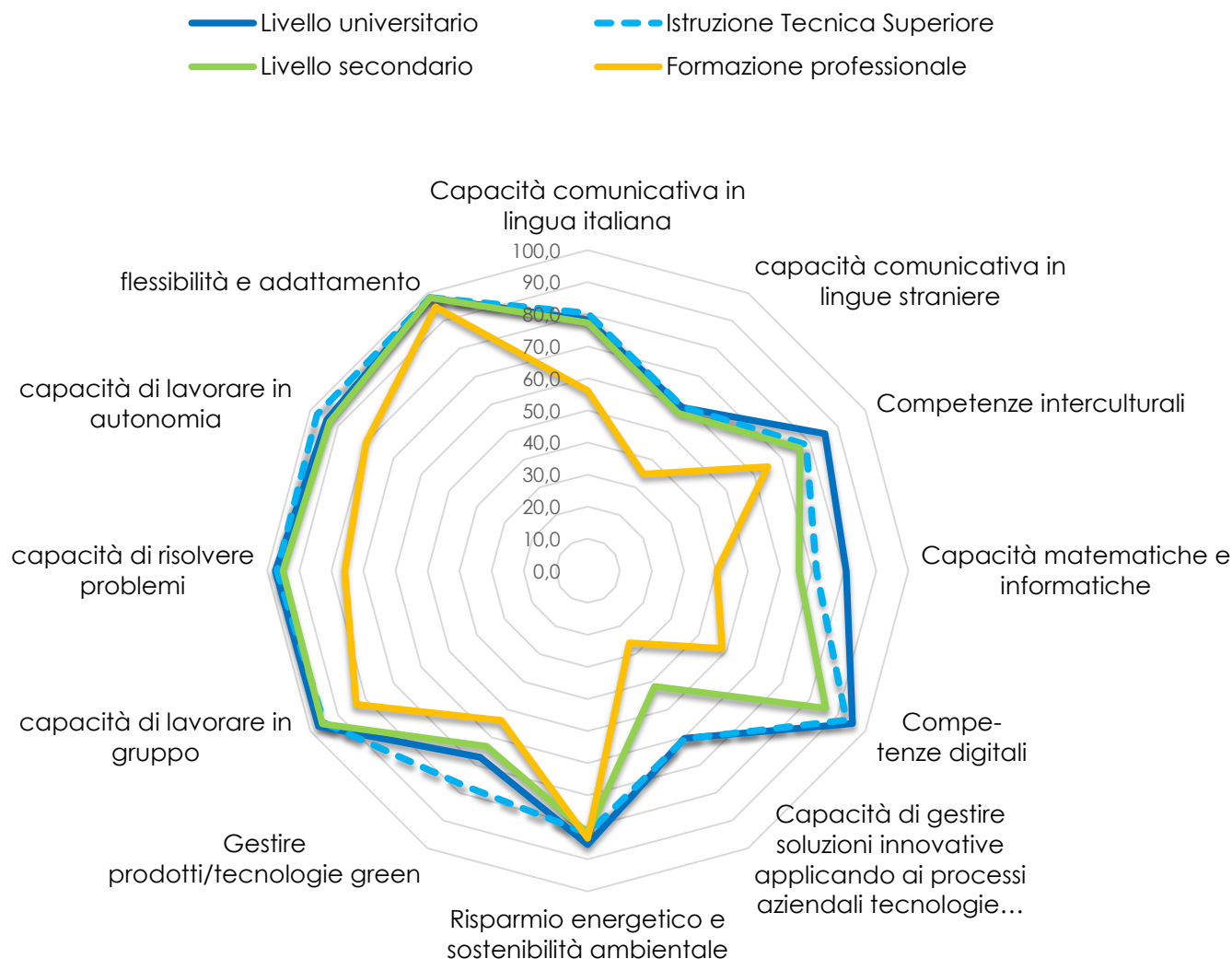
- ❑ Possesso di **competenze digitali**, come l'uso di tecnologie internet, e capacità di gestire e produrre strumenti di comunicazione visiva e multimediale
- ❑ Capacità di **utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici** per organizzare e valutare informazioni qualitative e quantitative
- ❑ Capacità di **gestire soluzioni innovative** applicando ai processi aziendali tecnologie robotiche, Big Data analytics, Internet of things, Intelligenza Artificiale, Realtà Virtuale, Realtà Aumentata



GREEN

- ❑ Attitudine **al risparmio energetico e sensibilità alla riduzione dell'impatto ambientale** delle attività aziendali
- ❑ Competenze specifiche per la **gestione di prodotti/tecnologie green**

Le competenze richieste dalle imprese della provincia per livello di istruzione



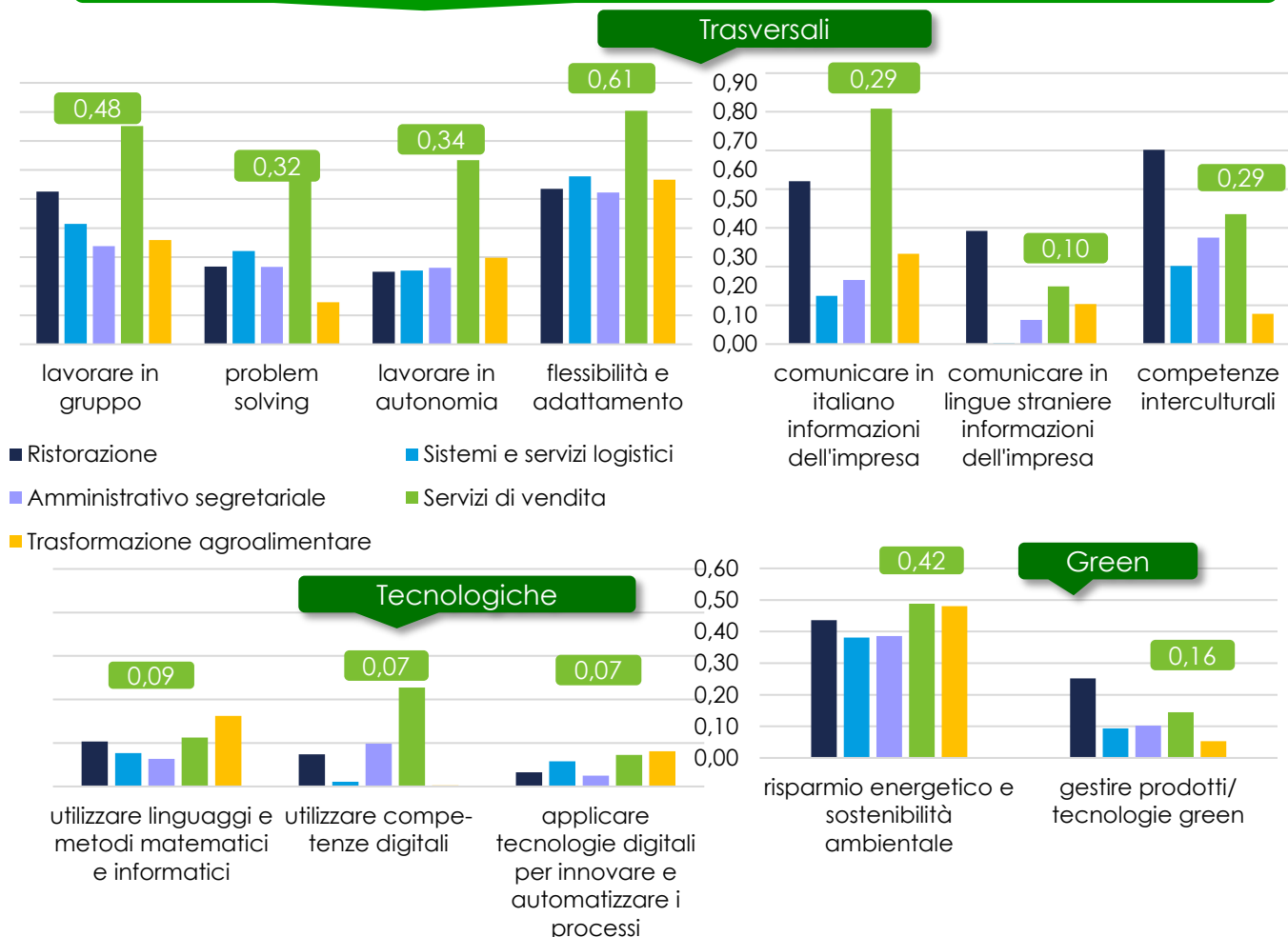
Come si legge il grafico?

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) e il livello secondario (linea verde), 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).

Con diversi livelli di importanza per ciascun livello di istruzione, il radar punta significativamente anche verso le Competenze interculturali, le Competenze digitali, l'attitudine al Risparmio energetico e sostenibilità ambientale, quest'ultima considerata importante per almeno l'80% dei candidati di tutti i livelli di istruzione

La preferenza per le diverse competenze varia anche per singoli indirizzi di studio. Nei prossimi grafici puoi cercare gli indirizzi che ti interessano (tra i 5 più richiesti). Nel riquadro verde trovi la preferenza media del livello di istruzione.

I primi 5 indirizzi di formazione professionale (diploma e qualifica 3-4 anni)



Quali sono le competenze più importanti per i qualificati?

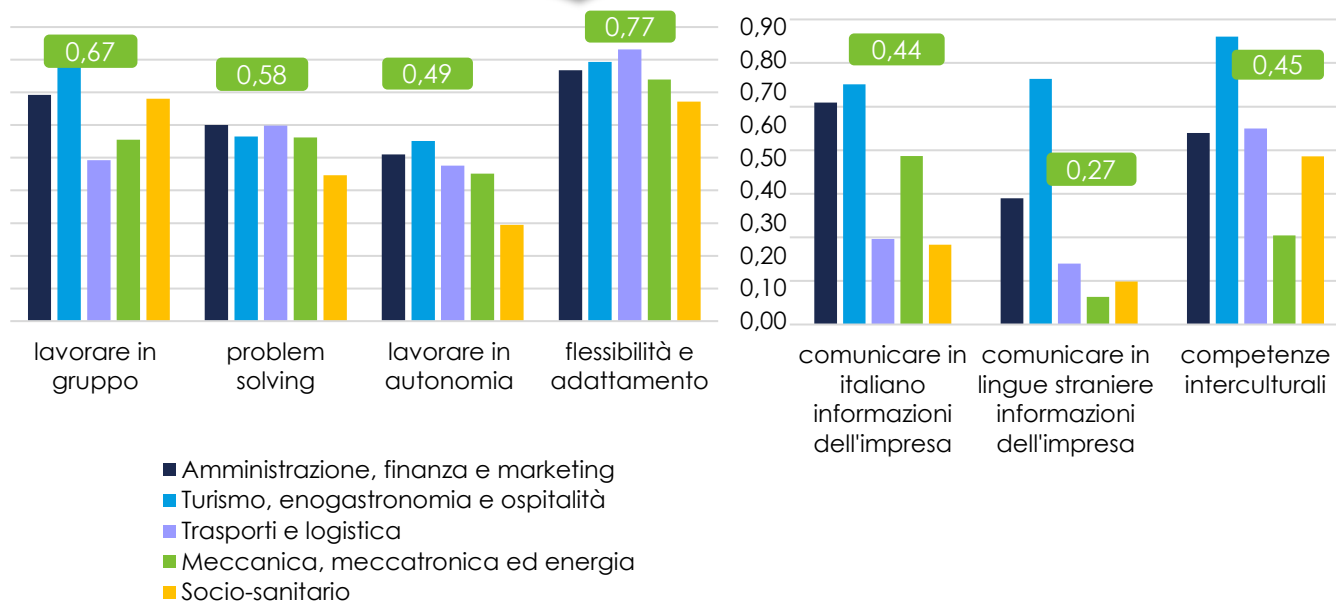
Le competenze più importanti per questo livello di istruzione sono quelle trasversali e, in particolare, flessibilità e adattamento, indicata come preferenza molto importante dalle imprese per oltre la metà dei candidati. Insieme alla capacità di lavorare in gruppo, assume i valori più alti per l'indirizzo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

Le imprese favoriscono anche i candidati con propensione al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale, in particolare i qualificati degli indirizzi *Servizi di vendita*, *Trasformazione agroalimentare* e *Ristorazione*.

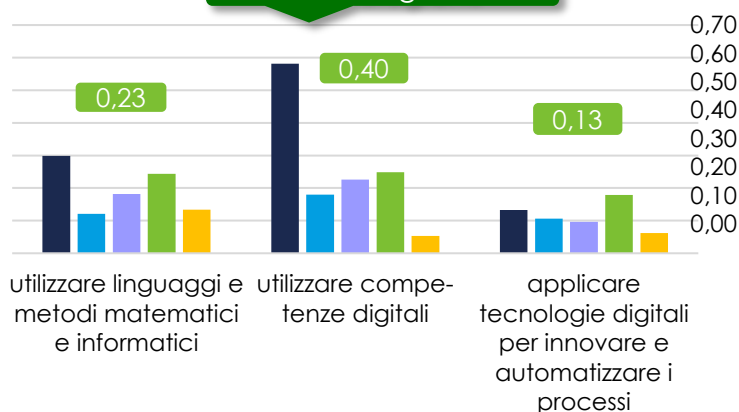
Le competenze tecnologiche sembrerebbero meno richieste ma questo non significa che si tratti di caratteristiche di poca importanza, solo che probabilmente al momento sono attitudini necessarie per una quota limitata di entrate, o non sono richieste dalla tipologia di imprese che stanno cercando figure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

I primi 5 indirizzi di diploma

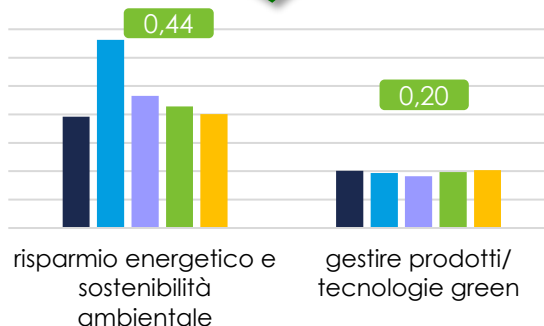
Trasversali



Tecnologiche



Green



Quali sono le competenze più importanti per i diplomati?

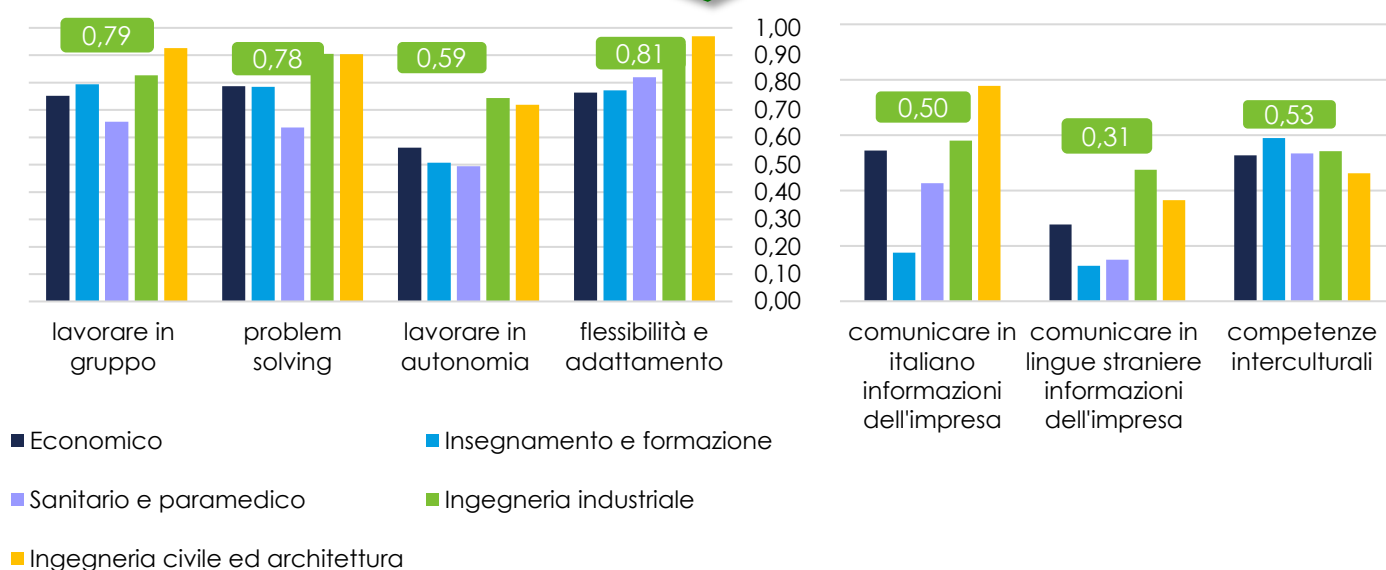
Anche per i diplomati le competenze più importanti sono quelle trasversali e, in particolare, flessibilità e adattamento, indicata come preferenza dalle imprese per il 77% dei candidati.

Importante anche Lavorare in gruppo per oltre due terzi dei candidati (67%), in particolare, per l'indirizzo *Turismo, enogastronomia e ospitalità* (barra azzurra, quasi l'80%). Le imprese favoriscono anche i candidati con propensione al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale (44%), in particolare, anche in questo caso, nell'indirizzo *Turismo, enogastronomia e ospitalità* (65%).

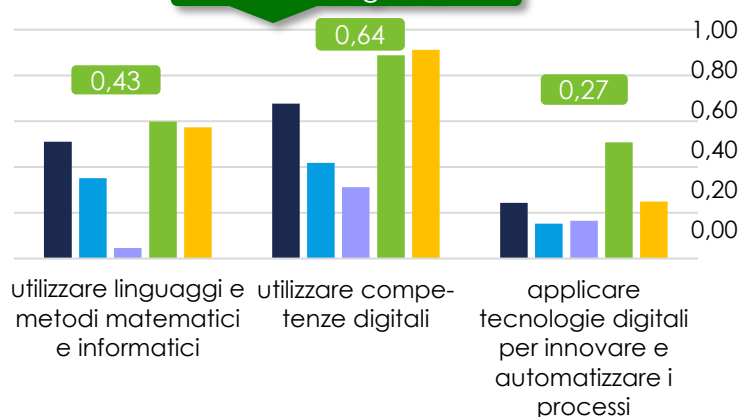
Le competenze digitali sono importanti per quasi il 60% dei candidati diplomati dell'indirizzo *Amministrazione, finanza e marketing* (barra blu).

I primi 5 indirizzi di laurea

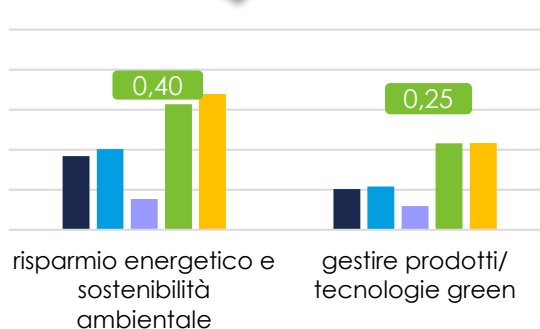
Trasversali



Tecnologiche



Green



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 60%. Un po' inferiore la richiesta del saper Lavorare in autonomia, importante comunque mediamente per il 59% dei candidati. Per i due indirizzi Ingegneria industriale (barra verde) ed Ingegneria civile ed architettura (barra 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 40% dei candidati, soprattutto per gli indirizzi di Ingegneria.

Le Competenze tecnologiche, in particolare quelle digitali, sono particolarmente importanti per gli indirizzi di *Ingegneria* e per quello *Economico* (tutti oltre al 60%).

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
https://www.agid.gov.it/sites/agid/files/2024-05/digcomp_2.2_italiano.pdf



DigComp 2.2
Il Quadro delle
Competenze Digitali
per i Cittadini

*Con nuovi esempi di conoscenze,
abilità e attitudini*

Traduzione in italiano

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.

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.

Il Cedefop, l'agenzia dell'Unione Europea che si occupa di aiutare i Paesi europei a migliorare la formazione professionale e a capire quali competenze servono nel mondo del lavoro, raccoglie e diffonde periodicamente dati utili per chi prende decisioni su scuola, lavoro e formazione.

Nel 2023, il Cedefop ha pubblicato il report «Setting Europe on course for a human digital transition» sullo stato della digitalizzazione nei paesi dell'Unione Europea. Se sei interessato, qui di seguito trovi i collegamenti ad alcune pubblicazioni in inglese dove puoi approfondire questo tema.

L'indagine Cedefop «European skills and jobs survey» e alcune pubblicazioni utili



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



https://www.cedefop.europa.eu/files/9200_en.pdf



https://www.cedefop.europa.eu/files/9201_en.pdf



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**



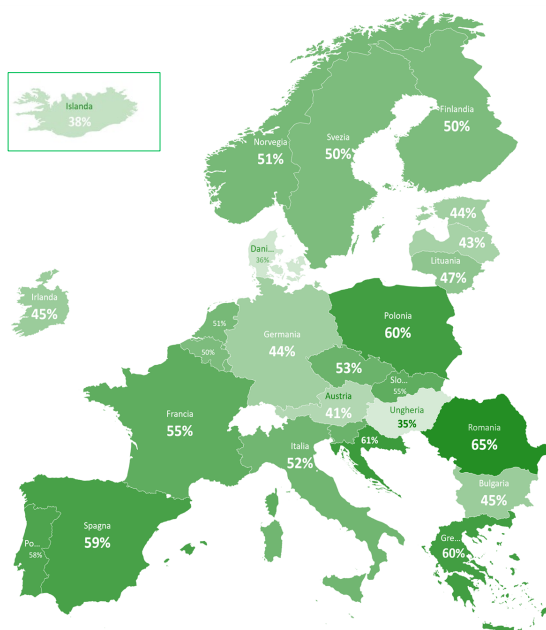
100%

Digitalizzazione online dei Servizi chiave della **Pubblica Amministrazione**



(*) 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.

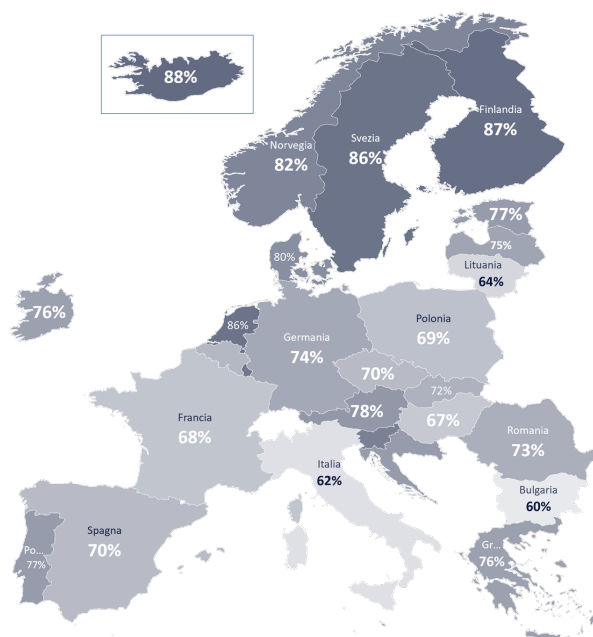
Due esempi di risultati dell'Indagine 2023 di Cedefop



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 5 settori economici della provincia dove sono maggiormente richieste le competenze digitali di grado elevato



Settori economici più digitali

Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS

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 2024, le imprese della provincia hanno dichiarato una preferenza per i candidati con competenze digitali di grado elevato (assunzioni > 50).

Professioni per le quali le competenze digitali sono indispensabili



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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

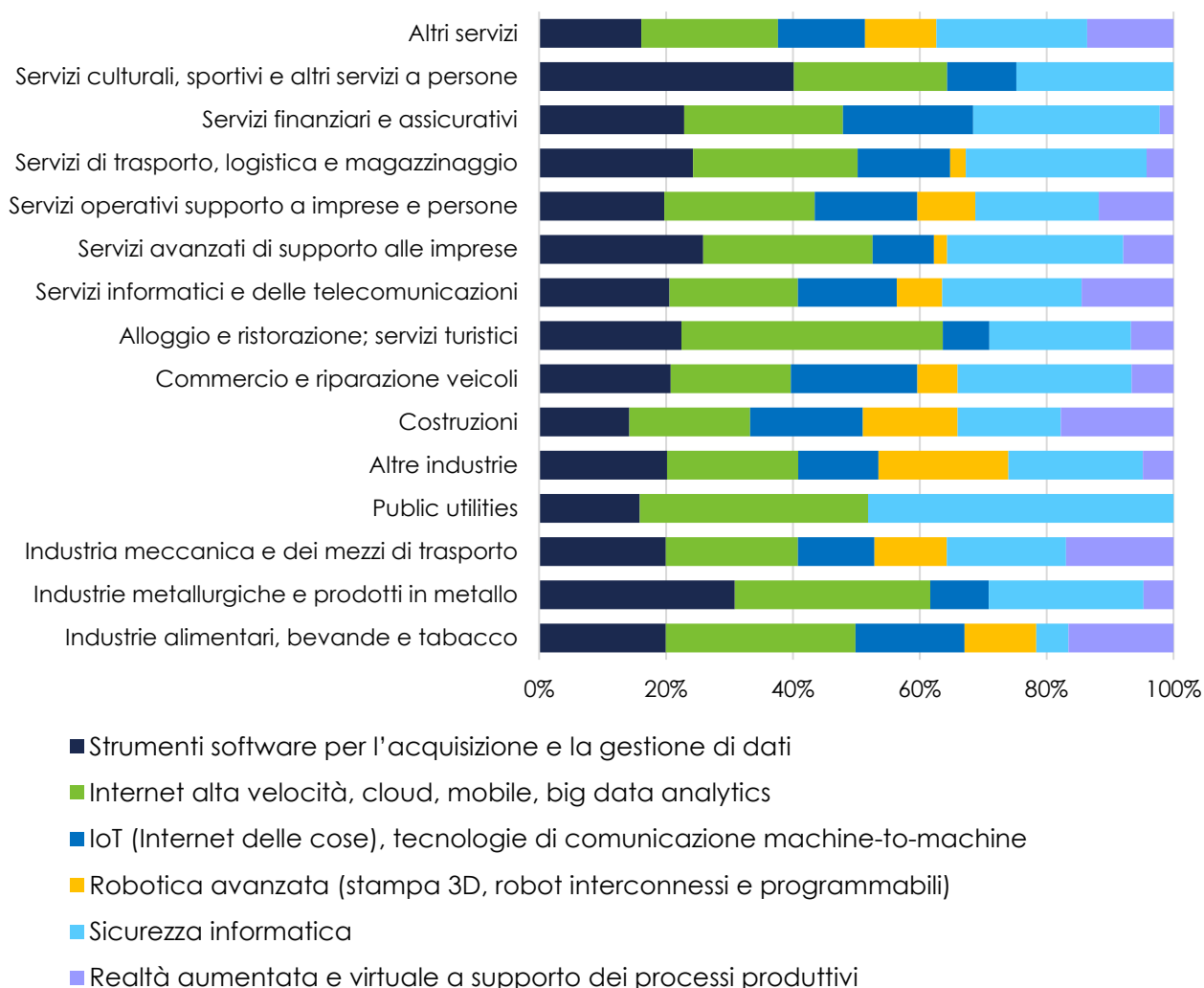
Oltre alle professioni tipicamente informatiche, emergono anche professioni dell'amministrazione (ad es. Addetti alla contabilità, Addetti alle operazioni finanziarie per conto dell'impresa o dell'organizzazione), ingegneri, disegnatori, tecnici della pubblicità e delle pubbliche relazioni, docenti, matematici, statistici, analisti dei dati.

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.

- I** 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 2024



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



Come si legge il grafico?

Un esempio: nelle *Public utilities*, le imprese hanno investito maggiormente nella Sicurezza informatica (barra azzurra); l'utilizzo di strumenti software per l'acquisizione e la gestione di dati (barra blu) prevale nei *Servizi culturali, sportivi e altri servizi alle persone*.

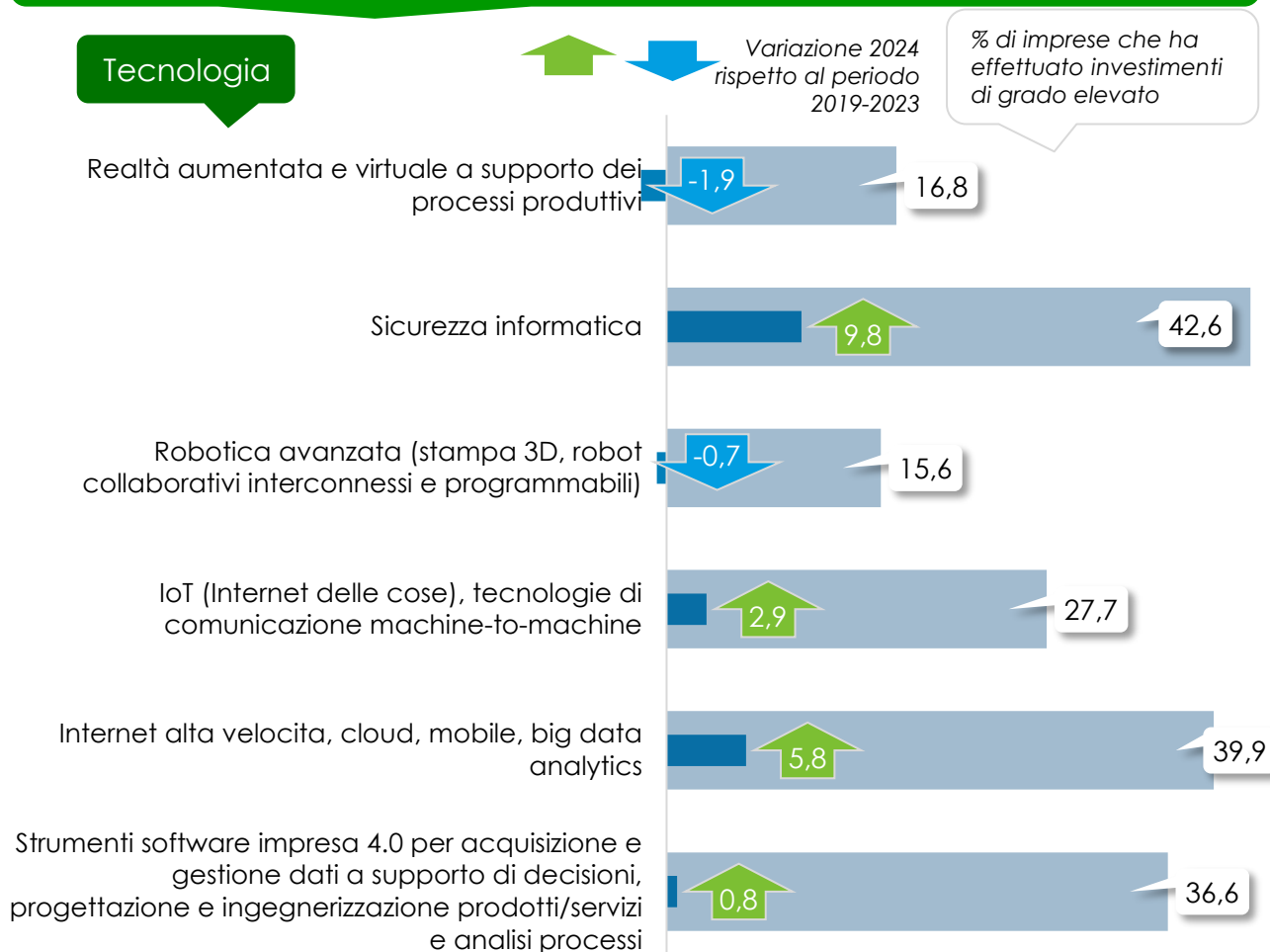


Come si leggono i prossimi grafici?

Le barre grigie mostrano la percentuale di imprese che, nel 2024, hanno effettuato investimenti di grado elevato nella trasformazione digitale, la barra blu con le frecce indica di quanto sono aumentati gli investimenti rispetto agli anni precedenti (2019-2023).

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: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



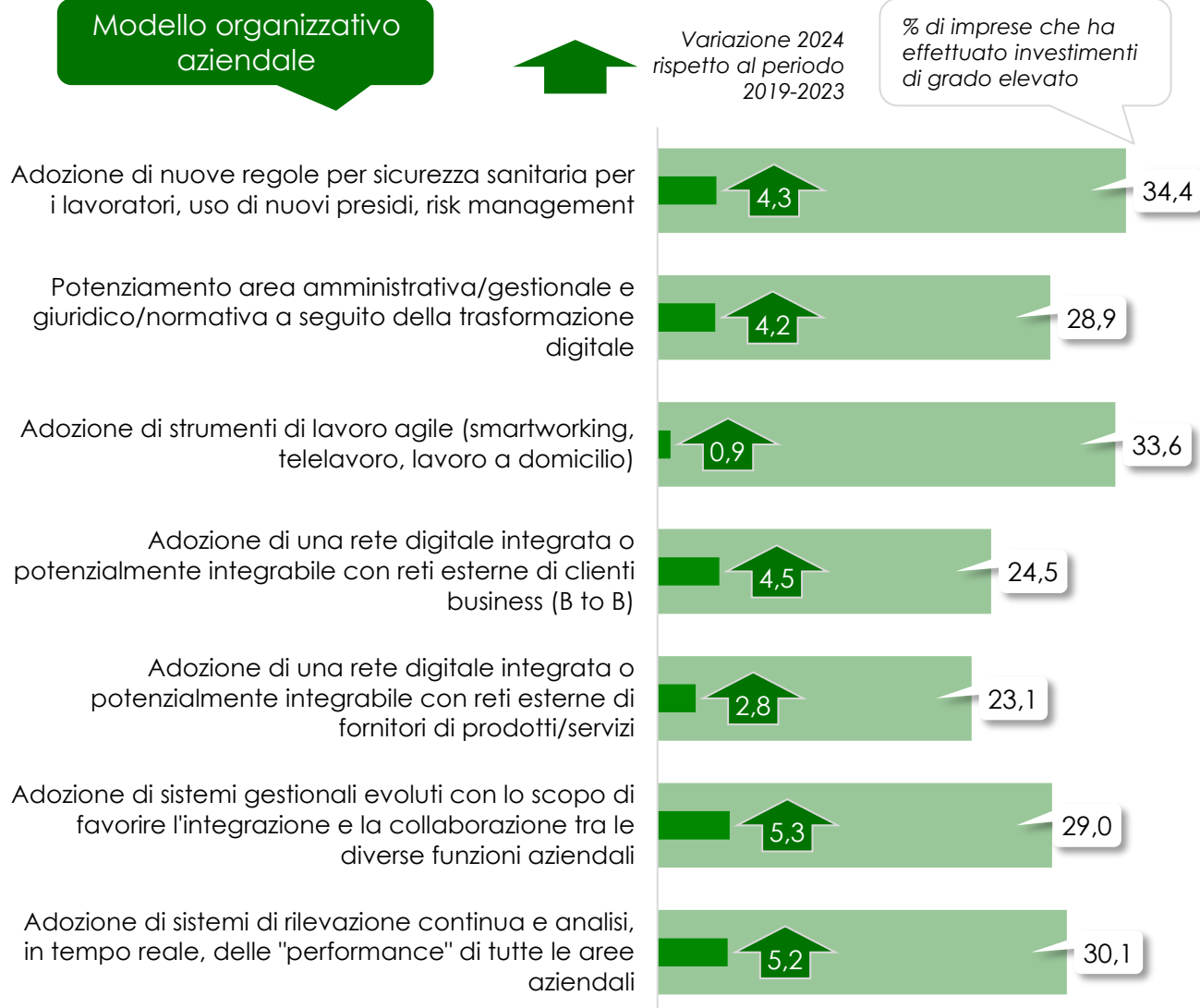
Quali sono gli aspetti tecnologici sui quali le imprese investono maggiormente?

Sicurezza informatica (43%), Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics (40%) e Strumenti software per l'impresa 4.0 (37%).

Al primo posto, per incremento degli investimenti, la Sicurezza informatica (+9,8%) e Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics (+5,8%).

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

Modello organizzativo aziendale



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



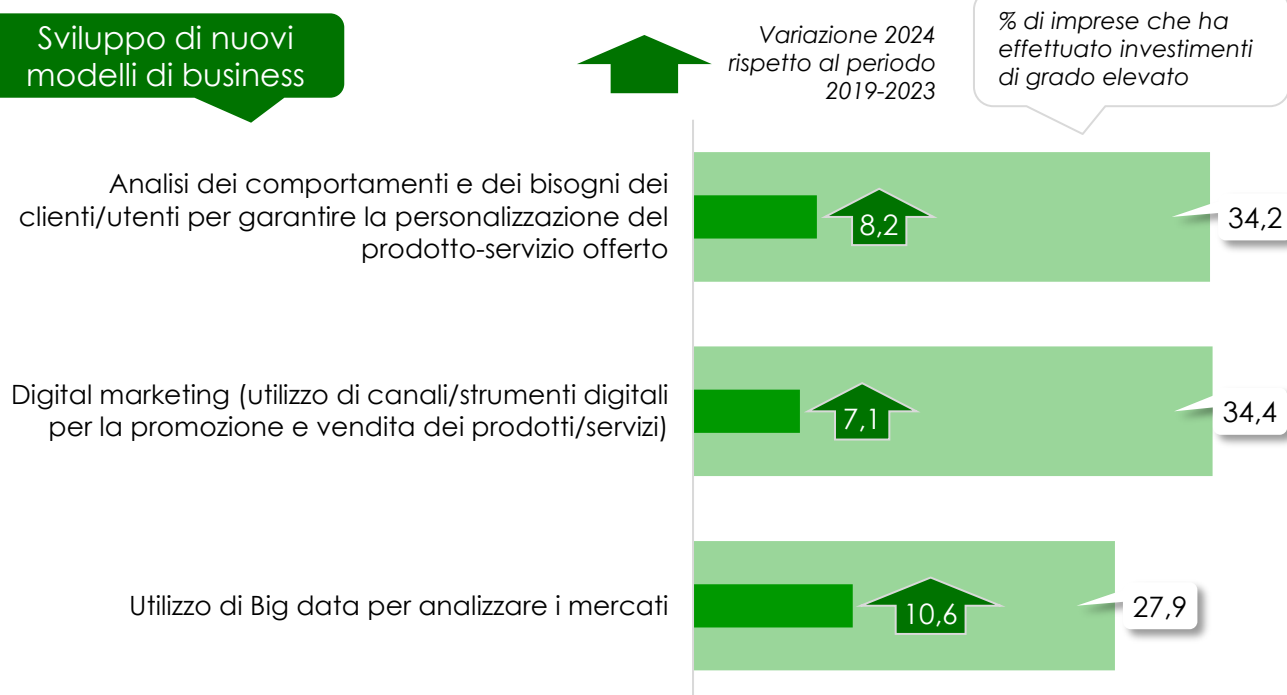
Quali sono i modelli organizzativi aziendali sui quali le imprese investono maggiormente?

L'Adozione di nuove regole di sicurezza, di sistemi di rilevazione continua e analisi delle performance aziendali e di strumenti di lavoro agile sono gli ambiti nei quali le imprese hanno investito maggiormente (circa due terzi delle imprese).

Gli ambiti che hanno avuto un maggiore impulso di crescita nell'ultimo anno (+5% rispetto agli anni 2019-2023) sono l'adozione di sistemi gestionali evoluti e di sistemi di rilevazione continua e analisi delle performance aziendali.

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

Sviluppo di nuovi modelli di business



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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

Nel 2024, il Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi) e l'Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti/utenti per garantire la personalizzazione del prodotto-servizio offerto sono i modelli di business sui quali le imprese hanno investito maggiormente (34%).

L'Utilizzo di Big data per analizzare i mercati è il modello di business che ha fatto registrare un aumento maggiore degli investimenti (+10,6%).

Consigli di lettura



Unioncamere

Le competenze digitali

https://excelsior.unioncamere.net/sites/default/files/pubblicazioni/2024/Competenze_Digitali_2024.pdf

Digitalizzazione e impresa 4.0

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



UNIONCAMERE



AGID



AgID Agenzia per l'Italia Digitale

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

https://www.agid.gov.it/sites/agid/files/2024-05/digcomp_2.2_italiano.pdf

Dipartimento per la trasformazione digitale

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

La strategia nazionale Italia digitale 2026

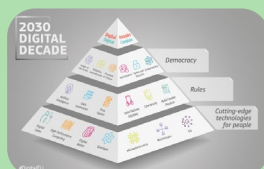
<https://innovazione.gov.it/italia-digitale-2026/gli-obiettivi/>



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



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%



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!

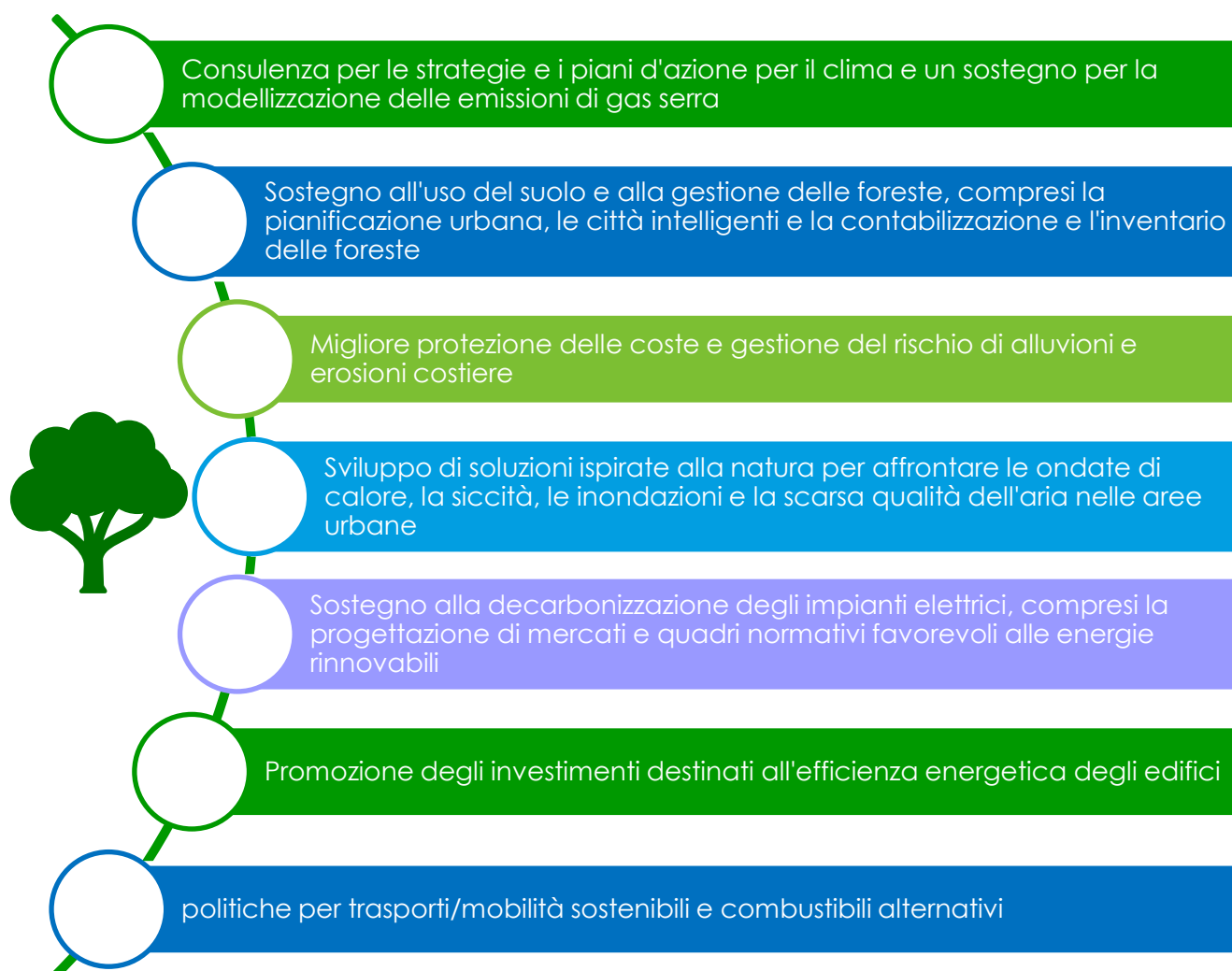
Per approfondire consulta le pagine web della Commissione europea su questo tema:

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!



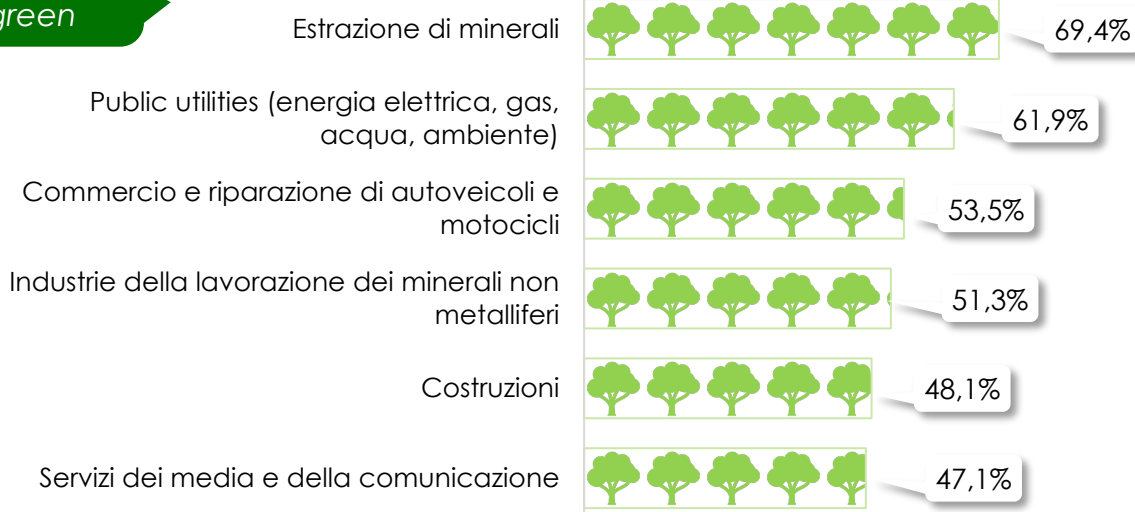
Nel 2024, sono state quasi 5mila le imprese della provincia ad aver investito in lavoratori con queste competenze.

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

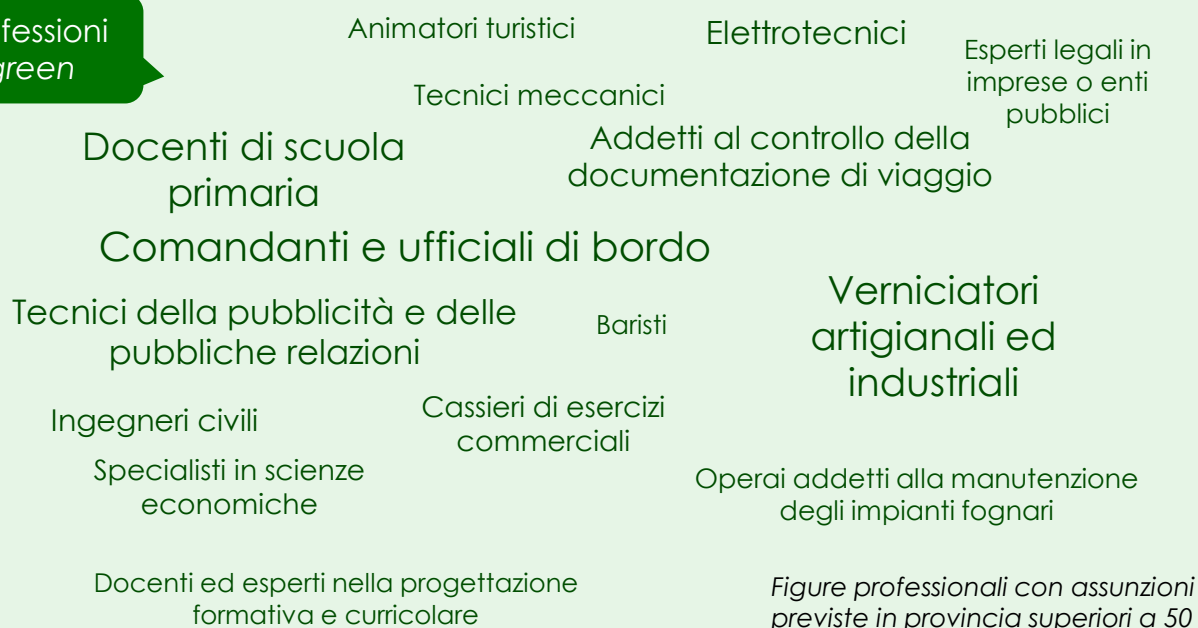


Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS

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

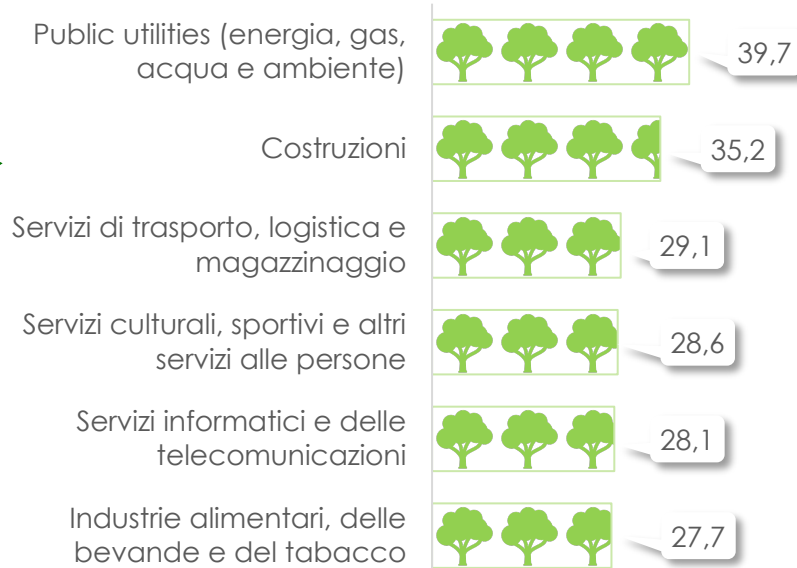
Le prime 15 professioni qualificate per le quali, nel 2024, le imprese della provincia hanno dichiarato una preferenza per i candidati con competenze green di grado elevato. A carattere più grande corrisponde un più alto livello di competenze green richiesto.

Professioni
green



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

Investimenti
green



Fonte: Sistema informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS

Consigli di lettura



Unioncamere



Le competenze green

https://excelsior.unioncamere.net/sites/default/files/pubblicazioni/2024/Competenze_green.pdf

Symbola e Unioncamere

GreenItaly 2024 Un'economia a misura d'uomo contro le crisi

<https://symbola.net/ricerca/greenitaly-2024/>

GreenItaly 2024
Un'economia a misura d'uomo
contro le crisi



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

https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/european-green-deal/repower-eu-affordable-secure-and-sustainable-energy-europe_en?prefLang=it



REPowerEU

Ministero Ambiente e Sicurezza Energetica

Green Jobs

Guarda su YouTube le lezioni sui Green jobs e pillole conoscitive sulle singole professioni green clicca qui



CHE COSA SONO
I GREEN JOBS?

Che cosa sono i green jobs?

L'OFFERTA FORMATIVA

Scuola secondaria di secondo grado
IFTS e ITS Academy
Alta Formazione Artistica Musicale
Scuole Superiori Mediatori Linguistici
Università



Questo capitolo ti aiuta ad orientarti tra le tante opzioni di studio disponibili dopo le scuole secondarie di primo e di secondo grado.

Se stai concludendo la scuola secondaria di primo grado (le medie), troverai una panoramica dei percorsi formativi presenti nella provincia.

Se invece stai per finire le superiori e stai pensando al futuro, troverai informazioni sulle principali opportunità per continuare a studiare:

- ❑ **ITS Academy** e altri percorsi ad alta specializzazione tecnica che ti preparano per lavori molto richiesti dalle imprese.
- ❑ **Università**, con link utili per scoprire corsi e atenei disponibili nella regione.
- ❑ **Scuole Superiori per Mediatori Linguistici** (SSML), ideali se ti piacciono le lingue e le relazioni internazionali.
- ❑ **AFAM – Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica**, per chi sogna un futuro nel mondo dell'arte, della musica, del teatro o della danza.

Percorsi di studio dopo la scuola secondaria di primo grado



La Città Metropolitana di Genova offre una sezione del suo sito all'Istruzione e Diritto allo Studio dove propone i percorsi di studio dopo la scuola media, qualche suggerimento sulla scelta e informazioni riguardo alle iscrizioni. Inoltre, aggiorna periodicamente, da ottobre a gennaio, il calendario degli Open Day, in base alle segnalazioni delle scuole.



Istruzione e Diritto allo Studio
Città Metropolitana di Genova



Istruzione e diritto allo studio
<https://istruzione.cittametropolitana.genova.it>

Nella guida online trovi una descrizione dettagliata di tutti i percorsi di studio e il collegamento diretto ai siti delle scuole del territorio.

Scopri i percorsi

1) Istruzione e formazione professionale

2) Istruzione professionale

3) Istruzione tecnica

4) Istruzione liceale

Operatore agricolo

Offerta formativa | Studiare dopo le medie » 1) Istruzione e formazione professionale » Operatore agricolo



Dove

Il percorso formativo è attivato nelle seguenti scuole/istituti.

I.I.S.S. Marsano

Ambiti di interesse



agricolo, alimentare

Istruzione e Diritto allo Studio
Città Metropolitana di Genova

Progetto Come scegliere Studenti speciali Percorsi di studio Come iscriversi

#GenovaMetropoli per la scuola Contatti

I.I.S.S. Marsano

(dal portale della scuola)
La Scuola Agraria di S. Ilario ha origine da una donazione di Bernardo Marsano, commerciante e proprietario genovese.
Il 31 marzo del 1882 fu conclusa la convenzione tra il Governo del Re e Bernardo Marsano e il 19 agosto dello stesso anno venne istituita la "Regia Scuola Pratica di Agricoltura" intitolata a Bernardo Marsano. Nel 1883 fu approvato lo Statuto della Regia Scuola Pratica di Agricoltura Marsano. L'istituzione della Scuola Agraria di S. Ilario rappresentò un evento di notevole importanza storica e sociale.

Notizie ed iniziative
Regione Liguria pubblica il "Piano di dimensionamento della rete scolastica e dell'offerta formativa 2020/2021"

Tecnorientarsi
Tecnorientarsi: Gli Istituti

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

La sezione dedicata all'istruzione della Città Metropolitana di Genova è accessibile anche attraverso la piattaforma regionale dedicata all'orientamento formativo: OrientaMenti.

Puoi accedervi all'indirizzo:

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

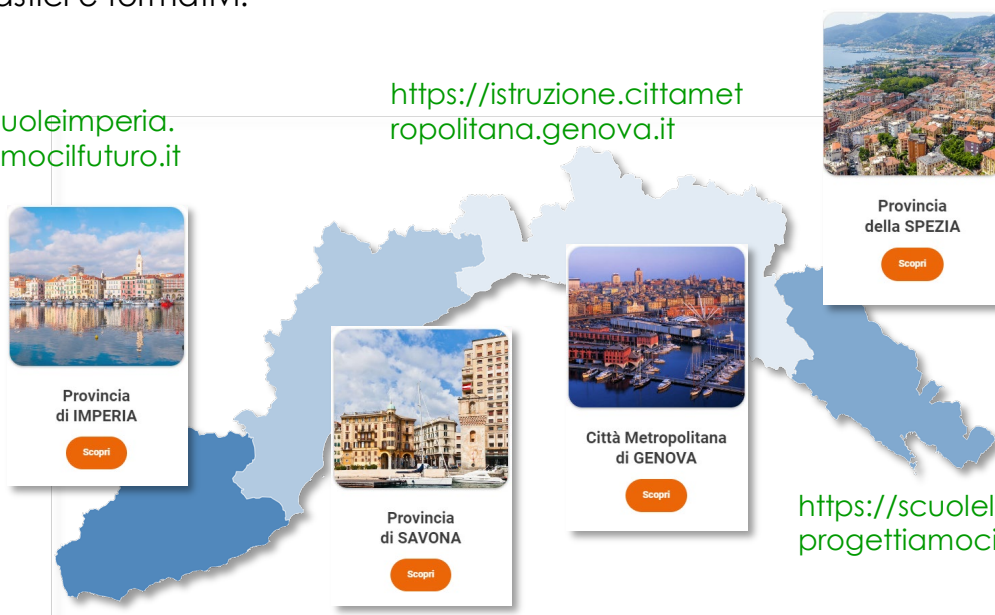


Nelle schede di indirizzo di #failasceltagiusta trovi i link diretti agli indirizzi di studio corrispondenti alla pagina della guida online OrientaMenti.

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.progettiamocilfuturo.it>

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



<https://scuolelaspezia.progettiamocilfuturo.it>

<https://scuolesavona.progettiamocilfuturo.it>

Vediamo ora quali sono i percorsi formativi tra i quali puoi scegliere al termine della scuola secondaria di primo grado:

- ☐ scuola secondaria di secondo grado, di durata quinquennale/quadriennale: licei, istituti tecnici e istituti professionali
- ☐ istruzione e formazione professionale (IeFP), percorsi triennali e quadriennali



ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

I percorsi di Formazione professionale hanno una durata di tre anni e si concludono con un esame regionale che rilascia un attestato di qualifica professionale riconosciuto su tutto il territorio nazionale.

Dopo l'acquisizione della qualifica di formazione professionale è possibile proseguire con un quarto anno e ottenere il diploma professionale di tecnico nell'indirizzo scelto. Una volta acquisito il quarto anno, è possibile l'accesso all'esame di Stato frequentando il quinto anno dell'Istruzione secondaria di secondo grado, oppure accedere ad un percorso post-qualifica di istruzione e formazione tecnica superiore.

I Percorsi Triennali di Istruzione e Formazione Professionale (leFP) si caratterizzano come percorsi formativi meno teorici di quelli scolastici e maggiormente aderenti agli aspetti del mondo lavorativo, garantendo una adeguata formazione culturale di base. Di natura professionalizzante, i Percorsi Triennali di leFP offrono una didattica progettuale, una valutazione per competenze, conoscenze e abilità, nonché specifiche attività laboratoriali.

Gli studenti in uscita dalla scuola media inferiore, possono assolvere l'obbligo scolastico (D.lgs. n.226/2005) in alternativa ai percorsi quinquennali d'istruzione liceale, tecnica o professionale, scegliendo un Percorso Triennale di I e FP al fine di conseguire una qualifica professionale.

I ragazzi che intendono proseguire la loro formazione scegliendo i Percorsi Triennali di leFP, possono effettuare l'iscrizione presso:

- ☐ I Centri Provinciali di Formazione Professionale - CPFP
- ☐ le Istituzioni Formative accreditate

La Regione ogni anno approva gli atti di indirizzo per le Province sui Percorsi Triennali di Istruzione e Formazione Professionale e contestualmente vengono attribuite alle stesse le risorse finanziarie necessarie per l'attuazione degli interventi in materia.



Per approfondimenti consulta la sezione dedicata nel sito della Città Metropolitana di Genova:

<https://istruzione.cittametropolitana.genova.it/offerta-formativa/1-istruzione-e-formazione-professionale>

ISTRUZIONE PROFESSIONALE

I percorsi degli istituti professionali hanno una durata quinquennale e si concludono con il conseguimento del diploma di istruzione professionale indicante l'indirizzo seguito dallo studente.

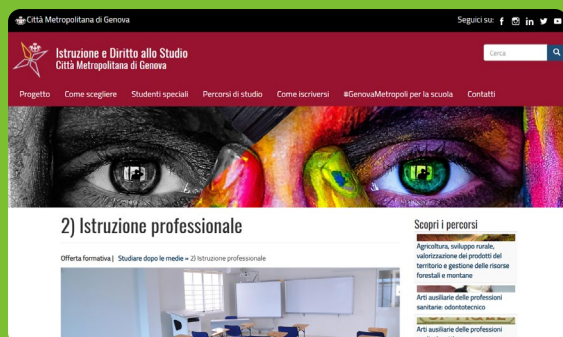
Il diploma professionale costituisce titolo necessario per l'accesso a tutti i percorsi post-diploma (università, percorsi di istruzione e formazione tecnica superiore (IFTS, ITS e FS).

Gli obiettivi formativi, attraverso la ridefinizione degli indirizzi e il potenziamento delle attività didattiche laboratoriali concorrono a formare gli studenti ad arti, mestieri e professioni strategici per l'economia del Paese.

I percorsi di Istruzione professionale prevedono un biennio unitario e un triennio finalizzato ad approfondire la formazione dello studente secondo le possibili declinazioni dell'indirizzo specifico. Gli istituti professionali sono caratterizzati da undici indirizzi di studio.

Gli indirizzi di studio del percorso di istruzione professionale:

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



Per approfondimenti consulta la sezione dedicata nel sito della Città Metropolitana di Genova:

<https://istruzione.cittametropolitana.genova.it/offerta-formativa/2-istruzione-professionale>

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, normalmente di durata quinquennale e, in alcuni casi quadriennale, si articolano in un'area di istruzione generale, comune a tutti i percorsi, e in aree di indirizzo. Nel triennio (biennio, nel caso di percorsi quadriennali) conclusivo ogni studente svolgerà 150 ore di alternanza scuola-lavoro.

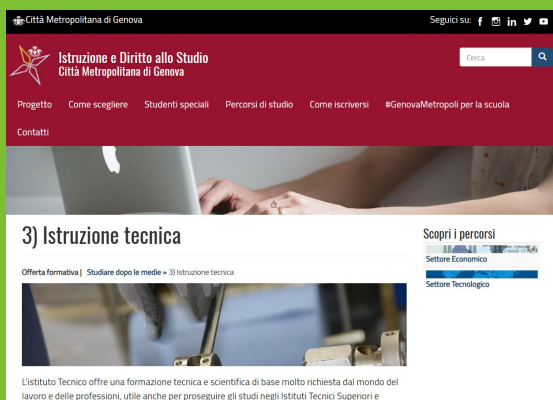
I nuovi Istituti tecnici valorizzano il binomio scienza e tecnologia per favorire la crescita della cultura dell'innovazione. Con il diploma di Istituto tecnico i giovani imparano a capire il mondo e sviluppano il piacere di partecipare alla sua trasformazione.

Due i settori in cui si articolano gli undici indirizzi previsti dal Regolamento di riordino degli Istituti tecnici: il settore economico e quello tecnologico. Sono indirizzi pensati anche per l'occupabilità: il mondo del lavoro cerca, infatti, tecnici specializzati e in Italia non ce ne sono a sufficienza.

Economico

Tecnologico

Ogni percorso ha una durata di cinque (quattro) anni suddivisi in due bienni e un quinto anno. Al termine del percorso gli studenti sostengono l'esame di Stato e conseguono il diploma di istruzione secondaria di secondo grado che consente la possibilità di proseguire con la formazione terziaria (universitaria, AFAM, ITS, IFTS, FS). Il programma di studio utilizza metodologie didattiche innovative: grazie alla didattica laboratoriale e all'alternanza scuola lavoro, gli studenti acquisiscono i risultati previsti dal profilo d'uscita dei singoli indirizzi.



Per approfondimenti consulta la sezione dedicata nel sito della Città Metropolitana di Genova:

<https://istruzione.cittametropolitana.genova.it/offerta-formativa/3-istruzione-tecnica>

ISTRUZIONE LICEALE

I percorsi liceali hanno durata quinquennale\quadriennale 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.

I percorsi liceali previsti dalla normativa vigente sono i seguenti:

- ☐ Liceo classico
- ☐ Liceo scientifico
- ☐ Liceo linguistico
- ☐ Liceo delle scienze umane
- ☐ Liceo artistico
- ☐ Liceo coreutico musicale



Per approfondimenti consulta la sezione dedicata nel sito della Città Metropolitana di Genova:

<https://istruzione.cittametropolitana.genova.it/offerta-formativa/4-istruzione-liceale>

I 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.

Alcuni percorsi quadriennali prevedono la cosiddetta Formula 4+2 che, proseguendo con un corso di ITS Academy, consentono di ottenere una specializzazione tecnica terziaria.

Puoi approfondire questa possibilità formativa nel paragrafo dedicato nella prossima pagina.

La filiera formativa tecnologico-professionale 4+2



A partire dall'anno scolastico 2024-2025, è stato introdotto il sistema formativo 4+2, si tratta di una nuova tipologia di percorsi della filiera tecnologico-professionale.



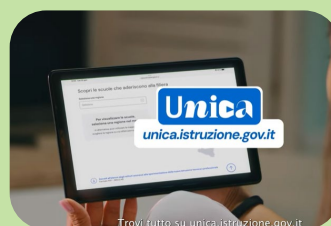
Che cos'è il 4+2?

Il sistema 4+2 rappresenta un modello educativo innovativo che prevede 4 anni di scuola secondaria superiore e un successivo periodo di 2 anni di specializzazione (sia post-diploma che durante l'istruzione superiore). Questo modello consente agli studenti di approfondire le competenze teoriche e pratiche in settori specifici, con un forte orientamento al mondo del lavoro.

L'obiettivo è quello di offrire agli studenti un percorso formativo innovativo con competenze tecnologiche correlate alle esigenze del mondo del lavoro e della produzione che agevoli, al contempo, la prosecuzione degli studi dopo il diploma nei percorsi di istruzione e formazione terziaria degli ITS Academy, con il conseguimento finale, in sei anni, del diploma di specializzazione per le tecnologie applicate.

Puoi approfondire questa nuova modalità formativa nella sezione dedicata della piattaforma *Unica*:

<https://unica.istruzione.gov.it/portale/it/orientamento/guida-alla-scelta/dal-sistema-integrato-0-6-anni-al-secondo-ciclo-di-istruzione/filiera-formativa-tenologico-professionale>



https://youtu.be/MFyaoH_LuNw

Nella guida #failasceltagiusta 2025 trovi il riferimento ai percorsi per i quali è stata approvata una filiera formativa per l'anno scolastico 2025/2026: nella scheda di indirizzo di studio è indicato un rimando alla mappa di navigazione dove sono esplicitate l'istituzione scolastica, la fondazione ITS e la figura ITS Academy conseguita alla fine del percorso.

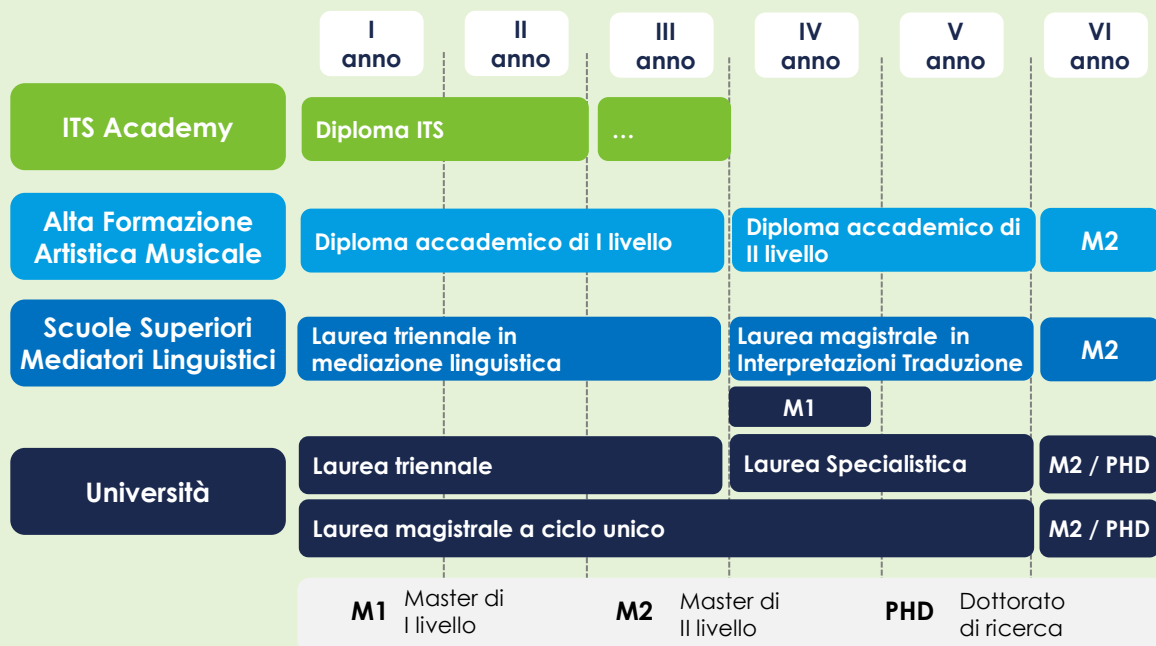
Vai alla mappa di navigazione per conoscere le scuole secondarie di secondo grado della provincia che offrono questa opportunità



L'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 (SSML).



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, che operano in stretto raccordo con l'apparato formativo e produttivo: **imprese, università, centri di ricerca ed enti locali**.

Requisiti di accesso ai corsi ITS Academy

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.

Hanno una **durata di due/tre anni** (4/6 semestri per un totale di 1.800/2.000 ore) e si concludono con un esame regionale che rilascia un attestato di diploma riconosciuto su tutto il territorio nazionale.

Quale durata hanno i corsi ITS Academy?

Stage obbligatorio per il **30%** delle ore complessive

Il **50%** dei docenti proviene dal modo del lavoro

Gli ITS Academy permettono di acquisire un **Diploma Tecnico Superiore** con la certificazione delle competenze corrispondenti al **V livello EQF** del Quadro europeo delle qualifiche (European Qualification Framework). Per favorire la circolazione in ambito nazionale ed europeo, il titolo è corredato dall'EUROPASS diploma supplement.



Quali sono le aree tecnologiche dei percorsi ITS?

Le aree tecnologiche ITS considerate strategiche per lo sviluppo economico e la competitività del Paese (DPCM 25/01/2008, DM n.203 20/10/2023) sono 10:

- ☐ Energia
- ☐ Mobilità sostenibile e logistica
- ☐ Chimica e nuove tecnologie della vita
- ☐ Sistema Agroalimentare
- ☐ Sistema Casa e Ambiente Costruito
- ☐ Meccatronica
- ☐ Sistema Moda
- ☐ Servizi alle imprese e agli enti senza fini di lucro
- ☐ Tecnologie per i beni e le attività artistiche e culturali e per il turismo
- ☐ Tecnologia dell'informazione, della comunicazione e dei dati



INDIRE:

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

corsi e dati sul Monitoraggio annuale ITS Academy.



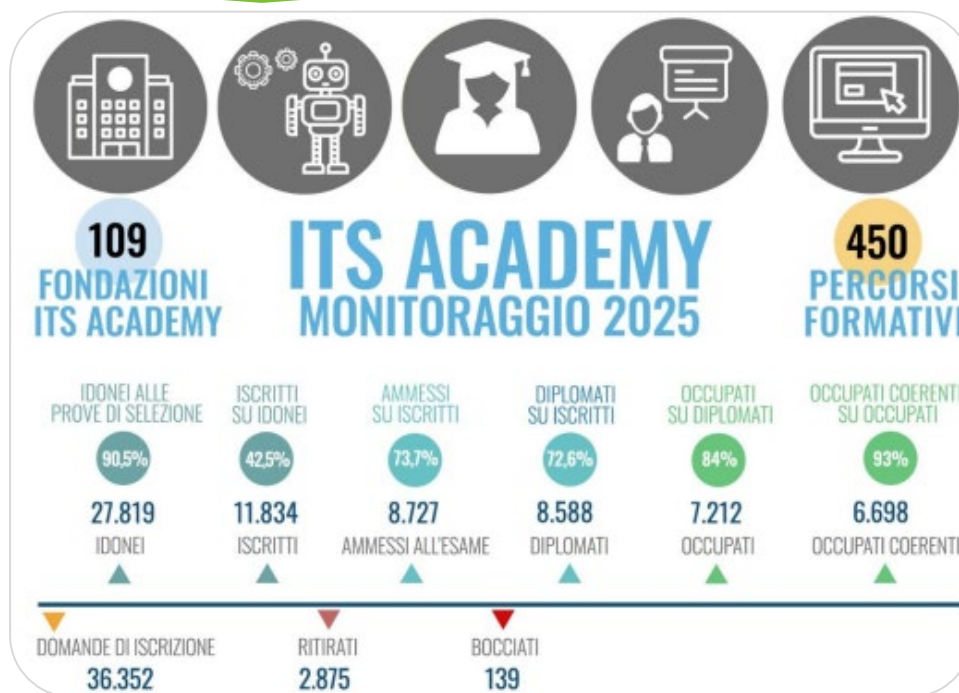
Guarda la presentazione degli ITS Academy nel video:

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



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.

Esiti generali Monitoraggio nazionale 2025
Elaborazione Indire su Banca dati nazionale ITS Academy



Puoi approfondire gli esiti del Monitoraggio nazionale 2025 sugli ITS Academy realizzato da INDIRE nel volume «Sistema terziario di istruzione tecnologica superiore. I risultati chiave»

https://www.indire.it/wp-content/uploads/2025/04/INDIRE_ITS_Monitoraggio_2025_Risultati_chiave.pdf



Consulta anche la pagina dedicata della Città Metropolitana di Genova:

<https://istruzione.cittametropolitana.genova.it/content/its-academy-istituto-tecnologico-superiore>





Trovi i corsi attivi in regione, con le scadenze per l'iscrizione, nella piattaforma OrientaMenti:

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



Approfondisci le opportunità di lavoro offerte dalle imprese italiane ai diplomati ITS Academy che scaturiscono dall'indagine Excelsior.



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/sites/default/files/pubblicazioni/2024/ITS_Academy_e_lavoro.pdf



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 si può 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

Nella sezione finale della guida (*mappa di navigazione*) trovi l'elenco dei percorsi AFAM disponibili in regione.



Alta Formazione
Artistica, Musicale
e coreutica



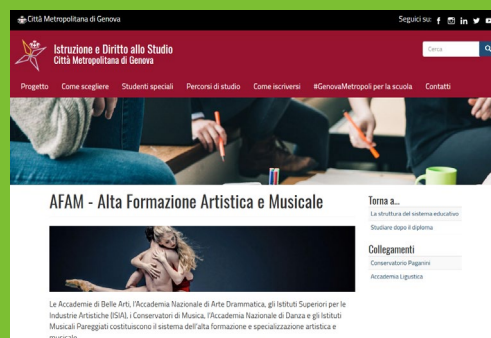
Puoi approfondire questo percorso di studi nella sezione AFAM/Alta formazione del MIUR:

<https://www.miur.gov.it/afam-alta-formazione-artistica-musicale-e-coreutica1>



Consulta anche la pagina della Città Metropolitana di Genova:

<https://istruzione.cittametropolitana.genova.it/content/afam-alta-formazione-artistica-e-musicale>



SCUOLE SUPERIORI MEDIATORI LINGUISTICI

L'obiettivo delle Scuole Superiori per Mediatori Linguistici (SSML) 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 SSML?

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**.

Attualmente in Liguria non sono attive Scuole Superiori per Mediatori Linguistici.



UniversItaly

Puoi consultare la pagina 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:

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



- ❑ nel sito University: <https://www.university.it/>

Il 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**

Università di Genova

<https://unige.it/>

L'Università di Genova offre:

- ❑ 61 percorsi universitari triennali,
- ❑ 60 magistrali e
- ❑ 7 a ciclo unico.

Polo:

<https://unige.it/poli/imperia>

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

Polo di
Imperia

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>



Nella sezione finale della guida (*mappa di navigazione*), inoltre, trovi l'elenco dei principali percorsi universitari disponibili in regione.

Approfondisci le opportunità di lavoro offerte dalle imprese italiane ai laureati che scaturiscono dall'indagine Excelsior nell'apposito volume.



Il Sistema informativo Excelsior, ogni anno, dedica un intero volume all'analisi degli sbocchi lavorativi previsti dalle imprese per i laureati

https://excelsior.unioncamere.net/sites/default/files/pubblicazioni/2024/Laureati_e_lavoro_2024.pdf



LE SCHEDE DELLE FILIERE DI INDIRIZZI DI STUDIO



Scegliere un percorso di studi non è sempre facile. A volte ci si chiede:

- ☐ Quali professioni potrò fare se frequento questo indirizzo di studi?
- ☐ Quali opportunità di lavoro potrò trovare?
- ☐ Quali solo i percorsi post-diploma che posso intraprendere?

Questa sezione della guida è pensata proprio per aiutarti a rispondere a queste domande. Troverai una panoramica completa sulle principali filiere di indirizzi di studio, utile in diversi momenti: se stai scegliendo che scuola fare dopo le medie o dopo le superiori, se stai finendo un percorso di studi e vuoi capire quali opportunità lavorative o formative ti aspettano.

Le schede sono organizzate in due parti:

- ☐ la prima ti dà un'idea di quali figure professionali cercano le imprese per ogni indirizzo, con informazioni semplici e utili su competenze richieste e sbocchi lavorativi
- ☐ la seconda ti mostra dove puoi studiare, con una mappa dell'offerta formativa della tua provincia, per quanto riguarda le scuole superiori e i percorsi leFP. A livello regionale, se vuoi proseguire con un ITS Academy o con l'università.



La sezione è pensata per darti una visione chiara e concreta, per aiutarti a collegare meglio ciò che studi oggi con quello che potrai fare domani.

L'offerta formativa e le professioni richieste dalle imprese della provincia per indirizzo di studio



LE SCHEDE DELLE FILIERE DI INDIRIZZO DI STUDIO



Agrario,
agroalimentare e
agroindustria



Informatica e
telecomunicazioni



Amministrazione,
finanza e marketing



Licei



Chimica, materiali e
biotecnologie



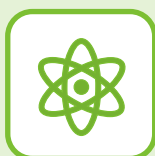
Meccanica,
meccatronica ed energia



Costruzioni,
ambiente e territorio



Sistema moda



Elettronica ed
elettrotecnica



Socio-sanitario



Estetica,
acconciature e
benessere



Trasporti e logistica



Grafica e
comunicazione



Turismo, enogastronomia,
ospitalità, spettacolo



Industria e
artigianato per il
made in Italy

Clicca sull'icona per aprire la scheda della
filiera di indirizzo di studio che ti interessa

Note alla lettura delle schede di indirizzo



Le schede che trovi, in ordine alfabetico, nelle pagine che seguono, tracciano l'identikit di ciascuna filiera di indirizzi di studio. Le filiere seguono l'articolazione degli indirizzi base della 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 (2029)**: quale sarà la probabile richiesta di diplomati e qualificati della filiera di indirizzi di studio e di laureati nei percorsi più indicati dopo il diploma di scuola secondaria di secondo grado.

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

- ❑ i **percorsi delle scuole secondarie di secondo grado** (licei, istituti tecnici e istituti professionali) e percorsi triennali di qualifica (leFP) e la loro collocazione sul territorio provinciale con link diretti alle scuole
- ❑ i **percorsi post diploma e post qualifica**: istituti di istruzione tecnologica superiore (ITS Academy) e altri corsi di formazione tecnica superiore attualmente disponibili in regione
- ❑ i **principali percorsi di laurea** attualmente 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

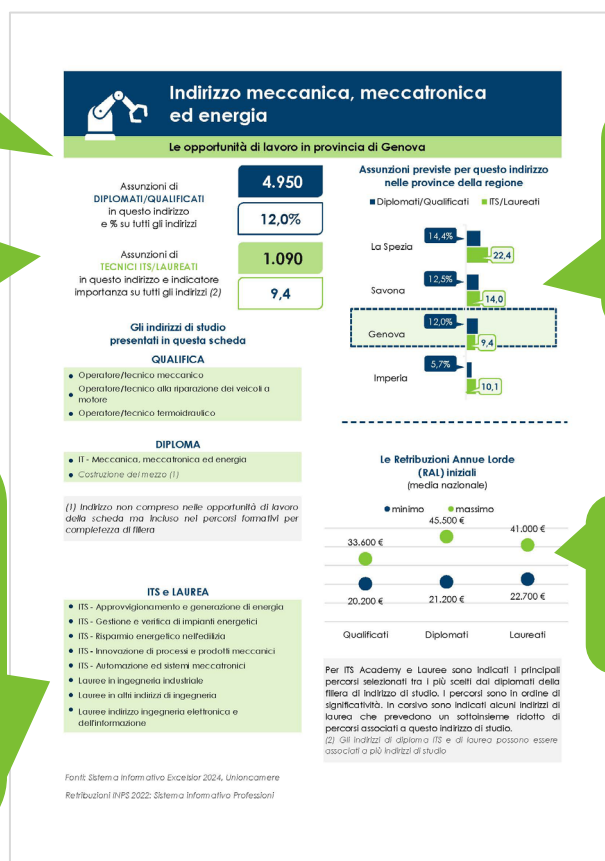
Numero di laureati e diplomati ITS dell'indirizzo e indicatore rispetto al totale dei laureati e diplomati ITS

Gli indirizzi di studio dei diversi livelli di istruzione inclusi nella scheda

Sono inclusi anche alcuni corsi di studio contrassegnati con (1) compatibili con i corsi principali ma non considerati nei dati sulle opportunità di lavoro

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



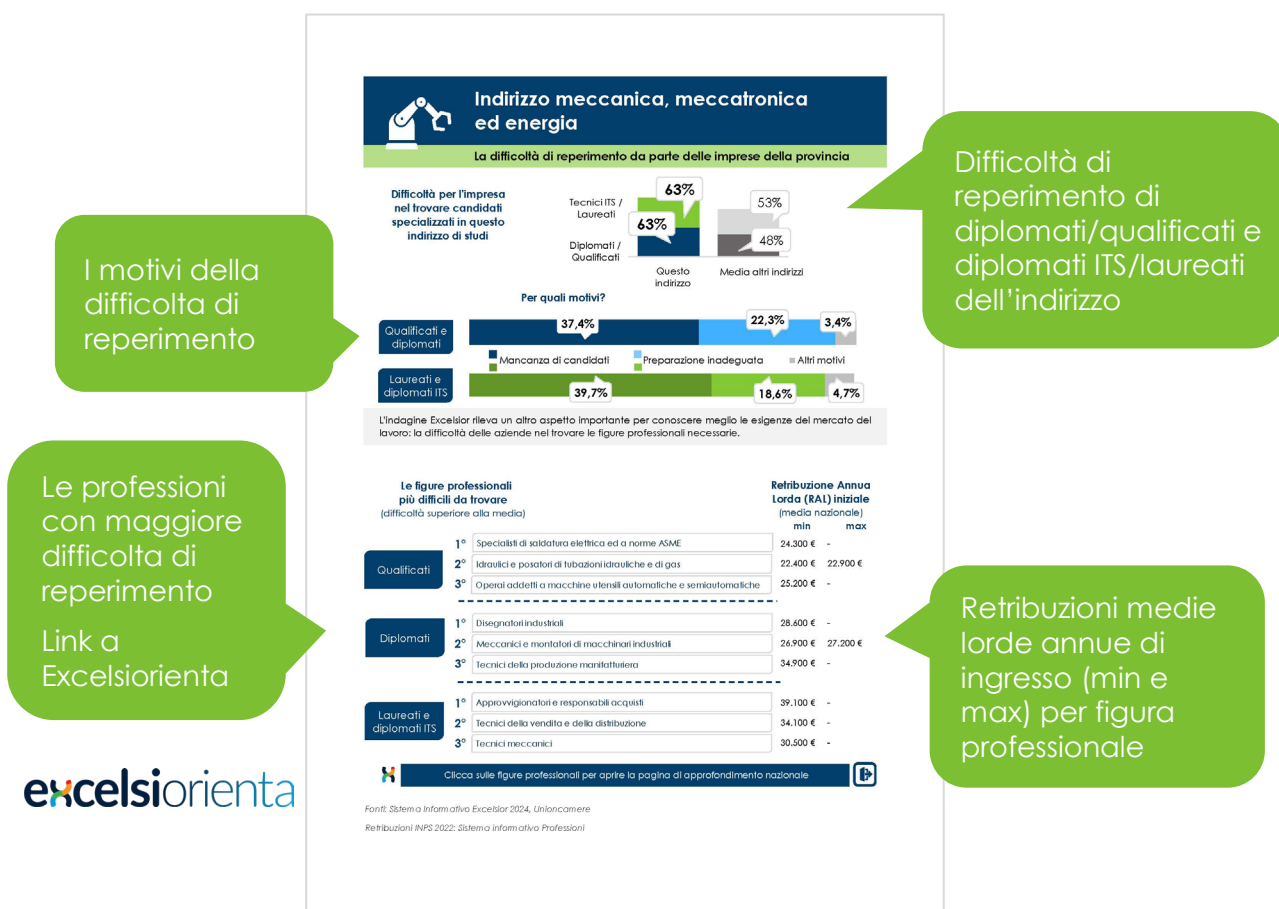
Le retribuzioni sono presentate sia in termini generali, per livello di istruzione, sia per singola categoria professionale. In particolare, per le prime **3 categorie più difficili da trovare in provincia per livello di istruzione**.

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.



Nella parte inferiore della pagina, sono elencate le prime tre professioni, di ciascun gruppo professionale, per grado di difficoltà di reperimento. Sono espresse 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.

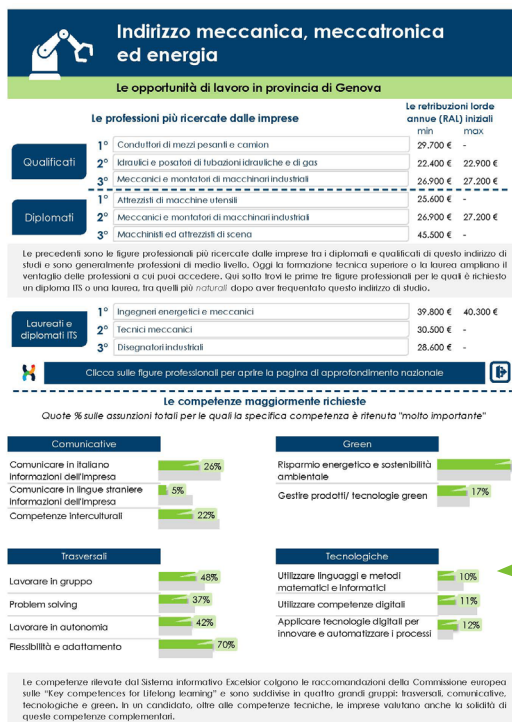
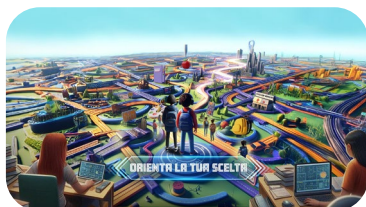
Attenzione: può succedere che in alcuni momenti dell'anno non ci sia corrispondenza sulla data di riferimento dei dati presentati.

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](#)



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, i grafici mostrano 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).

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.

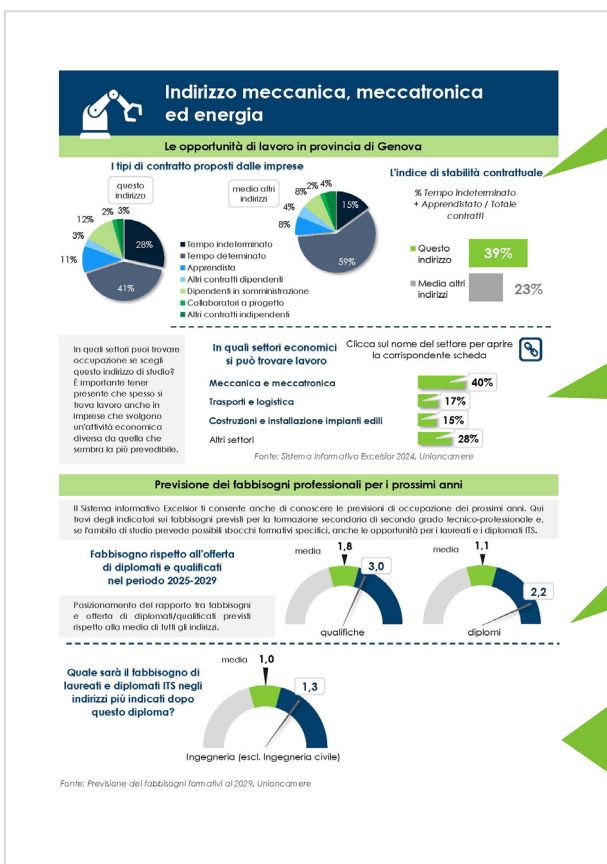
Torna alla sezione dedicata alle competenze per approfondire questo tema.



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 2025-2029 della richiesta di diplomati e di qualificati dell'indirizzo di studio

Previsioni per il quinquennio 2025-2029 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 2025-2029



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 presentano i percorsi formativi di scuola secondaria di secondo grado (per la provincia) e terziari (per la regione).

Trovi gli indirizzi di diploma di scuola secondaria superiore e di formazione professionale: licei, istituti tecnici (IT), istituti professionali (IP) e istruzione e formazione professionale (IeFP) e i comuni della provincia in cui sono disponibili.

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

Link diretto al percorso della guida all'orientamento formativo della provincia

Link diretti alla fondazione ITS e al percorso attivo a luglio 2025.

Verifica nel sito della Fondazione se hanno attivato nuovi corsi

Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Automazione	Genova, Ronco Scrivia
IT	Meccanica, Meccatronica ed energia - Articolazione Energia	Genova
IT	Meccanica, Meccatronica ed energia - Articolazione Meccanica e Meccatronica	Genova, Sestri Levante
IT	Trasporti e logistica - opzione Costruzioni aeronautiche	Genova
IP	Manutenzione e assistenza tecnica	Genova, Rapallo, Sestri Levante
IP	Manutenzione e assistenza tecnica (Serale)	Genova, Rapallo, Sestri Levante
IeFP	Operatore di impianti termoidraulici	Chiavari, Genova
IeFP	Operatore meccanico	Cogorno, Genova, Sestri Levante

Il sistema formativo 4+2 è una nuova tipologia di percorsi della filiera tecnologico-professionale. Scopri quali scuole offrono questa formula nella Mappa di navigazione.

Clicca sul percorso di studi per approfondire

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

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
ITS		Efficientamento energetico	ITS Savona	Savona
ITS		Tecnico Superiore per l'Automazione e la robotica industriale	ITS Academy La Spezia per il Made in Italy	La Spezia
ITS		Tecnico superiore per la Progettazione e produzione meccatronica avanzata	ITS Academy La Spezia per il Made in Italy	La Spezia
ITS		Ambito cantieristica navale - Ship manager e Superintendent	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS		Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS		Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta form.		MSC Marine Engineering Management	Accademia Marina Mercantile	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire



ITS Academy

(●) la presenza di un pallino a destra del comune di localizzazione della scuola indica la possibilità di frequentare un corso con formula 4+2.

Indirizzi di formazione tecnica superiore post-diploma

Torna alla specifica sezione dedicata dell'offerta formativa



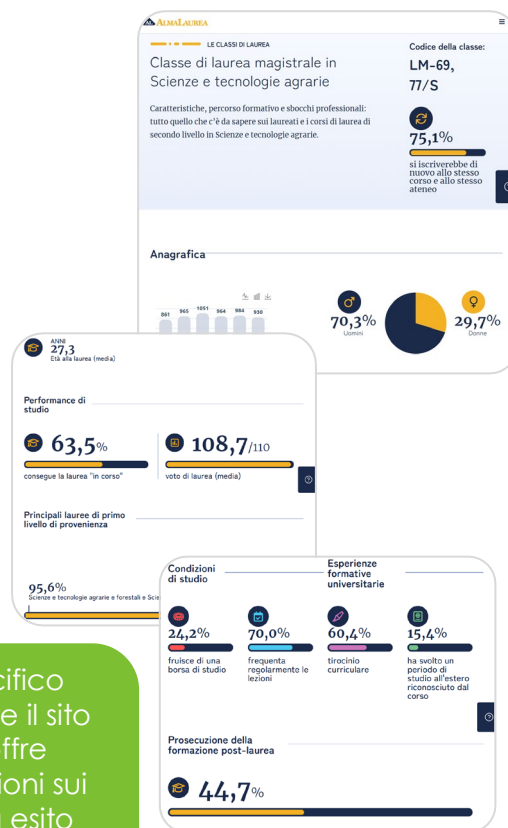
Si propongono infine i percorsi universitari disponibili in regione più indicati dopo aver frequentato lo specifico indirizzo di studio.

I corsi sono erogati dall'Università di Genova. Cliccando sul nome del corso si apre la corrispondente pagina dell'università.

I principali percorsi di laurea dell'Università di Genova

Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia		
Le opportunità di formazione terziaria in regione		
I principali corsi di laurea dell'Università di Genova		
Tipo	Corso	Comune
LT	Design del Prodotto Nautico	La Spezia
LT	Ingegneria Meccanica	Genova
LT	Ingegneria Meccanica	La Spezia
LT	Ingegneria Nautica	La Spezia
LT	Ingegneria Navale	Genova
LT	Ingegneria dell'Energia	Seviano
LM	Design Navale e Nautico	La Spezia
LM	Energy Engineering	Seviano
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	Robotics Engineering	Genova
LM	Yacht Design	La Spezia

Cliccando sullo specifico logo è possibile aprire il sito di Almalaurea che offre interessanti informazioni sui singoli corsi di laurea esito dell'indagine periodica sui laureati



Torna alla specifica sezione dedicata dell'offerta formativa

Università





Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

2.510

6,1%

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

230

2,0

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

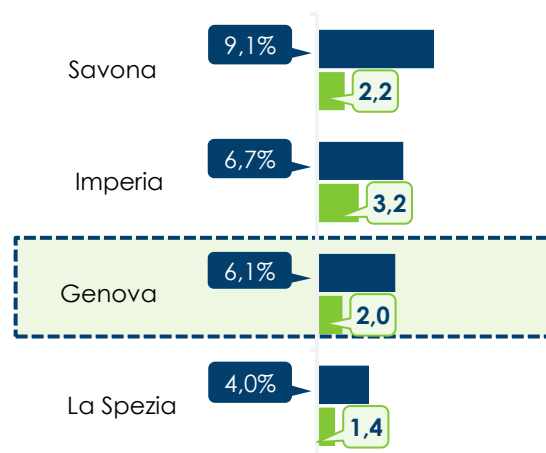
- IT - Produzione e trasformazione agroalimentare
- IT - Viticoltura ed enologia
- IT - Gestione ambiente e territorio
- IP - Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione e gestione territorio
- IP - Pesca/produzioni ittiche
- IP - Gestione delle acque e risanamento ambientale

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 agro-alimentare
- Lauree indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico
- Lauree indirizzo scienze biologiche e biotecnologie
- Lauree indirizzo scienze della terra
- Lauree indirizzo chimico-farmaceutico
- Lauree indirizzo ingegneria industriale

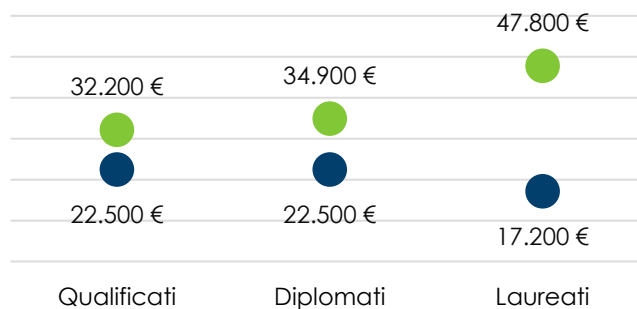
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

■ 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 2024, Unioncamere

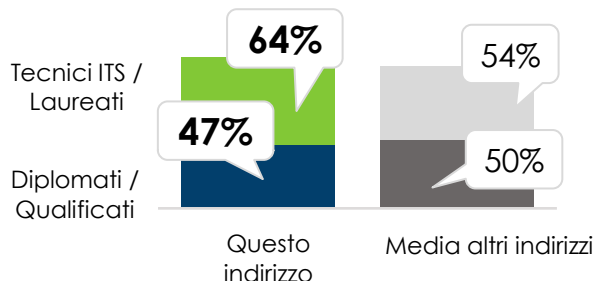
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



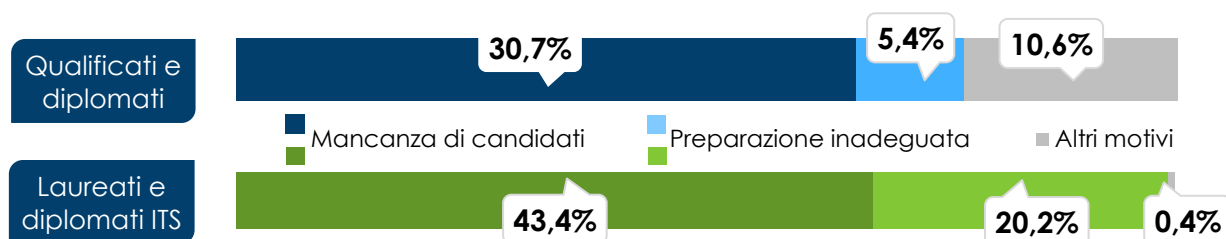
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

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)

Qualificati

1°	Agricoltori e operai agricoli specializzati	22.500 €	-
2°	Baristi	23.200 €	-
3°	Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-

Diplomati

Le imprese non hanno segnalato difficoltà superiori alla media nel reperire candidati con questo titolo di studi

Laureati e diplomati ITS

1°	Tecnici del controllo e della bonifica ambientale	30.700 €	-
2°	Tecnici della produzione manifatturiera	34.900 €	-
3°	Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

		min	max
Qualificati	1° Cuochi in alberghi e ristoranti	27.800 €	-
	2° Baristi	23.200 €	-
	3° Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-
Diplomati	1° Agricoltori e operai agricoli specializzati di coltivazioni legnose agrarie	22.500 €	-
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
	3° Tecnici biologi, biochimici	32.100 €	-

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	34.900 €	-
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
	3° Ingegneri industriali e gestionali	41.000 €	-

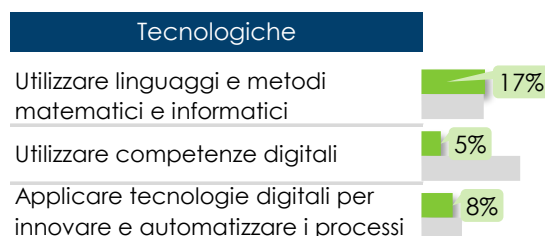
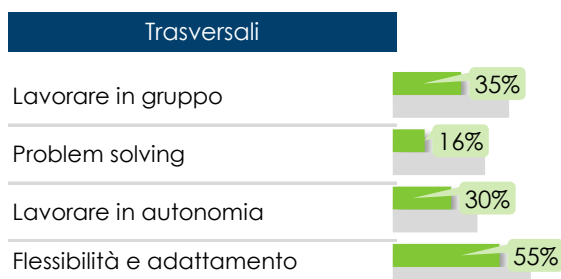
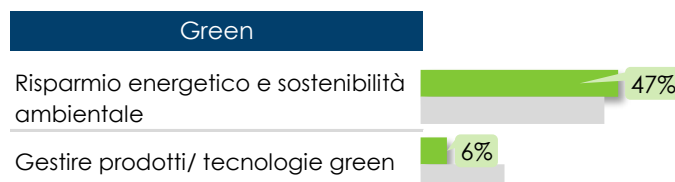


Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

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



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

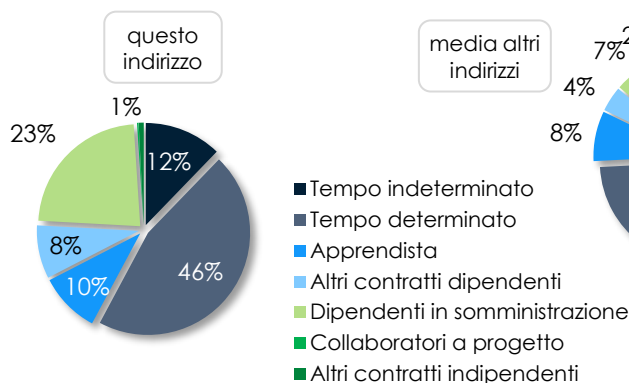
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

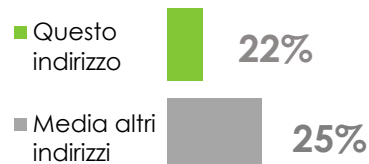
Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

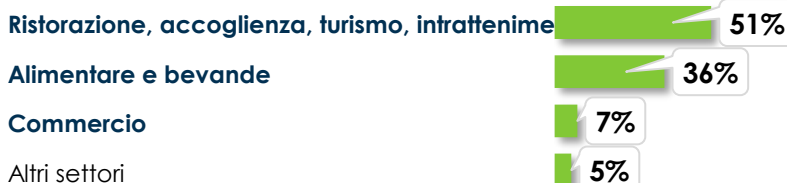
% Tempo indeterminato + Apprendista / Totale contratti



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



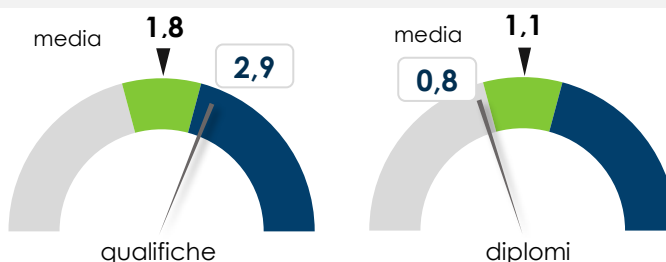
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

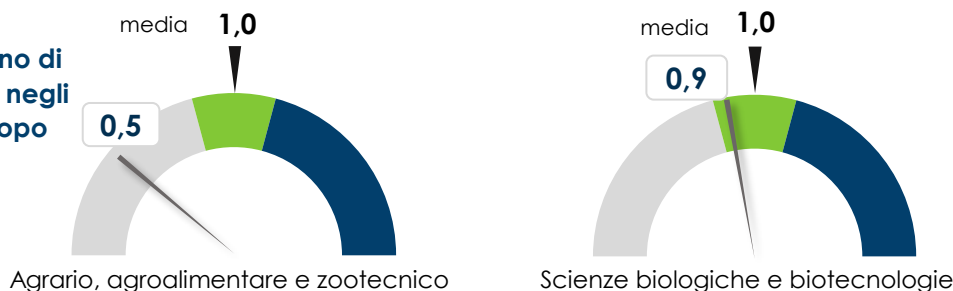
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2025-2029

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 2029, Unioncamere



Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
IT	Agraria, Agroalimentare, Agroindustria - Articolazione Produzioni e trasformazioni	Genova
IP	Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane	Genova
leFP	Operatore agricolo	Genova
leFP	Operatore delle produzioni alimentari	Genova

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
ITS		Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nel settore ortofrutticolo	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Imperia
ITS		Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nella filiera florovivaistica	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Imperia
ITS		Tecnico superiore per la gestione e l'innovazione nelle produzioni primarie e nel sistema agroindustriale	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Imperia
ITS		Tecnico superiore per la valorizzazione e promozione delle produzioni agroalimentari	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Imperia



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

ITS Academy

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Scienze Ambientali e Naturali	Genova
LT	Scienze e Culture Agroalimentari del Mediterraneo	Imperia



Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LM	Biologia ed Ecologia Marina	Genova
LM	Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio (con Università di Milano)	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

Regione Liguria - Sez. Università



ALMALAUREA



Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

10.500

25,4%

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

3.880

33,6

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
- IP - Servizi commerciali/amministrativi
- Liceo scienze umane - Economico-sociale (1)

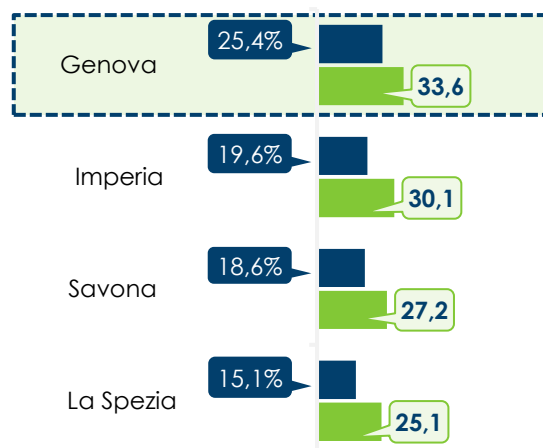
(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

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

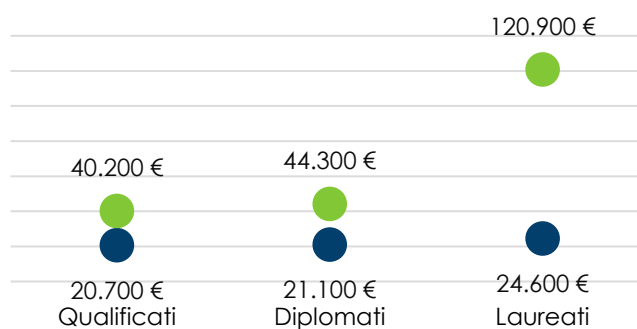
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

■ 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 2024, Unioncamere

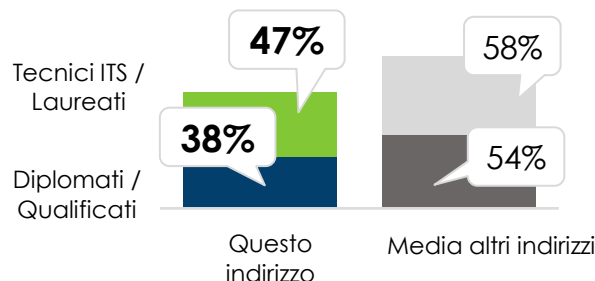
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



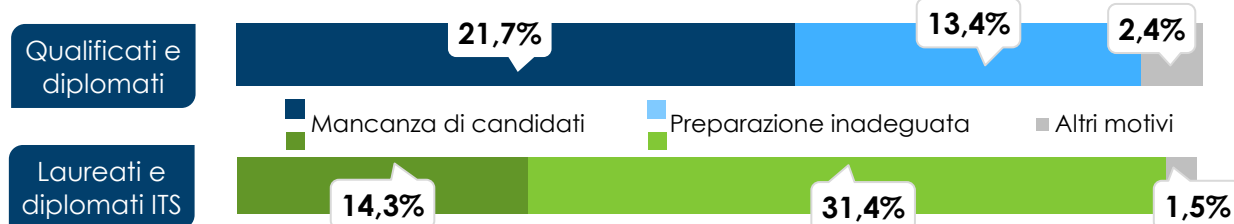
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

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)

		min	max
Qualificati	1° Conducenti di autobus, di tram e di filobus	26.300 €	-
	2° Guardie private di sicurezza	20.700 €	-
	3° Venditori a domicilio, a distanza	23.400 €	28.800 €
Diplomati	1° Conducenti di autobus, di tram e di filobus	26.300 €	-
	2° Spedizionieri e tecnici della distribuzione	34.400 €	-
	3° Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci	27.100 €	-
Laureati e diplomati ITS	1° Addetti alle buste paga	27.900 €	-
	2° Tecnici della gestione finanziaria	43.800 €	-
	3° Specialisti nei rapporti con il mercato	35.400 €	45.300 €



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

			min	max
Qualificati	1°	Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-
	2°	Guardie private di sicurezza	20.700 €	-
	3°	Addetti a funzioni di segreteria	24.100 €	-
Diplomati	1°	Addetti agli affari generali	28.100 €	-
	2°	Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-
	3°	Contabili	28.100 €	-

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 agli affari generali	28.100 €	-
	2°	Contabili	28.100 €	-
	3°	Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-

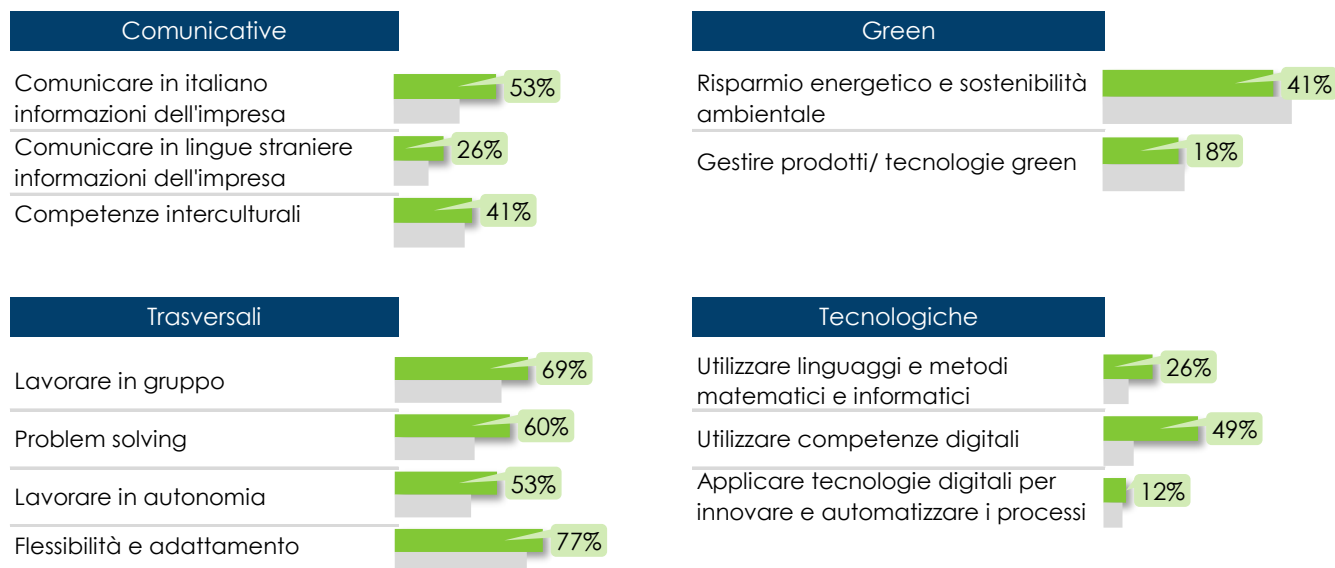


Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

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



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

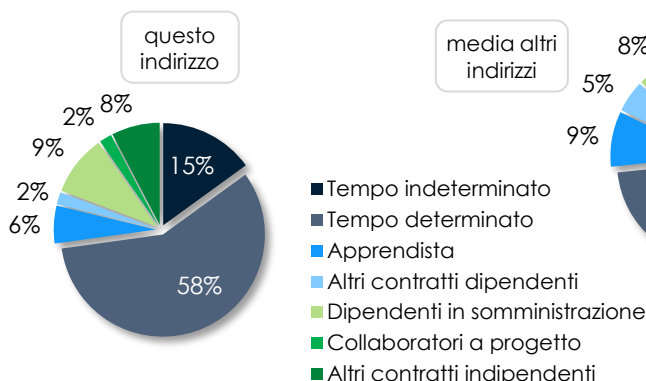
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

% Tempo indeterminato + Apprendista / 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



Commercio



Trasporti e logistica



Informatica e telecomunicazioni



Altri settori



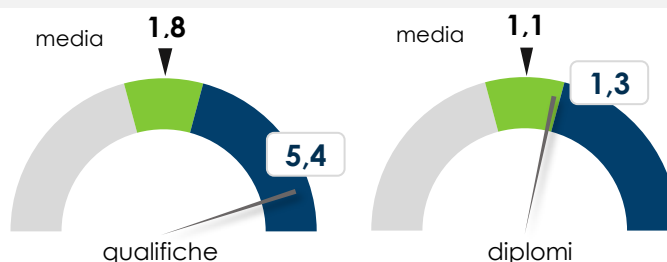
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

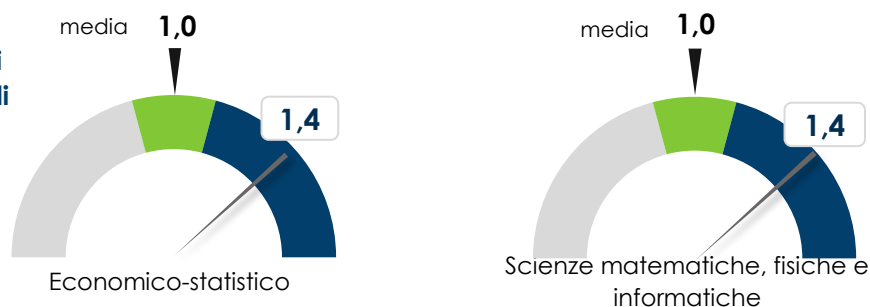
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2025-2029

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 2029, Unioncamere



Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
Liceo	Scienze Umane - Opzione Economico Sociale	Chiavari, Genova
IT	Amministrazione, finanza e marketing	Chiavari
IT	Amministrazione, finanza e marketing	Genova, Rapallo, Ronco Scrivia, Sestri Levante
IT	Amministrazione, finanza e marketing (Serale)	Chiavari, Genova, Rapallo
IT	Amministrazione, finanza e marketing - Articolazione Relazioni Internazionali per il marketing	Chiavari, Genova, Rapallo, Ronco Scrivia, Sestri Levante
IT	Amministrazione, finanza e marketing - Articolazione Relazioni Internazionali per il marketing (Serale)	Genova
IT	Amministrazione, finanza e marketing - Articolazione Sistemi informativi aziendali	Chiavari, Genova, Rapallo
IT	Amministrazione, finanza e marketing - Articolazione Sistemi informativi aziendali (Serale)	Genova, Rapallo
IT	Turismo	Genova, Rapallo
IP	Servizi commerciali	Chiavari, Genova •
IP	Servizi commerciali (Serale)	Chiavari, Genova •
leFP	Operatore ai servizi di impresa	Genova
leFP	Operatore ai servizi di promozione ed accoglienza	Arenzano, Genova
leFP	Operatore ai servizi di vendita	Genova

- Il sistema formativo 4+2 è una nuova tipologia di percorsi della filiera tecnologico-professionale. Scopri quali scuole offrono questa formula nella Mappa di navigazione.

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
ITS		Tecnico Superiore per l'Amministrazione, la gestione finanziaria e il controllo di gestione	ITS Academy La Spezia per il Made In Italy	La Spezia
ITS		Social & Digital Marketing	Accademia digitale Liguria	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



Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
Corsi brevi		Staff Crociere/traghetti - Assistente d'ufficio navi traghetto	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta form.		BSc (Hons) Maritime Business Level 6 Top Up	Accademia Marina Mercantile	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

ITS Academy

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Diritto ed Economia delle Imprese	La Spezia
LT	Economia Aziendale	Genova
LT	Economia delle Aziende Marittime, della Logistica e dei Trasporti	Genova
LT	Ingegneria Gestionale	Genova
LT	Politiche, Governance e Informazione dello Sport	Genova
LT	Scienze Economiche e Finanziarie	Genova
LT	Scienze Internazionali e Diplomatiche	Genova
LT	Scienze del Turismo: Impresa, Cultura e Territorio	Imperia
LT	Scienze dell'Amministrazione e della Politica	Genova
LT	Servizi Legali all'Impresa e alla Pubblica Amministrazione	Genova
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 CU	Giurisprudenza	Genova
LM CU	Giurisprudenza	Imperia



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

Regione Liguria - Sez. Università



ALMALAUREA



Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

140

0,3%

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

540

4,7

**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)

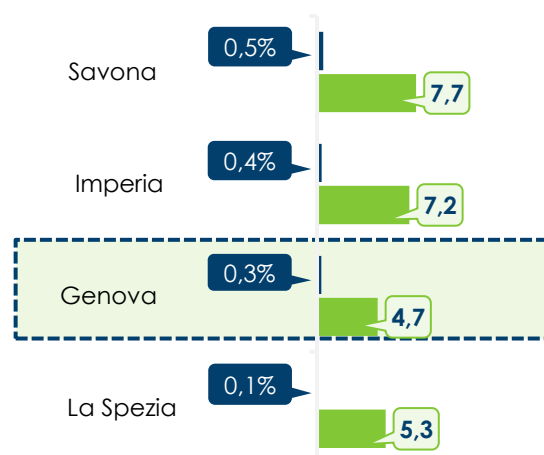
(1) Indirizzi non compresi nelle opportunità di lavoro della scheda ma inclusi nei percorsi formativi per completezza di filiera

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

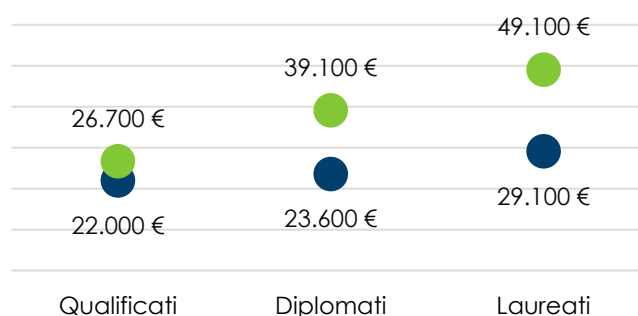
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

■ 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 2024, Unioncamere

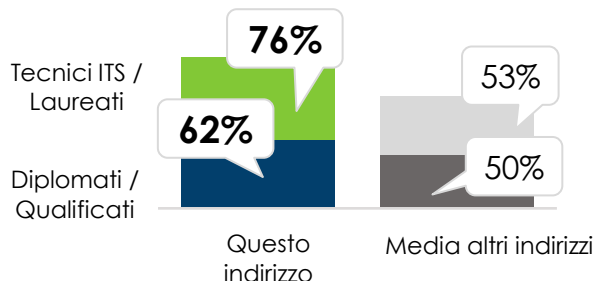
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



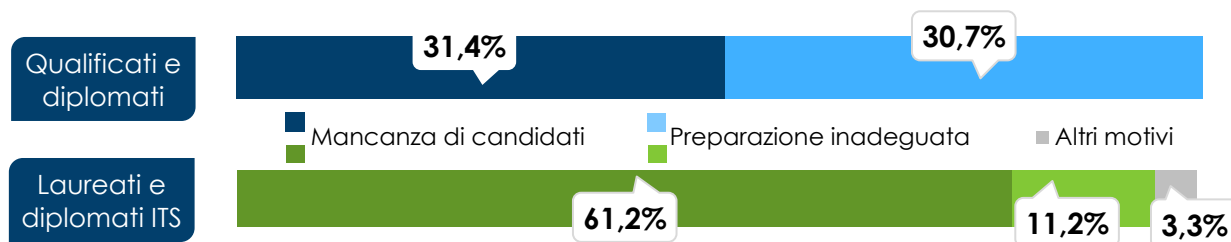
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie

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)

		Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale)	
		min	max
Qualificati	1° Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	24.800 €	-
	2° Operai addetti ai servizi di igiene e pulizia	23.200 €	-
Diplomati	1° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
	2° Tecnici della produzione di servizi	-	-
	3° Operatori di macchinari e di impianti per la chimica di base e la	26.900 €	-
Laureati e diplomati ITS	1° Farmacisti	33.200 €	-
	2° Chimici	33.200 €	41.900 €
	3° Tecnici chimici	29.100 €	-



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

		min	max
Qualificati	1° Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	24.800 €	-
	2° Operai addetti ai servizi di igiene e pulizia	23.200 €	-
	3° Operatori di macchinari per la fabbricazione di prodotti derivati dalla	25.300 €	26.700 €
Diplomati	1° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
	2° Tecnici della produzione di servizi	-	-
	3° Operatori macchinari e impianti per chimica di base e chimica fine	26.900 €	-

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° Farmacisti	33.200 €	-
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
	3° Tecnici dell'organizzazione e della gestione dei fattori produttivi	34.800 €	-

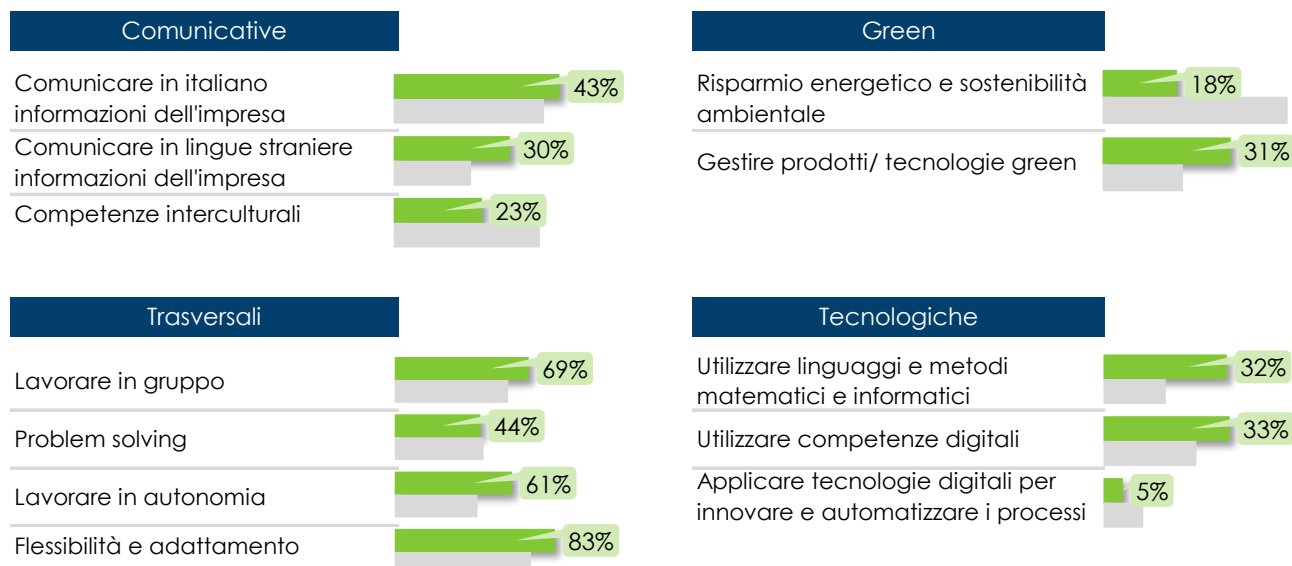


Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

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



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

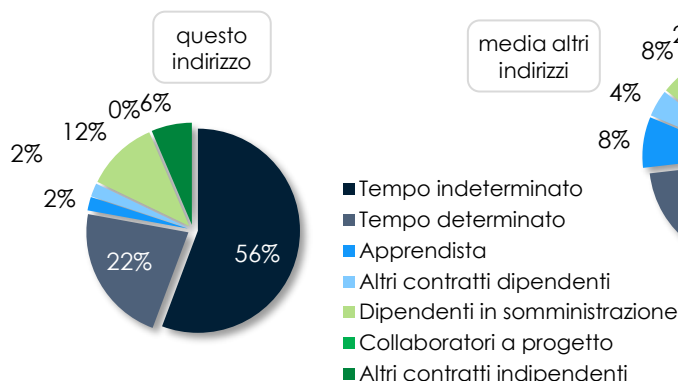
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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



Chimico, plastico e farmaceutico

28%

Commercio

16%

Alimentare e bevande

10%

Altri settori

46%

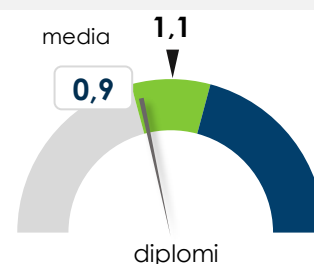
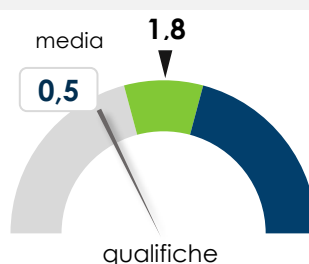
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

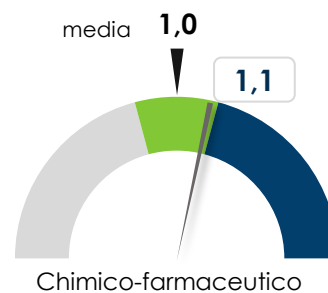
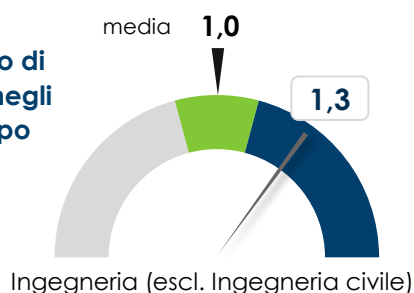
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2025-2029

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 2029, Unioncamere



Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
Liceo	Scientifico - Scienze Applicate	Chiavari, Genova, Rapallo, Ronco Scrivia, Sestri Levante
IT	Chimica, Materiali e biotecnologie - Articolazione Biotecnologie ambientali	Genova
IT	Chimica, Materiali e biotecnologie - Articolazione Biotecnologie sanitarie	Genova
IT	Chimica, Materiali e biotecnologie - Articolazione Chimica e Materiali	Genova

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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 dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Biotecnologie	Genova
LT	Chimica e Tecnologie Chimiche	Genova
LT	Ingegneria Biomedica	Genova
LT	Ingegneria Chimica e di Processo	Genova
LT	Scienza dei Materiali	Genova
LT	Scienze Biologiche	Genova
LT	Tecniche di Laboratorio Biomedico	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
LM CU	Chimica e Tecnologia Farmaceutiche	Genova
LM CU	Farmacia	Genova

Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

Regione Liguria - Sez. Università



ALMA LAUREA



Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

2.000

4,9%

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

850

7,3

**Gli indirizzi di studio
presentati in questa scheda**

QUALIFICA

- Operatore/tecnico edile

DIPLOMA

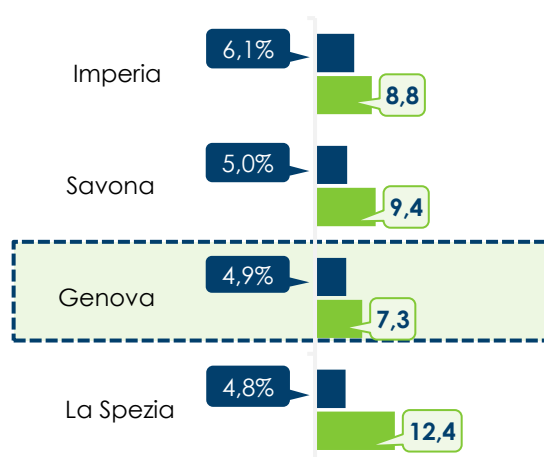
- IT - Costruzioni, ambiente e territorio
- IT - Costruzioni, ambiente e territorio - Geotecnico

ITS e LAUREA

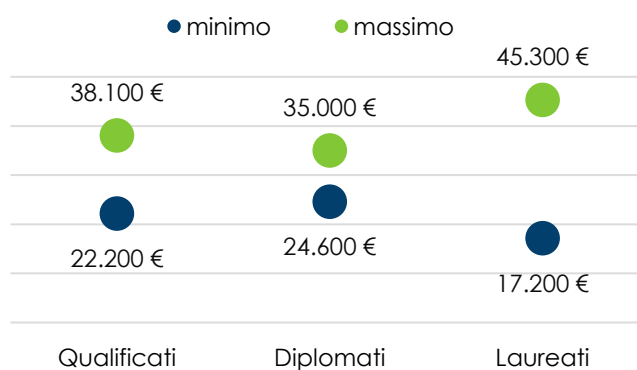
- ITS - Approvvigionamento e generazione di energia
- ITS - Gestione e verifica di impianti energetici
- ITS - Risparmio energetico nell'edilizia
- ITS - Innovazione e qualità delle abitazioni
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing per l'arredamento
- Lauree in ingegneria civile 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

■ Diplomatici/Qualificati ■ ITS/Laureati



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.

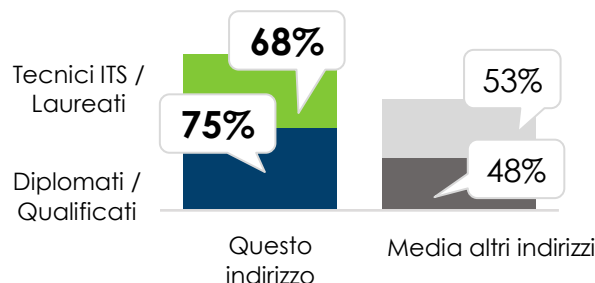
(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio



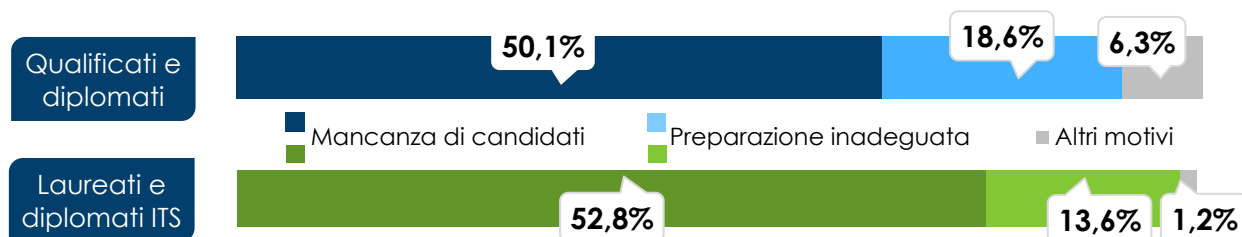
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

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° Armatori di gallerie, addetti all'armamento ferroviario	32.600 €	-
	2° Pavimentatori e posatori di rivestimenti	28.900 €	-
	3° Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	22.900 €	-
Diplomati	1° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
	2° Tecnici delle costruzioni civili	30.900 €	-
	3° Tecnici della gestione di cantieri edili	35.000 €	-
Laureati e diplomati ITS	1° Tecnici delle costruzioni civili	30.900 €	-
	2° Tecnici della gestione di cantieri edili	35.000 €	-
	3° Ingegneri civili	37.700 €	-



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

		min	max
Qualificati	1° Muratori in pietra, mattoni, refrattari	29.500 €	-
	2° Carpentieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti)	30.700 €	-
	3° Conduttori di macchinari per il movimento terra	32.000 €	-
Diplomati	1° Tecnici della gestione di cantieri edili	35.000 €	-
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
	3° Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-

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	37.700 €	-
	2° Ingegneri industriali e gestionali	41.000 €	-
	3° Tecnici della gestione di cantieri edili	35.000 €	-

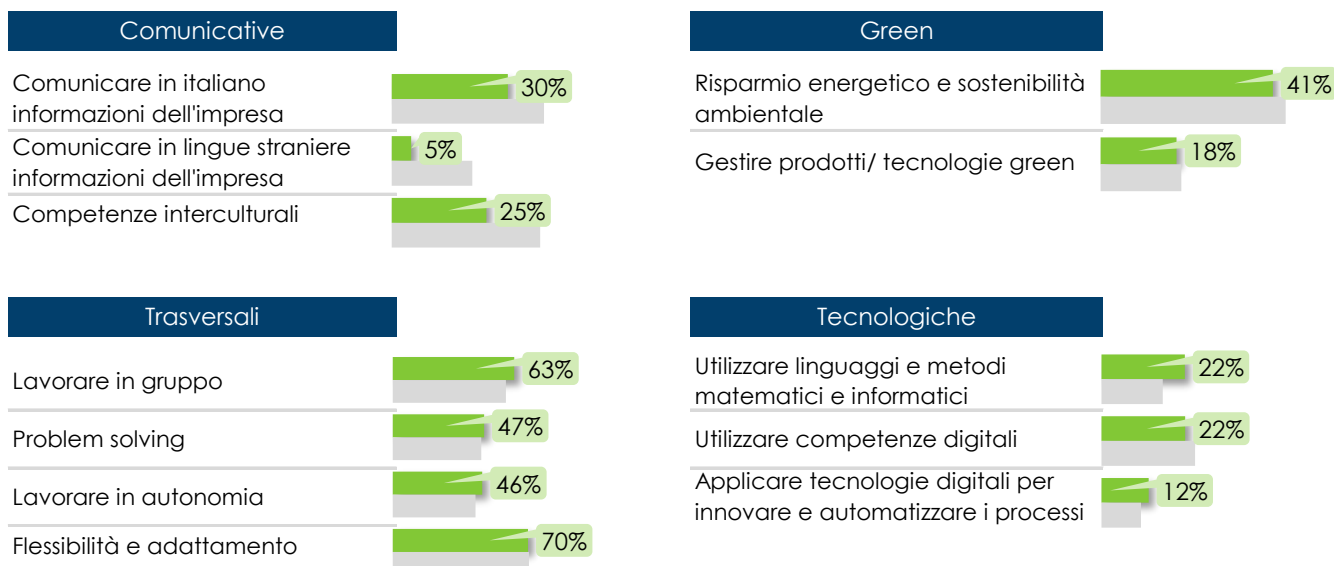


Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

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



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

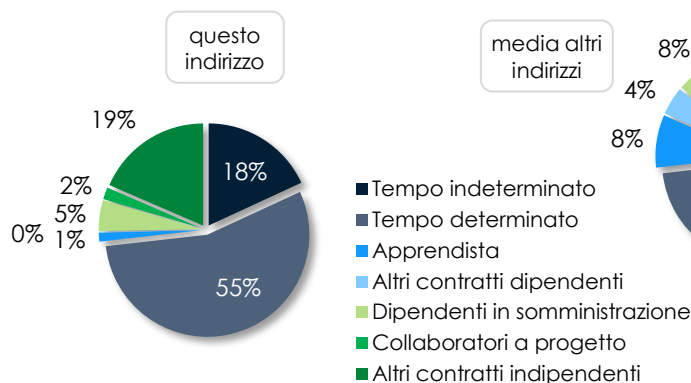
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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



Costruzioni e installazione impianti edili

74%

Commercio

7%

Meccanica e meccatronica

3%

Altri settori

16%

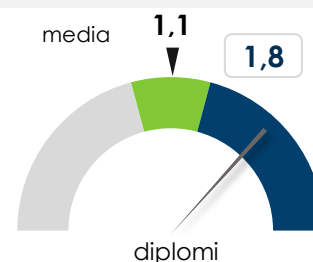
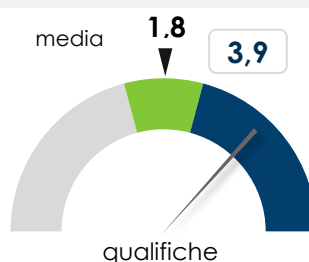
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

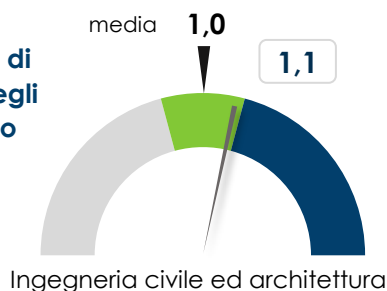
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2025-2029

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 2029, Unioncamere



Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
Liceo	Artistico - Architettura e Ambiente	Chiavari, Genova
IT	Costruzioni, Ambiente e territorio	Chiavari, Genova, Rapallo
IT	Costruzioni, Ambiente e territorio (Serale)	Chiavari, Genova
IT	Costruzioni, Ambiente e territorio - Articolazione Geotecnico	Chiavari, Genova
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Automazione (Serale)	Genova •
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettronica	Genova, Ronco Scrivia, Sestri Levante
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettronica (Serale)	Genova
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettrotecnica	Genova, Ronco Scrivia, Sestri Levante •
IP	Gestione delle acque e risanamento ambientale	Genova
leFP	Operatore di impianti termoidraulici	Chiavari, Genova
leFP	Operatore edile	Genova
leFP	Operatore elettrico	Cogorno, Genova

- Il sistema formativo 4+2 è una nuova tipologia di percorsi della filiera tecnologico-professionale. Scopri quali scuole offrono questa formula nella Mappa di navigazione.

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
ITS		Efficientamento energetico	ITS Savona	Savona
ITS		Ambito marittimo - Environmental Officer	Accademia Marina Mercantile	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

ITS Academy

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Ingegneria Civile e Ambientale	Genova



Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Ingegneria dell'Energia	Savona
LT	Scienze Ambientali e Naturali	Genova
LT	Scienze Geologiche	Genova
LT	Scienze dell'Architettura	Genova
LT	Tecnologie per l'Edilizia e il Territorio	Genova
LM	Architectural Composition	Genova
LM	Architettura	Genova
LM	Energy Engineering	Savona
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- Building Engineering	Genova
LM	Management For Energy And Environmental Transition (Meet)	Genova
LM	Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio (con Università di Milano)	Genova
LM	Scienze Geologiche	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire

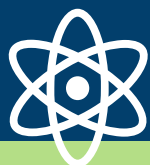


REGIONE
LIGURIA

Regione Liguria - Sez. Università



ALMALAUREA



Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

2.380

5,8%

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

1.490

12,9

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

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

DIPLOMA

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

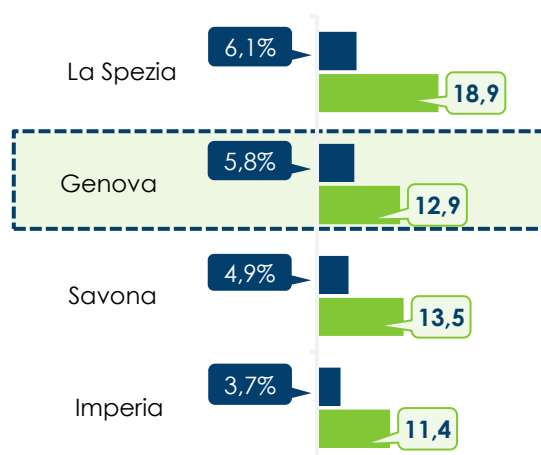
(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

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
- Lauree in ingegneria biomedica
- Lauree in informatica
- Lauree in sicurezza informatica
- Lauree in tecniche e metodi per la società dell'informazione
- Lauree in scienze matematiche, fisiche e informatiche

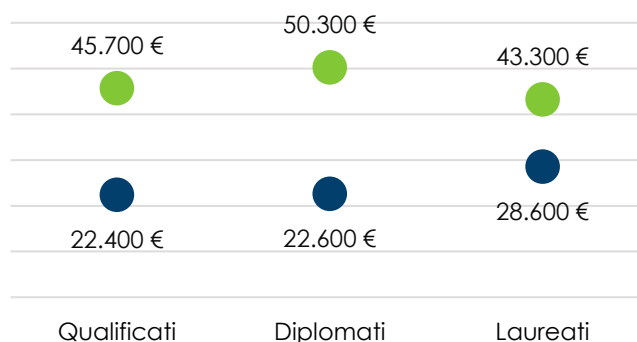
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

■ 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 2024, Unioncamere

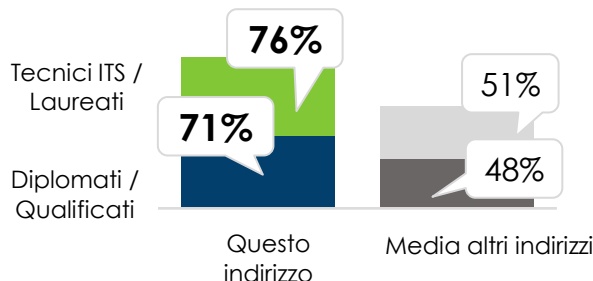
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



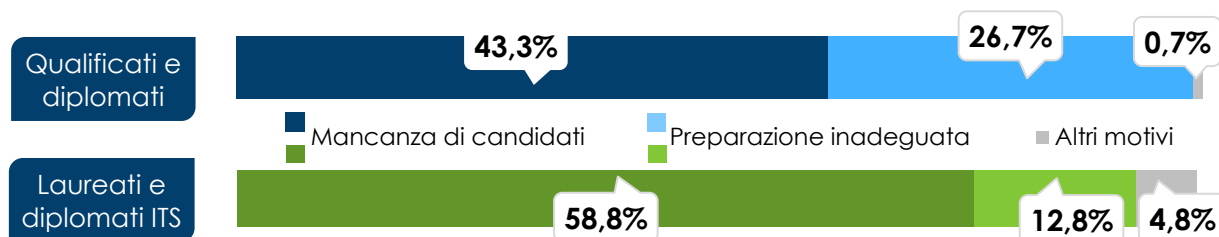
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

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)

		min	max
Qualificati	1° Meccanici e montatori di macchinari industriali	27.200 €	-
	2° Elettricisti nelle costruzioni civili	22.800 €	-
	3° Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche	22.600 €	-
Diplomati	1° Insegnanti nella formazione professionale	29.200 €	-
	2° Elettrotecnici	29.700 €	-
	3° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
Laureati e diplomati ITS	1° Ingegneri elettrotecnici	38.800 €	-
	2° Progettisti e amministratori di sistemi	-	-
	3° Disegnatori industriali	28.600 €	-



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

		min	max
Qualificati	1° Eletttricisti nelle costruzioni civili	22.800 €	-
	2° Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	25.400 €	45.700 €
	3° Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche	22.600 €	-
Diplomati	1° Eletttricisti nelle costruzioni civili	22.800 €	-
	2° Operatori di apparecchi per la ripresa e la produzione audio-video	44.500 €	50.300 €
	3° Insegnanti nella formazione professionale	29.200 €	-

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° Analisti e progettisti di software	33.200 €	34.200 €
	2° Tecnici programmatori	30.900 €	-
	3° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-

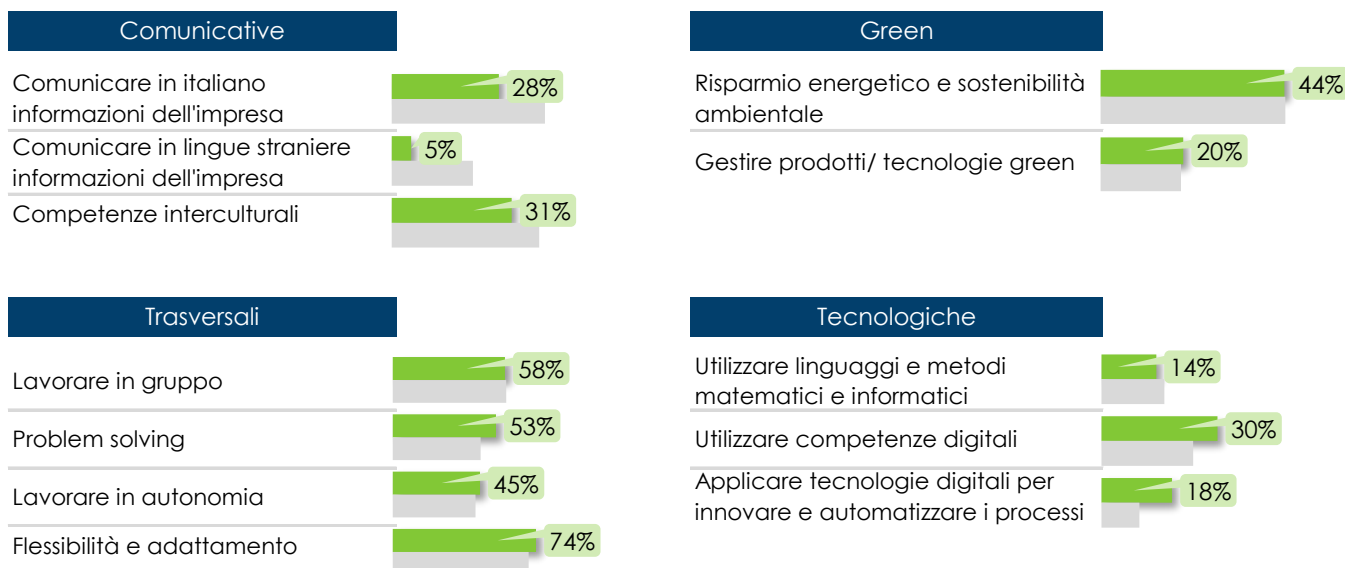


Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

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



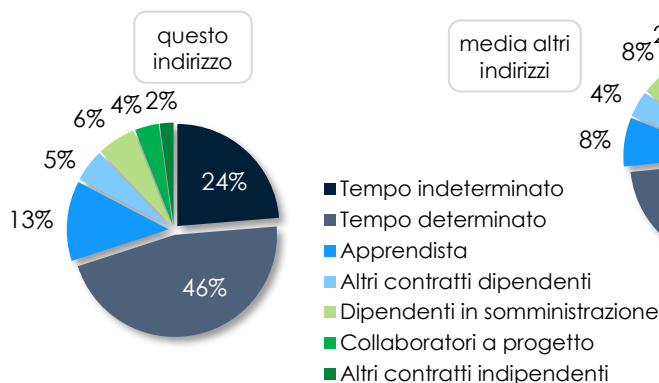
Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.



Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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



Costruzioni e installazione impianti edili

59%

Meccanica e mecatronica

12%

Elettrico e elettronico

7%

Altri settori

22%

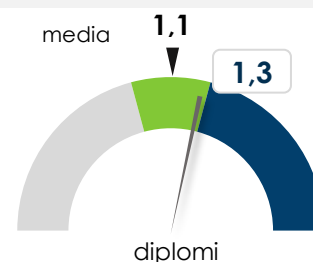
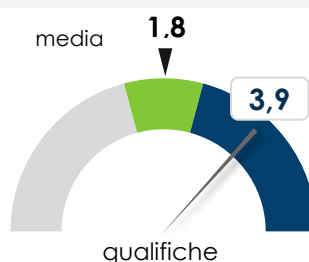
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

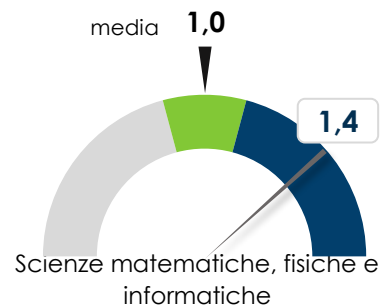
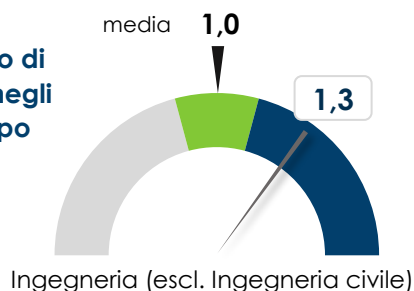
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2025-2029

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 2029, Unioncamere



Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune	
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Automazione	Genova, Ronco Scrivia	•
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Automazione (Serale)	Genova	•
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettronica	Genova, Ronco Scrivia, Sestri Levante	
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettronica (Serale)	Genova	
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettrotecnica	Genova, Ronco Scrivia, Sestri Levante	•
leFP	Operatore elettrico	Cogorno, Genova	

- Il sistema formativo 4+2 è una nuova tipologia di percorsi della filiera tecnologico-professionale. Scopri quali scuole offrono questa formula nella Mappa di navigazione.

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
ITS		Tecnico superiore per la Progettazione e produzione meccatronica avanzata	ITS Academy La Spezia per il Made In Italy	La Spezia
Corsi brevi		Tecnici di bordo - Allievo elettricista di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

ITS Academy

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Ingegneria Elettrica	Genova
LT	Ingegneria Elettronica e Tecnologie dell'Informazione	Genova
LM	Electronic engineering	Genova
LM	Energy Engineering	Savona



Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LM	Ingegneria Elettrica	Genova
LM	Robotics Engineering	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

Regione Liguria - Sez. Università

ALMALAUREA



Indirizzo estetico, acconciature e benessere

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

1.700

4,1%

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

20

0,2

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

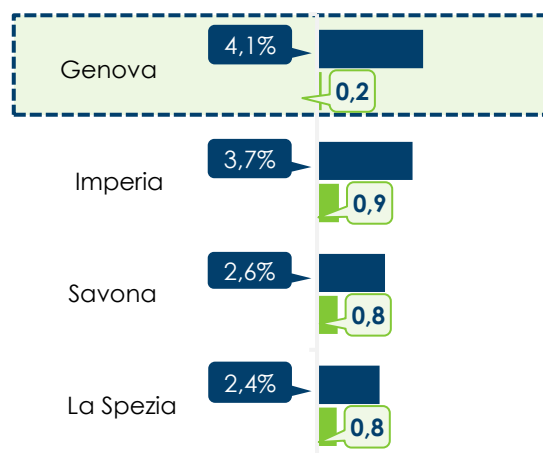
ITS e LAUREA

- Lauree in scienze motorie

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

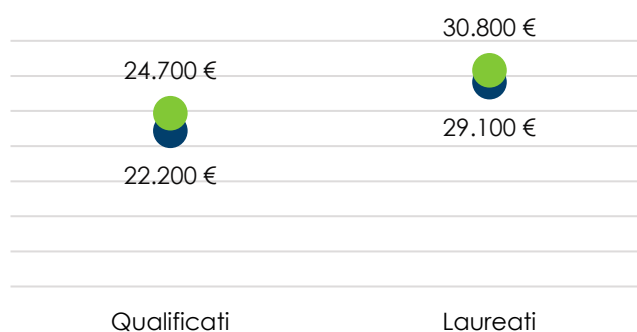
■ Diplomatici/Qualificati ■ ITS/Laureati



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 2024, Unioncamere

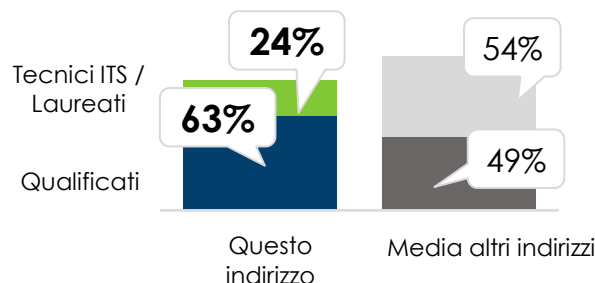
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



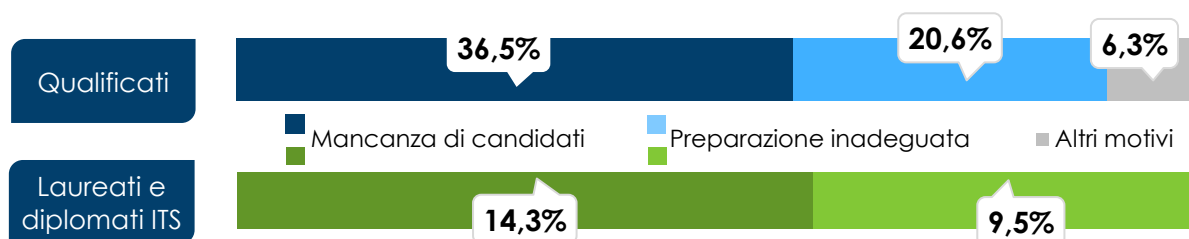
Indirizzo estetico, acconciature e benessere

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	22.200 €	-
	2° Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	24.700 €	-
	3° Acconciatori	23.000 €	-
Laureati e diplomati ITS	1° Istruttori di discipline sportive non agonistiche	29.100 €	-



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo estetica, acconciature e benessere

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

Qualificati

		min	max
1°	Acconciatori	23.000 €	-
2°	Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	24.700 €	-
3°	Estetisti e truccatori	22.200 €	-

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°	Istruttori di discipline sportive non agonistiche	29.100 €	-
2°	Professioni organizzative nell'educazione fisica e nello sport	30.800 €	-



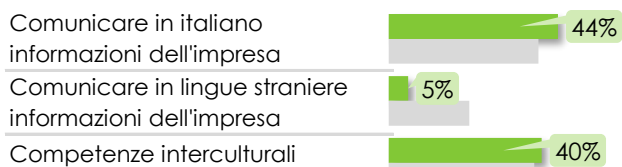
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



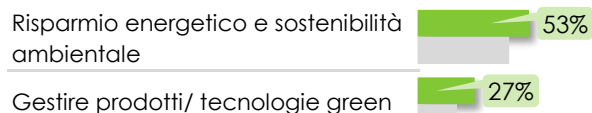
Le competenze maggiormente richieste

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

Comunicative



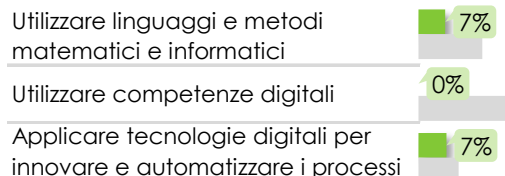
Green



Trasversali



Tecnologiche



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

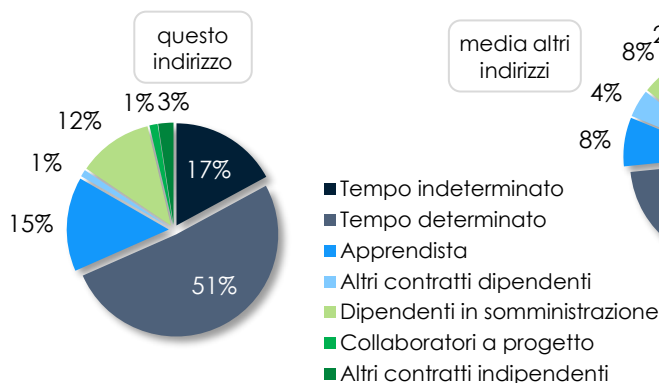
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo estetico, acconciature e benessere

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

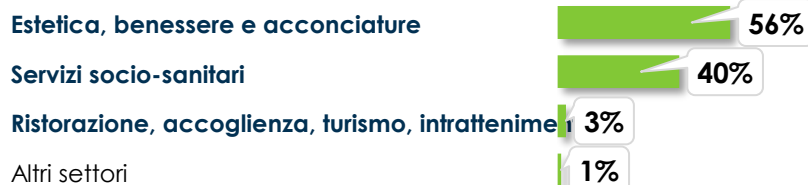
% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



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



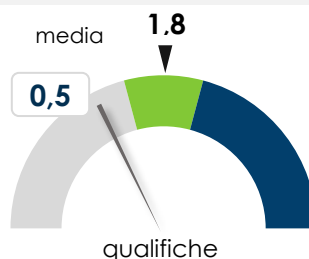
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

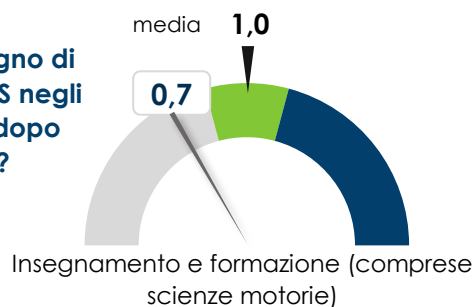
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di qualificati nel periodo 2025-2029

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 2029, Unioncamere



Indirizzo estetica, acconciature e benessere

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
Liceo	Scientifico - Sportivo	Chiavari, Genova, Rapallo
leFP	Operatore del benessere	Genova

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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 dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Scienze Motorie, Sport e Salute	Savona
LM	Scienze e Tecniche dell'Attività Motoria Preventiva e Adattata	Genova
LM	Scienze e Tecniche dello Sport	Genova

Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

Regione Liguria - Sez. Università



ALMALAUREA



Indirizzo grafica e comunicazione

Le opportunità di lavoro in Liguria

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

230

0,3%

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

1.860

11,2

**Gli indirizzi di studio
presentati in questa scheda**

QUALIFICA

- Operatore/tecnico grafico

DIPLOMA

- IT - Grafica e comunicazioni
- 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)

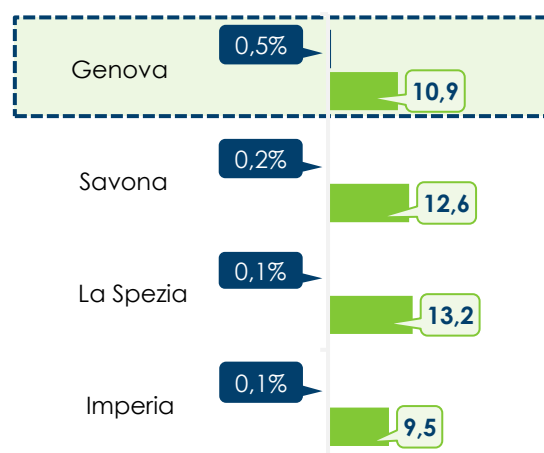
(1) Indirizzi non compresi nelle opportunità di lavoro della scheda ma inclusi nei percorsi formativi per completezza di filiera

ITS e LAUREA

- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing per l'arredamento
- 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
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing calzature-moda
- Lauree in ingegneria civile ed architettura

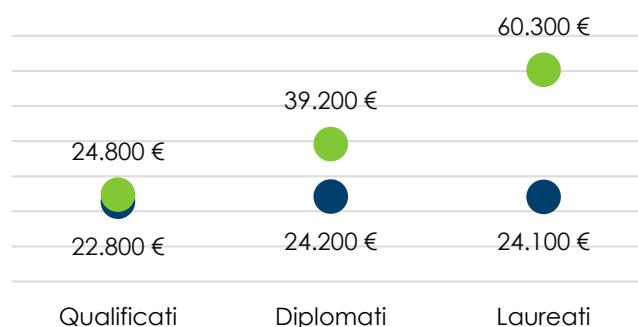
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

■ 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 2024, Unioncamere

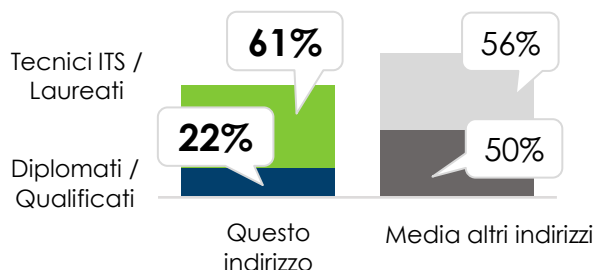
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



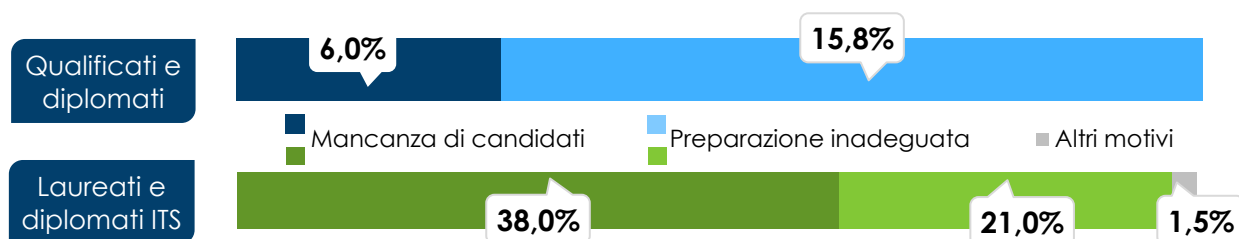
Indirizzo grafica e comunicazione

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° Registri, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi	39.200 €	-
	2° Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-
Laureati e diplomati ITS	1° Tecnici delle costruzioni civili	30.900 €	-
	2° Registri, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi	39.200 €	60.300 €
	3° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo grafica e comunicazione

Le opportunità di lavoro in Liguria

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

		min	max
Qualificati	1° Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	24.800 €	-
	2° Conduttori di macchinari per rilegatura di libri e assimilati	22.800 €	-
	3° Stampatori offset e alla rotativa	24.200 €	-
Diplomati	1° Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-
	2° Stampatori offset e alla rotativa	24.200 €	-
	3° Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi	39.200 €	-

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	37.700 €	-
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
	3° Specialisti nelle relazioni pubbliche, dell'immagine	29.700 €	-

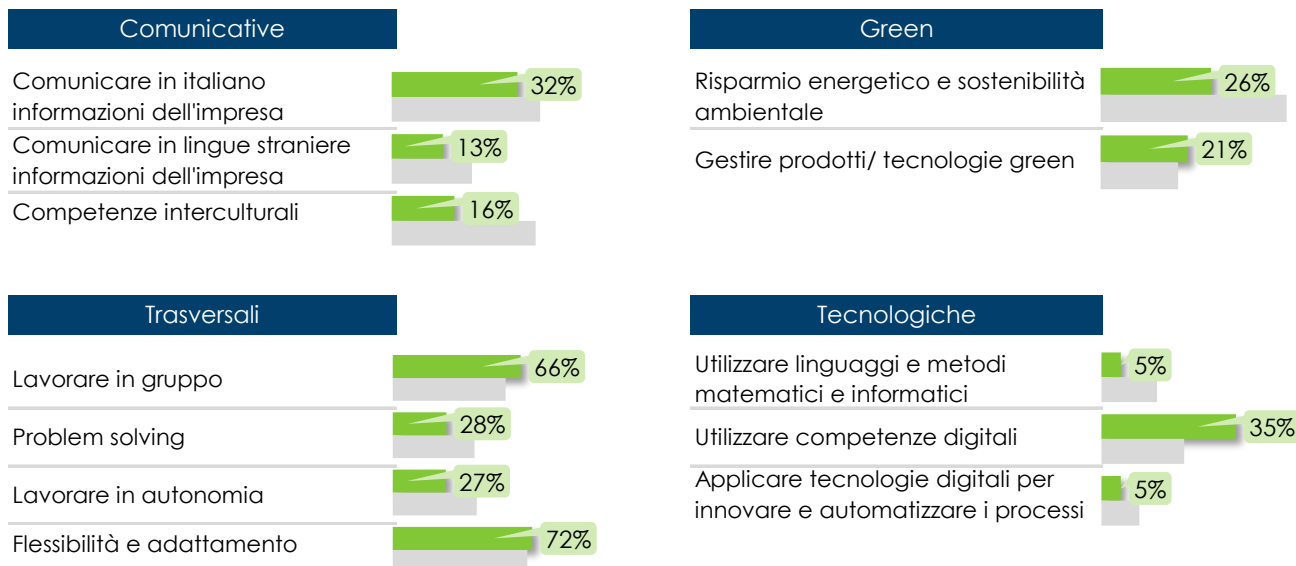


Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

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



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

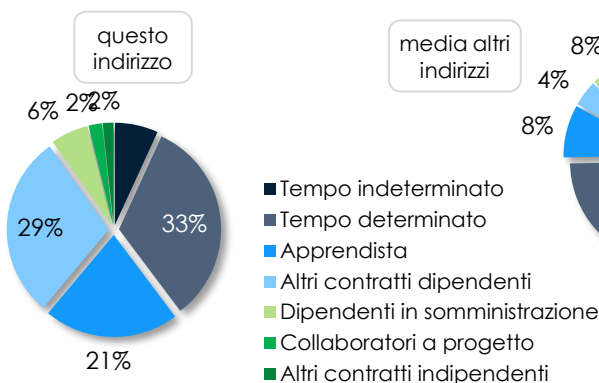
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo grafica e comunicazione

Le opportunità di lavoro in Liguria

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



Commercio



Trasporti e logistica



Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento



Altri settori



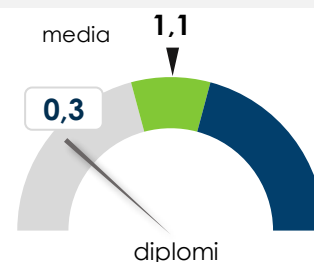
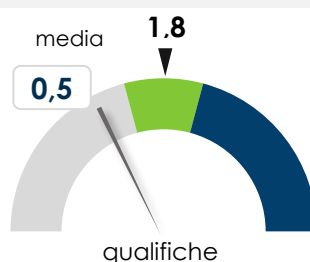
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

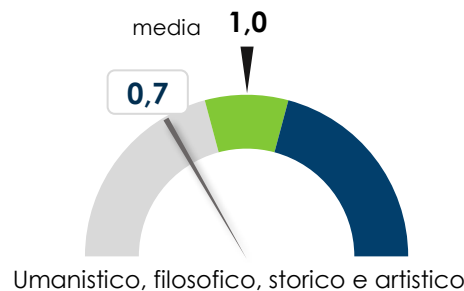
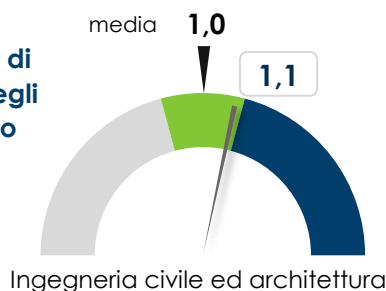
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2025-2029

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 2029, Unioncamere



Indirizzo grafica e comunicazione

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
Liceo	Artistico - Architettura e Ambiente	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Arti Figurative	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Arti Figurative (Serale)	Genova
Liceo	Artistico - Audiovisivo e Multimediale	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Design	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Grafica	Genova
Liceo	Artistico - Scenografia	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Scenografia (Serale)	Genova
IT	Grafica e comunicazione	Chiavari, Genova, Ronco Scrivia
leFP	Operatore grafico	Genova

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
ITS		Social & Digital Marketing	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS		Organizzazione e la promozione di eventi in ambito turistico e culturale	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
Corsi brevi		Staff Crociere/traghetti - Fotografo	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta form.		Centro Studi Italiani – Polo Universitario Internazionale	Accademia Marina Mercantile	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

ITS Academy



Indirizzo grafica e comunicazione

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Conservazione dei Beni Culturali	Genova
LT	Design del Prodotto Nautico	La Spezia
LT	Design del Prodotto e della Comunicazione	Genova
LT	Filosofia	Genova
LT	Lettere	Genova
LT	Lingue e Culture Moderne	Genova
LT	Media, Comunicazione e Società	Savona
LT	Politiche, Governance e Informazione dello Sport	Genova
LT	Scienze Internazionali e Diplomatiche	Genova
LT	Scienze dell'Architettura	Genova
LT	Storia	Genova
LT	Teorie e Tecniche della Mediazione Interlinguistica	Genova
LM	Archeologie: Professione e Saperi (Archeopes)	Genova
LM	Architectural Composition	Genova
LM	Architettura	Genova
LM	Design Navale e Nautico	La Spezia
LM	Design Prodotto Evento	Genova
LM	Digital Humanities - Interactive Systems And Digital Media	Genova
LM	Digital Humanities - Interactive Systems And Digital Media	Savona
LM	Filologia e Scienze dell'Antichità	Genova
LM	Informazione ed Editoria	Genova
LM	Letterature Moderne e Spettacolo	Genova
LM	Lingue e Letterature Moderne per i Servizi Culturali	Genova
LM	Metodologie Filosofiche	Genova
LM	Relazioni Internazionali	Genova
LM	Scienze Storiche	Genova
LM	Storia dell'Arte e Valorizzazione del Patrimonio Artistico	Genova
LM	Traduzione e Interpretariato	Genova
LM	Yacht Design	La Spezia



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

Regione Liguria - Sez. Università



ALMALAUREA



Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

740

1,8%

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

1.370

11,9

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 (1)

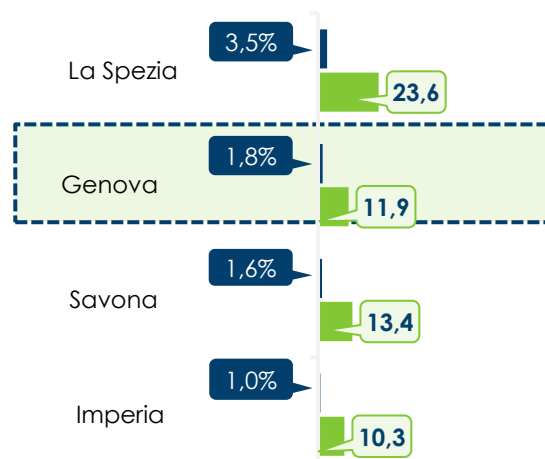
(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

ITS e LAUREA

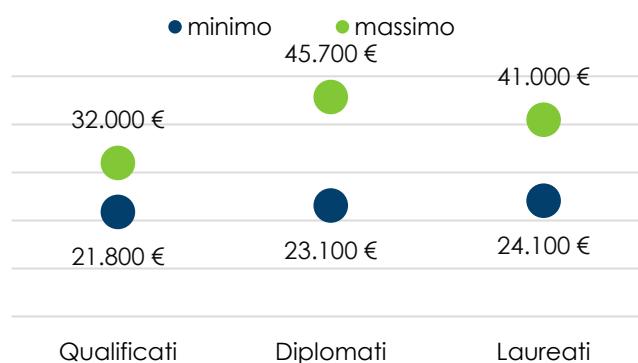
- ITS - Processi di progettazione, comunicazione e marketing nella moda
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing tessile/abbigliamento/moda
- ITS - Tecnico di processo e prodotto per la nobilitazione degli articoli tessili
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e 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)



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 2024, Unioncamere

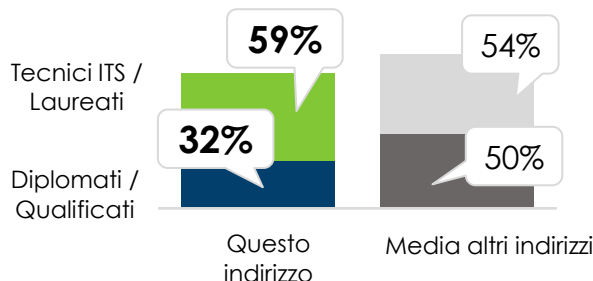
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



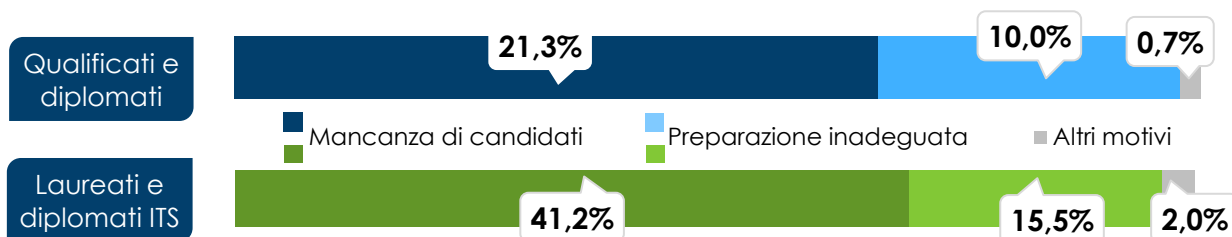
Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

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)

		min	max
Qualificati	1° Falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno	23.500 €	-
	2° Orafi, gioiellieri	21.800 €	-
	3° Assemblatori in serie di articoli in legno e in materiali assimilati	23.100 €	-
Diplomati	1° Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	25.400 €	45.700 €
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
	3° Meccanici artigianali, riparatori e manutentori di automobili	23.100 €	-
Laureati e diplomati ITS	1° Tecnici delle costruzioni civili	30.900 €	-
	2° Tecnici della gestione di cantieri edili	35.000 €	-
	3° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

		min	max
Qualificati	1° Conduttori di barche e battelli a motore	27.500 €	-
	2° Marinai di coperta	30.600 €	-
	3° Falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno	23.500 €	-
Diplomati	1° Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
	3° Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici	25.400 €	45.700 €

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 meccanici	30.500 €	-
	2° Ingegneri civili	37.700 €	-
	3° Ingegneri energetici e meccanici	39.800 €	40.300 €

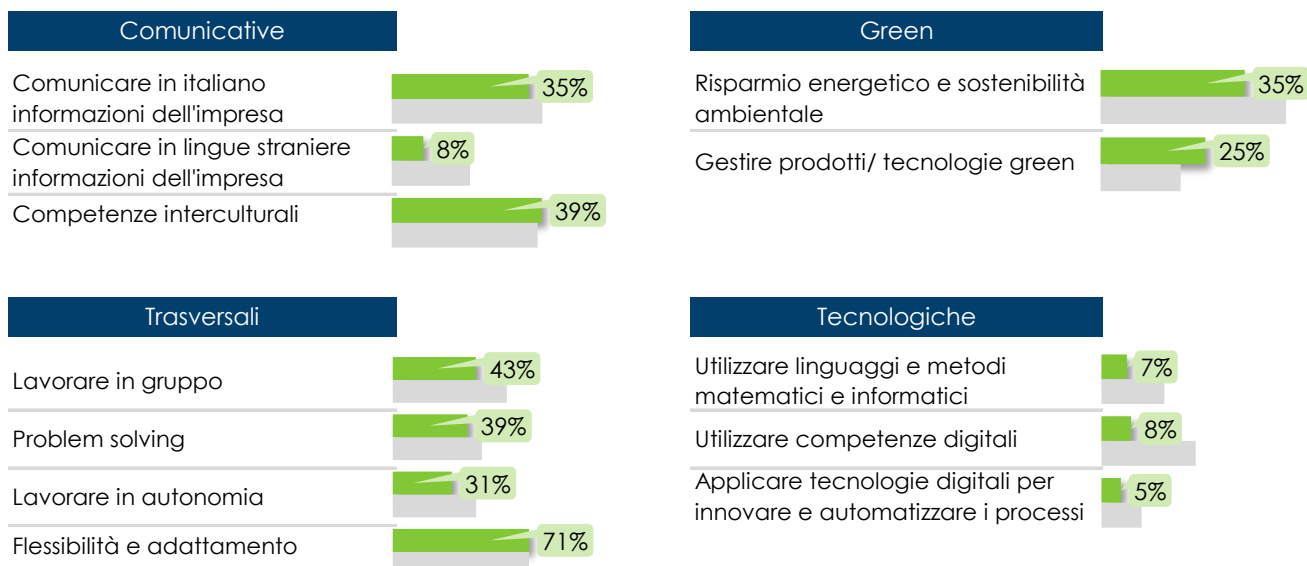


Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

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



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

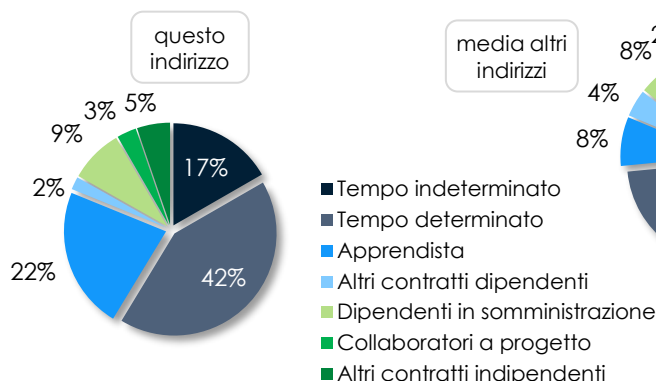
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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



Meccanica e meccatronica



Commercio



Trasporti e logistica



Altri settori



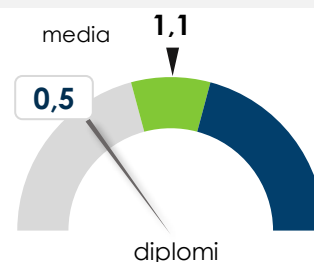
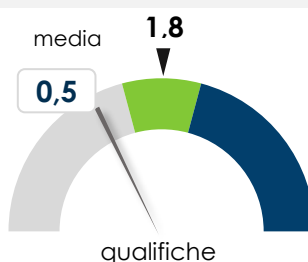
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

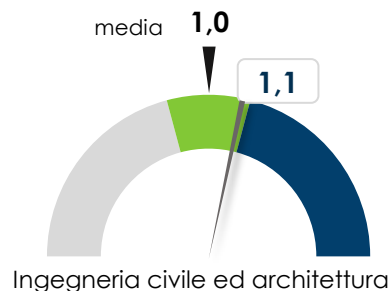
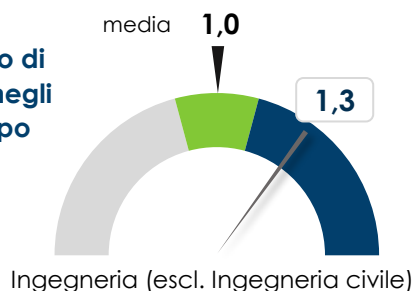
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2025-2029

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 2029, Unioncamere



Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
IP	Industria e artigianato per il Made in Italy - curvatura Produzioni tessili e sartoriali	Genova
IP	Manutenzione e assistenza tecnica	Genova, Rapallo, Sestri Levante •
IP	Manutenzione e assistenza tecnica (Serale)	Genova, Rapallo, Sestri Levante •
leFP	Operatore del legno	Arenzano, Cogorno

- Il sistema formativo 4+2 è una nuova tipologia di percorsi della filiera tecnologico-professionale. Scopri quali scuole offrono questa formula nella Mappa di navigazione.

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
ITS		Tecnico Superiore per l'Automazione e la robotica industriale	ITS Academy La Spezia per il Made In Italy	La Spezia



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

ITS Academy

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Tecnologie Industriali	Genova
LM	Design Prodotto Evento	Genova
LM	Ingegneria Meccanica - Progettazione e Produzione	Genova
LM	Ingegneria Meccanica - Progettazione e Produzione	La Spezia
LM	Metodologie per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali	Genova
LM	Safety Engineering For Transport, Logistics, And Production	Genova

Clicca sul nome del corso per approfondire



ALMALAUREA



REGIONE
LIGURIA

Regione Liguria - Sez. Università



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

600

1,5%

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

1.130

9,8

**Gli indirizzi di studio
presentati in questa scheda**

QUALIFICA

- Operatore/tecnico informatico

DIPLOMA

- IT - Informatica e telecomunicazioni
- Liceo scienze applicate (1)

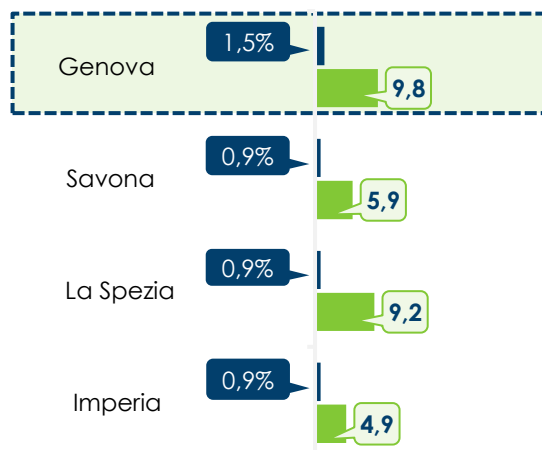
(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

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

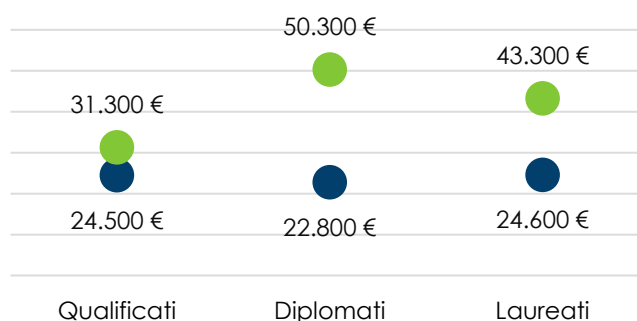
■ Diplomatici/Qualificati ■ ITS/Laureati



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 2024, Unioncamere

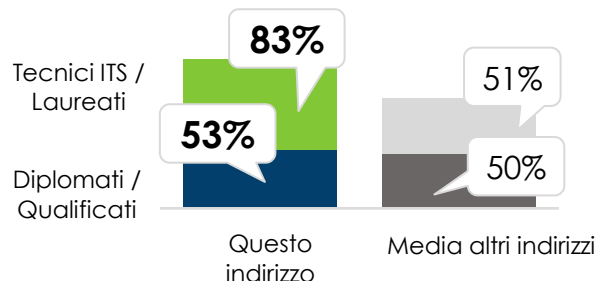
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



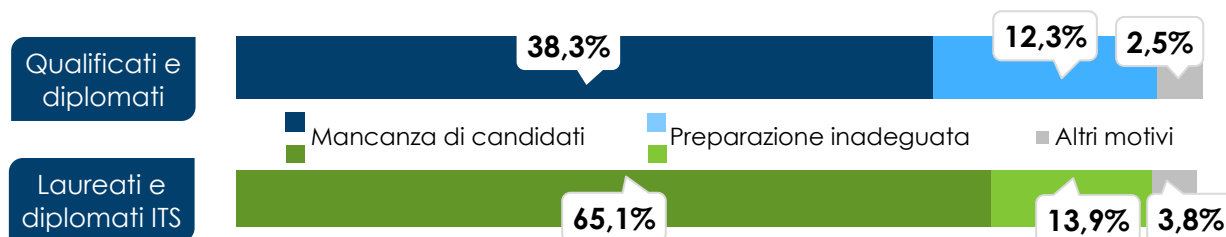
Indirizzo informatica e telecomunicazioni

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

Qualificati	1°	Tecnici esperti in applicazioni	31.300 €	-
Diplomati	1°	Tecnici elettronici	31.300 €	-
	2°	Tecnici programmatori	30.900 €	-
	3°	Tecnici esperti in applicazioni	31.300 €	-
Laureati e diplomati ITS	1°	Tecnici programmatori	30.900 €	-
	2°	Tecnici esperti in applicazioni	31.300 €	-
	3°	Analisti e progettisti di software	33.200 €	34.200 €



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

		min	max
Qualificati	1° Tecnici esperti in applicazioni	31.300 €	-
	2° Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-
	3° Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche	-	-
Diplomati	1° Tecnici programmatori	30.900 €	-
	2° Tecnici esperti in applicazioni	31.300 €	-
	3° Tecnici elettronici	31.300 €	-

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° Analisti e progettisti di software	33.200 €	34.200 €
	2° Tecnici programmatori	30.900 €	-
	3° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-

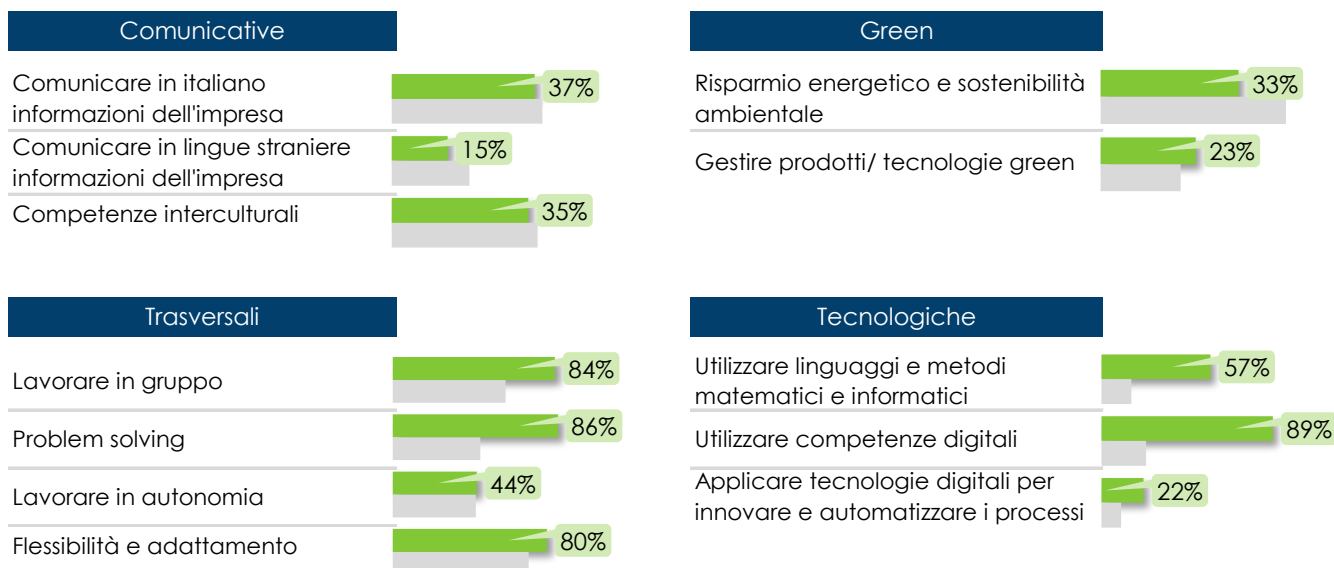


Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

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



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

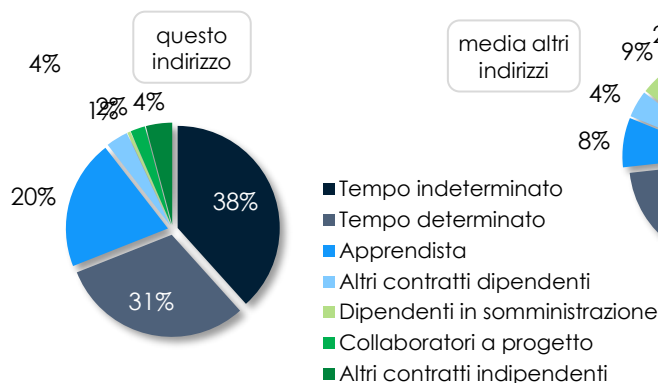
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

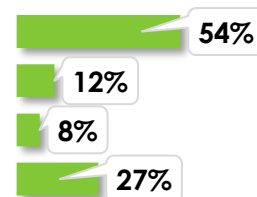


Informatica e telecomunicazioni

Commercio

Trasporti e logistica

Altri settori



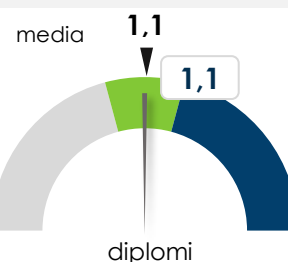
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

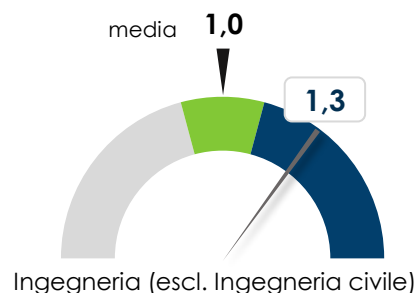
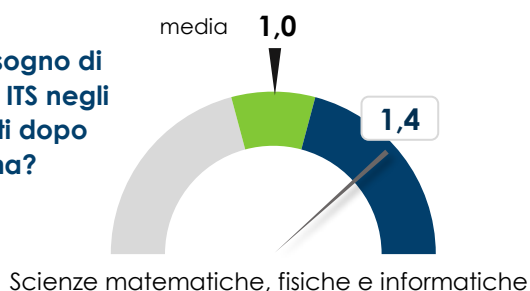
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2025-2029

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 2029, Unioncamere



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
Liceo	Scientifico - Scienze Applicate	Chiavari, Genova, Rapallo, Ronco Scrivia, Sestri Levante
IT	Amministrazione, finanza e marketing - Articolazione Sistemi informativi aziendali	Chiavari, Genova, Rapallo
IT	Amministrazione, finanza e marketing - Articolazione Sistemi informativi aziendali (Serale)	Genova, Rapallo
IT	Informatica e telecomunicazioni - Articolazione Informatica	Genova, Ronco Scrivia
IT	Informatica e telecomunicazioni - Articolazione telecomunicazioni	Genova, Ronco Scrivia, Sestri Levante
leFP	Operatore informatico	Genova

- Il sistema formativo 4+2 è una nuova tipologia di percorsi della filiera tecnologico-professionale. Scopri quali scuole offrono questa formula nella Mappa di navigazione.

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
ITS		Cyber Security	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS		Game Developer	Accademia digitale Liguria	Genova
ITS		Software Developer	Accademia digitale Liguria	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

ITS Academy

Le opportunità di formazione terziaria in provincia

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Informatica	Genova
LT	Ingegneria Elettronica e Tecnologie dell'Informazione	Genova
LT	Ingegneria Informatica	Genova e Imperia
LT	Matematica	Genova



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
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
LM	Digital Humanities - Interactive Systems And Digital Media	Savona
LM	Economics & Data Science	Genova
LM	Engineering Technology For Strategy (And Security) Strategos	Genova
LM	Internet And Multimedia Engineering	Genova
LM	Matematica	Genova
LM	Robotics Engineering	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

Regione Liguria - Sez. Università



ALMALAUREA



Indirizzo licei

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

1.780

4,3%

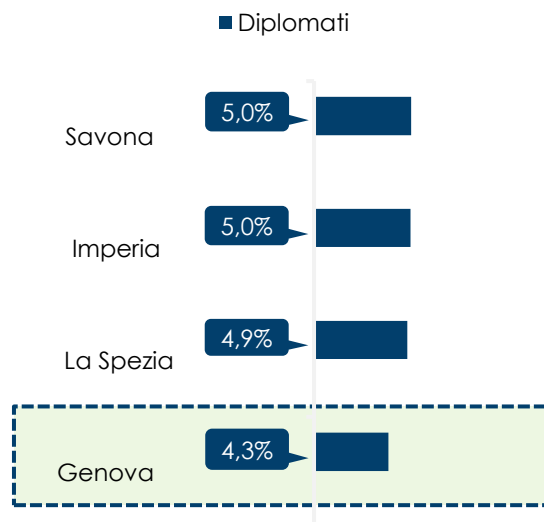
Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

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

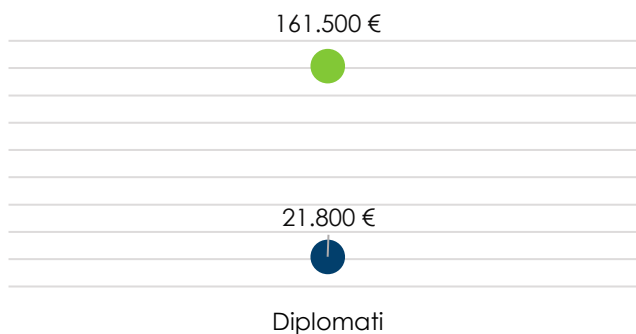
In questa scheda di indirizzo si espongono i soli dati relativi ai diplomati. Non si considerano i diplomati ITS e i laureati vista la mancanza di prevalenza verso un particolare indirizzo.

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



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

● minimo ● massimo



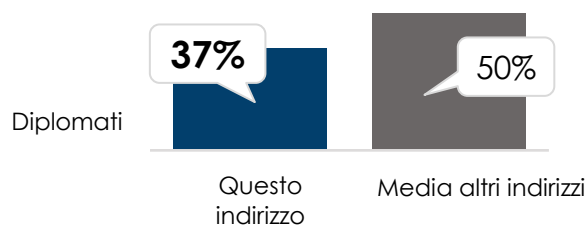
Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a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



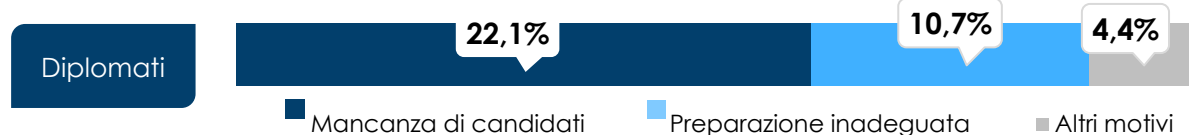
Indirizzo licei

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
1°		-	-
2°		-	-
3°		-	-
Diplomati	1° Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti	27.200 €	-
	2° Addetti a funzioni di segreteria	24.100 €	-
	3° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
Laureati e diplomati ITS	1° Specialisti gestione e sviluppo del personale e dell'organizzazione del	36.200 €	-
	2° Registri, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi	39.200 €	60.300 €
	3° Ingegneri industriali e gestionali	41.000 €	-



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo licei

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali

min	max
-----	-----

Diplomati

1°	Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-
2°	Addetti all'accoglienza e all'informazione in imprese e enti pubblici	27.200 €	-
3°	Addetti a funzioni di segreteria	24.100 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati 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.



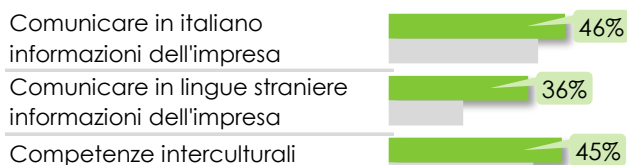
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



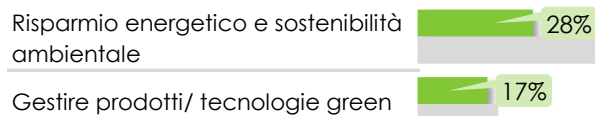
Le competenze maggiormente richieste

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

Comunicative



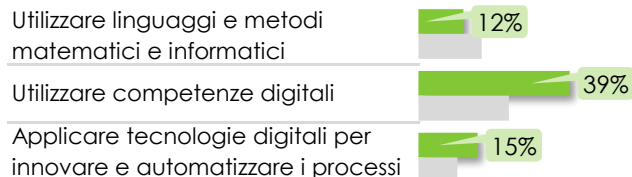
Green



Trasversali



Tecnologiche



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

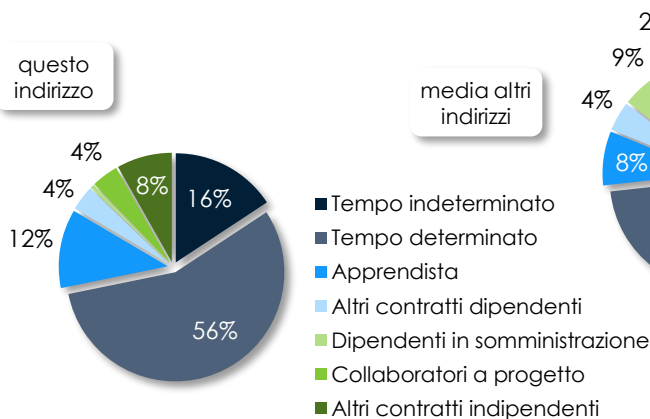
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo licei

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

% Tempo indeterminato + Apprendista / Totale contratti

Questo indirizzo **27%**

Media altri indirizzi **25%**

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



Commercio

43%

Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento

9%

Servizi socio-sanitari

6%

Altri settori

42%

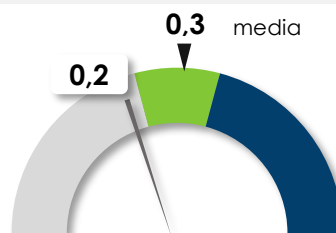
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

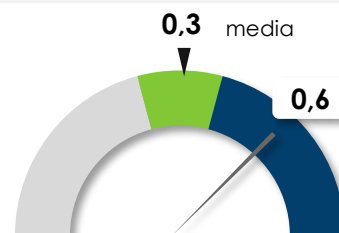
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria liceale.

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati liceali nel periodo 2025-2029

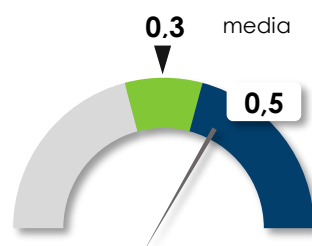
Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Licei classico, scientifico, scienze umane



Liceo artistico



Liceo linguistico

Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2029, Unioncamere



Indirizzo licei

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
Liceo	Artistico - Architettura e Ambiente	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Arti Figurative	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Arti Figurative (Serale)	Genova
Liceo	Artistico - Audiovisivo e Multimediale	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Design	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Grafica	Genova
Liceo	Artistico - Scenografia	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Scenografia (Serale)	Genova
Liceo	Classico	Chiavari, Genova, Rapallo
Liceo	Linguistico	Genova, Rapallo, Recco
Liceo	Musicale e Coreutico - Coreutico	Genova
Liceo	Musicale e Coreutico - Musicale	Genova
Liceo	Scientifico	Chiavari, Genova, Rapallo, Recco, Ronco Scrivia
Liceo	Scientifico - Scienze Applicate	Chiavari, Genova, Rapallo, Ronco Scrivia, Sestri Levante
Liceo	Scientifico - Sportivo	Chiavari, Genova, Rapallo
Liceo	Scientifico quadriennale - Sperimentale	Genova
Liceo	Scienze Umane	Chiavari, Genova
Liceo	Scienze Umane - Opzione Economico Sociale	Chiavari, Genova

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Il diploma di maturità liceale consente l'accesso, previo eventuale test di ammissione, a tutti i percorsi ITS Academy che trovi nel sito istituzionale alla pagina <https://formazione lavoro.regione.liguria.it/percorsi-its-liguria.html> e nella mappa di navigazione in fondo alla guida.



REGIONE
LIGURIA

ITS Academy

I principali corsi di laurea

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.



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

Regione Liguria - Sez. Università



ALMALAUREA



Indirizzo licei



Alta formazione Artistica Musicale e Coreutica

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.

Accademie di belle arti

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



Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

4.950

12,0%

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

1.090

9,4

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico meccanico
- Operatore/tecnico alla riparazione dei veicoli a motore
- Operatore/tecnico termoidraulico

DIPLOMA

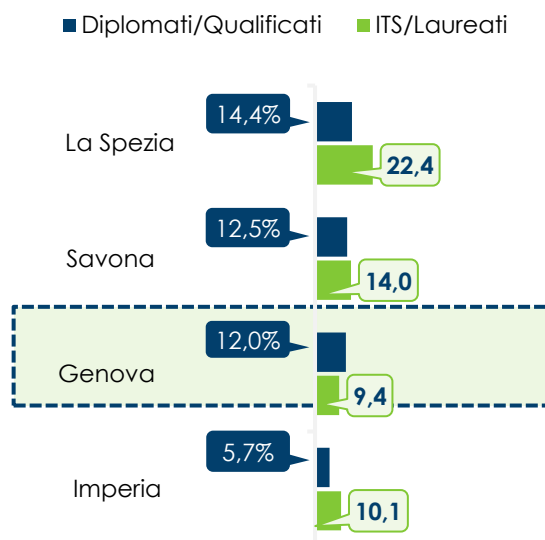
- IT - Meccanica, mecatronica ed energia
- Costruzione del mezzo (1)

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

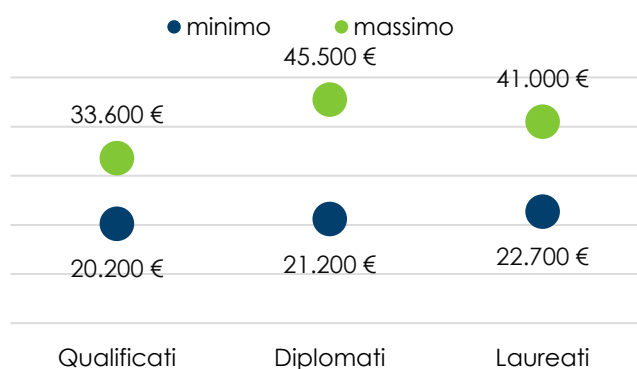
ITS e LAUREA

- 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
- 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 2024, Unioncamere

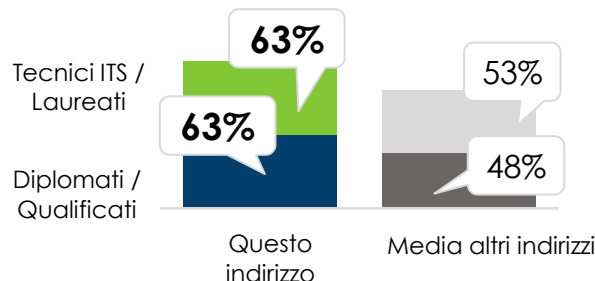
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



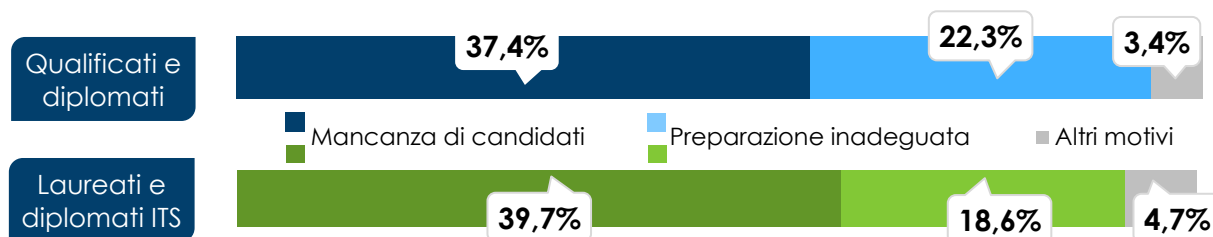
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia

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	24.300 €	-
	2° Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	22.400 €	22.900 €
	3° Operai addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche	25.200 €	-
Diplomati	1° Disegnatori industriali	28.600 €	-
	2° Meccanici e montatori di macchinari industriali	26.900 €	27.200 €
	3° Tecnici della produzione manifatturiera	34.900 €	-
Laureati e diplomati ITS	1° Approvvigionatori e responsabili acquisti	39.100 €	-
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
	3° Tecnici meccanici	30.500 €	-



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

		min	max
Qualificati	1° Conduttori di mezzi pesanti e camion	29.700 €	-
	2° Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas	22.400 €	22.900 €
	3° Meccanici e montatori di macchinari industriali	26.900 €	27.200 €
Diplomati	1° Attrezzisti di macchine utensili	25.600 €	-
	2° Meccanici e montatori di macchinari industriali	26.900 €	27.200 €
	3° Macchinisti ed attrezzisti di scena	45.500 €	-

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	39.800 €	40.300 €
	2° Tecnici meccanici	30.500 €	-
	3° Disegnatori industriali	28.600 €	-

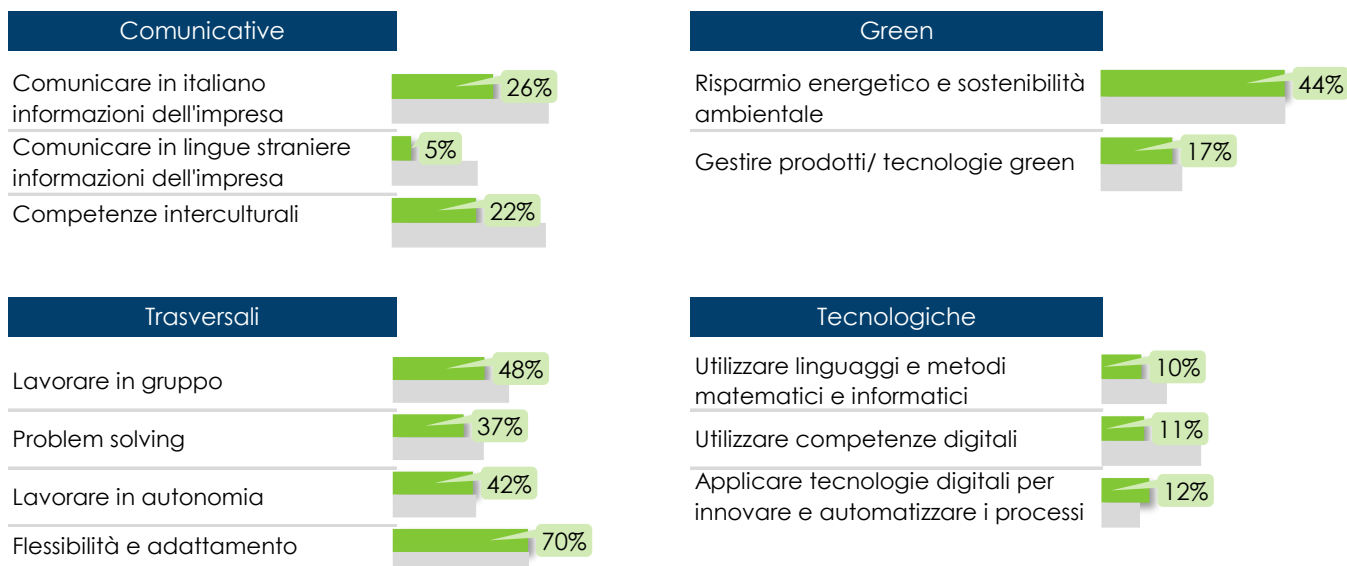


Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

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



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

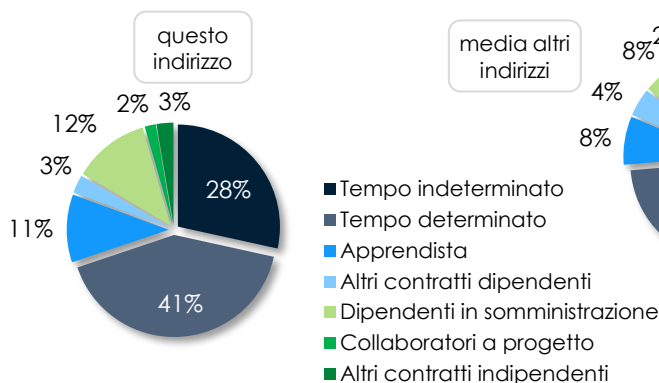
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia

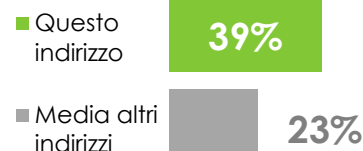
Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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



Meccanica e mecatronica

40%

Trasporti e logistica

17%

Costruzioni e installazione impianti edili

15%

Altri settori

28%

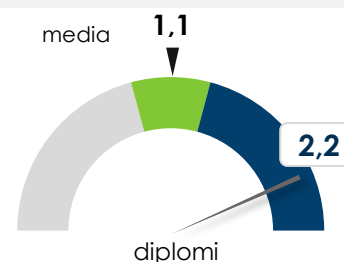
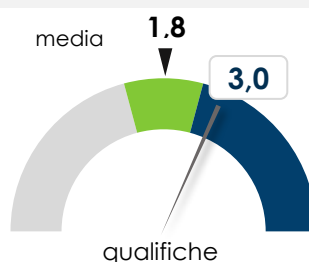
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

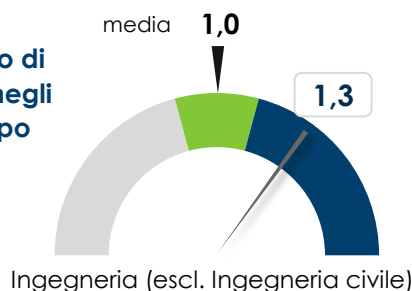
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2025-2029

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 2029, Unioncamere



Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune	
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Automazione	Genova, Ronco Scrivia	•
IT	Meccanica, Meccatronica ed energia - Articolazione Energia	Genova	
IT	Meccanica, Meccatronica ed energia - Articolazione Meccanica e Meccatronica	Genova, Sestri Levante	
IT	Trasporti e logistica – opzione Costruzioni aeronautiche	Genova	
IT	Trasporti e logistica – opzione Costruzioni navali	Genova	
IP	Manutenzione e assistenza tecnica	Genova, Rapallo, Sestri Levante	•
IP	Manutenzione e assistenza tecnica (Serale)	Genova, Rapallo, Sestri Levante	•
leFP	Operatore di impianti termoidraulici	Chiavari, Genova	
leFP	Operatore meccanico	Cogorno, Genova, Sestri Levante	

- Il sistema formativo 4+2 è una nuova tipologia di percorsi della filiera tecnologico-professionale. Scopri quali scuole offrono questa formula nella Mappa di navigazione.

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
ITS		Efficientamento energetico	ITS Savona	Savona
ITS		Tecnico Superiore per l'Automazione e la robotica industriale	ITS Academy La Spezia per il Made In Italy	La Spezia
ITS		Tecnico superiore per la Progettazione e produzione meccatronica avanzata	ITS Academy La Spezia per il Made In Italy	La Spezia
ITS		Ambito cantieristica navale - Ship manager e Superintendent	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS		Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS		Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta form.		MSc Marine Engineering Management	Accademia Marina Mercantile	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

ITS Academy



Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Design del Prodotto Nautico	La Spezia
LT	Ingegneria Meccanica	Genova
LT	Ingegneria Meccanica	La Spezia
LT	Ingegneria Nautica	La Spezia
LT	Ingegneria Navale	Genova
LT	Ingegneria dell'Energia	Savona
LM	Design Navale e Nautico	La Spezia
LM	Energy Engineering	Savona
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	Robotics Engineering	Genova
LM	Yacht Design	La Spezia



Clicca sul nome del corso per approfondire



Regione Liguria - Sez. Università



ALMALAUREA



Indirizzo sistema moda

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

300

0,7%

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

100

0,8

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

- IT - Tessile, abbigliamento e moda
- IT - Calzature e moda
- Liceo artistico - Design (1)

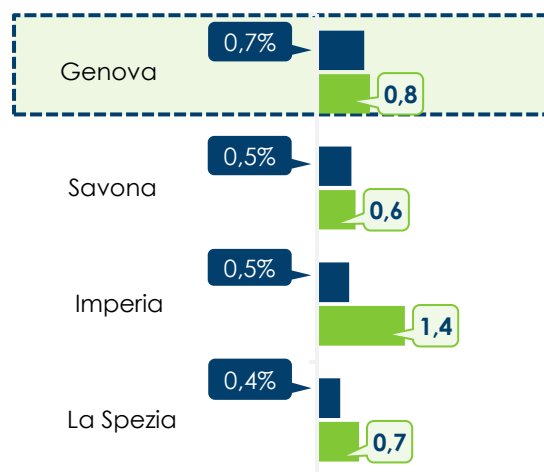
(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

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
- Lauree indirizzo umanistico artistico

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

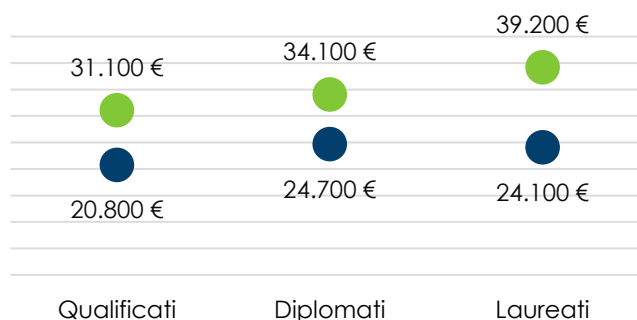
■ Diplomatici/Qualificati ■ ITS/Laureati



Le Retribuzioni Annuie 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 2024, Unioncamere

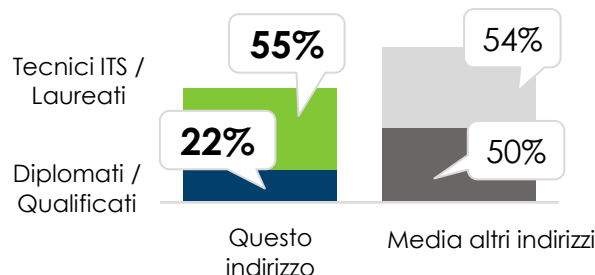
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



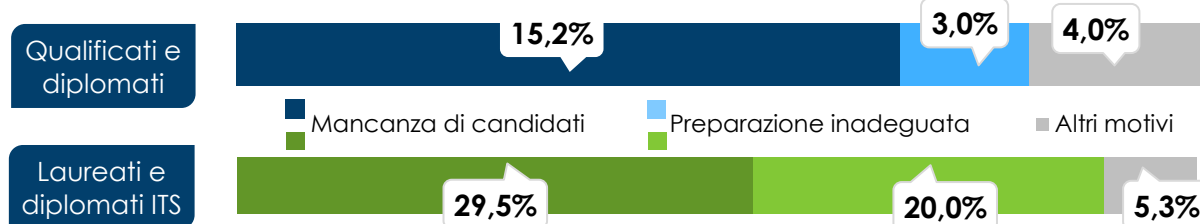
Indirizzo sistema moda

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° Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai
- 2° Artigiani e addetti alle tintolavanderie

29.500 €	31.100 €
21.700 €	-

Diplomati

- 1° Commessi delle vendite al minuto

24.700 €	-
----------	---

Laureati e
diplomati ITS

Le imprese non hanno segnalato difficoltà superiori alla media nel reperire candidati con questo titolo di studi



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo sistema moda

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

			min	max
Qualificati	1°	Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-
	2°	Artigiani e addetti alle tintolavanderie	21.700 €	-
	3°	Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	24.800 €	-
Diplomati	1°	Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-
	2°	Tessitori e maglieristi a mano e su telai manuali	25.500 €	-
	3°	Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-

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°	Grafici, disegnatori e allestitori di scena	24.100 €	-
	2°	Disegnatori industriali	28.600 €	30.700 €
	3°	Pittori, scultori, disegnatori	36.500 €	-



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



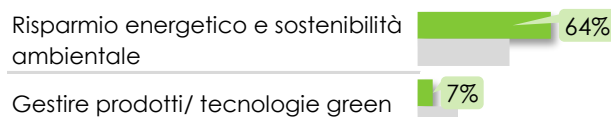
Le competenze maggiormente richieste

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

Comunicative



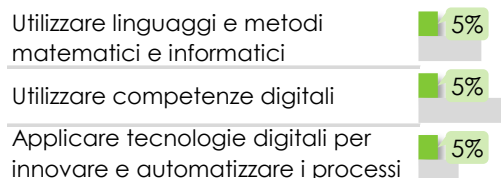
Green



Trasversali



Tecnologiche



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

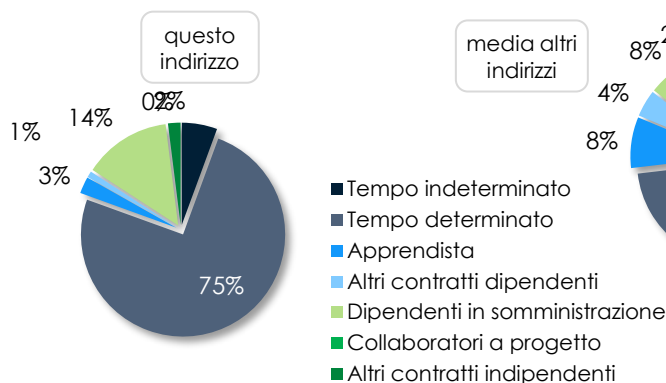
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo sistema moda

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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



Commercio



Alimentare e bevande



Estrazione e industria lavorazione minerali



Altri settori



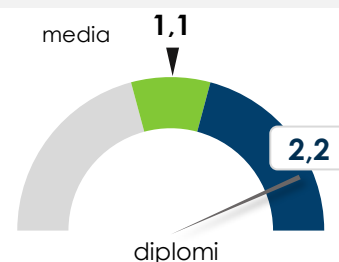
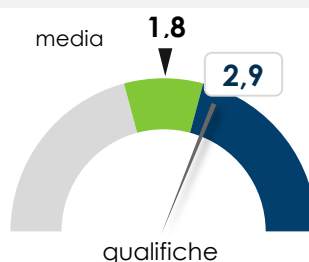
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

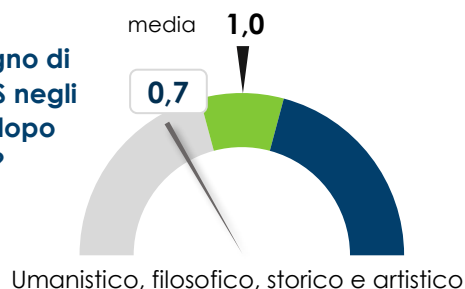
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2025-2029

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 2029, Unioncamere



Indirizzo sistema moda

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
Liceo	Artistico - Design	Chiavari, Genova

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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.



Indirizzo socio-sanitario

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

970

2,3%

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

1.290

11,2

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)

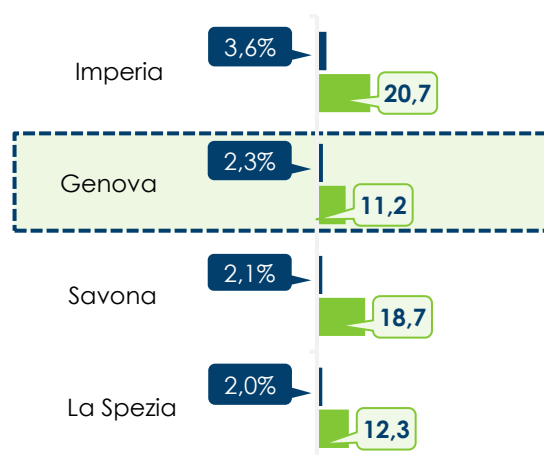
(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

ITS e 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

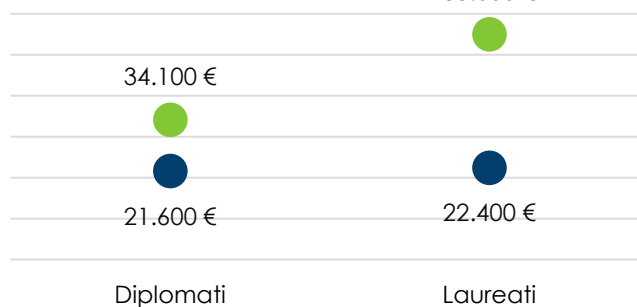
■ Diplomatici ■ ITS/Laureati



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali

(media nazionale)

● minimo ● massimo 55.000 €



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 2024, Unioncamere

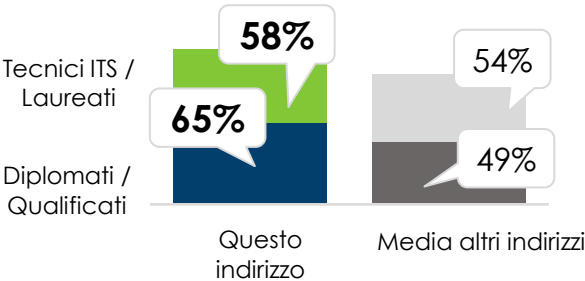
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



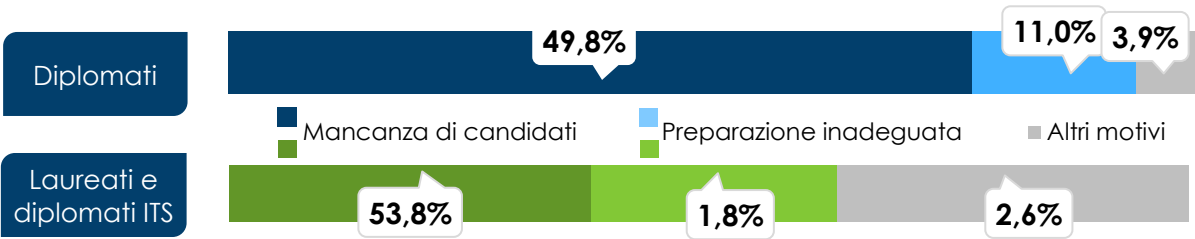
Indirizzo socio-sanitario

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°	Altre professioni tecniche della salute	21.600 €	28.700 €
	2°	Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-
	3°	Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	24.700 €	-
Laureati e diplomati ITS	1°	Professioni sanitarie infermieristiche ed ostetriche	23.900 €	-
	2°	Professioni sanitarie riabilitative	25.900 €	28.900 €
	3°	Specialisti gestione e sviluppo del personale e dell'organizzazione del	36.200 €	-



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo socio-sanitario

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali

	min	max
--	-----	-----

Diplomati

1°	Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	24.700 €	-
2°	Addetti all'assistenza personale	22.800 €	-
3°	Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-

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°	Professioni sanitarie infermieristiche ed ostetriche	23.900 €	-
2°	Professioni sanitarie riabilitative	25.900 €	28.900 €
3°	Specialisti in terapie mediche	55.000 €	-



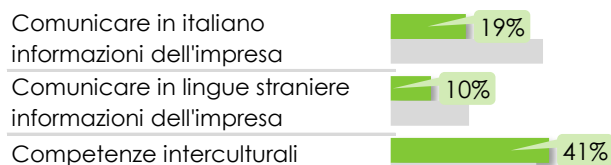
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



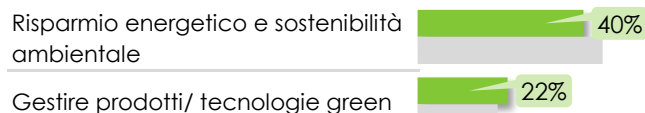
Le competenze maggiormente richieste

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

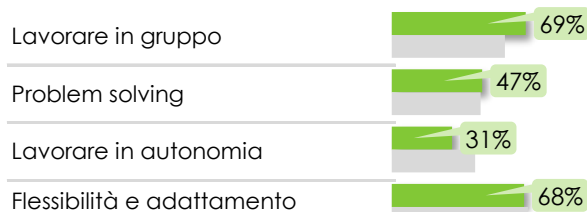
Comunicative



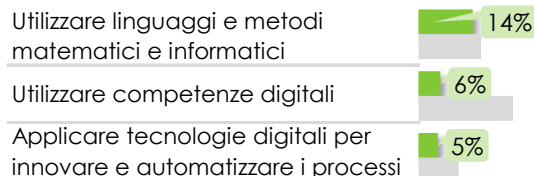
Green



Trasversali



Tecnologiche



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

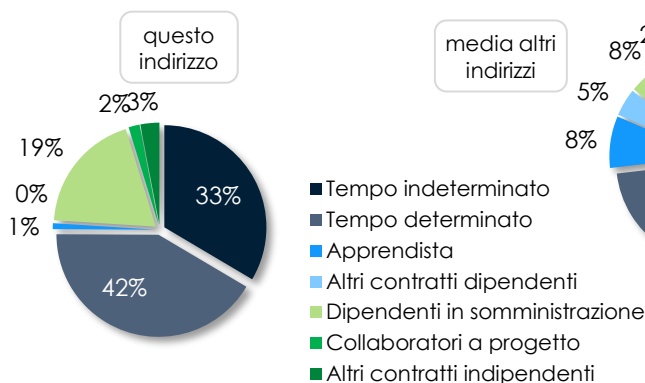
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo socio-sanitario

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

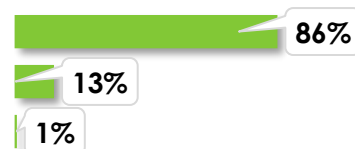
Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Servizi socio-sanitari

Commercio

Elettrico e elettronico



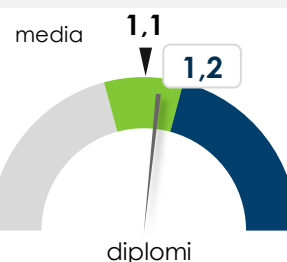
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

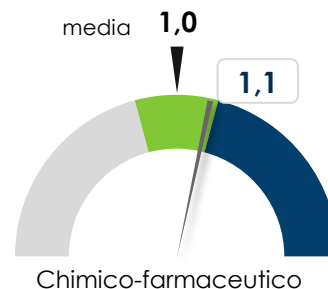
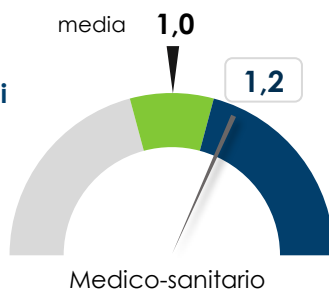
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati nel periodo 2025-2029

Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati 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 2029, Unioncamere



Indirizzo socio-sanitario

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
Liceo	Scienze Umane	Chiavari, Genova
IT	Chimica, Materiali e biotecnologie - Articolazione Biotecnologie sanitarie	Genova
IP	Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: odontotecnico	Genova •
IP	Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: odontotecnico (Serale)	Genova •
IP	Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: ottico	Genova •
IP	Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: ottico (Serale)	Genova •
IP	Servizi per sanità ed assistenza sociale	Chiavari, Genova
IP	Servizi per sanità ed assistenza sociale (Serale)	Chiavari, Genova

- Il sistema formativo 4+2 è una nuova tipologia di percorsi della filiera tecnologico-professionale. Scopri quali scuole offrono questa formula nella Mappa di navigazione.

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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 dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Assistenza Sanitaria	Genova
LT	Dietistica	Genova
LT	Educazione Professionale	Genova
LT	Fisioterapia	Chiavari
LT	Fisioterapia	Genova
LT	Fisioterapia	La Spezia
LT	Fisioterapia	Pietra Ligure
LT	Igiene Dentale	Genova
LT	Infermieristica	Chiavari
LT	Infermieristica	Genova
LT	Infermieristica	Imperia
LT	Infermieristica	La Spezia
LT	Infermieristica	Savona
LT	Infermieristica Pediatrica	Genova
LT	Ingegneria Biomedica	Genova
LT	Logopedia	Genova
LT	Ortottica ed Assistenza Oftalmologica	Genova
LT	Ostetricia	Genova
LT	Podologia	Genova



Indirizzo socio-sanitario

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Scienze dell'Educazione e della Formazione	Genova
LT	Scienze e Tecniche Psicologiche	Genova
LT	Servizio Sociale	Genova
LT	Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica	Genova
LT	Tecniche Ortopediche	Genova
LT	Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro	Genova
LT	Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare	Genova
LT	Tecniche di Laboratorio Biomedico	Genova
LT	Tecniche di Neurofisiopatologia	Genova
LT	Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia	Genova
LT	Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva	Genova
LM	Bioengineering	Genova
LM	Medical-Pharmaceutical Biotechnology	Genova
LM	Pedagogia, Progettazione e Ricerca Educativa	Genova
LM	Psicologia	Genova
LM	Scienze Infermieristiche e Ostetriche	Genova
LM	Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie	Genova
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
LM CU	Chimica e Tecnologia Farmaceutiche	Genova
LM CU	Farmacia	Genova
LM CU	Medicina e Chirurgia	Genova
LM CU	Odontoiatria e Protesi Dentaria	Genova
LM CU	Scienze della Formazione Primaria	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

Regione Liguria - Sez. Università



ALMALAUREA



Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

2.730

6,6%

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

3.960

34,3

**Gli indirizzi di studio
presentati in questa scheda**

QUALIFICA

- Operatore/tecnico dei servizi logistici

DIPLOMA

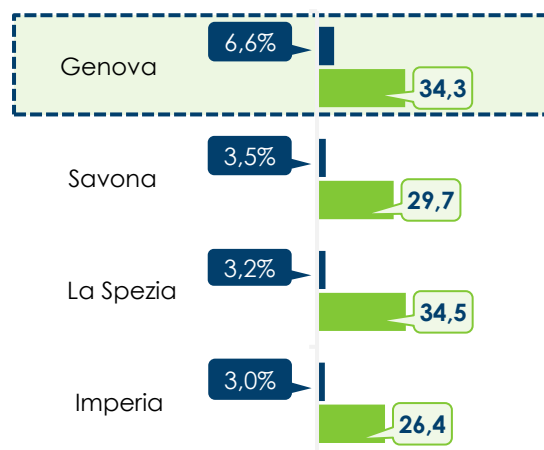
- IT - Trasporti e logistica - Costruzione del mezzo
- IT - Trasporti e logistica - Conduzione del mezzo
- IT - Trasporti e logistica - Logistica

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
- Lauree indirizzo economico
- Lauree indirizzo statistico

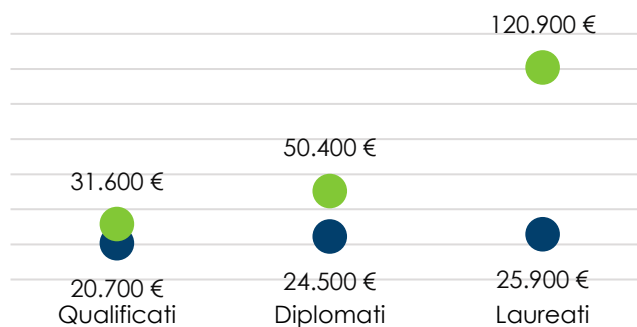
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

■ 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 2024, Unioncamere

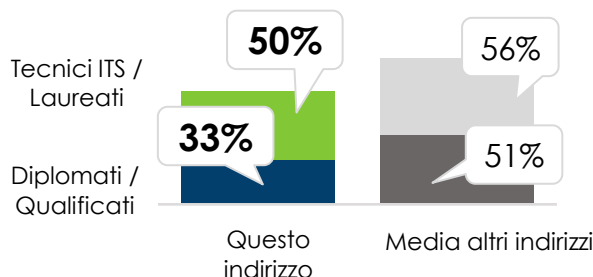
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



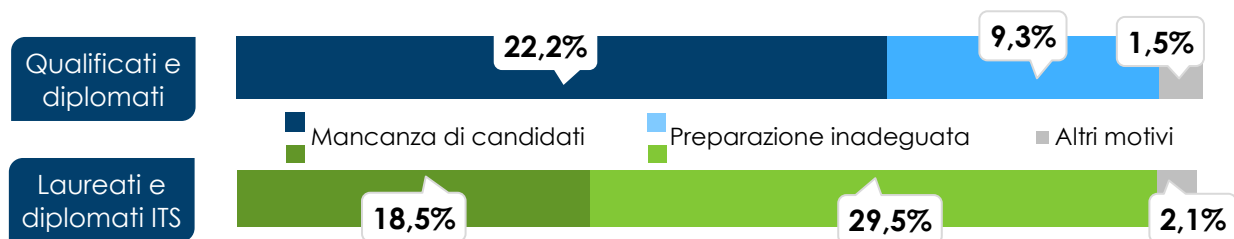
Indirizzo trasporti e logistica

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°	Guardie private di sicurezza	20.700 €	-
	2°	Conduttori di carrelli elevatori	27.900 €	-
	3°	Conduttori di mezzi pesanti e camion	29.700 €	-
Diplomati	1°	Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-
	2°	Istruttori di guida	-	-
	3°	Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci	27.100 €	-
Laureati e diplomati ITS	1°	Addetti alle buste paga	27.900 €	-
	2°	Approvvigionatori e responsabili acquisti	39.100 €	-
	3°	Agenti assicurativi	26.900 €	-



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

			min	max
Qualificati	1°	Conduuttori di mezzi pesanti e camion	29.700 €	-
	2°	Conduuttori di carrelli elevatori	27.900 €	-
	3°	Addetti alla gestione dei magazzini	24.500 €	-
Diplomati	1°	Spedizionieri e tecnici della distribuzione	34.400 €	-
	2°	Addetti alla gestione dei magazzini	24.500 €	-
	3°	Marinai di coperta	30.600 €	-

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°	Addetti agli affari generali	28.100 €	-
	2°	Contabili	28.100 €	-
	3°	Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-

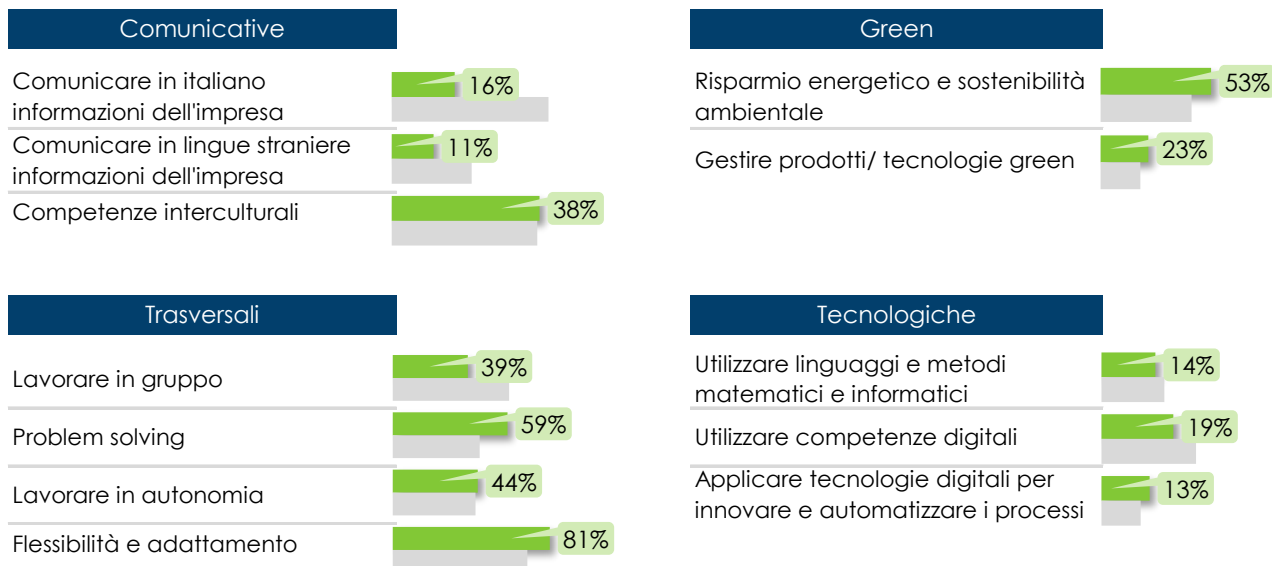


Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

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



Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

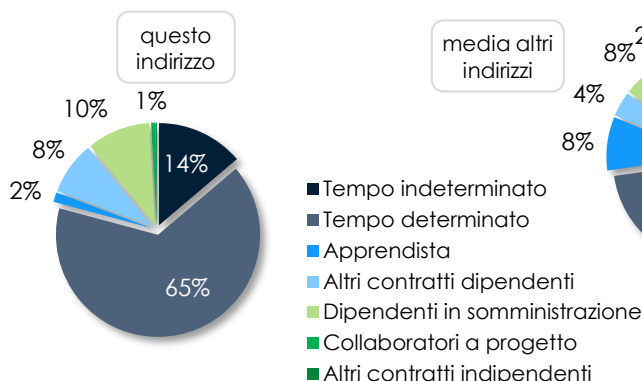
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

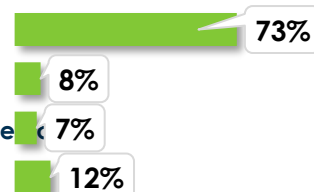


Trasporti e logistica

Commercio

Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento

Altri settori



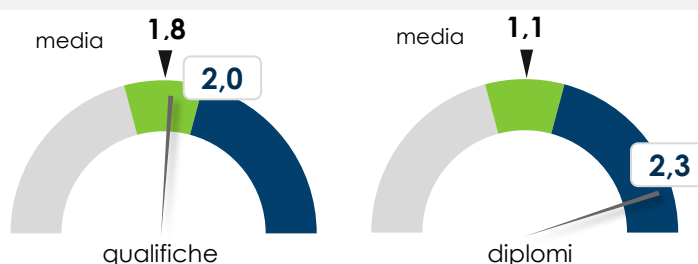
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

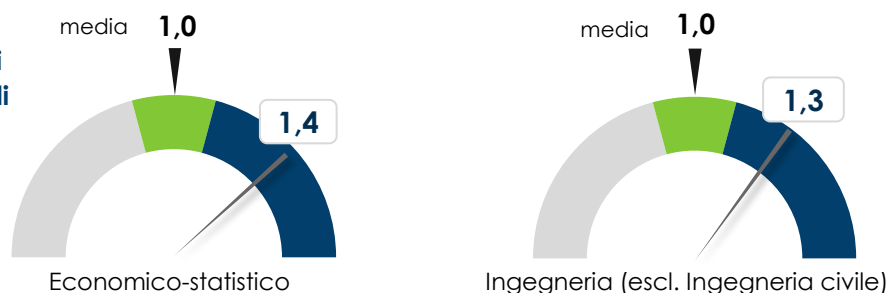
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2025-2029

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 2029, Unioncamere



Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
IT	Trasporti e logistica – Articolazione Logistica	Camogli, Genova
IT	Trasporti e logistica – opzione Conduzione del mezzo aereo	Camogli, Genova
IT	Trasporti e logistica – opzione Conduzione del mezzo navale	Camogli, Genova
IT	Trasporti e logistica – opzione Conduzione di apparati ed impianti marittimi	Camogli, Genova
IT	Trasporti e logistica – opzione Costruzioni aeronautiche	Genova
IT	Trasporti e logistica – opzione Costruzioni navali	Genova
leFP	Operatore dei sistemi e dei servizi logistici	Genova

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
ITS		Ambito cantieristica navale - Ship manager e Superintendent	Accademia Marina Mercantile	Genova
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 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 (triennale)	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS		Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS		Ambito marittimo - Environmental Officer	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS		Tecnico Superiore del Trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale	ITS Academy La Spezia per il Made In Italy	La Spezia
ITS		Tecnico Superiore per la Logistica e il trasporto intermodale	ITS Academy La Spezia per il Made In Italy	La Spezia
Corsi brevi		Logistica e portualità - Tecnico della manovra ferroviaria	Accademia Marina Mercantile	Genova



Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
Corsi brevi		Logistica e portualità - Tecnico magazziniere digitale	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi		Staff Crociere/traghetti - Assistente d'ufficio navi traghetto	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 form.		BSc (Hons) Maritime Business Level 6 Top Up	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta form.		MSc Marine Engineering Management	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta form.		MSc Shipping	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta form.		MSc in Logistics and Supply Chain Management	Accademia Marina Mercantile	Genova
Alta form.		World Maritime University	Accademia Marina Mercantile	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

ITS Academy

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Design del Prodotto Nautico	La Spezia
LT	Economia delle Aziende Marittime, della Logistica e dei Trasporti	Genova
LT	Ingegneria Nautica	La Spezia
LT	Ingegneria Navale	Genova
LT	Maritime Science And Technology	Genova
LM	Design Navale e Nautico	La Spezia
LM	Economia e Management Marittimo e Portuale	Genova
LM	Ingegneria Meccanica - Energia e Aeronautica	Genova
LM	Ingegneria Navale	Genova



Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LM	Safety Engineering For Transport, Logistics, And Production	Genova
LM	Yacht Design	La Spezia



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

Regione Liguria - Sez. Università



ALMALAUREA



Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

9.820

23,8%

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

530

4,6

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)

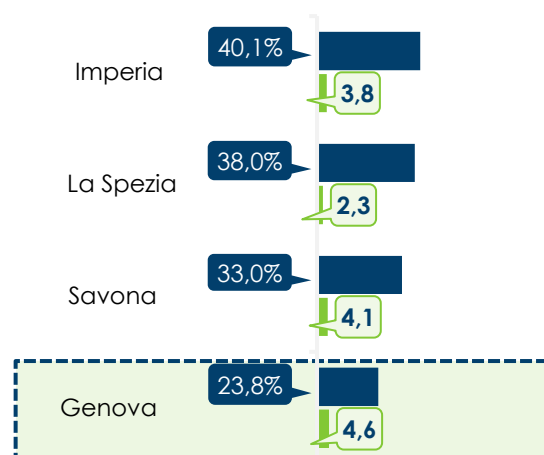
(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

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

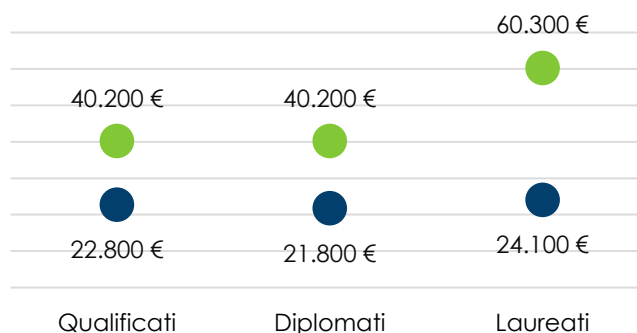
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

■ 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 2024, Unioncamere

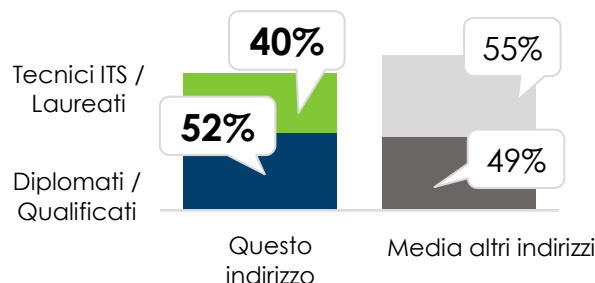
Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



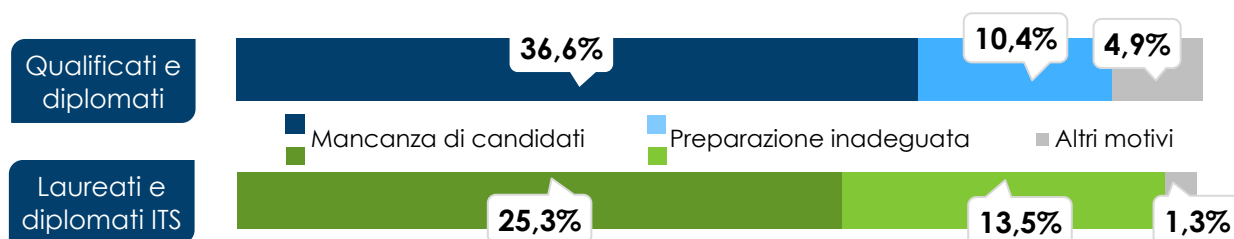
Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

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)
min max

Qualificati	1°	Camerieri	25.000 €	-
	2°	Baristi	23.200 €	-
	3°	Cuochi in alberghi e ristoranti	27.800 €	-
Diplomati	1°	Commessi delle vendite al minuto	24.700 €	-
	2°	Addetti all'accoglienza nei servizi di alloggio e ristorazione	27.600 €	-
	3°	Camerieri	25.000 €	-
Laureati e diplomati ITS	1°	Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi	39.200 €	60.300 €
	2°	Compositori, musicisti e cantanti	30.600 €	50.600 €



Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2022: Sistema informativo Professioni



Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde annue (RAL) iniziali

		min	max
Qualificati	1° Camerieri	25.000 €	-
	2° Cuochi in alberghi e ristoranti	27.800 €	-
	3° Baristi	23.200 €	-
Diplomati	1° Camerieri	25.000 €	-
	2° Baristi	23.200 €	-
	3° Addetti all'accoglienza nei servizi di alloggio e ristorazione	27.600 €	-

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° Compositori, musicisti e cantanti	30.600 €	50.600 €
	2° Tecnici della vendita e della distribuzione	34.100 €	-
	3° Addetti agli affari generali	28.100 €	-

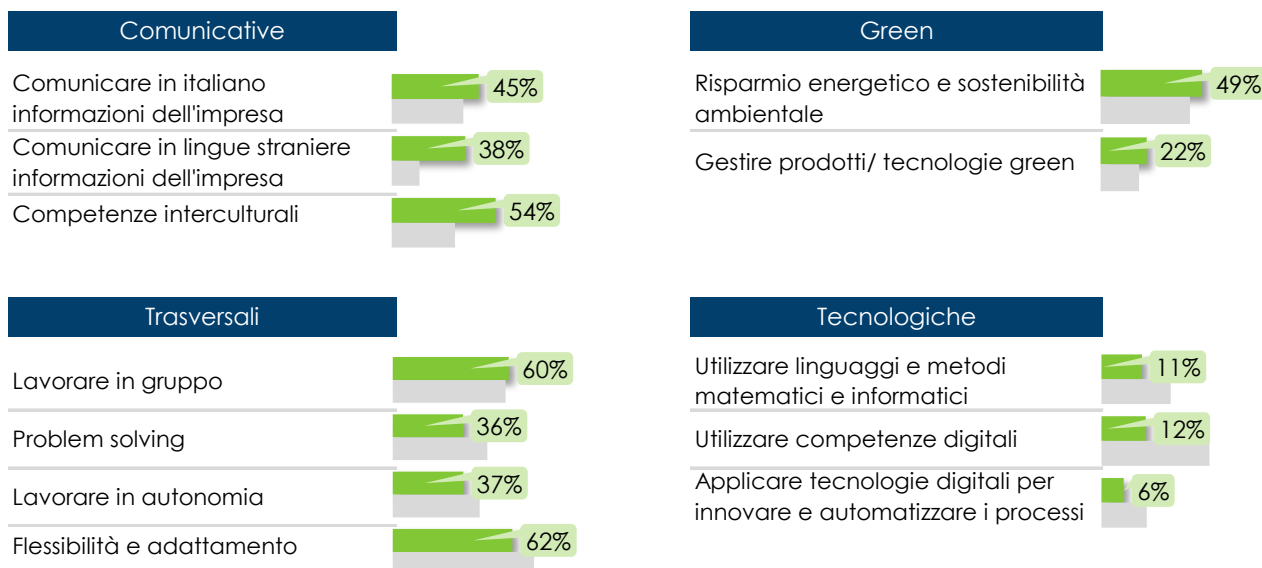


Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Le competenze maggiormente richieste

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



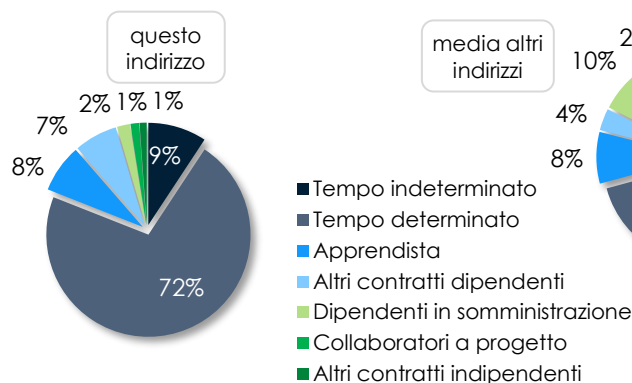
Le competenze rilevate dal Sistema informativo Excelsior colgono le raccomandazioni della Commissione europea sulle "Key competences for Lifelong learning" e sono suddivise in quattro grandi gruppi: trasversali, comunicative, tecnologiche e green. In un candidato, oltre alle competenze tecniche, le imprese valutano anche la solidità di queste competenze complementari.



Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

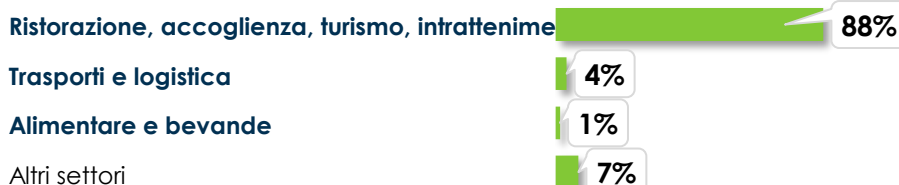
% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



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



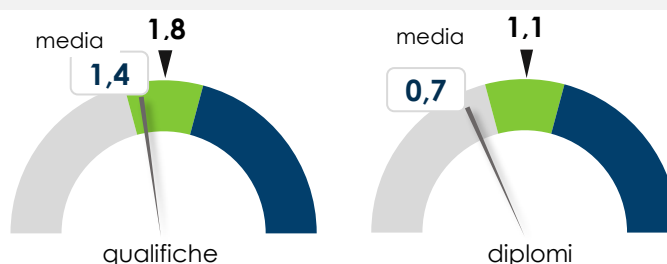
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

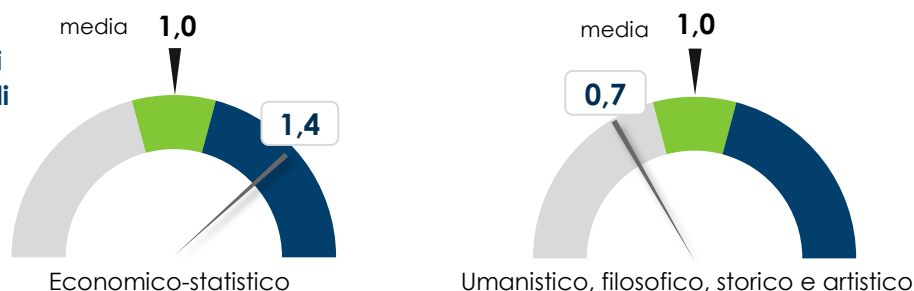
Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici,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

Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2025-2029

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 2029, Unioncamere



Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Tipo	Percorso di studi	Comune
Liceo	Musicale e Coreutico - Coreutico	Genova
Liceo	Musicale e Coreutico - Musicale	Genova
IT	Turismo	Genova, Rapallo
IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera	Genova
IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera (Serale)	Genova
IP	Servizi culturali e dello spettacolo	Genova
leFP	Operatore ai servizi di promozione ed accoglienza	Arenzano, Genova
leFP	Operatore della ristorazione	Genova, Lavagna
leFP	Operatore delle produzioni alimentari	Genova

Clicca sul percorso di studi per approfondire



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

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
ITS		Servizi ai passeggeri e hotellerie di bordo - Commissario di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS		Servizi ai passeggeri e hotellerie di bordo - Cuoco di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS		Servizi ai passeggeri e hotellerie di bordo - Multimedia technician	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS		Servizi ai passeggeri e hotellerie di bordo - Pasticcere di bordo	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS		Servizi ai passeggeri e hotellerie di bordo - Tecnico dell'ospitalità	Accademia Marina Mercantile	Genova
ITS		Tecnico superiore per la valorizzazione e promozione delle produzioni agroalimentari	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Imperia
ITS		Gestione strutture turistico-ricettive	ITS Turismo Liguria	S.Margherita Ligure
ITS		Organizzazione e la promozione di eventi in ambito turistico e culturale	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
Corsi brevi		Staff Crociere/traghetti - Addetto ai servizi generali	Accademia Marina Mercantile	Genova



Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Il sistema degli Istituti tecnologici superiori (ITS) in regione

Tipo	Ambito	Corso	Fondazione	Comune
Corsi brevi		Staff Crociere/traghetti - Animatore	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
Corsi brevi		Staff Crociere/traghetti - Tecnico luci e suono	Accademia Marina Mercantile	Genova
Corsi brevi		Staff Crociere/traghetti - Tour expert	Accademia Marina Mercantile	Genova



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

ITS Academy

I principali corsi di laurea dell'Università di Genova

Tipo	Corso	Comune
LT	Scienze del Turismo: Impresa, Cultura e Territorio	Imperia
LT	Scienze e Culture Agroalimentari del Mediterraneo	Imperia
LM	Letterature Moderne e Spettacolo	Genova
LM	Storia dell'Arte e Valorizzazione del Patrimonio Artistico	Genova
LM	Valorizzazione dei Territori e Turismi Sostenibili	Savona



Clicca sul nome del corso per approfondire



REGIONE
LIGURIA

Regione Liguria - Sez. Università



ALMA LAUREA

I SETTORI ECONOMICI



La sezione dedicata ai settori economici presenta schede di approfondimento sui comparti più rilevanti per il territorio, selezionati in base al numero di figure professionali richieste dalle imprese della provincia.

La prima pagina offre una descrizione sintetica del settore, insieme a una panoramica sulle imprese e sugli addetti dipendenti e indipendenti attivi a livello provinciale.

La seconda pagina presenta i principali risultati dell'indagine Excelsior, con un focus sulle caratteristiche delle figure professionali maggiormente ricercate dalle imprese del settore.

La terza pagina propone uno sguardo sui fabbisogni previsti per i prossimi anni e un link diretto alle schede degli indirizzi di studio più indicati per lavorare nel settore.

La quarta pagina è interamente dedicata alle professioni innovative ed emergenti.



Conoscere da vicino le dinamiche di ciascun settore aiuta a compiere scelte formative e professionali più consapevoli e coerenti con le opportunità offerte dal territorio!

L'offerta formativa e le professioni richieste dalle imprese della provincia per indirizzo di studio



LE SCHEDE DEI SETTORI ECONOMICI



Alimentare e bevande



Informatica e telecomunicazioni



Chimico, plastico e farmaceutico



Meccanica e mecatronica



Commercio



Public utilities



Costruzioni e installazione impianti



Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento



Elettrico ed elettronico



Servizi socio-sanitari



Estetica, benessere e acconciature



Trasporti e logistica



Finanza e assicurazioni

Clicca sull'icona per aprire la scheda di settore economico che ti interessa

I settori economici



In questa sezione ti presentiamo i settori economici del territorio della provincia: ne abbiamo scelti tredici, 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.



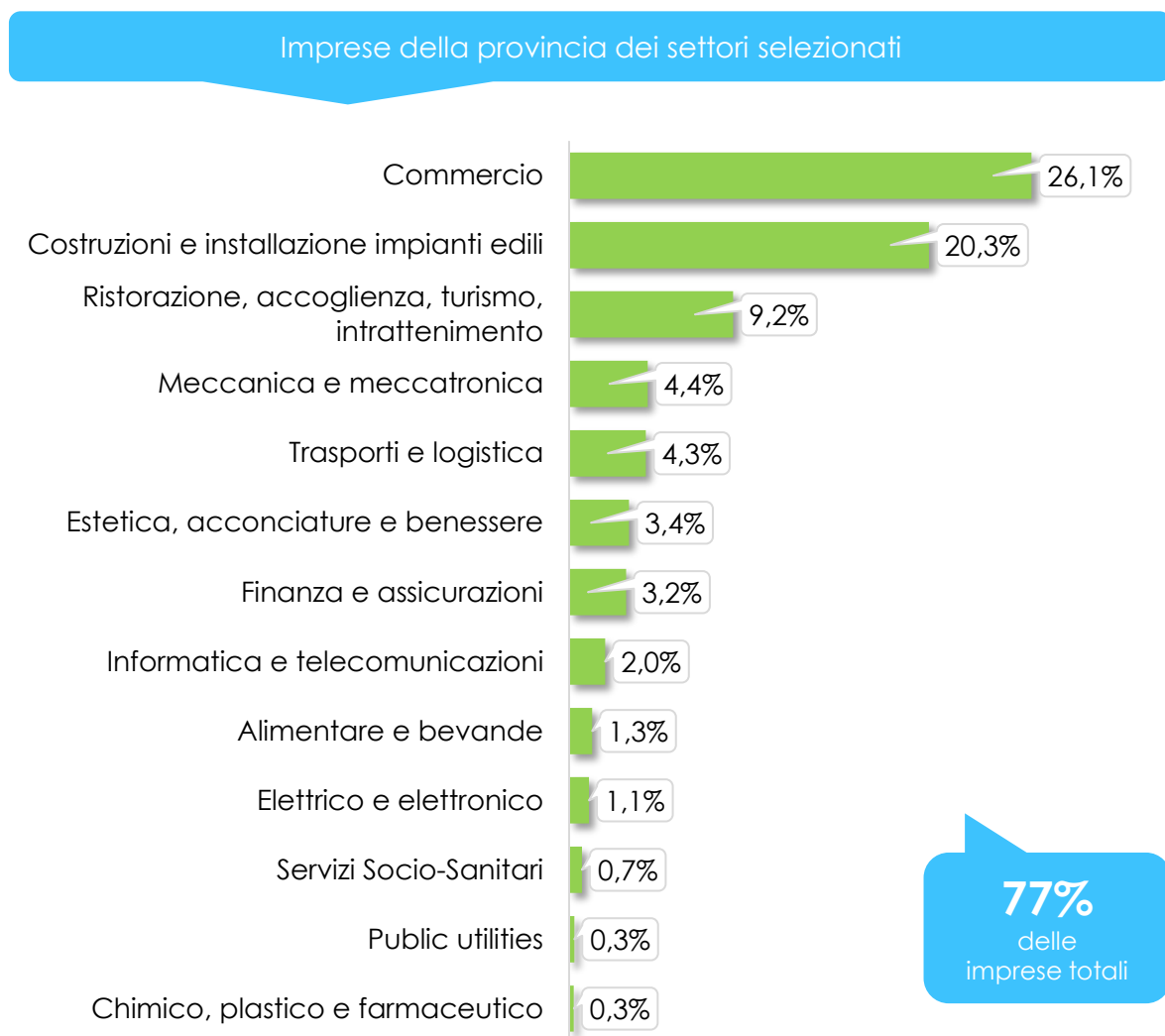
Torna alla sezione sulle previsioni 2025-2029 per scoprire quali sono le tendenze dei fabbisogni occupazionali e professionali dei prossimi anni per filiere economiche.



Il Registro Imprese delle Camere di Commercio consente di conoscere la struttura imprenditoriale e occupazionale della provincia. In questo capitolo ti offriamo la descrizione dei settori economici con il maggior numero di imprese e con maggior numero di addetti.

I settori selezionati rappresentano il 77% delle imprese e il 79% degli addetti.

La percentuale restante riguarda l'Agricoltura e pesca, 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.

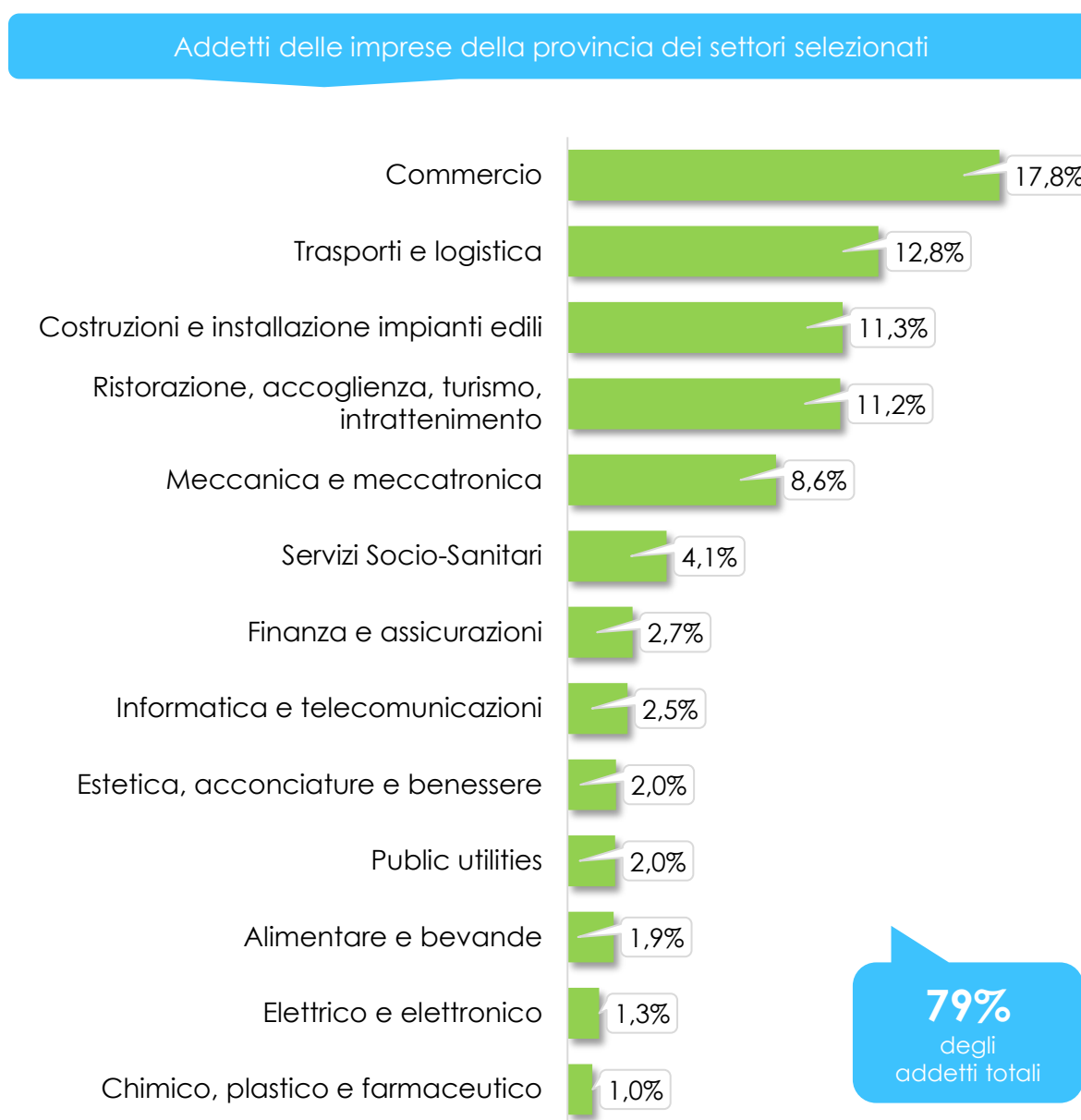


Fonte: Registro Imprese 2024

Il grafico mostra che oltre la metà delle imprese è concentrata in tre settori economici con in testa il Commercio che ne comprende oltre un quarto (26,1%). Seguono Costruzioni e installazione di impianti edili (20,3%) e Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento (9,2%). Nell'industria, il comparto con il maggior numero di imprese è Meccanica e mecatronica che, insieme a Trasporti e logistica, raccolgono ciascuno il 4% delle imprese.

Se si analizza il numero di addetti, i settori più importanti della provincia, con una quota di addetti superiore al 5%, sono cinque: il primo, con il 18%, è il *Commercio*; *Trasporti e logistica*, settore chiave della provincia è al secondo posto, con il 13% degli addetti; *Costruzioni e installazione di impianti edili* e *Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento* occupano ciascuno l'11% degli addetti. *Meccanica e meccatronica* è il comparto dell'industria che occupa la quota maggiore di lavoratori della provincia.

Seppure con quote minoritarie di addetti, nell'industria, è interessante evidenziare anche i settori *Alimentare e bevande*, *Elettrico e elettronico* e *Chimico, plastico e farmaceutico*.



Fonte: Registro Imprese 2024

Note alla lettura delle schede di settore economico



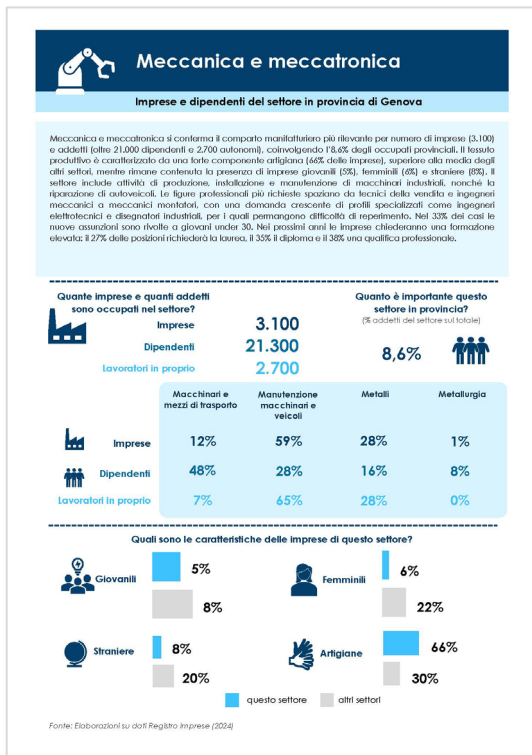
Le schede che trovi, in ordine alfabetico, nelle pagine che seguono, tracciano l'identikit dei principali settori economici della provincia.



Nella prima pagina, trovi una **descrizione del settore** e una sintesi dei principali dati sul numero di **imprese** e di **addetti** (lavoratori dipendenti e in proprio); la seconda pagina descrive le opportunità di lavoro con informazioni sulle **entrate programmate dalle imprese nel 2024** e le caratteristiche delle figure professionali richieste oggi in provincia; la terza pagina proietta le **informazioni al 2029**, prevedendo i possibili fabbisogni professionali nazionali ad una data più vicina al momento in cui terminerai gli studi e incomincerai a cercare lavoro, o a pensare se e come proseguire gli studi.

PRIMA PAGINA

Contiene informazioni sul numero delle imprese e dei relativi addetti (lavoratori dipendenti e in proprio) e considerazioni sull'importanza del settore misurata come quota di addetti del settore rispetto al totale. Elenca inoltre i sottosettori più importanti e il loro peso in termini di imprese e addetti rispetto al totale del settore.



Breve descrizione del settore

Numero di imprese del settore e relativi addetti nel 2024

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 2024, 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)

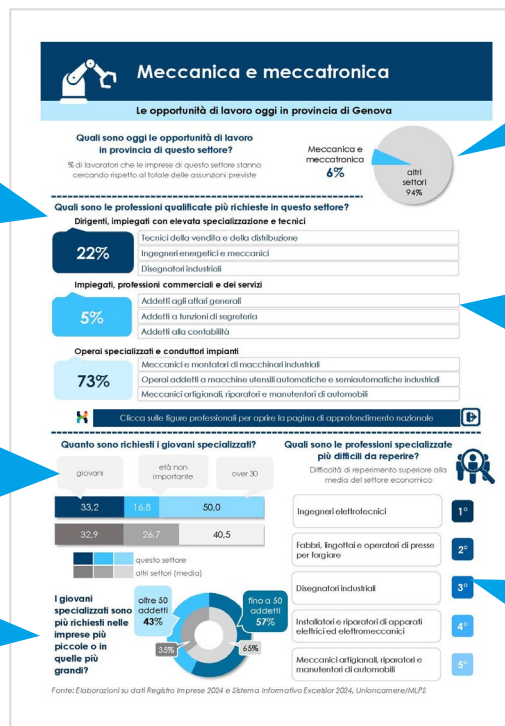
- una descrizione della professione, con esempi di profili professionali elementari
- Il collegamento con la banca dati INAPP che consente di approfondire conoscenze, competenze, abilità richieste e altre informazioni interessanti



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 espresse 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 2029 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.

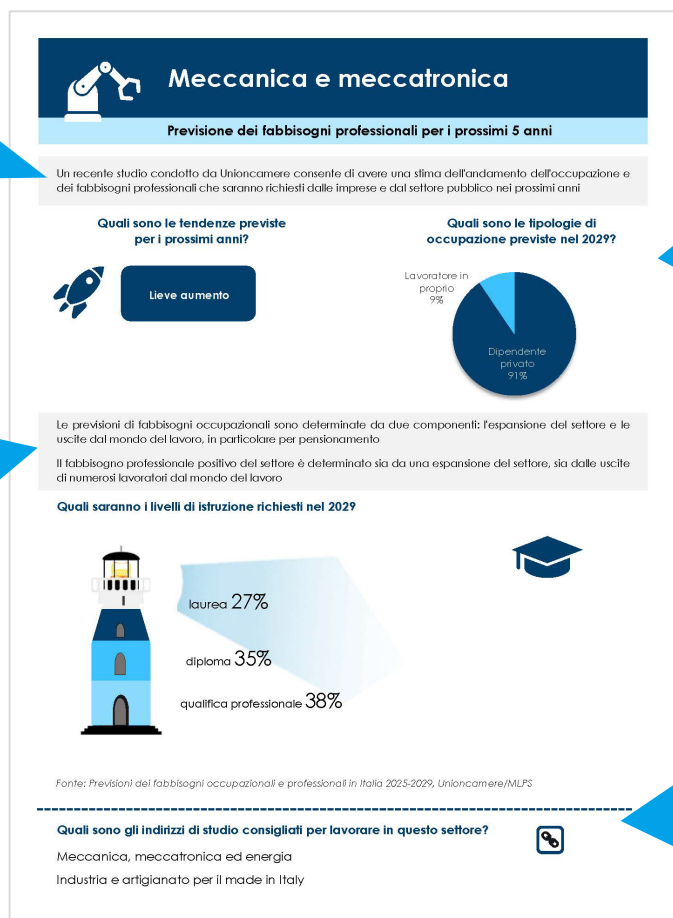
Tendenza
dell'occupazione
del settore al 2029

I fabbisogni
previsti al 2029
secondo il livello
di istruzione

Composizione
dell'occupazione
prevista al 2029
(dipendenti,
lavoratori in proprio)

Gli indirizzi di studio
più idonei per
trovare impiego in
questo settore

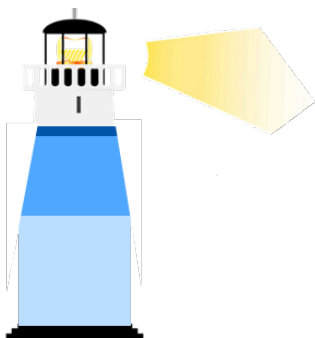
Link diretto alle
schede dei settori
nella versione online
della guida



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).

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 2029 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.

QUARTA PAGINA

La quarta pagina è dedicata alle professioni innovative ed emergenti di ciascun settore di attività economico.

Dopo una breve descrizione che offre una panoramica sugli aspetti salienti legati all'evoluzione delle professioni sono proposte quattro professioni rappresentative del settore.

Le professioni innovative ed emergenti secondo:

- ☐ Cosa fa?
- ☐ Quali competenze e conoscenze deve possedere?
- ☐ Dove lavora?
- ☐ Quale percorso formativo?

Meccanica e meccatronica

Le professioni innovative ed emergenti

Il settore della meccanica e della meccatronica si sta evolvendo verso un modello sempre più automatizzato, interconnesso e sostenibile. L'integrazione tra meccanica, elettronica, informatica e intelligenza artificiale sta trasformando profondamente il modo di progettare, produrre e mantenere macchinari, impianti e sistemi industriali. Le aziende investono nell'industria 4.0, puntando su fabbriche intelligenti, robot collaborativi, manutenzione predittiva e sistemi di controllo da remoto.

Queste trasformazioni stanno modificando le competenze richieste ai tecnici e agli operatori, che devono saper utilizzare software di progettazione e simulazione, programmare robot e PLC, analizzare dati di funzionamento e collaborare in ambienti digitali. Cresce la domanda di figure capaci di progettare macchine intelligenti, ottimizzare i processi produttivi e garantire l'efficienza e la sostenibilità degli impianti. Chi entra oggi nel settore deve essere pronto ad aggiornarsi costantemente, combinando conoscenze tecniche tradizionali con le nuove competenze digitali. Le opportunità sono molte, sia nell'industria manifatturiera che in ambiti emergenti come la mobilità elettrica, l'automazione avanzata e la robotica.

Tecnico di robotica industriale

Cosa fa? Installa, programma e gestisce robot per la produzione industriale, spesso collaborativi (cobot), integrandoli con impianti automatizzati.

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Programmazione robot (es. ABB, KUKA), sensoristica, manutenzione automatizzata, sicurezza.

Dove lavora? Aziende manifatturiere, automazione, automotive, robotica industriale.

Quale percorso formativo? Diploma tecnico, ingegneria meccanica o ITS in meccatronica, corsi in programmazione robotica.

Progettista CAD/CAM e additive manufacturing

Cosa fa? Progetta componenti e sistemi meccanici tramite software CAD 3D e prepara file per la stampa 3D o la produzione assistita da computer.

Quali competenze e conoscenze deve possedere? CAD 3D (SolidWorks, Inventor), CAM, modellazione parametrica, stampa 3D.

Dove lavora? Studi di progettazione, officine meccaniche, settori automotive, aerospaziale, biomedicale.

Quale percorso formativo? Diploma tecnico/meccatronica, corsi di ingegneria meccanica, corsi in progettazione CAD e tecnologie additive.

Tecnico per la manutenzione predittiva e smart maintenance

Cosa fa? Utilizza sensori, software e dati per monitorare lo stato delle macchine e prevenire guasti, ottimizzando tempi e costi di manutenzione.

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Sensoristica, analisi dati, manutenzione 4.0, software di diagnostica.

Dove lavora? Aziende industriali, impiantistica, assistenza tecnica specializzata.

Quale percorso formativo? Diploma tecnico, ingegneria meccanica, corsi su manutenzione predittiva e digitalizzazione degli impianti, ITS Meccatronica.

Sviluppatore di soluzioni meccatroniche per la mobilità sostenibile

Cosa fa? Progetta sistemi meccatronici per veicoli elettrici, ibridi o autonomi, integrando elettronica, software e componenti meccanici innovativi.

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Elettronica, automazione, energy management, progettazione meccatronica.

Dove lavora? Automotive, aziende di trasporto sostenibile, startup tech.

Quale percorso formativo? Diploma o laurea in meccatronica, ITS o corsi su mobilità elettrica e sostenibile.

Descrizione delle trasformazioni in atto nelle professioni del settore



Agricoltura e pesca

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore dell'agricoltura e pesca conta 1.600 imprese, con una forza lavoro costituita da 900 dipendenti e 1.000 lavoratori autonomi, ovvero circa lo 0,7% degli addetti totali. La filiera si distingue per una significativa presenza femminile (33% delle imprese, valore superiore alla media provinciale) e di imprese giovanili (10%). Le attività prevalenti rimangono la coltivazione dell'olivo, del basilico e la produzione vitivinicola. La pesca continua a rappresentare una parte rilevante dell'occupazione dipendente settoriale (30%). Il comparto, pur di dimensioni contenute rispetto al tessuto economico locale, si caratterizza per una spiccata attenzione all'innovazione delle pratiche culturali e per l'evoluzione delle competenze tecniche e green richieste agli operatori.

Attenzione: attualmente il settore economico non è coperto dall'indagine Excelsior sulle opportunità di lavoro specifiche per il settore.



Imprese

Coltivazioni e allevamento

Pesca

Silvicoltura

88%

7%

6%



Dipendenti

63%

30%

7%

Lavoratori in proprio

92%

1%

6%

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

10%

7%



Femminili

33%

21%



Straniere

4%

20%



Artigiane

9%

33%

questo settore altri settori

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



Agricoltura e pesca

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Attualmente il settore Agricoltura e pesca non è coperto dall'indagine Excelsior, non si dispone quindi dei dati relativi ai fabbisogni di personale annuali e alle relative caratteristiche delle imprese del settore. Al contrario il Sistema informativo Excelsior realizza delle previsioni a cinque anni anche per questo settore.

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

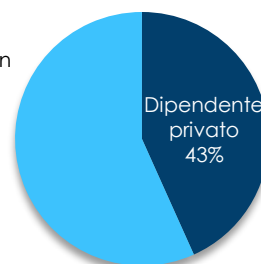
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2029?

Lavoratore in proprio
57%



Dipendente privato
43%

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.

Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Agrario, agroalimentare e agroindustria

Turismo, enogastronomia e ospitalità





Agricoltura e pesca

Le professioni innovative ed emergenti

L'agricoltura sta vivendo una profonda trasformazione, spinta dalla necessità di rispondere ai cambiamenti climatici, garantire la sicurezza alimentare e valorizzare le risorse naturali in modo sostenibile. L'introduzione di tecnologie digitali – come l'agricoltura di precisione, i sensori ambientali, i droni e l'intelligenza artificiale – sta rivoluzionando la gestione dei campi e delle colture, rendendo più efficiente e meno impattante il lavoro agricolo. Cresce inoltre l'interesse verso pratiche biologiche e rigenerative, filiere corte e multifunzionalità delle aziende agricole, con attività che spaziano dall'agriturismo all'educazione ambientale. Si sviluppano nuove figure professionali che uniscono competenze agronomiche, tecnologiche e comunicative. In questo nuovo ecosistema, scienza, sostenibilità, imprenditorialità e territorio si intrecciano, offrendo opportunità a chi sa innovare e interpretare i cambiamenti.

Anche il settore della pesca sta affrontando importanti cambiamenti legati alla sostenibilità ambientale, alla tracciabilità dei prodotti ittici e all'introduzione di tecnologie per il monitoraggio e la gestione delle risorse marine. La crescente attenzione al rispetto degli stock ittici, all'impatto sugli ecosistemi e alla qualità del pescato spinge verso modelli di pesca responsabile e verso lo sviluppo dell'acquacoltura sostenibile.

Agricoltore digitale

Cosa fa? Utilizza tecnologie digitali per monitorare e gestire in modo efficiente colture e allevamenti (sensori, GPS, droni, software gestionali)

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Agronomia, uso di tecnologie smart, lettura dati, gestione ambientale

Dove lavora? Aziende agricole, cooperative, startup agri-tech, consulenza agronomica

Quale percorso formativo? Diploma tecnico agrario, laurea in Agraria o Scienze agrarie, corsi ITS Smart Agriculture, corsi di formazione su agricoltura 4.0

Esperto di agricoltura biologica e rigenerativa

Cosa fa? Progetta e gestisce sistemi agricoli basati su tecniche biologiche e rigenerative, mirando alla salute del suolo e alla biodiversità

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Agroecologia, normativa bio, gestione del suolo e delle rotazioni, fertilità naturale

Dove lavora? Aziende agricole bio, enti certificatori, consulenza, enti pubblici, ONG

Quale percorso formativo? Laurea in Scienze agrarie, corsi di agricoltura biologica e rigenerativa, master o corsi professionalizzanti

Agricoltore multifunzionale

Cosa fa? Integra all'attività agricola servizi didattici, sociali, culturali o turistici (agriturismo, fattorie sociali, didattiche, trasformazione prodotti)

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Imprenditorialità, marketing territoriale, normativa agrituristica, capacità relazionali

Dove lavora? Aziende agricole multifunzionali, enti del turismo rurale, progetti sociali

Quale percorso formativo? Diploma tecnico agrario o professionale, corsi di imprenditorialità rurale, abilitazioni regionali per agriturismo o fattorie didattiche

Tecnico della pesca e acquacoltura sostenibile

Cosa fa? Gestisce attività di pesca o allevamento ittico nel rispetto degli equilibri ambientali, applica tecniche innovative per migliorare l'efficienza, la qualità e la tracciabilità del prodotto

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Biologia marina, tecniche di acquacoltura, normativa sulla pesca sostenibile, gestione risorse e attrezzature, digitalizzazione della filiera ittica

Dove lavora? Cooperative di pesca, impianti di acquacoltura, consorzi di tutela, enti di controllo qualità, enti pubblici, ONG ambientali

Quale percorso formativo? Istituti professionali agrari o nautici, ITS Blue Economy / Produzioni ittiche sostenibili, lauree in Biologia marina, Scienze ambientali, corsi di specializzazione in acquacoltura e gestione delle risorse marine



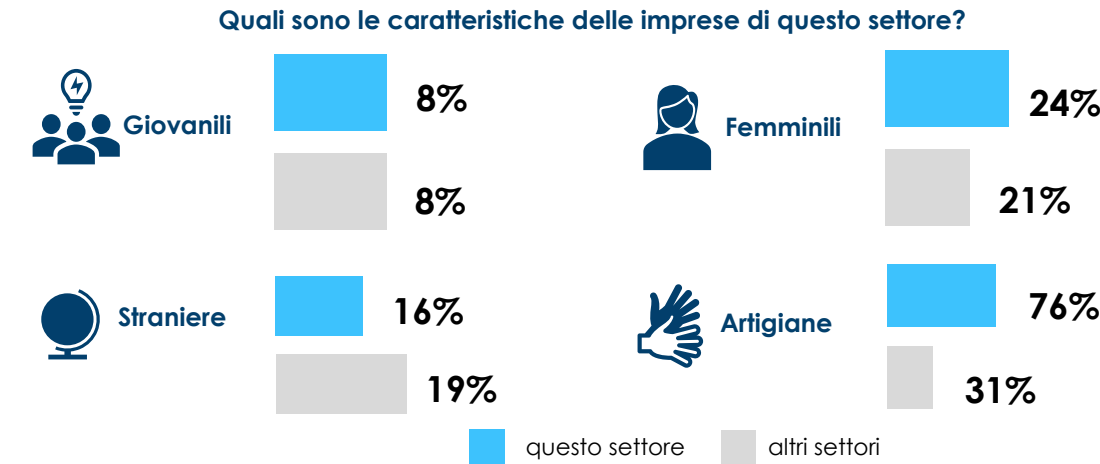
Alimentare e bevande

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore Alimentare e bevande comprende 900 imprese, per lo più di piccole dimensioni e a prevalenza artigiana (76%), che impiegano complessivamente 4.100 dipendenti e 1.200 lavoratori autonomi, pari all'1,9% degli occupati provinciali.

Si caratterizza per una presenza di imprenditoria femminile (24%) e giovanile (8%) superiore rispetto alla media degli altri comparti artigianali, e per un'incidenza significativa di imprese straniere (16%). Le figure professionali più richieste comprendono contabili, tecnici meccanici e responsabili di magazzino, oltre a operai addetti alle macchine confezionatrici, panettieri e pastai artigianali, che risultano anche tra le professionalità più difficili da reperire. La domanda di giovani specializzati resta contenuta (9,8%), a fronte di una maggiore richiesta di personale con più di 30 anni.

Il settore continua a orientarsi verso competenze green e digitali, con una crescente attenzione alla sostenibilità e all'efficienza nei processi produttivi.



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



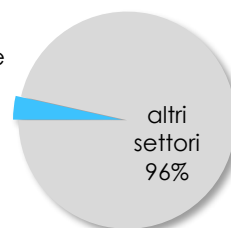
Alimentare e bevande

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Genova

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
4%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

8%

Contabili

Tecnici meccanici

Responsabili di magazzino e della distribuzione interna

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

26%

Commessi delle vendite al minuto

Addetti agli affari generali

Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici

Operai specializzati e conduttori impianti

66%

Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali

Conduttori di macchinari per la produzione di pasticceria e prodotti da forno

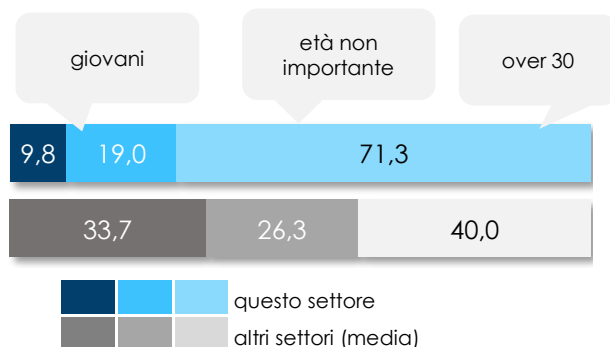
Panettieri e pastai artigianali



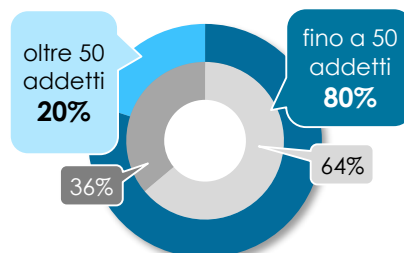
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



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 del settore economico



Commessi delle vendite al minuto

1°

Panettieri e pastai artigianali

2°

Pasticcieri, gelatai e conservieri artigianali

3°

Macellai, pesciaioli

4°

Addetti agli affari generali

5°

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2024 e Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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

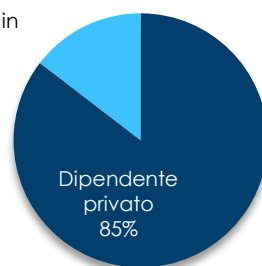
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2029?

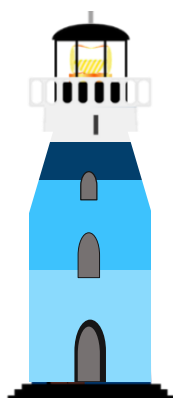
Lavoratore in proprio
15%



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 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 saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2029



laurea 16%

diploma 38%

qualifica professionale 46%



Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Agrario, agroalimentare e agroindustria
Turismo, enogastronomia e ospitalità





Alimentare e bevande

Le professioni innovative ed emergenti

Le professioni del settore stanno evolvendo profondamente in risposta a nuove sfide ambientali, tecnologiche e culturali. La crescente attenzione alla sostenibilità spinge le aziende a ripensare ingredienti, processi produttivi e packaging, con una forte richiesta di figure capaci di coniugare innovazione, etica e rispetto per l'ambiente. Il concetto di filiera corta, il contrasto allo spreco alimentare e lo sviluppo di prodotti plant-based stanno rivoluzionando il modo di progettare e distribuire gli alimenti. Parallelamente, la digitalizzazione sta cambiando anche la comunicazione del cibo: chef, aziende e ristoratori utilizzano social media, e-commerce e tecnologie immersive per raccontare prodotti e valori, creando nuove figure professionali a cavallo tra marketing, design e gastronomia. La qualità sensoriale del cibo si unisce sempre più spesso all'estetica e alla narrazione. Sul fronte della ricerca, si moltiplicano le sperimentazioni in laboratorio per sviluppare nuovi alimenti, dai cibi stampati in 3D alle alternative vegetali alla carne e al pesce, fino ai cosiddetti novel food. Questo richiede competenze scientifiche avanzate e la capacità di anticipare le esigenze del mercato. Anche la nutrizione si fa più personalizzata e integrata al benessere, grazie a figure in grado di elaborare piani alimentari su misura, supportati da analisi e tecnologie digitali. In sintesi, il settore si sta trasformando in un ecosistema in cui scienza, creatività, comunicazione e sostenibilità si fondono. Le professioni emergenti richiedono competenze trasversali e un approccio innovativo, capace di interpretare gusti, tendenze e valori in continuo cambiamento.

Esperto di sostenibilità alimentare

Cosa fa? Analizza e ottimizza i processi produttivi per ridurre l'impatto ambientale, scegliendo ingredienti a basso impatto, promuovendo filiere locali e riducendo gli sprechi

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Conoscenze ambientali, economia circolare, certificazioni green, gestione dei rifiuti

Dove lavora? Aziende agroalimentari, GDO, enti di certificazione, ONG, consulenza ambientale

Quale percorso formativo? Lauree in Scienze ambientali, Agraria, Tecnologie alimentari, corsi di specializzazione in sostenibilità, corsi ITS dell'area tecnologica *Sistema agroalimentare*

Food stylist

Cosa fa? Cura la presentazione estetica del cibo per scatti fotografici e riprese video. Lavora a stretto contatto con chef, fotografi, agenzie pubblicitarie e riviste

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Senso estetico, conoscenza dei materiali, tecniche di food photography e composizione visiva

Dove lavora? Editoria gastronomica, agenzie creative, produzioni televisive, pubblicità

Quale percorso formativo? Accademie di design, corsi di fotografia, scuole di cucina, workshop specializzati

Tecnologo Alimentare

Cosa fa? Sviluppa nuovi prodotti alimentari, controlla qualità e sicurezza, introduce innovazioni come packaging intelligenti o alimenti alternativi

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Chimica, microbiologia, tecnologia alimentare, controllo qualità

Dove lavora? Industrie alimentari, laboratori di ricerca, aziende di packaging e trasformazione

Quale percorso formativo? Laurea in Scienze e tecnologie alimentari (abilita alla professione di tecnologo), diploma ITS Agroalimentare

Food Innovator

Cosa fa? Guida progetti di ricerca e sviluppo per lanciare sul mercato nuovi alimenti e modalità di consumo sostenibili, pratiche o salutari

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Innovazione di prodotto, analisi di mercato, food marketing, trend forecasting

Dove lavora? Reparti R&D di aziende food, startup, incubatori, centri di innovazione

Quale percorso formativo? Ingegneria alimentare, Scienze gastronomiche, master in Innovazione alimentare, diploma ITS Agroalimentare / Innovazione



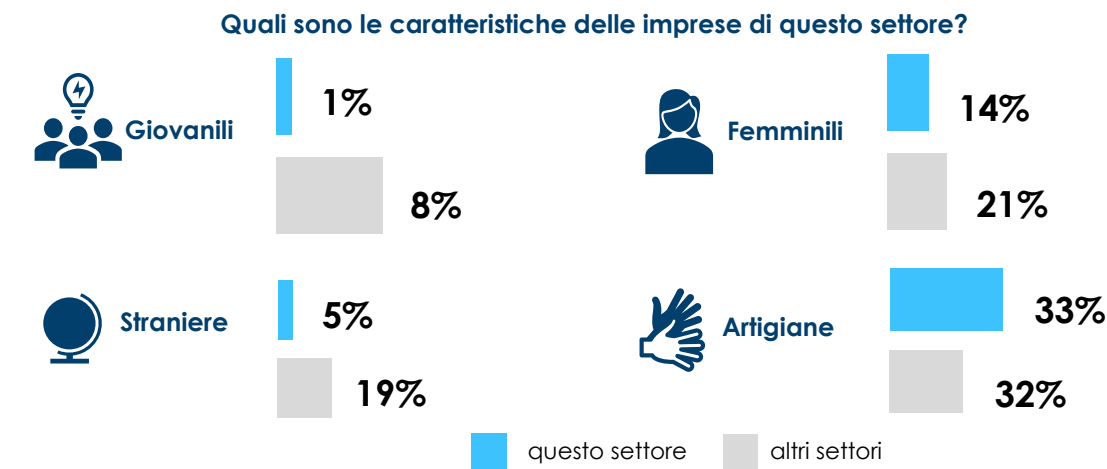
Chimico, plastico e farmaceutico

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore comprende l'industria chimica, la farmaceutica e la produzione di gomma e plastica, con un tessuto produttivo costituito da 200 imprese e circa 3.200 addetti. È un comparto ad alto contenuto tecnologico e fortemente informatizzato, dove la domanda di professionalità specializzate è elevata: tra le figure più richieste emergono tecnici della vendita e della distribuzione, chimici, conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in plastica, insieme a operatori di impianti e approvvigionatori. Il settore rappresenta l'1,2% dell'occupazione provinciale e si caratterizza per una presenza artigiana lievemente superiore alla media (33%), mentre le imprese giovanili (1%) e straniere (5%) risultano meno diffuse rispetto agli altri comparti. La richiesta di personale giovane e specializzato riguarda il 23% delle assunzioni, un valore inferiore rispetto alla media provinciale. Si prevede che, nei prossimi anni, per oltre il 64% delle posizioni sarà richiesta almeno una qualifica professionale o un diploma, e nel 36% dei casi la laurea. Le difficoltà di reperimento riguardano soprattutto tecnici specializzati e conduttori di impianti.



	Industria della plastica	Industria chimica	Industria farmaceutica	Industria della gomma
 Imprese	40%	46%	6%	8%
 Dipendenti	48%	42%	10%	1%
Lavoratori in proprio	51%	34%	3%	12%



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



Chimico, plastico e farmaceutico

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Genova

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

Chimico, plastico e farmaceutico

1%

altri settori
99%

Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

34%

Tecnici della vendita e della distribuzione

Approvvigionatori e responsabili acquisti

Chimici

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

7%

Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici

Addetti a funzioni di segreteria

Addetti agli affari generali

Operai specializzati e conduttori impianti

59%

Conduttori di macchinari per la fabbricazione articoli in plastica e assimilati

Assemblatori in serie articoli vari in metallo, gomma e materie plastiche

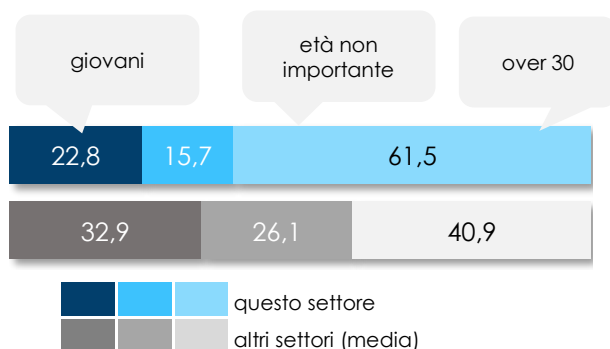
Operatori di macchinari per la fabbricazione di prodotti derivati dalla chimica



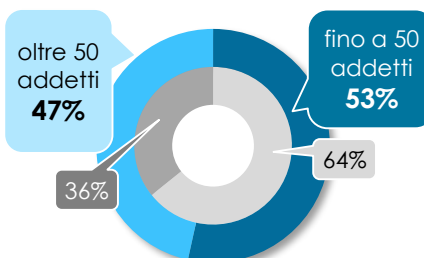
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



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 del settore economico



Tecnici della vendita e della distribuzione

1°

Conduttori di macchinari per la fabbricazione articoli in plastica e

2°

Operatori di macchinari per la fabbricazione di prodotti derivati

3°

Assemblatori in serie articoli vari in metallo, gomma e materie plastiche

4°

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2024 e Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



Chimico, plastico e farmaceutico

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

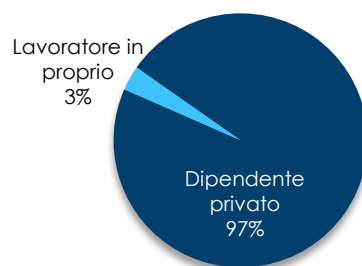
Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni

Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

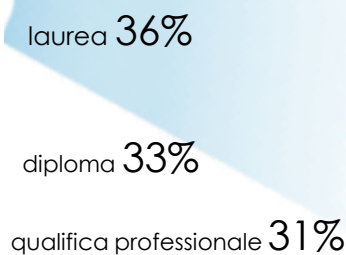
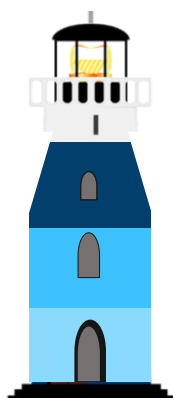
Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2029?



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 saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2029



Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Chimica, materiali e biotecnologie

Liceo scienze applicate

Industria e artigianato per il made in Italy





Chimico, plastico e farmaceutico

Le professioni innovative ed emergenti

Le professioni del settore stanno cambiando rapidamente, spinte dalla transizione ecologica, dalla digitalizzazione e dalla necessità di innovazione continua. Sempre più aziende cercano figure capaci di sviluppare materiali sostenibili e processi produttivi a basso impatto ambientale, rendendo centrali competenze in chimica verde, ingegneria dei materiali e gestione del ciclo di vita dei prodotti.

Parallelamente, l'introduzione di tecnologie digitali sta trasformando gli impianti produttivi: si diffondono l'automazione, l'intelligenza artificiale e l'analisi dei dati in tempo reale. Questo richiede nuovi profili con competenze ibride, capaci di coniugare scienza dei materiali, informatica e conoscenza dei processi industriali. Anche la ricerca farmaceutica evolve grazie all'utilizzo della modellazione molecolare e dell'intelligenza artificiale, che accelerano la scoperta di nuovi farmaci. Cresce quindi la richiesta di specialisti in bioinformatica e chimica computazionale.

Infine, l'internazionalizzazione e l'adeguamento a normative globali rendono sempre più strategici ruoli legati alla qualità, alla tracciabilità e alla regolamentazione. Le nuove professioni in questo ambito richiedono visione globale, conoscenza tecnica e competenze linguistiche.

Chimico dei materiali sostenibili

Cosa fa? Sviluppa nuovi materiali eco-compatibili per sostituire plastiche tradizionali e sostanze inquinanti. Lavora su biopolimeri, materiali biodegradabili e processi chimici "verdi"

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Chimica organica e dei polimeri, ingegneria dei materiali, sostenibilità ambientale, ricerca applicata

Dove lavora? Industrie chimiche, packaging, automotive, edilizia, laboratori R&D

Quale percorso formativo? Laurea in Chimica, Ingegneria dei materiali, Scienza dei polimeri, con specializzazioni in green chemistry

Farmacologo molecolare

Cosa fa? Utilizza software e intelligenza artificiale per progettare nuovi farmaci simulando l'interazione tra molecole e bersagli biologici. Riduce tempi e costi della ricerca farmacologica

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Chimica farmaceutica, bioinformatica, modellazione molecolare, programmazione scientifica

Dove lavora? Aziende farmaceutiche, biotech, centri di ricerca pubblici e privati

Quale percorso formativo? Laurea in Chimica, CTF, Biotecnologie, con master o dottorato in Scienze farmacologiche biomolecolari

Esperto in produzione farmaceutica 4.0

Cosa fa? Gestisce impianti farmaceutici automatizzati e digitalizzati, garantendo qualità e tracciabilità nella produzione. Applica i principi dell'Industria 4.0 (IoT, sensori, AI)

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Ingegneria di processo, automazione, normativa GMP, data analysis

Dove lavora? Industrie farmaceutiche, produttori di API, aziende di tecnologie di processo

Quale percorso formativo? Ingegneria chimica, Tecnologie farmaceutiche, con corsi su Industria 4.0 e automazione

Tecnologo delle plastiche circolari

Cosa fa? Progetta materiali plastici riciclabili o compostabili e ottimizza i processi di riciclo meccanico o chimico. Lavora anche su nuove tecnologie di riutilizzo

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Chimica dei polimeri, ingegneria ambientale, tecnologie di riciclo, economia circolare

Dove lavora? Aziende di produzione plastica, impianti di riciclo, laboratori di ricerca, consulenza

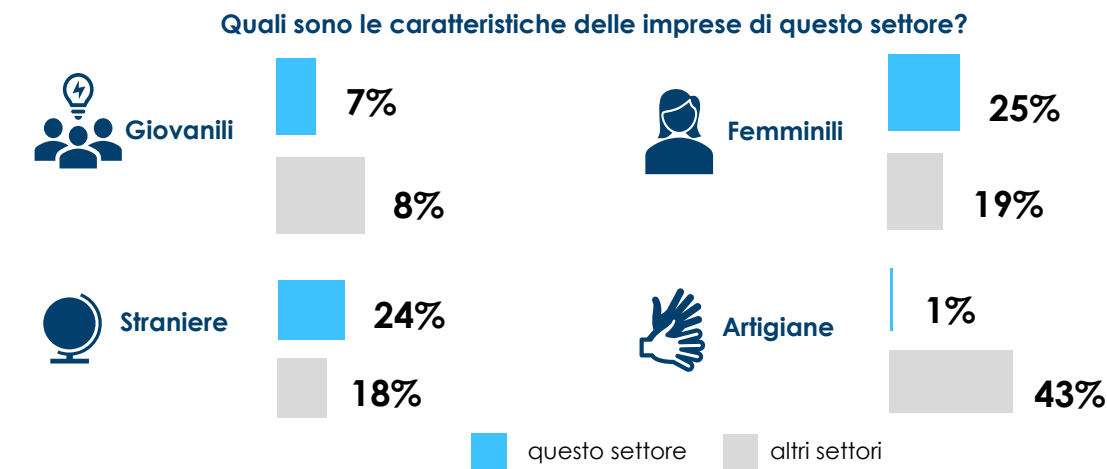
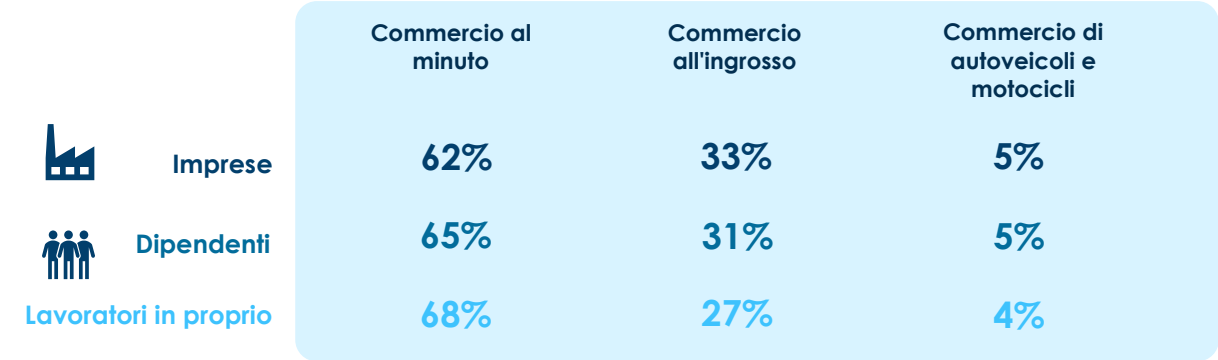
Quale percorso formativo? Laurea in Chimica Industriale, Ingegneria dei materiali, Tecnologie ambientali, master in circular economy o green manufacturing



Commercio

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore del commercio mantiene un ruolo di rilievo, rappresentando il 17,8% degli addetti provinciali e contando 18.100 imprese, di cui il 62% opera nel commercio al dettaglio. Complessivamente, il comparto impiega 32.600 dipendenti e 17.100 lavoratori autonomi, con una presenza significativa di imprese femminili (25%) e straniere (24%). Le figure professionali più richieste includono tecnici della vendita e della distribuzione, farmacisti, rappresentanti di commercio e commessi delle vendite al minuto, mentre cresce la domanda di competenze digitali per i profili legati al commercio elettronico. Il 39% delle posizioni lavorative è rivolto a giovani under 30, con una richiesta complessiva di personale giovane e specializzato superiore a quella degli altri settori. Nei prossimi cinque anni si prevede che il 57% delle nuove assunzioni richieda un diploma di scuola secondaria e il 14% una laurea. Rimane elevata la difficoltà di reperimento per alcune figure specializzate come elettrotecnici e addetti alla gestione degli acquisti.



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



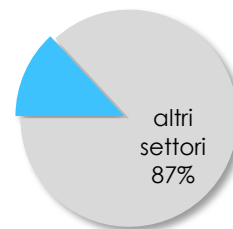
Commercio

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Genova

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
13%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

16%

Tecnici della vendita e della distribuzione

Farmacisti

Rappresentanti di commercio

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

79%

Commessi delle vendite al minuto

Addetti agli affari generali

Addetti ad attività organizzative delle vendite

Operai specializzati e conduttori impianti

5%

Conduttori di mezzi pesanti e camion

Agricoltori e operai agricoli specializzati di coltivazioni legnose agrarie

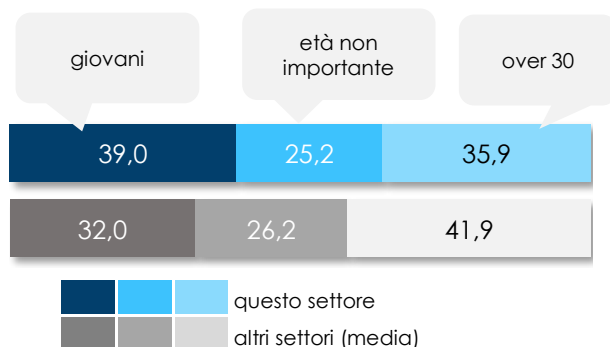
Meccanici e montatori di macchinari industriali



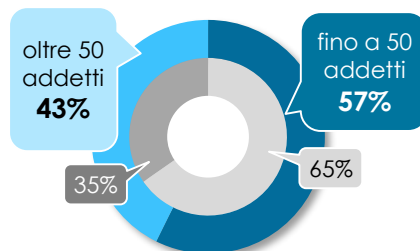
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



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 del settore economico



Elettrotecnici

1°

Addetti alla gestione degli acquisti

2°

Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici

3°

Meccanici e montatori di macchinari industriali

4°

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2024 e Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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

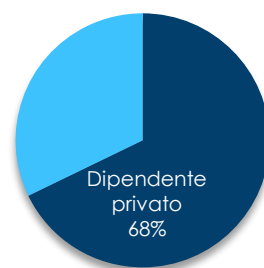
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2029?

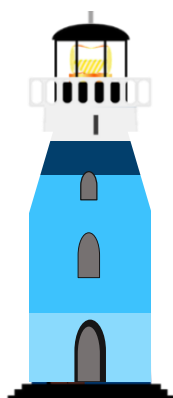
Lavoratore in proprio
32%



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 saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2029



laurea 14%

diploma 57%

qualifica professionale 29%



Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Amministrazione, finanza e marketing

Licei





Commercio

Le professioni innovative ed emergenti

Il settore del commercio sta vivendo una trasformazione profonda, guidata dalla digitalizzazione, dall'evoluzione dei comportamenti dei consumatori e dalla crescente attenzione alla sostenibilità. I tradizionali punti vendita stanno evolvendo in ambienti sempre più interattivi e integrati con il mondo online, dove l'esperienza del cliente è centrale. Nascono così nuove figure capaci di gestire strategie omnicanale, combinando vendite in presenza e digitali, e valorizzando l'uso dei dati per personalizzare offerte e relazioni con i clienti. Il commercio elettronico, in particolare, ha conosciuto una crescita straordinaria e richiede competenze specifiche nella gestione di piattaforme, logistica digitale e marketing online. Allo stesso tempo, anche nei negozi fisici cambia il ruolo degli addetti alla vendita, che devono saper offrire consulenze personalizzate, utilizzare strumenti digitali e creare un rapporto di fiducia con il cliente. La sostenibilità diventa un fattore competitivo: i consumatori sono sempre più attenti all'impatto ambientale dei prodotti e delle modalità di acquisto. Per questo, si sviluppano professioni orientate al commercio equo, alla tracciabilità delle filiere e alla valorizzazione del prodotto locale o a basso impatto. In sintesi, nel commercio moderno le competenze relazionali restano fondamentali, ma si arricchiscono con abilità digitali, analisi dei dati e sensibilità ambientale. Le nuove professioni richiedono flessibilità, aggiornamento continuo e la capacità di

E-commerce specialist

Cosa fa? Gestisce vendite online, piattaforme digitali e strategie di commercio elettronico. Si occupa di ottimizzare i canali digitali, migliorare l'esperienza d'acquisto e aumentare la visibilità sul web

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Digital marketing, gestione di CMS e marketplace (es. Shopify, Amazon), analisi dati e UX design

Dove lavora? Aziende commerciali, brand di moda, alimentari, tech, marketplace digitali, agenzie

Quale percorso formativo? Diplomi in marketing, comunicazione o informatica, laurea in Economia e azienda digitale, corsi professionali su e-commerce e social advertising

Esperto di customer experience (CX Manager)

Cosa fa? Analizza il comportamento dei clienti e progetta strategie per migliorare l'esperienza d'acquisto, online e nei negozi fisici. Punta alla fidelizzazione e alla soddisfazione del cliente in ogni fase

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Psicologia del consumo, marketing relazionale, user journey mapping, gestione reclami, CRM

Dove lavora? Grande distribuzione, retail, agenzie di consulenza, startup digitali

Quale percorso formativo? Laurea in marketing, psicologia o economia, con corsi su UX, gestione clienti e customer analytics

Visual merchandiser digitale

Cosa fa? Cura l'aspetto estetico e comunicativo di vetrine fisiche e online, integrando design e strategia commerciale. Lavora su grafiche e contenuti per rendere i prodotti più attraenti

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Design visivo, storytelling, tecniche espositive, fotografia commerciale, software grafici

Dove lavora? Retail moda, arredamento, cosmetica, e-commerce e catene commerciali

Quale percorso formativo? Scuola di moda/design, laurea in comunicazione visiva o marketing, corsi di visual merchandising e content creation

Esperto di commercio etico e sostenibile

Cosa fa? Seleziona prodotti secondo criteri di responsabilità ambientale e sociale, promuove filiere trasparenti, certificazioni green e comportamenti d'acquisto consapevoli

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Economia circolare, certificazioni etiche, comunicazione ambientale, gestione di prodotti locali e a km 0

Dove lavora? Negozi bio, catene etiche, cooperative, imprese della GDO, e-commerce sostenibili

Quale percorso formativo? Economia ambientale, Scienze sociali, Marketing, con corsi su green economy e responsabilità d'impresa



Costruzioni e installazione impianti edili

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore Costruzioni e installazione impianti edili comprende le costruzioni di edifici, le opere di ingegneria civile e i lavori specializzati, tra cui l'installazione di impianti elettrici e idraulici. Con 14.100 imprese attive, di cui il 78% artigiane e il 37% a conduzione straniera, il settore occupa complessivamente 19.800 dipendenti e 11.900 lavoratori autonomi, rappresentando l'11,3% degli addetti provinciali.

La domanda di personale si concentra su profili tecnici come tecnici di cantiere e delle costruzioni civili, oltre ad operai specializzati come muratori, elettricisti e idraulici, con una crescente difficoltà di reperimento per figure come armatori di gallerie e pavimentatori. Il 32% delle richieste è rivolto a giovani specializzati, ma prevale la ricerca di personale con maggiore esperienza. Per i prossimi anni si conferma il fabbisogno di figure qualificate, soprattutto con qualifica professionale o diploma (53% e 38%), mentre il 9% delle posizioni richiederà la laurea.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

14.100

Dipendenti

19.800

Lavoratori in proprio

11.900

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

11,3%



Imprese



Dipendenti

Lavoratori in proprio

**Completamento e
finitura di edifici**

**Installazione
impianti
elettrici/idraulici**

**Costruzione
edifici e opere di
ingegneria civile**

66%

18%

16%

32%

33%

36%

69%

20%

11%

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

8%



Femminili

4%

7%

25%



Straniere

37%



Artigiane

78%

15%

20%

■ questo settore ■ altri settori

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



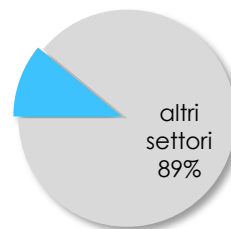
Costruzioni e installazione impianti edili

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Genova

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
11%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

10%

Tecnici della gestione di cantieri edili
Tecnici delle costruzioni civili
Tecnici della vendita e della distribuzione

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

4%

Addetti agli affari generali
Addetti alla gestione dei magazzini
Addetti a funzioni di segreteria

Operai specializzati e conduttori impianti

85%

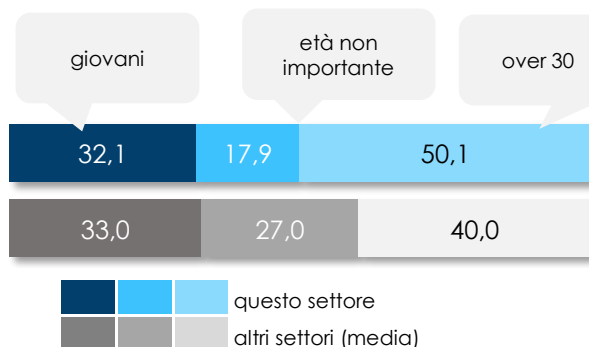
Muratori in pietra, mattoni, refrattari
Elettricisti nelle costruzioni civili
Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas



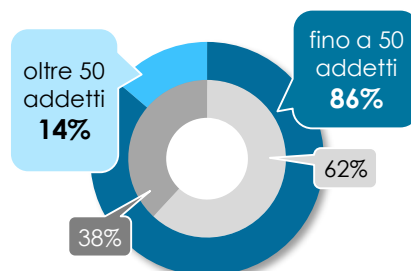
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



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 del settore economico



Armatori di gallerie, addetti all'armamento ferroviario

1°

Pavimentatori e posatori di rivestimenti

2°

Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione

3°

Disegnatori industriali

4°

Meccanici e montatori di macchinari industriali

5°

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2024 e Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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

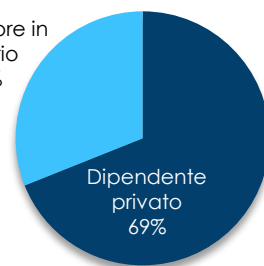
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2029?

Lavoratore in proprio
31%

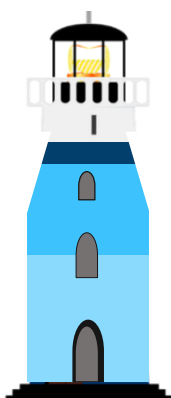


Dipendente privato
69%

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 saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2029?



laurea 9%

diploma 38%

qualifica professionale 53%



Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Costruzioni, ambiente e territorio

Elettronica ed elettrotecnica

Industria e artigianato per il made in Italy





Costruzioni e installazione impianti edili

Le professioni innovative ed emergenti

Il settore delle costruzioni e degli impianti edili sta vivendo una profonda trasformazione, guidata dalla digitalizzazione, dall'efficienza energetica e dall'attenzione alla sostenibilità. I cantieri tradizionali stanno diventando sempre più "intelligenti", grazie all'uso di tecnologie come il Building Information Modeling (BIM), i droni, i sensori e la gestione da remoto. Questo cambiamento richiede nuove competenze tecniche e digitali, capaci di coniugare progettazione, sicurezza e innovazione.

La spinta verso edifici sostenibili e a basso impatto energetico sta aprendo nuove opportunità professionali per chi lavora nell'installazione di impianti: dalle energie rinnovabili alla domotica, passando per i sistemi di monitoraggio e controllo dei consumi. Cambia anche la figura del tecnico: non è più solo un esecutore, ma un professionista in grado di collaborare in team multidisciplinari, leggere modelli digitali, analizzare dati e intervenire in modo preciso e consapevole. Anche l'attenzione alla riqualificazione del patrimonio esistente, anziché alla sola costruzione ex novo, richiede approcci più mirati, competenze trasversali e conoscenze aggiornate sui materiali, sulle normative ambientali e sull'efficienza energetica. In sintesi, le professioni del settore stanno diventando sempre più tecnologiche, collaborative e orientate alla sostenibilità, offrendo nuove opportunità a chi sa innovare e aggiornarsi continuamente.

BIM specialist (Building Information Modeling)

Cosa fa? Utilizza software digitali per creare modelli 3D intelligenti degli edifici, integrando progettazione, tempi, costi e manutenzione. Coordina le fasi di lavoro riducendo errori e sprechi

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Progettazione 3D, software BIM (Revit, Archicad, Navisworks), gestione della commessa, lavoro in team

Dove lavora? Studi tecnici, imprese di costruzione, pubbliche amministrazioni, aziende impiantistiche

Quale percorso formativo? Diploma tecnico (geometra, CAT), laurea in Ingegneria edile o Architettura, corsi di specializzazione in BIM

Tecnico per l'efficienza energetica e la sostenibilità edilizia

Cosa fa? Valuta e migliora le prestazioni energetiche degli edifici, proponendo soluzioni di isolamento, impianti green e materiali ecocompatibili. Contribuisce a ottenere certificazioni energetiche

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Termotecnica, impianti a fonti rinnovabili, diagnosi energetica, normativa ambientale

Dove lavora? Imprese edili, studi professionali, società di certificazione, aziende di servizi energetici

Quale percorso formativo? Diploma tecnico (energia o impianti), laurea in Ingegneria edile o Architettura, corsi su efficienza energetica e bioedilizia

Installatore di impianti smart e domotici

Cosa fa? Progetta e installa impianti intelligenti per la gestione automatizzata di luci, riscaldamento, sicurezza, controllo da remoto e ottimizzazione dei consumi

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Elettronica, automazione, programmazione di sistemi domotici, sicurezza impiantistica

Dove lavora? Aziende di impiantistica, smart home, cantieri, aziende tecnologiche

Quale percorso formativo? Diploma tecnico (elettrotecnica, automazione), corsi professionali in domotica e impianti intelligenti, diploma ITS Efficienza energetica / Domotica

Tecnico per la manutenzione e la riqualificazione edilizia

Cosa fa? Si occupa della ristrutturazione e dell'adeguamento di edifici esistenti secondo standard moderni di sicurezza, efficienza e sostenibilità. Coordina piccoli cantieri e interventi di recupero

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Edilizia, materiali innovativi, tecniche di consolidamento, normativa antisismica ed energetica

Dove lavora? Imprese edili, cooperative, enti pubblici, servizi di manutenzione

Quale percorso formativo? Diploma tecnico (costruzioni, ambiente, territorio), formazione pratica in cantiere, corsi su edilizia sostenibile



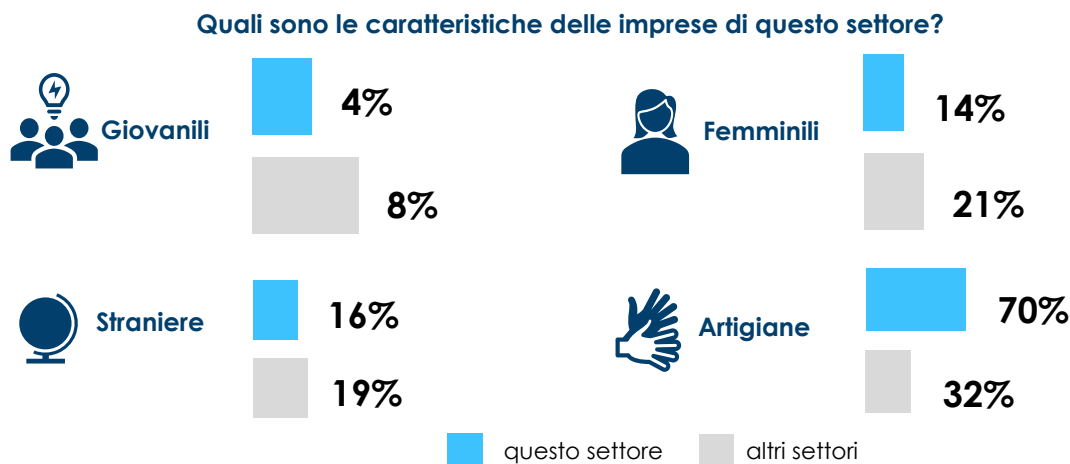
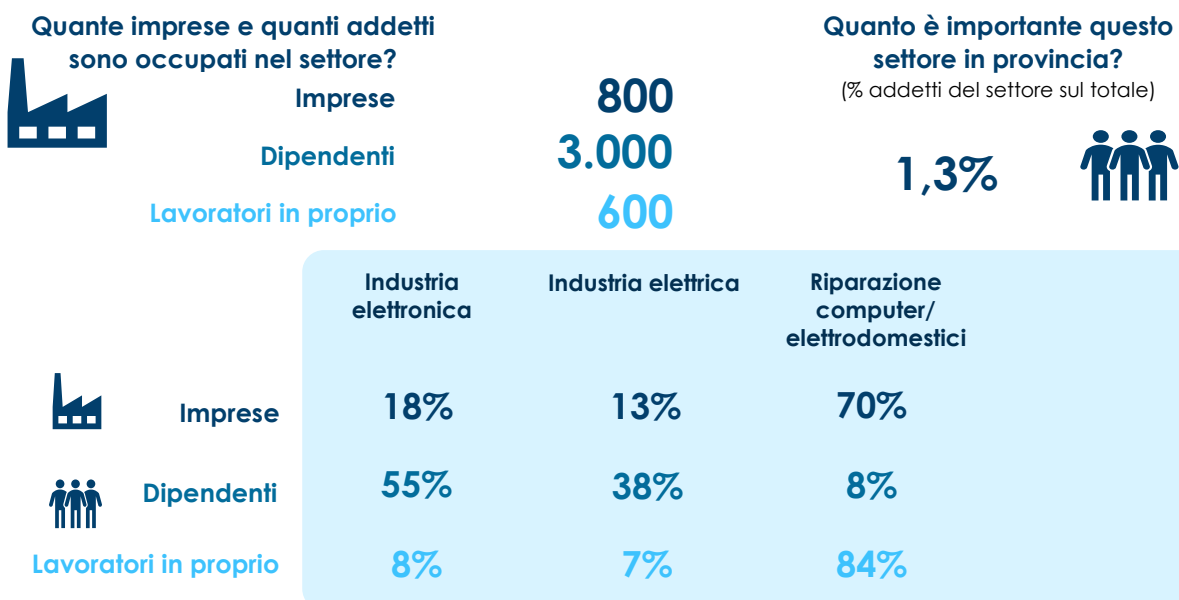
Elettrico e elettronico

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore Elettrico e elettronico comprende 800 imprese, con 3.000 lavoratori dipendenti e 600 autonomi, rappresentando l'1,3% degli addetti provinciali. Predominano le imprese artigiane (70%), valore nettamente superiore alla media degli altri settori, mentre risultano meno diffuse le imprese giovanili e femminili rispetto al resto del tessuto economico.

Le figure professionali più richieste sono: tecnici della vendita e della distribuzione, ingegneri energetici e meccanici, tecnici meccanici, insieme a operai specializzati come attrezzisti, assemblatori e cablatori. Permane una domanda significativa di giovani specializzati (32%), anche se la maggior parte delle imprese ricerca personale con maggiore esperienza. Le difficoltà di reperimento riguardano soprattutto tecnici della produzione manifatturiera e della vendita.

Nei prossimi anni si prevede che il 40% delle nuove assunzioni richiederà una laurea, il 37% un diploma e il 23% una qualifica professionale.



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



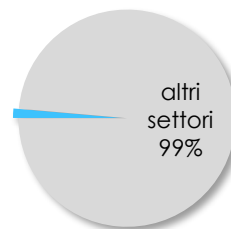
Elettrico e elettronico

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Genova

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

56%

Tecnici della vendita e della distribuzione

Ingegneri energetici e meccanici

Tecnici meccanici

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

8%

Addetti agli affari generali

Addetti alla gestione dei magazzini

Addetti all'immissione dati

Operai specializzati e conduttori impianti

36%

Attrezzisti di macchine utensili

Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche

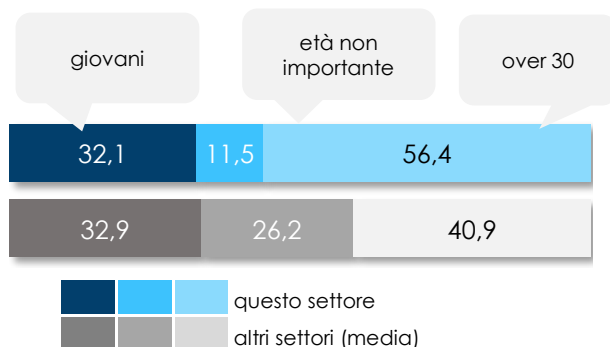
Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici



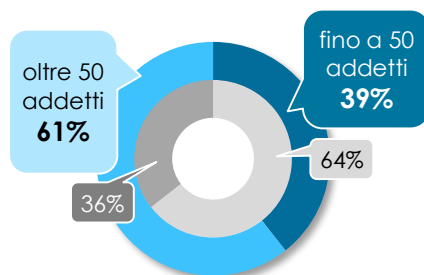
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



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 del settore economico



Tecnici della produzione manifatturiera

1°

Tecnici della vendita e della distribuzione

2°

Addetti agli affari generali

3°

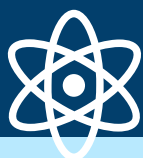
Tecnici meccanici

4°

Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura

5°

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2024 e Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



Elettrico e elettronico

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

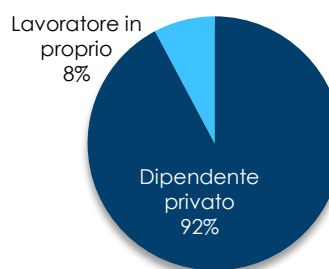
Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni

Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

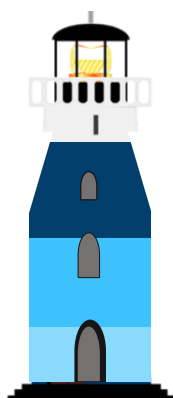
Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2029?



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 saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2029



laurea 40%

diploma 37%

qualifica professionale 23%



Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Elettronica ed elettrotecnica
Informatica e telecomunicazioni





Elettrico e elettronico

Le professioni innovative ed emergenti

Il settore elettrico ed elettronico è al centro della transizione digitale ed energetica. Le professioni tradizionali si stanno evolvendo verso ruoli più tecnologici, con un'attenzione crescente all'automazione, alla sostenibilità e all'integrazione tra impianti fisici e sistemi intelligenti. Il passaggio dalle reti elettriche tradizionali alle smart grid, l'espansione della mobilità elettrica e lo sviluppo di impianti da fonti rinnovabili stanno aprendo nuove opportunità per tecnici e progettisti capaci di adattarsi ai cambiamenti. Anche l'elettronica sta diventando sempre più "intelligente": i dispositivi sono connessi, programmabili e capaci di dialogare tra loro. Questo richiede figure con competenze trasversali che uniscano elettronica, informatica e automazione, in grado di progettare e installare sistemi integrati, ma anche di monitorarne le prestazioni e garantire la sicurezza.

Il mondo del lavoro cerca quindi professionisti aggiornati, flessibili e capaci di operare in contesti dinamici, come la domotica, l'industria 4.0, l'automazione industriale e i sistemi energetici decentralizzati. Le competenze manuali restano fondamentali, ma vanno sempre più affiancate da conoscenze digitali, capacità di lettura dati e aggiornamento continuo.

Tecnico per l'energia rinnovabile e la mobilità elettrica

Cosa fa? Installa e gestisce impianti fotovoltaici, colonnine di ricarica per veicoli elettrici e sistemi di accumulo. Contribuisce alla transizione energetica verso fonti pulite

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Impiantistica elettrica, energie rinnovabili, sicurezza, normative ambientali

Dove lavora? Aziende di impianti, installatori certificati, energy service company, enti pubblici

Quale percorso formativo? Diploma tecnico (energia, elettrotecnica), corsi su fotovoltaico e mobilità elettrica, patentini FER

Installatore di sistemi domotici e smart home

Cosa fa? Progetta e installa impianti elettronici per il controllo intelligente della casa (luci, allarmi, temperatura, consumi), integrati con smartphone e assistenti vocali

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Automazione, cablaggi, reti wireless, programmazione base, interfacce digitali

Dove lavora? Imprese di impiantistica, installatori domotici, smart home provider

Quale percorso formativo? Diploma tecnico (elettrotecnica, elettronica), corsi di domotica e certificazioni KNX o simili

Tecnico per l'automazione industriale

Cosa fa? Installa, programma e gestisce impianti automatizzati nelle fabbriche, come robot, sensori e sistemi PLC. Garantisce il funzionamento continuo e sicuro degli impianti

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Elettronica industriale, automazione, PLC, diagnostica e manutenzione preventiva

Dove lavora? Aziende manifatturiere, automazione industriale, system integrator

Quale percorso formativo? Diploma tecnico (automazione, mecatronica), corsi professionali su robotica e sistemi di controllo

Tecnico esperto in Internet of Things (IoT)

Cosa fa? Progetta e installa dispositivi elettronici connessi a Internet, utilizzati in settori come smart city, agricoltura di precisione, logistica e domotica avanzata

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Elettronica digitale, sensori, reti dati, programmazione, sicurezza informatica

Dove lavora? Aziende hi-tech, startup, settore energia, mobilità, domotica e industria

Quale percorso formativo? Diploma tecnico (informatica, elettronica), corsi su IoT e programmazione embedded



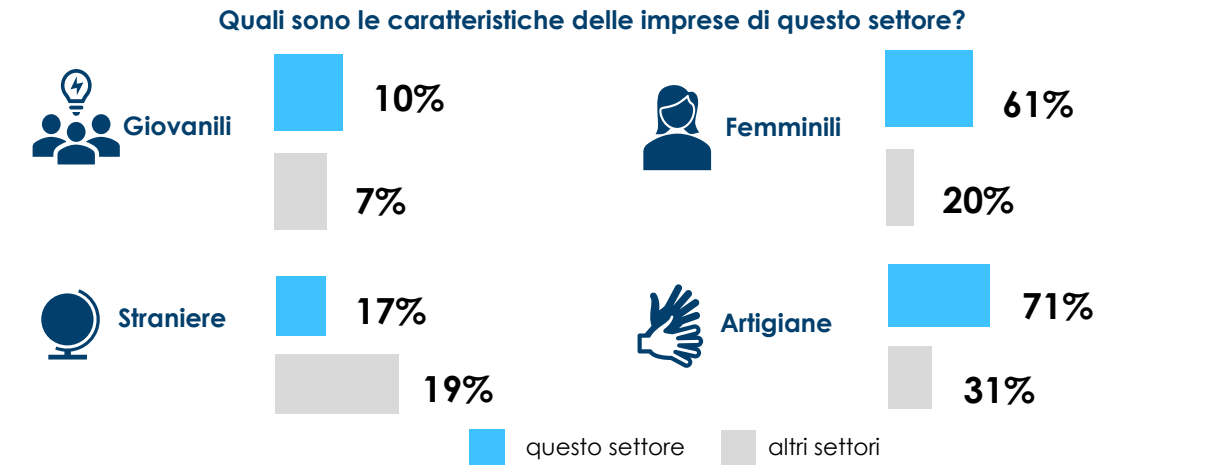
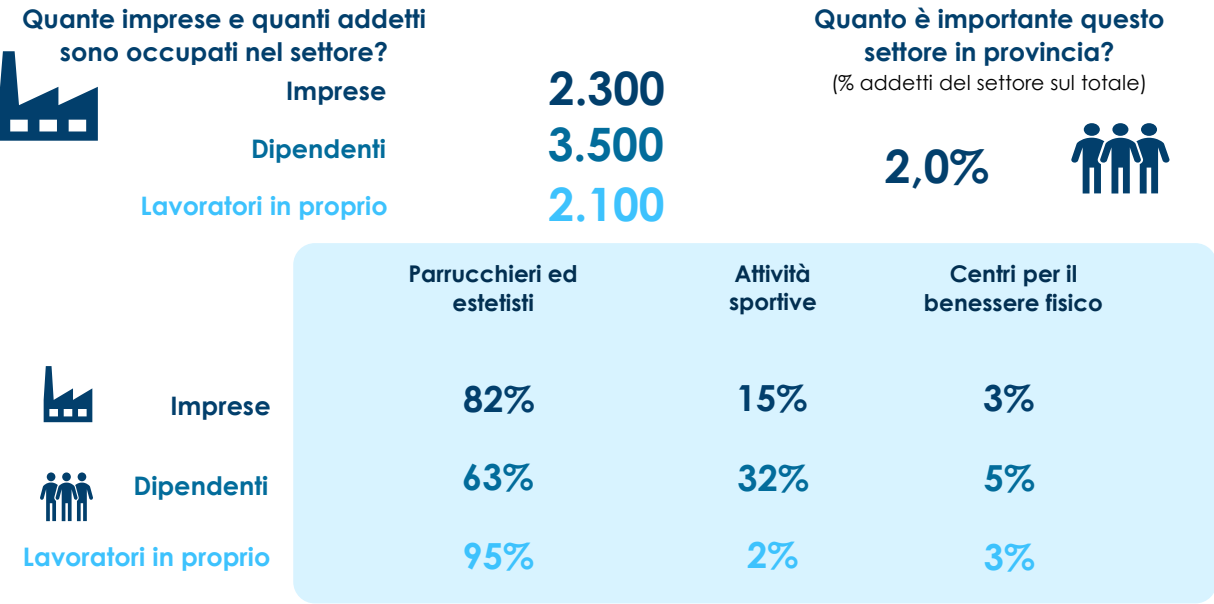
Estetica, benessere e acconciature

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore Estetica, benessere e acconciature raccoglie parrucchieri, centri estetici, palestre e centri benessere, con una presenza complessiva di 2.300 imprese e oltre 5.600 addetti tra dipendenti e lavoratori autonomi. Il tessuto imprenditoriale resta fortemente caratterizzato dalla componente femminile (61%) e artigiana (71%), con una quota di imprese giovanili (10%) superiore alla media provinciale.

Le opportunità occupazionali sono ancora rivolte prevalentemente ai giovani: il 57% delle posizioni aperte richiede infatti personale under 30, dato decisamente più alto rispetto agli altri settori economici.

Tra le figure maggiormente richieste: estetisti, acconciatori e istruttori sportivi, professioni per le quali si rileva anche una crescente difficoltà di reperimento. La richiesta di titoli di studio si diversifica tra laurea (17%), diploma (48%) e qualifica professionale (35%), mentre la dimensione delle imprese che cercano personale è prevalentemente di piccole dimensioni. Secondo le previsioni, nei prossimi anni, il settore manterrà la sua attuale tendenza.



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



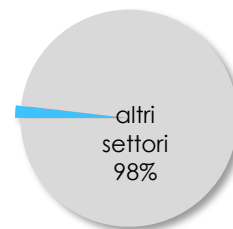
Estetica, benessere e acconciature

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Genova

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

6%

Atleti

Istruttori di discipline sportive non agonistiche

Professioni sanitarie riabilitative

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

91%

Acconciatori

Estetisti e truccatori

Addetti a funzioni di segreteria

Operai specializzati e conduttori impianti

3%

Specialisti di saldatura elettrica ed a norme asme

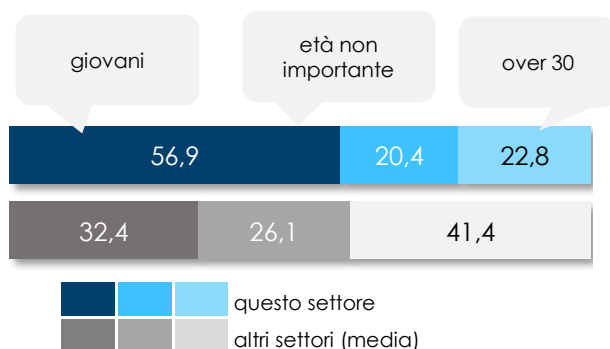
Autisti taxi, conduttori automobili, furgoni, altri veicoli trasporto persone



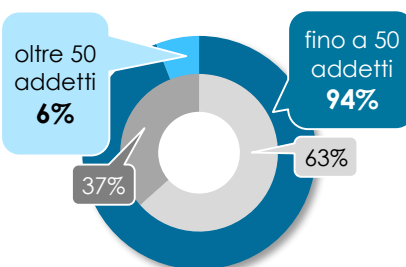
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



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 del settore economico



Estetisti e truccatori

1°

Acconciatori

2°

Addetti a funzioni di segreteria

3°

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2024 e Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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

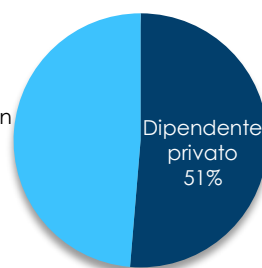
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2029?

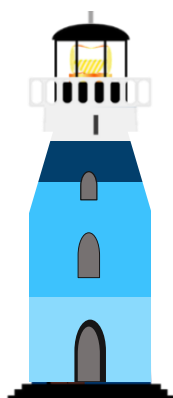
Lavoratore in proprio
49%



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 saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2029



laurea 17%

diploma 48%

qualifica professionale 35%



Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Estetica, acconciature e benessere

Liceo sportivo





Estetica, benessere e acconciature

Le professioni innovative ed emergenti

Il settore sta evolvendo rapidamente, spinto da innovazioni tecnologiche, nuove tendenze di lifestyle e una maggiore consapevolezza della salute psicofisica. La cura della persona non è più solo un fatto estetico, ma un'esperienza completa che unisce bellezza, equilibrio mentale e fisico, sostenibilità e movimento. Centri estetici, saloni, spa e spazi dedicati al fitness e alla salute stanno diventando ambienti sempre più specializzati e integrati, dove i professionisti devono combinare abilità manuali, conoscenze scientifiche, uso di tecnologie avanzate e competenze relazionali. Le palestre, i centri sportivi e del benessere si trasformano in spazi multifunzionali, dove operatori e trainer utilizzano app, sensori, intelligenza artificiale e piattaforme online per offrire percorsi su misura e monitoraggio continuo. In parallelo, cresce la richiesta di percorsi personalizzati e inclusivi, dove si valorizza il benessere della persona nella sua interezza, spesso con prodotti naturali, tecniche olistiche e l'integrazione tra corpo e mente. Anche il digitale gioca un ruolo chiave: social media, app di coaching e consulenze online trasformano il modo di promuoversi e di erogare servizi. Le nuove professioni in questo ambito richiedono formazione continua, empatia, creatività e spirito imprenditoriale. Chi opera in questi settori deve essere pronto a innovare e offrire esperienze uniche, capaci di rispondere ai bisogni emergenti di una clientela sempre più consapevole e attenta.

Estetista specializzata in tecnologie avanzate

Cosa fa? Utilizza macchinari di ultima generazione per trattamenti viso e corpo come radiofrequenza, laser, ultrasuoni e tecnologie per il ringiovanimento o la tonificazione

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Estetica professionale, conoscenza degli apparecchi elettromedicali, sicurezza e igiene, gestione clienti

Dove lavora? Centri estetici, cliniche estetiche, spa e wellness center

Quale percorso formativo? Qualifica professionale di estetista, specializzazione post-qualifica, corsi su tecnologie estetiche certificate

Consulente di bellezza olistica e naturale

Cosa fa? Integra trattamenti estetici con tecniche naturali e olistiche come aromaterapia, massaggi riequilibranti, skincare bio, promuovendo un benessere completo

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Cosmetologia naturale, tecniche di rilassamento, educazione al benessere, empatia

Dove lavora? Centri estetici, spa, erboristerie, studi olistici, in proprio

Quale percorso formativo? Qualifica estetista, corsi in discipline olistiche, cosmetica naturale, aromaterapia

Wellness Coach Digitale

Cosa fa? Accompagna le persone in percorsi personalizzati di benessere fisico, nutrizionale e mentale attraverso strumenti digitali, allenamenti da remoto e consulenze online

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Coaching motivazionale, fitness e salute, strumenti digitali, empatia e personalizzazione dei percorsi

Dove lavora? Palestre, centri wellness, online, app e piattaforme di benessere

Quale percorso formativo? Scienze motorie, corsi in digital coaching, nutrizione e tecnologie per la salute

Chinesiologo clinico

Cosa fa? Progetta e conduce programmi di attività motoria adattata per persone con patologie croniche, disabilità motorie o in fase post-riabilitativa, collaborando con medici e fisioterapisti

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Anatomia, fisiologia, biomeccanica, valutazione funzionale, tecniche di movimento adattato, lavoro in team multidisciplinare

Dove lavora? Centri di riabilitazione, poliambulatori, palestre della salute, associazioni per persone con

Quale percorso formativo? Laurea in Scienze motorie con indirizzo preventivo-adattato (o specialistica LM-67), corsi in attività motoria preventiva e adattata, collaborazioni con il mondo sanitario

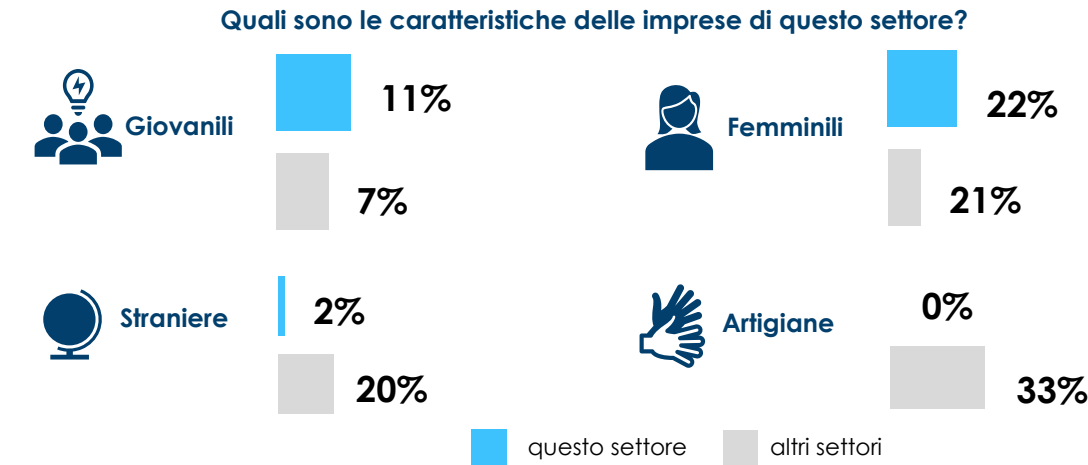


Finanza e assicurazioni

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore Finanza e assicurazioni comprende le attività dei servizi finanziari e assicurativi, con 2.200 imprese attive e circa 7.500 addetti, pari al 2,7% dell'occupazione provinciale. La maggior parte delle imprese opera nelle assicurazioni, con una presenza significativa di lavoratori autonomi (1.700), mentre i dipendenti sono 5.800. Il comparto si distingue per una quota relativamente elevata di imprese giovanili (11%) e femminili (22%), superiore alla media degli altri settori per le prime.

Le figure professionali più richieste e più difficili da reperire sono i tecnici della gestione finanziaria, gli agenti assicurativi e i tecnici esperti in applicazioni. La domanda di giovani under 30 riguarda il 34% delle posizioni, mentre nei prossimi anni la maggior parte dei nuovi ingressi sarà assorbita tra i lavoratori dipendenti (circa l'84%). Per il 64% dei nuovi assunti sarà richiesta una laurea e per il 34% un diploma di scuola secondaria.



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



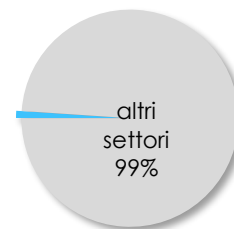
Finanza e assicurazioni

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Genova

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

58%

Tecnici della gestione finanziaria

Agenti assicurativi

Tecnici esperti in applicazioni

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

38%

Addetti agli sportelli assicurativi, bancari e di altri intermediari finanziari

Addetti agli affari generali

Centralinisti

Operai specializzati e conduttori impianti

4%

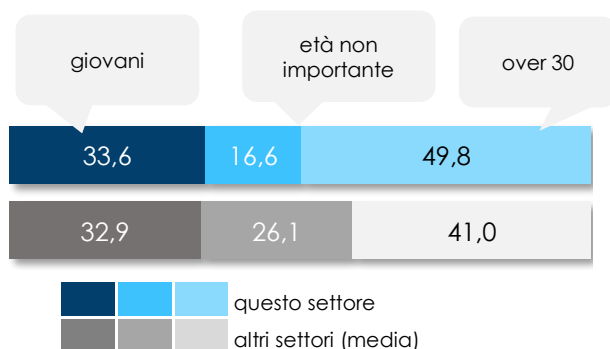
Conduttori di mezzi pesanti e camion



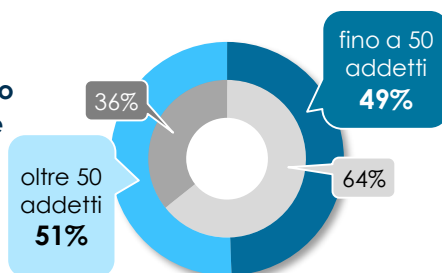
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



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 del settore economico



Tecnici esperti in applicazioni

1°

Agenti assicurativi

2°

Tecnici della gestione finanziaria

3°

Contabili

4°

Addetti a funzioni di segreteria

5°

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2024 e Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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

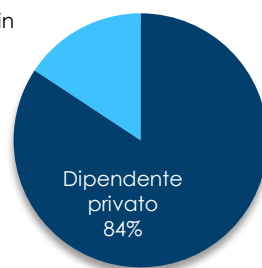
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Probabile aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2029?

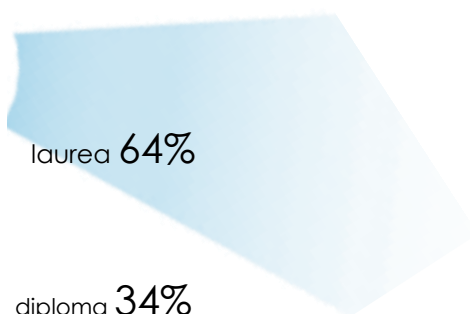
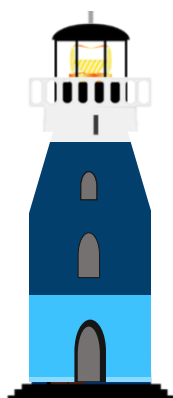
Lavoratore in proprio
16%



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 saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2029



Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Amministrazione, finanza e marketing

Licei





Finanza e assicurazioni

Le professioni innovative ed emergenti

Il mondo della finanza e delle assicurazioni è tra i più influenzati dalla trasformazione digitale. Intelligenza artificiale, blockchain, analisi predittiva e automazione stanno ridefinendo i servizi bancari e assicurativi, con un focus crescente sulla personalizzazione, la sicurezza dei dati e la sostenibilità finanziaria.

Le figure professionali stanno cambiando: da ruoli tradizionali si passa a profili ibridi, capaci di coniugare competenze economiche con padronanza tecnologica e attenzione alle esigenze del cliente digitale.

La consulenza non è più solo numerica, ma relazionale e predittiva; le assicurazioni si trasformano in ecosistemi digitali di prevenzione e supporto.

Cresce inoltre l'importanza di temi come l'inclusione finanziaria e la transizione green, portando alla nascita di nuove specializzazioni.

Consulente finanziario digitale

Cosa fa? Offre supporto nella gestione di patrimoni e investimenti attraverso piattaforme digitali, chatbot, app mobili e strumenti di analisi automatizzata

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Educazione finanziaria e gestione investimenti, utilizzo di strumenti fintech, comunicazione digitale, normativa MIFID II

Dove lavora? Banche online, fintech, studi di consulenza, società di gestione patrimoniale

Quale percorso formativo? Laurea in economia, finanza o scienze bancarie; ITS Servizi finanziari e assicurativi; certificazioni EFPA

Data analyst per il credito e i rischi

Cosa fa? Analizza grandi volumi di dati per valutare l'affidabilità creditizia, prevedere rischi finanziari e migliorare le strategie di prevenzione frodi

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Statistica e data science, SQL, Python o R, conoscenza dei mercati finanziari, Risk management

Dove lavora? Banche, assicurazioni, fintech, agenzie di rating

Quale percorso formativo? Laurea in economia, statistica, data science; ITS Digital finance; master in analisi dei dati finanziari

Esperto in assicurazioni parametriche e climatiche

Cosa fa? Progetta soluzioni assicurative innovative legate a eventi climatici (es. siccità, alluvioni), attivabili in modo automatico tramite sensori e dati satellitari

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Modelli assicurativi alternativi, analisi meteo-climatica, conoscenza di sensori e IoT, normativa assicurativa

Dove lavora? Compagnie assicurative, agenzie per il clima, startup insurtech

Quale percorso formativo? Laurea in scienze ambientali, economia o ingegneria gestionale; master in assicurazioni innovative

Consulente ESG (Environmental, Social, Governance)

Cosa fa? Supporta imprese e investitori nell'adozione di pratiche sostenibili e nella rendicontazione ESG, integrando indicatori ambientali e sociali nelle strategie finanziarie

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Finanza sostenibile, analisi ESG e rendicontazione non finanziaria, normative UE (es. Tassonomia verde), comunicazione etica

Dove lavora? Banche, fondi etici, aziende quotate, società di consulenza

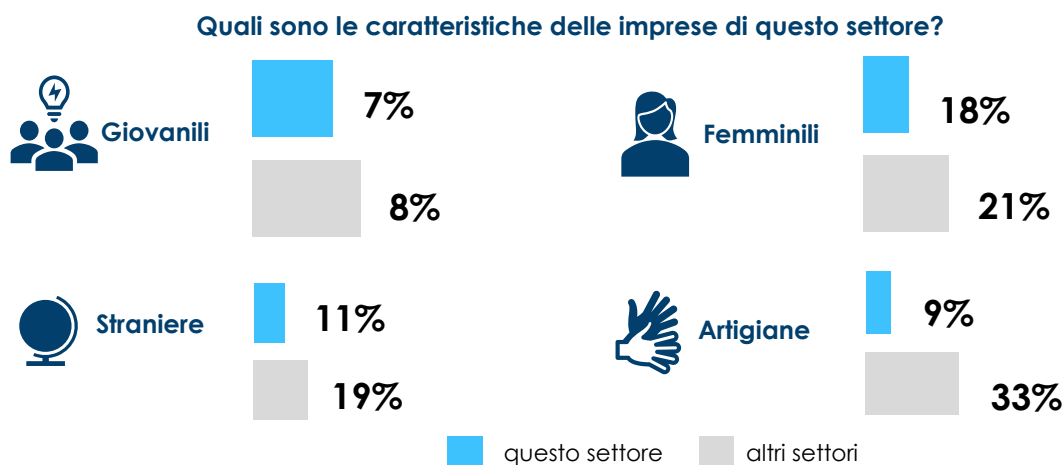
Quale percorso formativo? Laurea in economia, finanza o discipline ambientali; corsi ITS green finance o ESG; master in sostenibilità aziendale



Informatica e telecomunicazioni

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore Informatica e telecomunicazioni si articola tra produzione di software, consulenza informatica e attività legate alle comunicazioni fissa, mobile e satellitare. Nel 2024 conta 1.400 imprese, con 6.300 dipendenti e 600 lavoratori autonomi, rappresentando il 2,5% dell'occupazione provinciale. Le imprese sono caratterizzate da una presenza imprenditoriale giovanile (7%), femminile (18%) e straniera (11%) inferiori rispetto ad altri settori, così come la quota di imprese artigiane (9%). Tra le figure più richieste emergono analisti e progettisti di software, tecnici esperti in applicazioni e installatori di apparecchiature informatiche. La domanda di giovani resta elevata (35% delle assunzioni), soprattutto nelle imprese di media e grande dimensione, mentre cresce la richiesta di personale altamente qualificato: nei prossimi anni sarà richiesta la laurea per il 63% dei nuovi ingressi. Permangono difficoltà di reperimento per specialisti come progettisti di sistemi, addetti alle buste paga e contabili.



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



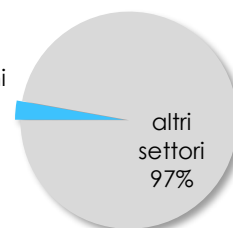
Informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Genova

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
3%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

62%

Analisti e progettisti di software

Tecnici esperti in applicazioni

Tecnici programmatori

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

35%

Commessi delle vendite al minuto

Personale addetto a compiti di controllo, verifica

Addetti agli affari generali

Operai specializzati e conduttori impianti

4%

Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche

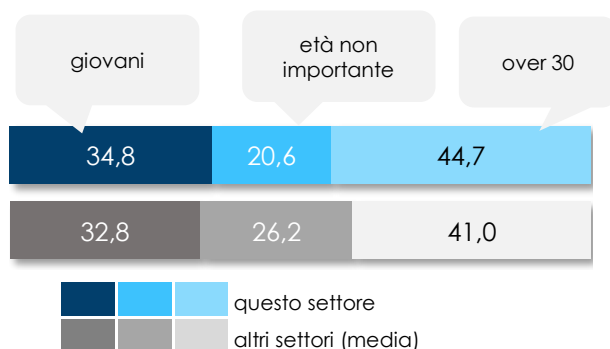
Conduttori di mezzi pesanti e camion



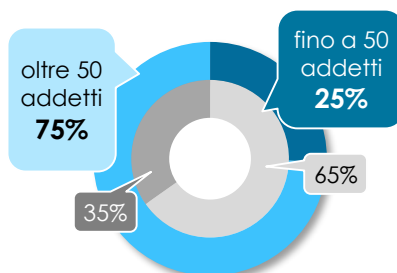
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



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 del settore economico



Contabili

1°

Progettisti e amministratori di sistemi

2°

Analisti e progettisti di software

3°

Tecnici programmatori

4°

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2024 e Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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

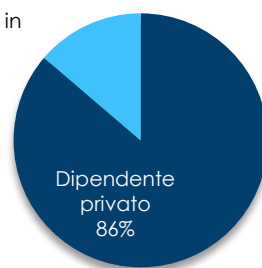
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2029?

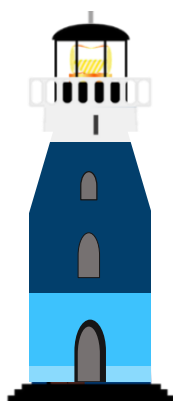
Lavoratore in proprio
14%



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 saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2029



laurea 63%

diploma 31%

qualifica professionale 6%



Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Informatica e telecomunicazioni

Liceo scienze applicate

Elettronica ed elettrotecnica





Informatica e telecomunicazioni

Le professioni innovative ed emergenti

Il settore dell'informatica e delle telecomunicazioni è uno dei più dinamici e in continua evoluzione, cuore pulsante della trasformazione digitale che sta rivoluzionando ogni ambito produttivo. Le professioni tradizionali dell'IT si stanno ibridando con nuove competenze legate all'intelligenza artificiale, alla cybersicurezza, all'analisi dei dati e alla gestione delle infrastrutture cloud. Allo stesso tempo, il settore delle telecomunicazioni si sta rinnovando con l'avvento delle reti 5G, dell'Internet of Things e delle soluzioni per città intelligenti. Le aziende cercano figure in grado di garantire l'affidabilità delle reti, sviluppare software scalabili e sicuri, analizzare grandi moli di dati per prendere decisioni strategiche e progettare esperienze digitali efficaci. A queste competenze si affianca la necessità di capacità comunicative, lavoro in team e adattabilità, fondamentali per affrontare un mercato in cui le tecnologie si rinnovano continuamente. Anche l'automazione e la gestione da remoto stanno ridisegnando i confini del lavoro: cresce il lavoro agile, la collaborazione online e la richiesta di esperti in infrastrutture virtuali, assistenza IT e sviluppo software open source. I professionisti del futuro devono quindi combinare conoscenze tecniche avanzate con una forte attitudine al problem solving e alla formazione continua.

Esperto in Cybersecurity e Data Protection

Cosa fa? Protegge sistemi, reti e dati da attacchi informatici, garantendo la sicurezza delle informazioni e il rispetto delle normative sulla privacy

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Sicurezza IT, crittografia, gestione delle vulnerabilità, normative GDPR

Dove lavora? Aziende di ogni settore, società informatiche, pubbliche amministrazioni, consulenza

Quale percorso formativo? Diploma tecnico, corsi post-diploma o ITS in sicurezza informatica, certificazioni (es. CEH, CISSP)

Cloud Developer e Cloud Engineer

Cosa fa? Progetta e gestisce infrastrutture informatiche nel cloud, ottimizzando le risorse e garantendo scalabilità, accessibilità e sicurezza dei servizi digitali

Quali competenze e conoscenze deve possedere? AWS, Azure, Docker, Kubernetes, architetture serverless

Dove lavora? Software house, aziende digitali, enti pubblici, fornitori di servizi cloud

Quale percorso formativo? Laurea o diploma in informatica, corsi di specializzazione e certificazioni cloud

Data Analyst e Data Scientist

Cosa fa? Analizza grandi quantità di dati per estrarre informazioni utili, supportare decisioni aziendali o ottimizzare processi. Usa strumenti di statistica, machine learning e visualizzazione dei dati. Il Data analyst esamina i dati esistenti per comprendere il passato e il presente, mentre il Data Scientist utilizza modelli e algoritmi, inclusi quelli di machine learning, per fare previsioni e scoprire nuovi insights sul futuro

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Python, R, SQL, Power BI, intelligenza artificiale

Dove lavora? Aziende di ogni settore, banche, assicurazioni, marketing, logistica

Quale percorso formativo? Laurea in informatica, matematica o ingegneria, master o corsi in data science

Sviluppatore di Intelligenza Artificiale (AI Developer)

Cosa fa? Progetta algoritmi e applicazioni basate su AI, come chatbot, sistemi di riconoscimento vocale o visivo, motori predittivi, assistenti virtuali

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Machine learning, Deep Learning, Python, PyTorch, TensorFlow, etica dell'AI

Dove lavora? Aziende tech, ricerca, startup innovative, industria 4.0

Quale percorso formativo? Laurea in informatica o ingegneria, corsi specifici in intelligenza artificiale



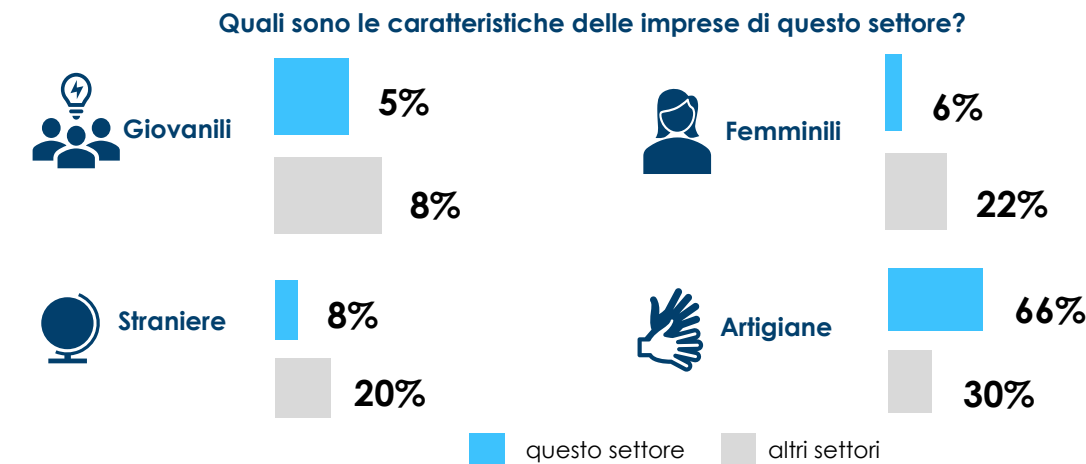
Meccanica e meccatronica

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Meccanica e meccatronica si conferma il comparto manifatturiero più rilevante per numero di imprese (3.100) e addetti (oltre 21.000 dipendenti e 2.700 autonomi), coinvolgendo l'8,6% degli occupati provinciali. Il tessuto produttivo è caratterizzato da una forte componente artigiana (66% delle imprese), superiore alla media degli altri settori, mentre rimane contenuta la presenza di imprese giovanili (5%), femminili (6%) e straniere (8%). Il settore include attività di produzione, installazione e manutenzione di macchinari industriali, nonché la riparazione di autoveicoli. Le figure professionali più richieste spaziano da tecnici della vendita e ingegneri meccanici a meccanici montatori, con una domanda crescente di profili specializzati come ingegneri elettrotecnici e disegnatori industriali, per i quali permangono difficoltà di reperimento. Nel 33% dei casi le nuove assunzioni sono rivolte a giovani under 30. Nei prossimi anni le imprese chiederanno una formazione elevata: il 27% delle posizioni richiederà la laurea, il 35% il diploma e il 38% una qualifica professionale.



	Macchinari e mezzi di trasporto	Manutenzione macchinari e veicoli	Metalli	Metallurgia
 Imprese	12%	59%	28%	1%
 Dipendenti	48%	28%	16%	8%
Lavoratori in proprio	7%	65%	28%	0%



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



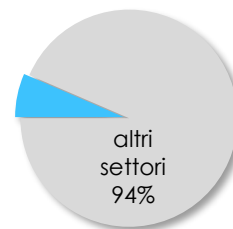
Meccanica e mecatronica

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Genova

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
6%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

22%

Tecnici della vendita e della distribuzione

Ingegneri energetici e meccanici

Disegnatori industriali

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

5%

Addetti agli affari generali

Addetti a funzioni di segreteria

Addetti alla contabilità

Operai specializzati e conduttori impianti

73%

Meccanici e montatori di macchinari industriali

Operai addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali

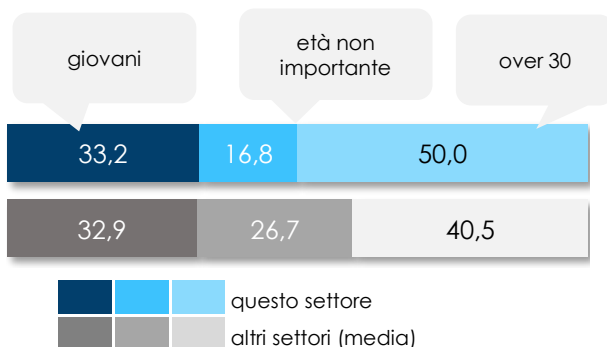
Meccanici artigianali, riparatori e manutentori di automobili



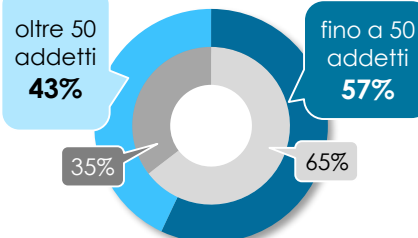
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



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 del settore economico



Ingegneri elettrotecnici

1°

Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare

2°

Disegnatori industriali

3°

Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici

4°

Meccanici artigianali, riparatori e manutentori di automobili

5°

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2024 e Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



Meccanica e mecatronica

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

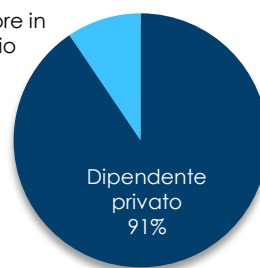
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2029?

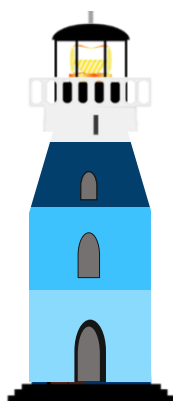
Lavoratore in proprio
9%



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 saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2029



laurea 27%

diploma 35%

qualifica professionale 38%



Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Meccanica, mecatronica ed energia
Industria e artigianato per il made in Italy





Meccanica e meccatronica

Le professioni innovative ed emergenti

Il settore della meccanica e della meccatronica si sta evolvendo verso un modello sempre più automatizzato, interconnesso e sostenibile. L'integrazione tra meccanica, elettronica, informatica e intelligenza artificiale sta trasformando profondamente il modo di progettare, produrre e mantenere macchinari, impianti e sistemi industriali. Le aziende investono nell'Industria 4.0, puntando su fabbriche intelligenti, robot collaborativi, manutenzione predittiva e sistemi di controllo da remoto.

Queste trasformazioni stanno modificando le competenze richieste ai tecnici e agli operatori, che devono saper utilizzare software di progettazione e simulazione, programmare robot e PLC, analizzare dati di funzionamento e collaborare in ambienti digitali. Cresce la domanda di figure capaci di progettare macchine intelligenti, ottimizzare i processi produttivi e garantire l'efficienza e la sostenibilità degli impianti. Chi entra oggi nel settore deve essere pronto ad aggiornarsi costantemente, combinando conoscenze tecniche tradizionali con le nuove competenze digitali. Le opportunità sono molte, sia nell'industria manifatturiera che in ambiti emergenti come la mobilità elettrica, l'automazione avanzata e la robotica.

Tecnico di robotica industriale

Cosa fa? Installa, programma e gestisce robot per la produzione industriale, spesso collaborativi (cobot), integrandoli con impianti automatizzati

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Programmazione robot (es. ABB, KUKA), sensoristica, manutenzione automatizzata, sicurezza

Dove lavora? Aziende manifatturiere, automazione, automotive, robotica industriale

Quale percorso formativo? Diploma tecnico, Ingegneria meccanica o ITS in meccatronica, corsi in programmazione robotica

Progettista CAD/CAM e additive manufacturing

Cosa fa? Progetta componenti e sistemi meccanici tramite software CAD 3D e prepara file per la stampa 3D o la produzione assistita da computer

Quali competenze e conoscenze deve possedere? CAD 3D (SolidWorks, Inventor), CAM, modellazione parametrica, stampa 3D

Dove lavora? Studi di progettazione, officine meccaniche, settori automotive, aerospace, biomedicale

Quale percorso formativo? Diploma tecnico/meccanico, corsi di ingegneria meccanica, corsi in progettazione CAD e tecnologie additive

Tecnico per la manutenzione predittiva e smart maintenance

Cosa fa? Utilizza sensori, software e dati per monitorare lo stato delle macchine e prevenire guasti, ottimizzando tempi e costi di manutenzione

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Sensoristica, analisi dati, manutenzione 4.0, software di diagnostica

Dove lavora? Aziende industriali, impiantistica, assistenza tecnica specializzata

Quale percorso formativo? Diploma tecnico, Ingegneria meccanica, corsi su manutenzione predittiva e digitalizzazione degli impianti, ITS Meccatronica

Sviluppatore di soluzioni meccatroniche per la mobilità sostenibile

Cosa fa? Progetta sistemi meccatroniche per veicoli elettrici, ibridi o autonomi, integrando elettronica, software e componenti meccanici innovativi

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Elettronica, automazione, energy management, progettazione meccatronica

Dove lavora? Automotive, aziende di trasporto sostenibile, startup tech

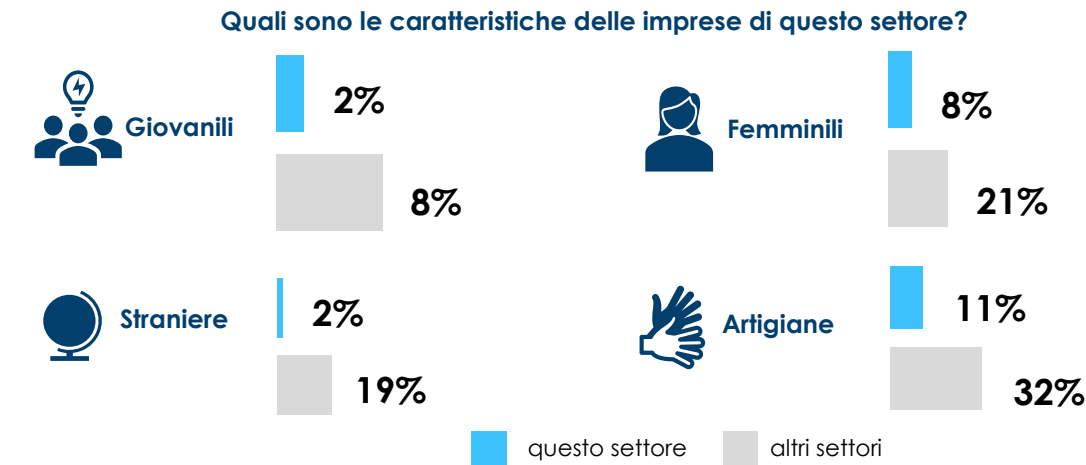
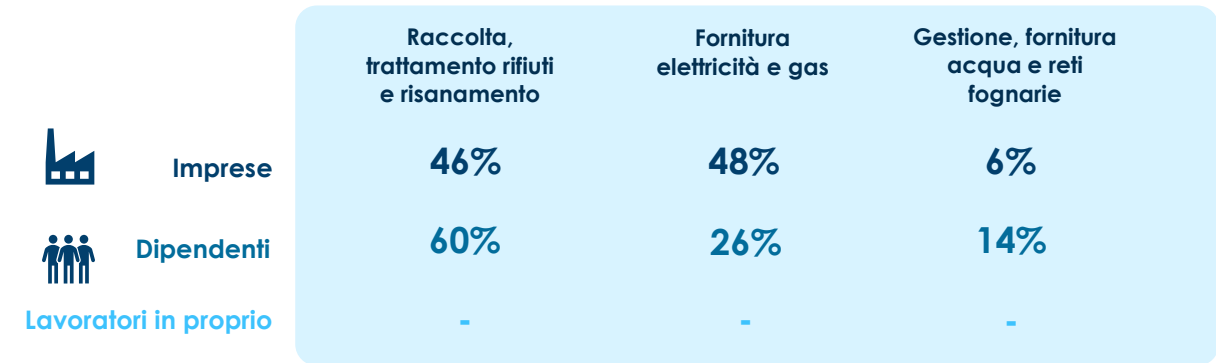
Quale percorso formativo? Diploma o laurea in meccatronica, ITS o corsi su mobilità elettrica e sostenibile



Public utilities

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore delle Public Utilities comprende le aziende dedicate alla produzione e distribuzione di energia elettrica e gas, alla raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiuti, nonché alla gestione del servizio idrico integrato e delle reti fognarie. Nel 2024 il comparto conta 200 imprese con 5.400 dipendenti, pari al 2,0% degli addetti provinciali, con una netta prevalenza di lavoratori dipendenti e una presenza imprenditoriale giovanile e femminile inferiore rispetto alla media degli altri settori. Il 30,3% delle assunzioni è rivolto a giovani specializzati, soprattutto in profili tecnici legati alla vendita, distribuzione, manutenzione degli impianti e alle figure amministrative, mentre il 29,8% delle posizioni previste nei prossimi cinque anni richiederà una laurea, il 35,4% un diploma e il 34,8% una qualifica professionale. La domanda di competenze green e specialistiche resta elevata, con difficoltà di reperimento particolarmente accentuate per meccanici, tecnici commerciali e addetti agli affari generali. Le opportunità di lavoro rimangono stabili, con la quasi totalità delle nuove esigenze riferite a posizioni dipendenti.



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



Public utilities

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Genova

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%

altri
settori
99%

Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

38%

Tecnici della vendita e della distribuzione

Disegnatori industriali

Specialisti nei rapporti con il mercato

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

17%

Addetti agli affari generali

Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici

Addetti alla contabilità

Operai specializzati e conduttori impianti

46%

Operai addetti alla manutenzione degli impianti fognari

Meccanici e montatori di macchinari industriali

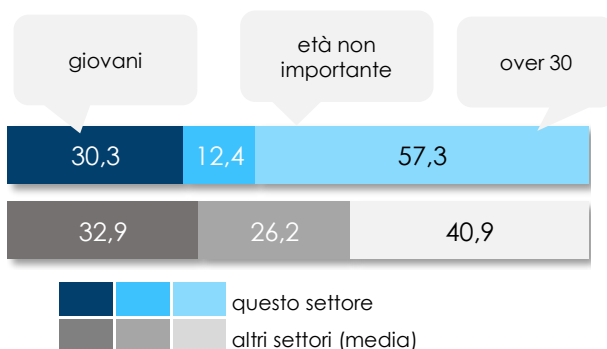
Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici



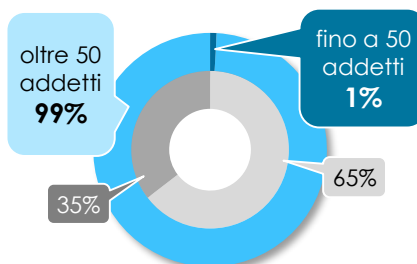
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



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 del settore economico



Meccanici e montatori di macchinari industriali

1°

Tecnici della vendita e della distribuzione

2°

Addetti agli affari generali

3°

Operai addetti alla manutenzione degli impianti fognari

4°

Conduttori di mezzi pesanti e camion

5°

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2024 e Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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

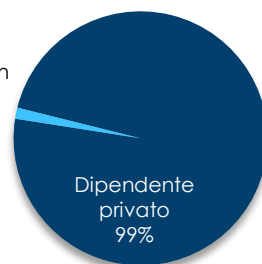
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2029?

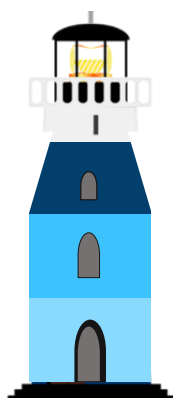
Lavoratore in proprio
1%



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 saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2029



laurea 30%

diploma 35%

qualifica professionale 35%



Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Costruzioni, ambiente e territorio
Elettronica ed elettrotecnica





Public utilities

Le professioni innovative ed emergenti

Il settore delle public utilities è al centro della transizione ecologica e digitale. Le aziende che si occupano di energia, gestione delle acque, rifiuti e mobilità sostenibile stanno integrando tecnologie avanzate come smart grid, sensori IoT, intelligenza artificiale e sistemi di monitoraggio ambientale in tempo reale.

L'obiettivo è migliorare l'efficienza, ridurre l'impatto ambientale e fornire servizi più accessibili e intelligenti ai cittadini.

Cambiano anche le competenze richieste: non bastano più solo capacità tecniche, ma serve una visione sistemica, capacità di analisi dei dati, conoscenze normative e attenzione all'innovazione sostenibile.

Le nuove professioni sono sempre più trasversali e orientate alla digitalizzazione, alla sostenibilità e all'interazione con la cittadinanza.

Tecnico per le reti intelligenti (smart grid technician)

Cosa fa? Gestisce e monitora reti elettriche digitalizzate, integrando fonti rinnovabili e ottimizzando il consumo energetico tramite tecnologie intelligenti

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Elettronica e automazione, sistemi di monitoraggio e controllo, cybersecurity delle reti, fonti rinnovabili

Dove lavora? Utility energetiche, aziende di distribuzione elettrica, startup green tech

Quale percorso formativo? Diploma tecnico o ITS in energia, automazione o mecatronica; corsi su smart grid e digital energy

Esperto in gestione digitale delle risorse idriche

Cosa fa? Monitora, pianifica e ottimizza la rete idrica grazie a dati raccolti da sensori e modelli predittivi per ridurre sprechi e migliorare il servizio

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Ingegneria idraulica e ambientale, GIS e data analysis, Internet of Things (IoT), normativa ambientale

Dove lavora? Aziende di gestione dell'acqua, enti pubblici, società di consulenza ambientale

Quale percorso formativo? Laurea in ingegneria civile/ambientale; ITS ambiente ed energia; master in smart water management

Operatore per la gestione sostenibile dei rifiuti

Cosa fa? Organizza e ottimizza i processi di raccolta, smistamento e riciclo dei rifiuti, con attenzione all'uso di tecnologie avanzate e al monitoraggio ambientale

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Economia circolare, logistica e tracciabilità dei materiali, tecnologie di selezione e trattamento, sicurezza e normativa sui rifiuti

Dove lavora? Aziende di servizi ambientali, impianti di trattamento, cooperative e consorzi

Quale percorso formativo? Diploma tecnico ambientale; ITS sostenibilità ambientale; corsi su gestione dei rifiuti

Specialista in comunità energetiche rinnovabili

Cosa fa? Supporta la progettazione e la gestione di comunità energetiche locali, dove cittadini, imprese e enti pubblici producono e condividono energia da fonti rinnovabili

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Energia rinnovabile e fotovoltaico, progettazione partecipata, normativa europea sulle CER, comunicazione e project management

Dove lavora? Comuni, cooperative energetiche, società di consulenza, enti no-profit

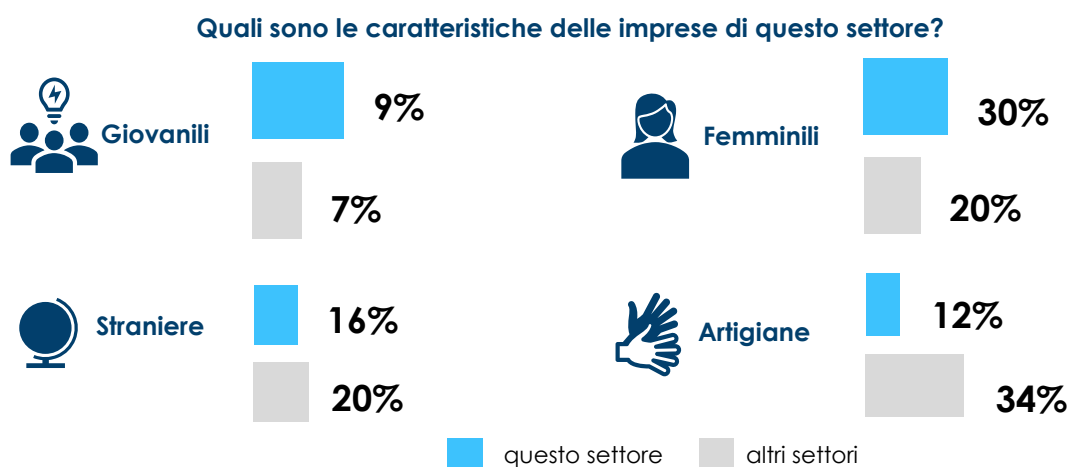
Quale percorso formativo? Laurea in ingegneria, scienze ambientali o economia green; ITS energia; corsi in CER e green community management



Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore della ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento include alberghi, campeggi e altre strutture ricettive, ristoranti, bar, mense, agenzie di viaggio e tour operator, oltre a musei, servizi per lo spettacolo e l'intrattenimento. Con 7.000 imprese attive e oltre 35.800 addetti tra dipendenti e lavoratori autonomi, rappresenta il 12,8% degli occupati provinciali. Le imprese del settore si distinguono per una significativa presenza imprenditoriale (30% contro il 20% degli altri settori) e una quota di imprese giovanili (9%) superiore alla media provinciale. Il 44,4% delle assunzioni riguarda giovani specializzati, dato nettamente superiore rispetto agli altri comparti. Tra i profili più ricercati emergono camerieri, cuochi, baristi, ma anche figure altamente qualificate come registi, tecnici audio-video e musicisti. Permane una difficoltà di reperimento per professioni specializzate come responsabili acquisti e addetti alle attività organizzative delle vendite. La domanda di personale under 30 è trainata soprattutto dalle piccole imprese. Nei prossimi anni si prevede una prevalenza di richieste per diplomati e qualificati.



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



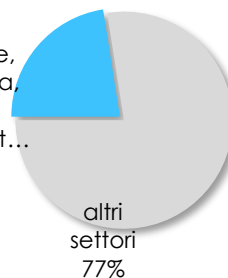
Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Genova

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,
intratteniment...



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

3%

Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi

Operatori di apparecchi per la ripresa e la produzione audio-video

Compositori, musicisti e cantanti

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

94%

Camerieri

Cuochi in alberghi e ristoranti

Baristi

Operai specializzati e conduttori impianti

3%

Conduttori di mezzi pesanti e camion

Pasticcieri, gelatai e conservieri artigianali

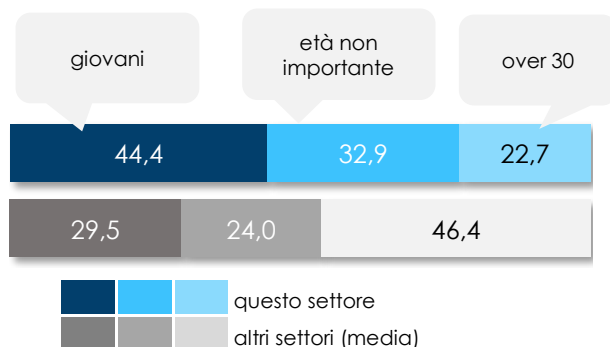
Macchinisti ed attrezzisti di scena



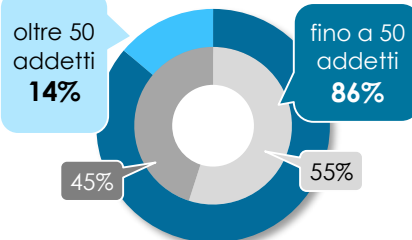
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



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 del settore economico



Approvvigionatori e responsabili acquisti

1°

Addetti ad attività organizzative delle vendite

2°

Estetisti e truccatori

3°

Pasticcieri, gelatai e conservieri artigianali

4°

Impr./resp. piccole aziende nei servizi di alloggio e ristorazione

5°

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2024 e Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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

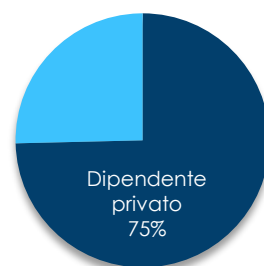
Quali sono le tendenze previste
per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di
occupazione previste nel 2029?

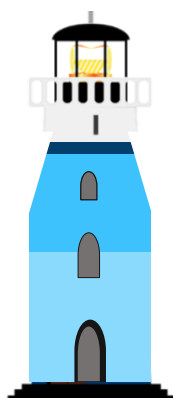
Lavoratore in
proprio
25%



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 saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2029



laurea 5%
diploma 41%
qualifica professionale 54%



Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Turismo, enogastronomia e ospitalità
Agrario, agroalimentare e agroindustria
Liceo musicale e coreutico





Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento

Le professioni innovative ed emergenti

Il settore dell'ospitalità e del tempo libero sta attraversando una profonda trasformazione, spinta dall'innovazione digitale, dalla crescente attenzione alla sostenibilità e dalle nuove abitudini dei consumatori. Esperienze personalizzate, turismo esperienziale, food tech e intrattenimento immersivo stanno rivoluzionando il modo di concepire viaggi, cibo e tempo libero. Le strutture ricettive, i ristoranti e le imprese del turismo sono chiamati ad adattarsi, offrendo servizi sempre più smart, accessibili e coinvolgenti. Professionisti del settore devono oggi combinare capacità relazionali con competenze digitali e creative. L'utilizzo di strumenti per la gestione online delle prenotazioni, dei pagamenti e della comunicazione con i clienti è ormai imprescindibile, così come la conoscenza dei social media e delle piattaforme di recensione. Anche la sostenibilità è una priorità crescente: dalle scelte alimentari agli allestimenti, tutto punta a ridurre l'impatto ambientale e a valorizzare le risorse locali. In questo contesto, emergono nuove figure professionali che sanno integrare accoglienza e tecnologia, gastronomia e storytelling, turismo e innovazione. Le imprese cercano giovani pronti a reinventare il concetto di ospitalità, portando nuove idee e competenze per creare esperienze memorabili e di valore.

Travel Experience Designer

Cosa fa? Progetta viaggi su misura curando ogni dettaglio per creare esperienze personalizzate, culturali, sostenibili e coinvolgenti

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Storytelling turistico, marketing territoriale, uso di piattaforme di booking e CRM, sostenibilità

Dove lavora? Tour operator, agenzie online, startup turistiche, come freelance

Quale percorso formativo? Istituti turistici o alberghieri, corsi in destination management e marketing esperienziale, laurea in Scienze del turismo, diploma ITS Turismo / Promozione del territorio

Chef specializzato in cucina circolare e sostenibile

Cosa fa? Crea piatti con ingredienti locali e di recupero, riducendo gli sprechi e promuovendo una cucina etica e creativa

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Tecniche di riuso creativo, food cost, cucina vegetale, gestione sostenibile della cucina

Dove lavora? Ristoranti innovativi, agriturismi, mense green, eventi

Quale percorso formativo? Istituti alberghieri, corsi di cucina sostenibile e innovazione gastronomica

Curatore di eventi immersivi e spettacoli esperienziali

Cosa fa? Progetta e organizza eventi che combinano spettacolo, arte, tecnologia e partecipazione attiva del pubblico

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Regia multimediale, progettazione di esperienze, uso di realtà aumentata/virtuale, storytelling immersivo

Dove lavora? Agenzie di eventi, festival, musei, turismo culturale

Quale percorso formativo? Scuole di spettacolo, comunicazione o design degli eventi, corsi su tecnologie immersive, laurea in Arti ed eventi culturali e in Scienze dell'arte e dello spettacolo

Hospitality Manager digitale

Cosa fa? Gestisce la presenza online di strutture ricettive, ottimizzando prenotazioni, recensioni, visibilità sui motori di ricerca e interazione con gli ospiti

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Digital marketing, channel manager, customer care online, content creation

Dove lavora? Hotel, B&B, catene alberghiere, consulenza

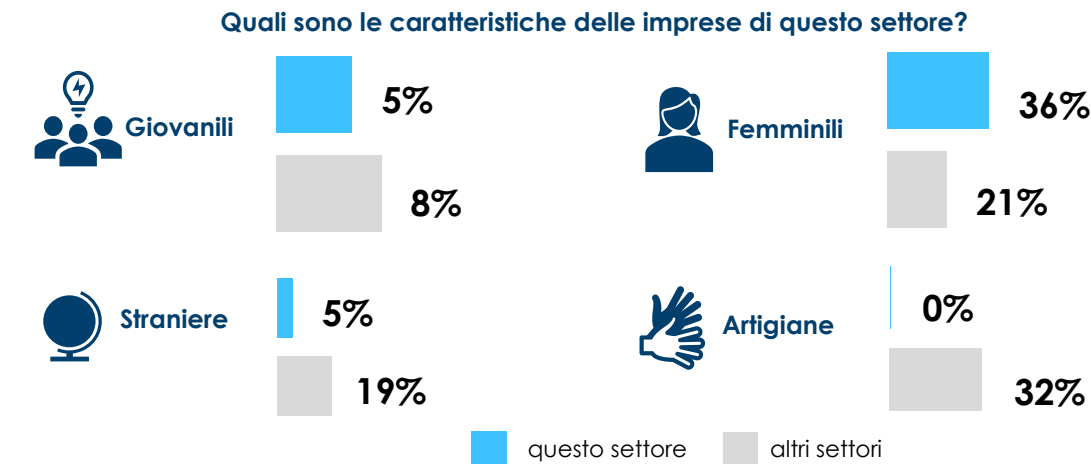
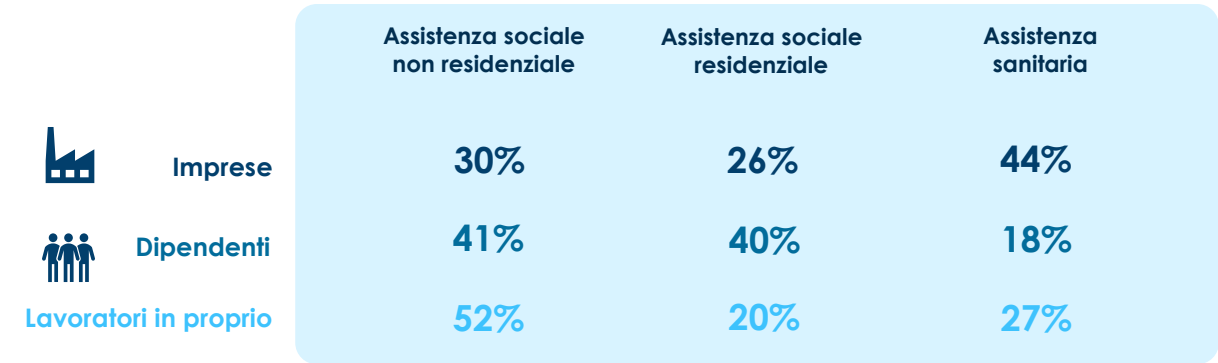
Quale percorso formativo? Istituti alberghieri o turistici, laurea in Hospitality management e in Economia e management del turismo, corsi in web marketing e gestione dell'ospitalità digitale



Servizi socio-sanitari

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

La domanda di servizi socio-sanitari continua a crescere, trainata dall'invecchiamento della popolazione e dalla necessità di rispondere a bisogni sanitari e di assistenza sempre più complessi. Il settore impiega attualmente 11.300 dipendenti, pari al 4,1% degli addetti provinciali, con una presenza di imprenditrici del 36%, nettamente superiore alla media degli altri settori. La difficoltà di reperimento di figure specializzate rimane elevata, in particolare per le professioni sanitarie infermieristiche, ostetriche e riabilitative. Le imprese ricercano prevalentemente professionisti altamente qualificati: il 70% delle nuove assunzioni previste nei prossimi anni richiederà una laurea, mentre solo il 6% sarà accessibile con una qualifica professionale. Le opportunità rivolte ai giovani risultano inferiori rispetto ad altri comparti (20,3% contro il 33,8% degli altri settori), a conferma della necessità di esperienza e specializzazione. Tra le professioni emergenti si confermano quelle legate alla riabilitazione e all'assistenza personale, con una crescente attenzione anche alle competenze tecniche e innovative.



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



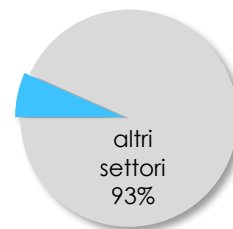
Servizi socio-sanitari

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Genova

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
7%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

52%

Professioni sanitarie riabilitative

Professioni sanitarie infermieristiche ed ostetriche

Docenti di scuola pre-primaria

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

48%

Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali

Addetti all'assistenza personale

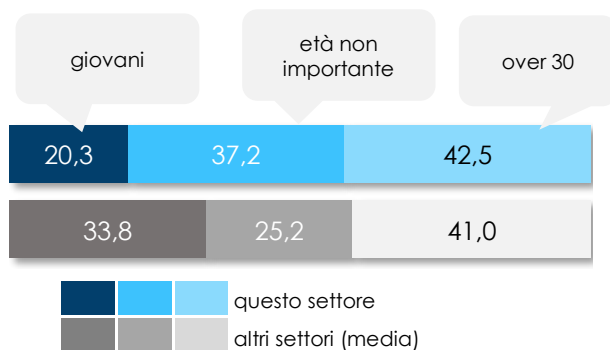
Addetti a funzioni di segreteria



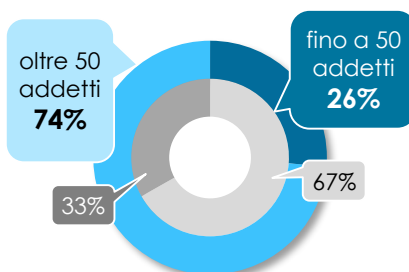
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



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 del settore economico



Professioni sanitarie infermieristiche ed ostetriche

1°

Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali

2°

Professioni sanitarie riabilitative

3°

Addetti all'assistenza personale

4°

Tecnici del reinserimento e dell'integrazione sociale

5°

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2024 e Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



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

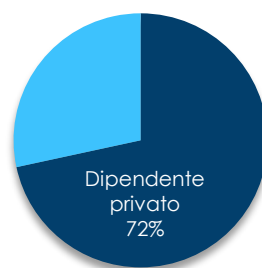
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Probabile aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2029?

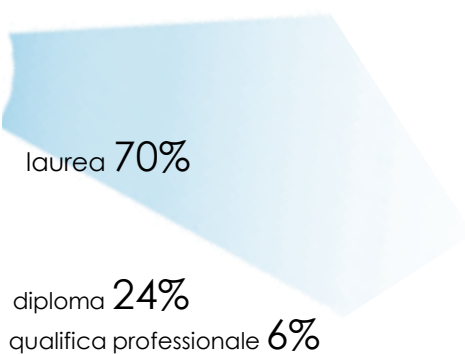
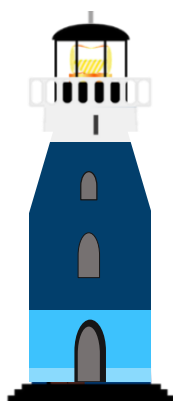
Lavoratore in proprio
28%



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 saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2029?



Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?



Socio-sanitario

Liceo delle scienze umane

Chimica, materiali e biotecnologie



Servizi socio-sanitari

Le professioni innovative ed emergenti

Il settore dei servizi socio-sanitari è al centro di una trasformazione spinta da diversi fattori: l'aumento dell'aspettativa di vita, la diffusione delle malattie croniche, la digitalizzazione della sanità e la crescente attenzione alla salute mentale e all'inclusione. Accanto alle figure tradizionali, nascono nuovi profili in grado di integrare competenze tecniche, digitali e relazionali per rispondere in modo personalizzato ai bisogni delle persone.

Le strutture sanitarie si evolvono in chiave tecnologica, i servizi si spostano sempre più sul territorio o a domicilio e crescono le opportunità anche nel privato sociale, nelle cooperative e nelle startup del benessere. L'uso della telemedicina, delle app per la salute e delle piattaforme di assistenza impone nuove competenze a chi opera nel campo.

Le professioni del futuro in quest'ambito richiedono empatia, capacità organizzativa, flessibilità e collaborazione in team multidisciplinari. Che si tratti di supporto quotidiano o progettazione di servizi, chi lavora nel settore deve saper coniugare attenzione alla persona, innovazione, aggiornamento continuo e cura.

Assistente per la salute digitale (eHealth Assistant)

Cosa fa? Supporta operatori sanitari, pazienti e familiari nell'uso di strumenti digitali per la cura e la gestione della salute: app, dispositivi medici, piattaforme di telemonitoraggio

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Alfabetizzazione digitale, privacy e dati sanitari, comunicazione con l'utenza

Dove lavora? Servizi domiciliari, RSA, centri socio-sanitari pubblici o privati

Quale percorso formativo? Qualifica OSS o diploma sociosanitario con formazione integrativa sulle tecnologie digitali in ambito sanitario

Assistente domiciliare specializzato in cure integrate

Cosa fa? Offre supporto a domicilio a persone anziane o fragili, con competenze che uniscono cura della persona, organizzazione familiare e uso di strumenti di monitoraggio remoto

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Igiene e cura, relazione con l'utente e la famiglia, tecnologie assistive di base

Dove lavora? Servizi di assistenza domiciliare, cooperative, enti del terzo settore

Quale percorso formativo? Qualifica di assistente familiare o OSS, corsi specifici in assistenza integrata e domiciliare

Educatore per il benessere psicologico e relazionale

Cosa fa? Progetta e conduce attività volte a migliorare il benessere emotivo e relazionale, rivolgendosi a bambini, adolescenti, anziani o persone in situazione di disagio

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Psicologia dell'età evolutiva e adulta, comunicazione empatica, progettazione educativa

Dove lavora? Scuole, centri diurni, comunità educative, servizi per la salute mentale

Quale percorso formativo? Laurea in Scienze dell'educazione o Psicologia, eventualmente master o corsi in promozione della salute e tecniche relazionali

Medico specialista in chirurgia robotica e assistita da AI

Cosa fa? Utilizza sistemi robotici e AI per pianificare e realizzare interventi chirurgici con estrema precisione. Collabora con ingegneri clinici e data scientist per analizzare dati in tempo reale

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Conoscenze mediche avanzate, padronanza di tecnologie robotiche (come il sistema Da Vinci), interpretazione di dati AI-based

Dove lavora? Ospedali ad alta specializzazione, centri chirurgici avanzati, laboratori di ricerca clinica

Quale percorso formativo? Laurea in Medicina e Chirurgia, specializzazione in chirurgia generale o specifica, formazione avanzata in robotica medica e AI clinica



Trasporti e logistica

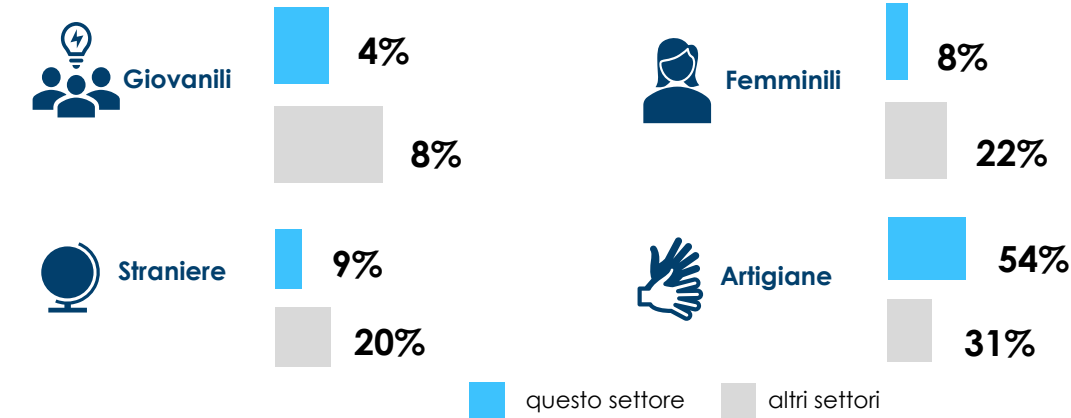
Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore Trasporti e logistica si conferma centrale nel tessuto economico locale, impiegando il 12,8% degli addetti provinciali, con 3.000 imprese e oltre 33.700 lavoratori dipendenti, sostenuto dalla presenza di infrastrutture strategiche come porto e aeroporto. Il comparto è caratterizzato da una forte componente artigiana (55% delle imprese) e da una minore incidenza di imprese giovanili, femminili e straniere rispetto agli altri settori. Le posizioni più richieste riguardano spedizionieri, tecnici della distribuzione, comandanti e ufficiali di bordo, nonché conduttori di mezzi pesanti e operatori della logistica. Il 23,2% delle assunzioni è rivolto a giovani, quota inferiore rispetto ad altri comparti. Si prevede una domanda di profili prevalentemente con diploma (37%) o qualifica professionale (50%) e, in misura minore, di laureati (13%). Tra le figure più difficili da reperire emergono analisti dati e specialisti digitali, a testimonianza dell'evoluzione tecnologica del settore.



	Logistica	Trasporti terrestri ed aerei	Trasporti marittimi	Servizi postali e corrieri
 Imprese	28%	68%	3%	2%
 Dipendenti	48%	29%	16%	7%
Lavoratori in proprio	15%	82%	-	3%

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2024)



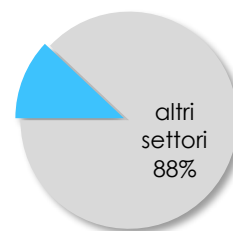
Trasporti e logistica

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Genova

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
12%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

23%

Spedizionieri e tecnici della distribuzione

Tecnici della vendita e della distribuzione

Comandanti e ufficiali di bordo

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

25%

Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci

Addetti agli affari generali

Addetti alla contabilità

Operai specializzati e conduttori impianti

52%

Conduttori di mezzi pesanti e camion

Conduttori di autobus, di tram e di filobus

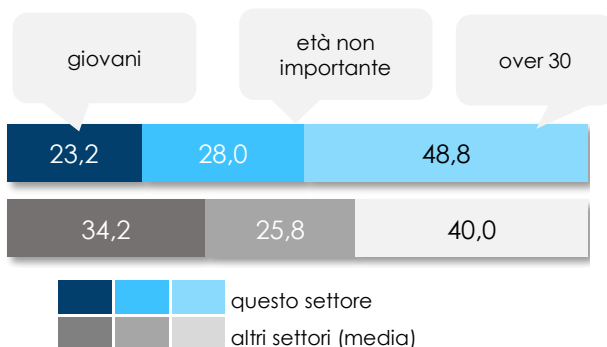
Conduttori di barche e battelli a motore



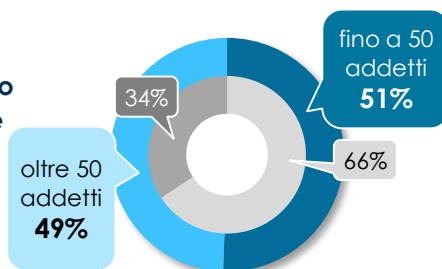
Clicca sulle figure professionali per aprire la pagina di approfondimento nazionale



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 del settore economico



Matematici, statistici, analisti dei dati **1°**

Specialisti nelle relazioni pubbliche, dell'immagine **2°**

Analisti e progettisti di software **3°**

Tecnici programmatori **4°**

Approvvigionatori e responsabili acquisti **5°**

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2024 e Sistema Informativo Excelsior 2024, Unioncamere/MLPS



Trasporti e logistica

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

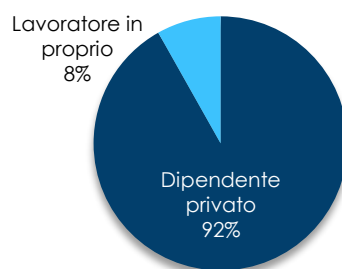
Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni

Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

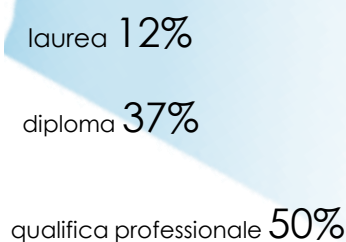
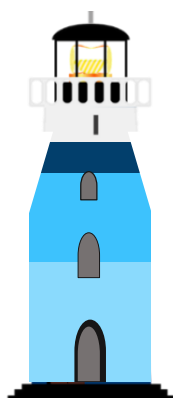
Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2029?



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 saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2029



Fonte: Previsioni dei fabbisogni occupazionali e professionali in Italia 2025-2029, Unioncamere/MLPS

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Trasporti e logistica

Amministrazione, finanza e marketing





Trasporti e logistica

Le professioni innovative ed emergenti

Il settore dei trasporti e della logistica è al centro di una trasformazione profonda, spinta dalla digitalizzazione, dalla sostenibilità e dalla crescente richiesta di efficienza nei tempi e nei costi delle consegne. L'e-commerce ha rivoluzionato la filiera, imponendo nuove modalità di stoccaggio, tracciamento e distribuzione delle merci, con un ruolo sempre più centrale della logistica integrata e dell'automazione. Le tecnologie come l'intelligenza artificiale, i veicoli a guida autonoma, i software di gestione predittiva e l'Internet of Things (IoT) stanno cambiando radicalmente il modo di operare delle imprese, rendendo indispensabili nuove competenze digitali e organizzative. Allo stesso tempo, cresce la spinta verso soluzioni di trasporto sostenibili, elettrici o condivisi, e l'ottimizzazione della logistica urbana. Le figure professionali emergenti devono saper combinare capacità analitiche, uso di strumenti digitali, conoscenza delle normative e orientamento al problem solving, in un settore che richiede velocità, precisione e coordinamento continuo tra più attori.

Tecnico della logistica intelligente (Smart Logistic Technician)

Cosa fa? Gestisce sistemi digitali per l'ottimizzazione dei flussi di magazzino e delle consegne, utilizzando software ERP, sensori IoT e algoritmi predittivi per migliorare l'efficienza e ridurre i costi

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Informatica logistica, tracciamento merci, gestione software, conoscenze di supply chain

Dove lavora? Centri logistici, piattaforme di distribuzione, aziende di trasporto

Quale percorso formativo? Diploma tecnico-logistico o professionale, corsi post-diploma ITS in Mobilità sostenibile / Logistica o formazione specialistica, laurea in Scienze e tecnologie dei trasporti, Economia e legislazione dei sistemi logistici, Ingegneria Gestionale, seguita da specializzazioni o master in logistica e supply chain

Addetto alla mobilità sostenibile delle merci

Cosa fa? Si occupa di pianificare trasporti a basso impatto ambientale, utilizzando veicoli elettrici, bici cargo o soluzioni intermodali, con attenzione alle esigenze urbane e alle normative green

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Gestione dei trasporti, conoscenza di veicoli elettrici, normativa ambientale, logistica urbana

Dove lavora? Aziende di consegna, servizi urbani, logistica dell'ultimo miglio, enti pubblici

Quale percorso formativo? Diploma tecnico, corsi su trasporti sostenibili, eventuale specializzazione in mobilità green, diploma ITS in Mobilità sostenibile

Esperto in logistica predittiva e tracciabilità avanzata

Cosa fa? Analizza dati in tempo reale per prevedere ritardi, ottimizzare percorsi e prevenire criticità nella catena di fornitura, grazie a tecnologie AI, blockchain e GPS avanzati

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Data analysis, intelligenza artificiale, tracciabilità, gestione supply chain

Dove lavora? Grandi aziende logistiche, multinazionali, società di consulenza

Quale percorso formativo? Laurea in ingegneria gestionale, logistica o informatica, corsi in supply chain digitale, diploma ITS in Digitalizzazione e AI per la logistica

Ingegnere della logistica automatizzata

Cosa fa? Progetta e gestisce sistemi automatizzati di stoccaggio, smistamento e movimentazione merci, integrando robotica e software avanzati per migliorare la produttività dei magazzini

Quali competenze e conoscenze deve possedere? Robotica industriale, programmazione PLC, logistica industriale, sicurezza sul lavoro

Dove lavora? Hub logistici, industrie manifatturiere, fornitori di automazione

Quale percorso formativo? Laurea in ingegneria meccanica, dell'automazione o logistica industriale

MAPPA DI NAVIGAZIONE

Scuole secondarie di secondo grado
Percorsi ITS Academy, IFTS e FS
Percorsi universitari

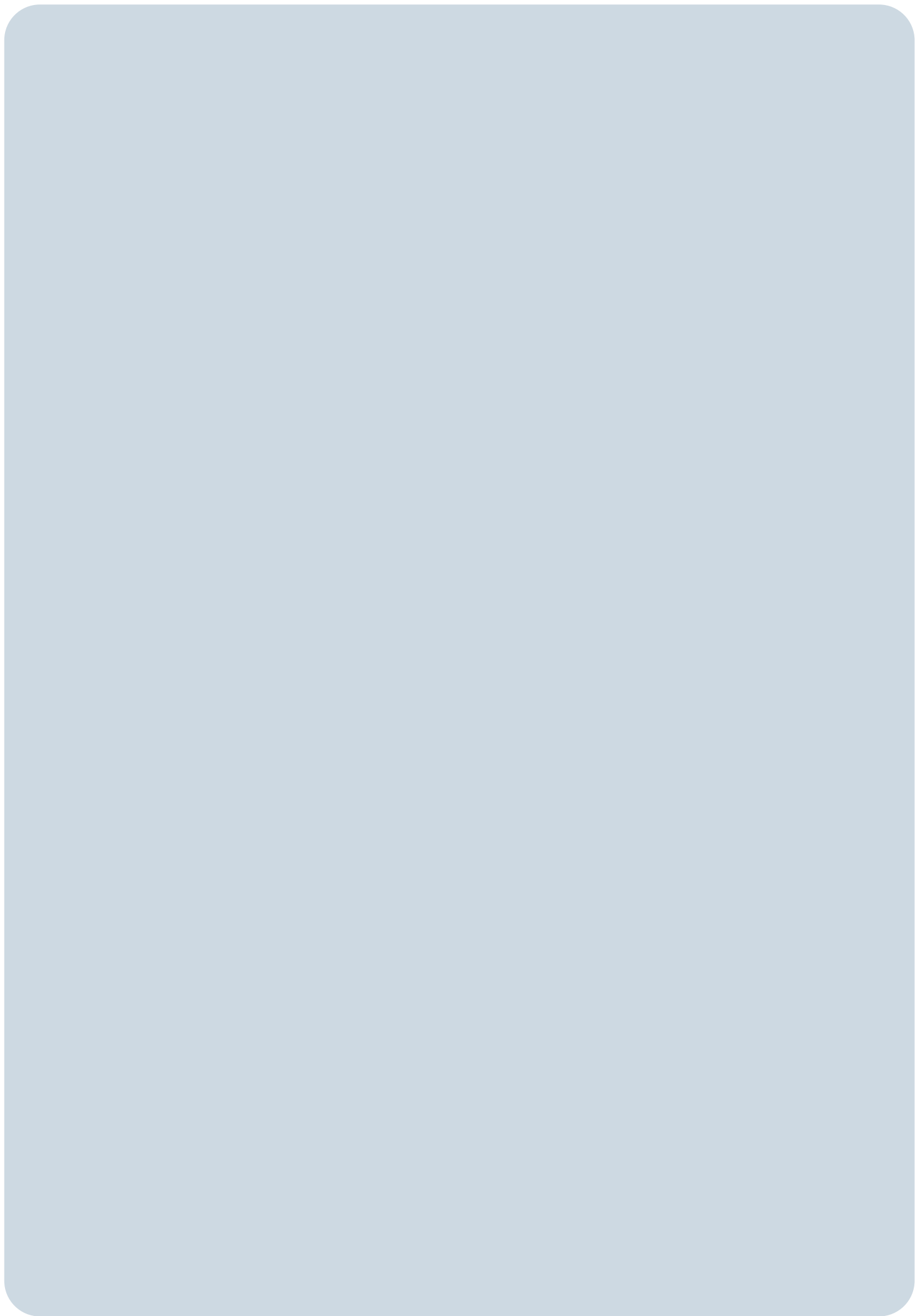


La mappa di navigazione riassume i precorsi formativi successivi alle scuole secondarie di secondo grado disponibili sul territorio secondo l'incrocio di indirizzo di studio e settore di attività economica.

I percorsi post diploma ITS sono presentati secondo le aree tecnologiche ufficiali.

I percorsi universitari sono organizzati secondo la macro classificazione del Sistema informativo Excelsior.

Ove possibile si è previsto un link diretto al percorso di scuola secondaria di secondo grado della piattaforma OrientaMenti, alle fondazioni ITS Academy e ai singoli corsi dell'Università di Genova.



Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia di Genova



Questa sezione è dedicata ad una mappa sintetica degli indirizzi di studio disponibili in provincia di Genova con un raccordo indicativo con i settori di attività economica.

Settore economico

Ambito formativo

Amministrazione, finanza e marketing / Commercio		
Amministrazione, finanza e marketing		
Liceo	Scienze Umane - Opzione Economico Sociale	Chiavari, Genova
IT	Amministrazione, finanza e marketing	Chiavari
IT	Amministrazione, finanza e marketing (Serale)	Chiavari, Genova, Rapallo
IT	Turismo	Genova, Rapallo
IP	Servizi commerciali	Chiavari, Genova
leFP	Operatore ai servizi di impresa	Genova

tipologia di
indirizzo

indirizzo di studio

località

Cliccando sul nome della percorso di studio si
apre 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)



Clicca qui per tornare alla sezione
sull'Offerta formativa dell'istruzione
secondaria di secondo grado e delle leFP



Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia di Genova



Percorso formativo		Comune
Agricoltura e pesca / Alimentare e bevande		
Agrario, agroalimentare e agroindustria		
IT	Agraria, Agroalimentare, Agroindustria - Articolazione Produzioni e trasformazioni	Genova
IP	Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane	Genova
leFP	Operatore agricolo	Genova
leFP	Operatore delle produzioni alimentari	Genova
Amministrazione, finanza e marketing / Commercio		
Amministrazione, finanza e marketing		
Liceo	Scienze Umane - Opzione Economico Sociale	Chiavari, Genova
IT	Amministrazione, finanza e marketing	Chiavari
IT	Amministrazione, finanza e marketing	Genova, Rapallo, Ronco Scrivia, Sestri Levante
IT	Amministrazione, finanza e marketing - Articolazione Relazioni Internazionali per il marketing	Chiavari, Genova, Rapallo, Ronco Scrivia, Sestri Levante
IT	Amministrazione, finanza e marketing - Articolazione Relazioni Internazionali per il marketing (Serale)	Genova
IT	Amministrazione, finanza e marketing - Articolazione Sistemi informativi aziendali	Chiavari, Genova, Rapallo
IT	Amministrazione, finanza e marketing - Articolazione Sistemi informativi aziendali (Serale)	Genova, Rapallo
IT	Amministrazione, finanza e marketing (Serale)	Chiavari, Genova, Rapallo
IT	Turismo	Genova, Rapallo
IP	Servizi commerciali	Chiavari, Genova
IP	Servizi commerciali (Serale)	Chiavari, Genova
leFP	Operatore ai servizi di impresa	Genova
leFP	Operatore ai servizi di promozione ed accoglienza	Arenzano, Genova
leFP	Operatore ai servizi di vendita	Genova
Chimico, plastico e farmaceutico		
Chimica, materiali e biotecnologie		
Liceo	Scientifico - Scienze Applicate	Chiavari, Genova, Rapallo, Ronco Scrivia, Sestri Levante
IT	Chimica, Materiali e biotecnologie - Articolazione Biotecnologie ambientali	Genova
IT	Chimica, Materiali e biotecnologie - Articolazione Biotecnologie sanitarie	Genova
IT	Chimica, Materiali e biotecnologie - Articolazione Chimica e Materiali	Genova
Costruzioni		
Costruzioni, ambiente e territorio		
Liceo	Artistico - Architettura e Ambiente	Chiavari, Genova
IT	Costruzioni, Ambiente e territorio	Chiavari, Genova, Rapallo
IT	Costruzioni, Ambiente e territorio - Articolazione Geotecnico	Chiavari, Genova
IT	Costruzioni, Ambiente e territorio (Serale)	Chiavari, Genova
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Automazione (Serale)	Genova
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettronica	Genova, Ronco Scrivia, Sestri Levante
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettronica (Serale)	Genova
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettrotecnica	Genova, Ronco Scrivia, Sestri Levante
IP	Gestione delle acque e risanamento ambientale	Genova
leFP	Operatore di impianti termoidraulici	Chiavari, Genova
leFP	Operatore edile	Genova
leFP	Operatore elettrico	Cogorno, Genova

Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia di Genova



Percorso formativo		Comune
Elettrico ed elettronico		
Elettronica ed elettrotecnica		
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Automazione	Genova, Ronco Scrivia
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Automazione (Serale)	Genova
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettronica	Genova, Ronco Scrivia, Sestri Levante
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettronica (Serale)	Genova
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettrotecnica	Genova, Ronco Scrivia, Sestri Levante
leFP	Operatore elettrico	Cogorno, Genova
Grafica e comunicazione		
Grafica e comunicazione		
Liceo	Artistico - Architettura e Ambiente	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Arti Figurative	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Arti Figurative (Serale)	Genova
Liceo	Artistico - Audiovisivo e Multimediale	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Design	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Grafica	Genova
Liceo	Artistico - Scenografia	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Scenografia (Serale)	Genova
IT	Grafica e comunicazione	Chiavari, Genova, Ronco Scrivia
leFP	Operatore grafico	Genova
Informatica e Telecomunicazioni		
Informatica e Telecomunicazioni		
Liceo	Scientifico - Scienze Applicate	Chiavari, Genova, Rapallo, Ronco Scrivia, Sestri Levante
IT	Amministrazione, finanza e marketing - Articolazione Sistemi informativi aziendali	Chiavari, Genova, Rapallo
IT	Amministrazione, finanza e marketing - Articolazione Sistemi informativi aziendali (Serale)	Genova, Rapallo
IT	Informatica e telecomunicazioni - Articolazione Informatica	Genova, Ronco Scrivia
IT	Informatica e telecomunicazioni - Articolazione telecomunicazioni	Genova, Ronco Scrivia, Sestri Levante
leFP	Operatore informatico	Genova
Meccanica e meccatronica		
Meccanica, meccatronica ed energia		
IT	Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Automazione	Genova, Ronco Scrivia
IT	Meccanica, Meccatronica ed energia - Articolazione Energia	Genova
IT	Meccanica, Meccatronica ed energia - Articolazione Meccanica e Meccatronica	Genova, Sestri Levante
IT	Trasporti e logistica – opzione Costruzioni aeronautiche	Genova
IT	Trasporti e logistica – opzione Costruzioni navali	Genova
IP	Manutenzione e assistenza tecnica	Genova, Rapallo, Sestri Levante
IP	Manutenzione e assistenza tecnica (Serale)	Genova, Rapallo, Sestri Levante
leFP	Operatore di impianti termoidraulici	Chiavari, Genova
leFP	Operatore meccanico	Cogorno, Genova, Sestri Levante
Legno, carta e mobili		
Industria e artigianato per il made in Italy		
IP	Industria e artigianato per il Made in Italy - curvatura Produzioni tessili e sartoriali	Genova
IP	Manutenzione e assistenza tecnica	Genova, Rapallo, Sestri Levante
IP	Manutenzione e assistenza tecnica (Serale)	Genova, Rapallo, Sestri Levante
leFP	Operatore del legno	Arenzano, Cogorno

Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia di Genova



Percorso formativo		Comune
Tessile e abbigliamento		
Sistema moda		
Liceo	Artistico - Design	Chiavari, Genova
Servizi socio-sanitari		
Socio-sanitario		
Liceo	Scienze Umane	Chiavari, Genova
IT	Chimica, Materiali e biotecnologie - Articolazione Biotecnologie sanitarie	Genova
IP	Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: odontotecnico	Genova
IP	Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: odontotecnico (Serale)	Genova
IP	Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: ottico	Genova
IP	Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: ottico (Serale)	Genova
IP	Servizi per sanità ed assistenza sociale	Chiavari, Genova
IP	Servizi per sanità ed assistenza sociale (Serale)	Chiavari, Genova
Trasporti e logistica		
Trasporti e logistica		
IT	Trasporti e logistica – Articolazione Logistica	Camogli, Genova
IT	Trasporti e logistica – opzione Conduzione del mezzo aereo	Camogli, Genova
IT	Trasporti e logistica – opzione Conduzione del mezzo navale	Camogli, Genova
IT	Trasporti e logistica – opzione Conduzione di apparati ed impianti marittimi	Camogli, Genova
IT	Trasporti e logistica – opzione Costruzioni aeronautiche	Genova
IT	Trasporti e logistica – opzione Costruzioni navali	Genova
leFP	Operatore dei sistemi e dei servizi logistici	Genova
Ristorazione, accoglienza e turismo / Alimentare e bevande		
Turismo, enogastronomia e ospitalità / Agrario, agroalimentare e agroindustria		
Liceo	Musicale e Coreutico - Coreutico	Genova
Liceo	Musicale e Coreutico - Musicale	Genova
IT	Turismo	Genova, Rapallo
IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera	Genova
IP	Enogastronomia e ospitalità alberghiera (Serale)	Genova
IP	Servizi culturali e dello spettacolo	Genova
leFP	Operatore ai servizi di promozione ed accoglienza	Arenzano, Genova
leFP	Operatore della ristorazione	Genova, Lavagna
leFP	Operatore delle produzioni alimentari	Genova
Estetica, benessere e acconciature		
Estetica, benessere e acconciature		
Liceo	Scientifico - Sportivo	Chiavari, Genova, Rapallo
leFP	Operatore del benessere	Genova
Trasversale		
Licei		
Liceo	Artistico - Architettura e Ambiente	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Arti Figurative	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Arti Figurative (Serale)	Genova
Liceo	Artistico - Audiovisivo e Multimediale	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Design	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Grafica	Genova
Liceo	Artistico - Scenografia	Chiavari, Genova
Liceo	Artistico - Scenografia (Serale)	Genova
Liceo	Classico	Chiavari, Genova, Rapallo
Liceo	Linguistico	Genova, Rapallo, Recco
Liceo	Musicale e Coreutico - Coreutico	Genova
Liceo	Musicale e Coreutico - Musicale	Genova

Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia di Genova



Percorso formativo		Comune
Trasversale		
Licei		
Liceo	Scientifico	Chiavari, Genova, Rapallo, Recco, Ronco Scrivia
Liceo	Scientifico - Scienze Applicate	Chiavari, Genova, Rapallo, Ronco Scrivia, Sestri Levante
Liceo	Scientifico - Sportivo	Chiavari, Genova, Rapallo
Liceo	Scientifico quadriennale - Sperimentale	Genova
Liceo	Scienze Umane	Chiavari, Genova
Liceo	Scienze Umane - Opzione Economico Sociale	Chiavari, Genova

Percorsi di studio con formula 4+2 in provincia di Genova



Indirizzo di studio	Scuola	Località
IP23 - Percorso sperimentale quadriennale di Istituto professionale indirizzo Manutenzione e Assistenza Tecnica	I.P.S.I.A. A. ODERO	Genova
IT 25 - Percorso sperimentale quadriennale di Istituto Tecnico indirizzo AFM curvatura Management e Marketing per Eventi Culturali e Sportivi	I.I.S.S. N.BERGESE	Genova
IP 31 - Professionale servizi Commerciali Declinazione Design della comunicazione visiva e pubblicitaria	I.I.S.S. EINAUDI-CASAREGIS- GALILEI	Genova
IT 53 - Tecnico Tecnologico Elettronica - Elettrotecnica articolazione Automazione	I.I.S.S. EINAUDI-CASAREGIS- GALILEI	Genova
IP 23 - Manutenzione e Assistenza Tecnica	I.P.S.I.S. GASLINI/MEUCCI	Genova
IP 34 - Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: odontotecnico	I.P.S.I.S. GASLINI/MEUCCI	Genova
IP 35 - Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: ottico	I.P.S.I.S. GASLINI/MEUCCI	Genova
IP 31 - Servizi commerciali web community	I.I.S. E. MONTALE-NUOVO I.P.C	Genova
IT 40 - Settore Tecnologico Indirizzo Elettronica ed Elettrotecnica Articolazione Elettrotecnica	NATTA G.V.DEAMBROSIS	Sestri Levante(GE)

Percorsi ITS Academy in regione



In questa sezione si propone l'elenco degli indirizzi di studio professionalizzanti post-diploma disponibili in regione. Gli indirizzi base indicati nelle schede di indirizzo sono qui arricchiti con le singole specializzazioni.

ITS - Chimica e nuove tecnologie della vita			
ITS	Gestione, assistenza e health care IoT dei dispositivi medici	ITS Biomedicale	Bologna, Mirandola (MO)
ITS	Innovazione della produzione di dispositivi medici nell'industria 4.0	ITS Biomedicale	Mirandola (MO)
ITS	Innovazione, sviluppo e produzione di medical device	ITS Biomedicale	Bologna, Mirandola (MO)
ITS	Raccolta e analisi dei dati nel settore biomedicale	ITS Biomedicale	Mirandola (MO)

Corso ITS

Fondazione ITS
con link diretto

Località

ITS

Fondazioni costituite da scuole, enti di formazione, università e imprese

1.800/2.000 ore 2/3 anni

Diploma di Tecnico Superiore

Approfondimenti nella sezione regionale dedicata agli ITS:
<https://www.regione.liguria.it/homepage-scuolaeformazione/cosa-cerchi/formazione/sistema-its.html>



Pagina dedicata alle aree tecnologiche ITS:
<https://www.indire.it/progetto/its-istituti-tecnologici-superiori/sistema-its-le-aree-tecnologiche/>



Sito INDIRE - Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa
<https://www.indire.it/>
 Offre approfondimenti su numerose tematiche inerenti gli ITS, tra i quali un report periodico di monitoraggio a livello regionale.
https://www.indire.it/wp-content/uploads/2024/04/ITS_ACADEMY_MONITORAGGIO_2024_FOCUS_LIGURIA.pdf



Clicca qui sotto per tornare alla sezione sull'Offerta formativa



Gli ambiti degli ITS Academy



Chimica e Nuove Tecnologie della Vita



Energia



Meccatronica



Mobilità Sostenibile e Logistica



Servizi alle Imprese e agli Enti



Sistema Agroalimentare



Sistema Moda



Tecnologie dell'Informazione, della Comunicazione e dei Dati



Tecnologie per i Beni e le Attività Artistiche e Culturali e per il Turismo

Percorsi ITS Academy in regione



	Percorso formativo	Fondazione	Comune
	ENERGIA		
	ITS ITS Savona	Efficientamento energetico	Savona
	MECCATRONICA		
	ITS ITS Academy La Spezia per il Made In Italy	Tecnico superiore per la Progettazione e produzione meccatronica avanzata	La Spezia
	ITS ITS Academy La Spezia per il Made In Italy	Tecnico Superiore per l'Automazione e la robotica industriale	La Spezia
	MOBILITÀ SOSTENIBILE E LOGISTICA		
	ITS Accademia Marina Mercantile	Ambito cantieristica navale - Ship manager e Superintendent	Genova
	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 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 (triennale)	Genova
	ITS Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina	Genova
	ITS Accademia Marina Mercantile	Ambito marittimo - Environmental Officer	Genova
	ITS Accademia Marina Mercantile	Servizi ai passeggeri e hotellerie di bordo - Commissario di bordo	Genova
	ITS Accademia Marina Mercantile	Servizi ai passeggeri e hotellerie di bordo - Cuoco di bordo	Genova
	ITS Accademia Marina Mercantile	Servizi ai passeggeri e hotellerie di bordo - Multimedia technician	Genova
	ITS Accademia Marina Mercantile	Servizi ai passeggeri e hotellerie di bordo - Pasticcere di bordo	Genova
	ITS Accademia Marina Mercantile	Servizi ai passeggeri e hotellerie di bordo - Tecnico dell'ospitalità	Genova
	ITS ITS Academy La Spezia per il Made In Italy	Tecnico Superiore del Trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale	La Spezia
	ITS ITS Academy La Spezia per il Made In Italy	Tecnico Superiore per la Logistica e il trasporto intermodale	La Spezia
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
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

Percorsi ITS Academy in regione



	Percorso formativo		Fondazione	Comune
	MOBILITÀ SOSTENIBILE E LOGISTICA			
	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
	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 form.	Accademia Marina Mercantile	BSc (Hons) Maritime Business Level 6 Top Up	Genova
	Alta form.	Accademia Marina Mercantile	Centro Studi Italiani – Polo Universitario Internazionale	Genova
	Alta form.	Accademia Marina Mercantile	MSc in Logistics and Supply Chain Management	Genova
	Alta form.	Accademia Marina Mercantile	MSc Marine Engineering Management	Genova
	Alta form.	Accademia Marina Mercantile	MSc Shipping	Genova
	Alta form.	Accademia Marina Mercantile	World Maritime University	Genova
	SERVIZI ALLE IMPRESE E AGLI ENTI			
	ITS	ITS Academy La Spezia per il Made In Italy	Tecnico Superiore per l'Amministrazione, la gestione finanziaria e il controllo di gestione	La Spezia
	SISTEMA AGROALIMENTARE			
	ITS	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nel settore ortofrutticolo	Imperia
	ITS	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nella filiera florovivaistica	Imperia
	ITS	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Tecnico superiore per la gestione e l'innovazione nelle produzioni primarie e nel sistema agroindustriale	Imperia
	ITS	ITS Accademia Ligure Agroalimentare	Tecnico superiore per la valorizzazione e promozione delle produzioni agroalimentari	Imperia
	TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE, DELLA COMUNICAZIONE E DEI DATI			
	ITS	Accademia digitale Liguria	Cyber Security	Genova
	ITS	Accademia digitale Liguria	Game Developer	Genova
	ITS	Accademia digitale Liguria	Social & Digital Marketing	Genova
	ITS	Accademia digitale Liguria	Software Developer	Genova
	TECNOLOGIE PER I BENI E LE ATTIVITÀ ARTISTICHE E CULTURALI E PER IL TURISMO			
	ITS	ITS Turismo Liguria	Gestione strutture turistico-ricettive	S.Margherita Ligure
	ITS	ITS Turismo Liguria	Organizzazione e la promozione di eventi in ambito turistico e culturale	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

Percorsi universitari in regione



In questa sezione sono illustrati i principali percorsi universitari dell'Università di Genova secondo gli indirizzi utilizzati nel Sistema informativo Excelsior

Indirizzo universitario Excelsior

Chimico-farmaceutico		
LT	Chimica e Tecnologie Chimiche	Genova
LT	Scienza dei Materiali	Genova
LM	Scienza e Tecnologia dei Materiali	Genova
LM	Scienze Chimiche	Genova
LM	Sustainable Polymer and Process Chemistry	Genova
CU	Chimica e Tecnologia Farmaceutiche	Genova
CU	Farmacia	Genova

Corso universitario

Link diretto ai corsi
dell'Università di
Genova

Località del corso

LT	Laurea triennale
LM	Laurea magistrale
CU	Laurea a ciclo unico

Per approfondire questo percorso di studi nel sito del Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR):
<https://www.mur.gov.it>



e 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.

Clicca qui per tornare alla
sezione sull'Offerta formativa



Percorsi universitari in regione



Corso di laurea	Località
Agrario, agroalimentare e zootecnico	
LT Scienze e Culture Agroalimentari del Mediterraneo	Imperia
Chimico-farmaceutico	
LT Chimica e Tecnologie Chimiche	Genova
LT Scienza dei Materiali	Genova
LM Scienza e Tecnologia dei Materiali	Genova
LM Scienze Chimiche	Genova
LM Sustainable Polymer and Process Chemistry	Genova
CU Chimica e Tecnologia Farmaceutiche	Genova
CU Farmacia	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
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
CU Giurisprudenza	Genova
CU Giurisprudenza	Imperia
Ingegneria civile ed architettura	
LT Design del Prodotto e della Comunicazione	Genova
LT Design del Prodotto Nautico	La Spezia
LT Ingegneria Civile e Ambientale	Genova
LT Scienze dell'Architettura	Genova
LT Tecnologie per l'Edilizia e il Territorio	Genova
LM Architectural Composition	Genova
LM Architettura	Genova
LM Design Navale e Nautico	La Spezia
LM Design Prodotto Evento	Genova
LM Environmental Engineering	Genova
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
LT Ingegneria Informatica	Imperia
LM Computer Engineering	Genova
LM Electronic engineering	Genova
LM Internet And Multimedia Engineering	Genova
LM Robotics Engineering	Genova

Percorsi universitari in regione



Corso di laurea	Località
Sanitario e paramedico	
LT Fisioterapia	Chiavari
LT Fisioterapia	Genova
LT Fisioterapia	La Spezia
LT Fisioterapia	Pietra Ligure
LT Igiene Dentale	Genova
LT Infermieristica	Chiavari
LT Infermieristica	Genova
LT Infermieristica	Imperia
LT Infermieristica	La Spezia
LT Infermieristica	Savona
LT Infermieristica Pediatrica	Genova
LT Logopedia	Genova
LT Ortottica ed Assistenza Oftalmologica	Genova
LT Ostetricia	Genova
LT Podologia	Genova
LT Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica	Genova
LT Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro	Genova
LT Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionamento Cardiovascolare	Genova
LT Tecniche di Laboratorio Biomedico	Genova
LT Tecniche di Neurofisiopatologia	Genova
LT Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia	Genova
LT Tecniche Ortopediche	Genova
LT Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva	Genova
LM Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche	Genova
LM Scienze Infermieristiche e Ostetriche	Genova
LM Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie	Genova
Scienze biologiche e biotecnologie	
LT Biotecnologie	Genova
LT Scienze Biologiche	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
Scienze motorie	
LT Scienze Motorie, Sport e Salute	Savona
LM Scienze e Tecniche dell'Attività Motoria Preventiva e Adattata	Genova
LM Scienze e Tecniche dello Sport	Genova

Percorsi universitari in regione



Corso di laurea	Località
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	La Spezia
LT Ingegneria Navale	Genova
LT Tecnologie Industriali	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
Insegnamento e formazione	
LT Scienze dell'Educazione e della Formazione	Genova
LM Pedagogia, Progettazione e Ricerca Educativa	Genova
CU Scienze della Formazione Primaria	Genova
Linguistico, traduttori e interpreti	
LT Lingue e Culture Moderne	Genova
LT Teorie e Tecniche della Mediazione Interlinguistica	Genova
LM Lingue e Letterature Moderne per i Servizi Culturali	Genova
LM Traduzione e Interpretariato	Genova
Medico e odontoiatrico	
CU Medicina e Chirurgia	Genova
CU Odontoiatria e Protesi Dentaria	Genova
Politico-sociale	
LT Media, Comunicazione e Società	Savona
LT Politiche, Governance e Informazione dello Sport	Genova
LT Scienze dell'Amministrazione e della Politica	Genova
LT Scienze Internazionali e Diplomatiche	Genova
LT Servizio Sociale	Genova
LM Digital Humanities - Interactive Systems And Digital Media	Genova
LM Digital Humanities - Interactive Systems And Digital Media	Savona
LM Informazione ed Editoria	Genova
LM Relazioni Internazionali	Genova
LM Servizio Sociale e Politiche Sociali	Genova
Psicologico	
LT Scienze e Tecniche Psicologiche	Genova
LM Psicologia	Genova
Sanitario e paramedico	
LT Assistenza Sanitaria	Genova
LT Dietistica	Genova
LT Educazione Professionale	Genova

Percorsi universitari in regione



Corso di laurea		Località
Umanistico, filosofico, storico e artistico		
LT	Conservazione dei Beni Culturali	Genova
LT	Filosofia	Genova
LT	Lettere	Genova
LT	Lingua e cultura italiana per stranieri (in teledidattica) ICON	Genova
LT	Storia	Genova
LM	Archeologie: Professione e Saperi (Archeopes)	Genova
LM	Filologia e Scienze dell'Antichità	Genova
LM	Letterature Moderne e Spettacolo	Genova
LM	Metodologie Filosofiche	Genova
LM	Metodologie per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali	Genova
LM	Scienze Storiche	Genova
LM	Storia dell'Arte e Valorizzazione del Patrimonio Artistico	Genova
LM	Valorizzazione dei Territori e Turismi Sostenibili	Savona

Alta Formazione Artistica Musicale e coreutica (AFAM)



In questa sezione sono presentati infine i principali percorsi di Alta Formazione Artistica Musicale e Coreutica (AFAM) disponibili in Liguria.

Puoi approfondire la tua conoscenza delle AFAM nel sito istituzionale del Ministero dell'Università e della Ricerca alla sezione:

Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica:
<https://www.mur.gov.it/it/aree-tematiche/afam>



Accademie di belle arti

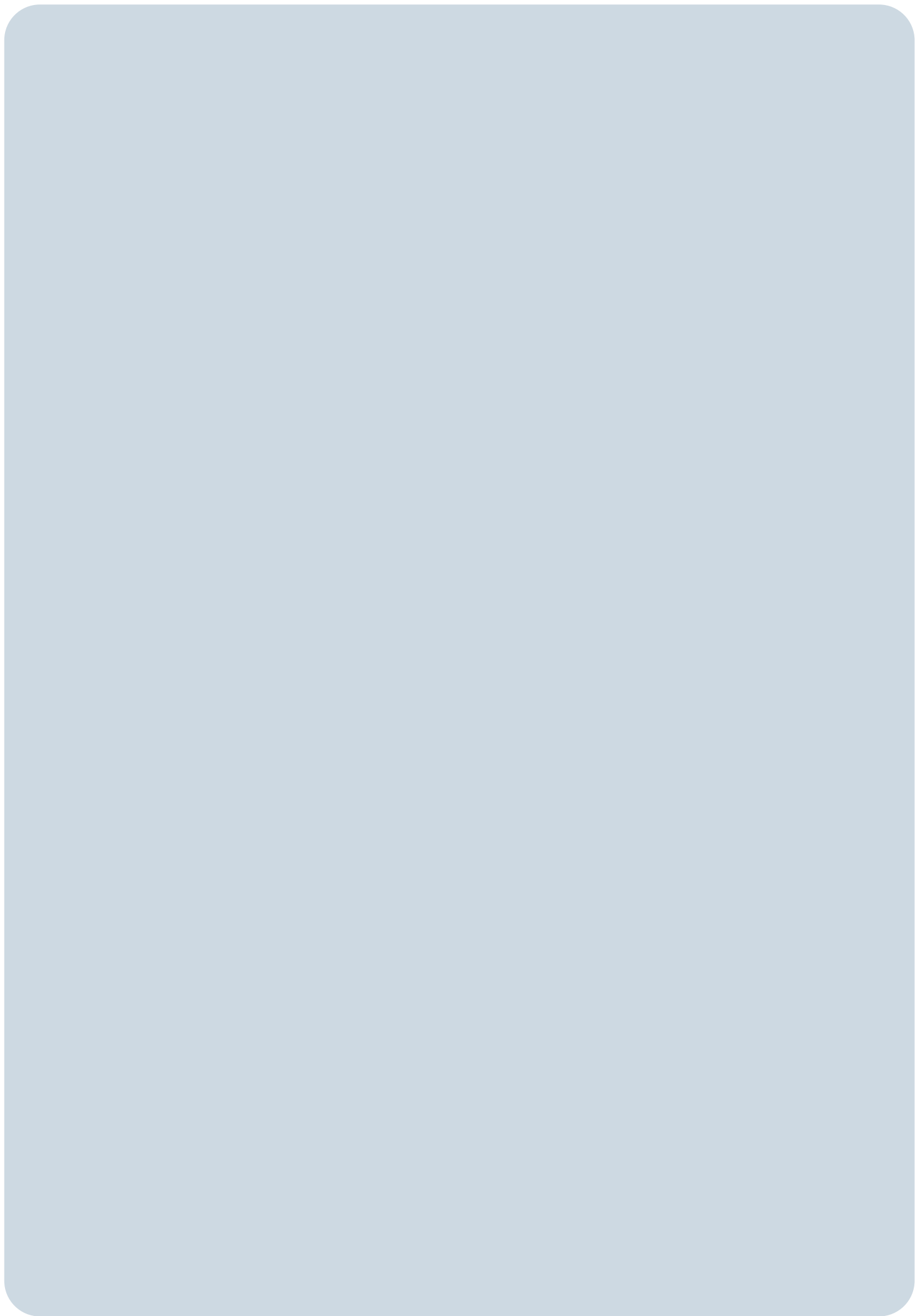
Accademia di Belle Arti «Istituto Duncan»	https://www.accademiabelleartisanremo.it/	Sanremo (IM)
Accademia di Belle Arti di Genova Ligustica	https://www.accademialigustica.it	Genova

Conservatori di musica

Conservatorio "Giacomo Puccini"	https://conssp.it	La Spezia
Conservatorio di Musica "Niccolò Paganini"	https://www.conspaganini.it/	Genova

Clicca qui per tornare alla
sezione sull'Offerta formativa





LE FONTI





La Camera di Commercio di Genova

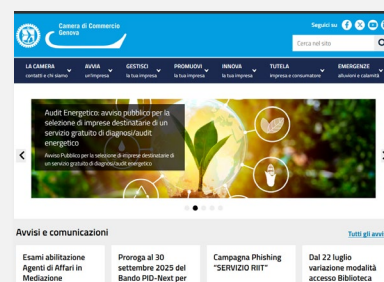


Camera di Commercio
Genova

La Camera di Commercio

La Camera di Commercio non offre servizi solo alle imprese.
Tra i suoi compiti istituzionali, infatti, c'è anche l'orientamento dei giovani nella scelta formativa e verso il mondo del lavoro.

<https://www.ge.camcom.gov.it>

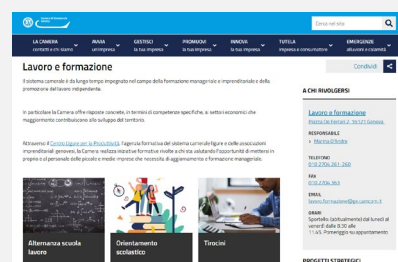


Lavoro e formazione

Sezione del sito della Camera di Commercio dedicata:

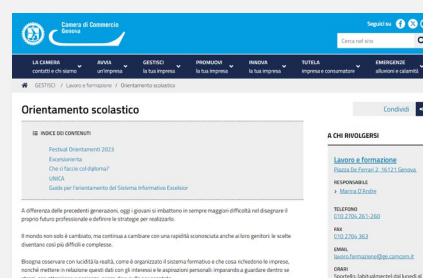
- alla formazione manageriale e imprenditoriale e alla promozione del lavoro indipendente
- all'alternanza scuola/lavoro (PCTO)
- all'orientamento scolastico
- alle notizie su questi ed altri temi inerenti il lavoro e la formazione

<https://www.ge.camcom.gov.it/it/gestisci/lavoro-e-formazione>



Orientamento scolastico

Strumenti e servizi per valorizzare le progettualità destinate ad agevolare l'incontro tra sistema scolastico e quello imprenditoriale, analizzando correttamente il matching fra fabbisogni delle imprese ed offerta di tirocini da parte della scuola.



<https://www.ge.camcom.gov.it/it/gestisci/lavoro-e-formazione/orientamento-scolastico>

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* 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



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://www.youtube.com/watch?v=bICmvp01zec>



Guarda anche gli altri video
nel canale YouTube del
Sistema informativo Excelsior
<https://www.youtube.com/@ProgettoExcelsior>





Il lavoro dopo gli studi:

opportunità di lavoro per i vari titoli di studio



Video di presentazione della piattaforma

<https://youtu.be/CdeXx31hUjk>



Piattaforma ExcelsiorOrienta:
per orientarsi nel mondo del lavoro



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:



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 2024



Turismo:

Unioncamere dedica un volume anche al tema del Turismo con numerosi approfondimenti sul settore e sui fabbisogni professionali delle imprese che scaturiscono dall'indagine Excelsior.



Economia sociale:

Di attualità anche il tema dell'economia sociale illustrato in questo report dedicato che, accanto ad una panoramica recente del settore, offre un'analisi dei fabbisogni professionali di un settore in espansione.



Le altre fonti e altri siti utili



Città metropolitana di Genova

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

Ufficio Scolastico Territoriale di Genova

<https://www.istruzioneegenova.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://esploradati.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/>



AlmaLaurea

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

AlmaDiploma

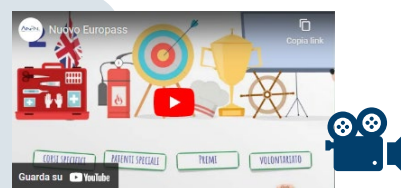
<https://www.almadiploma.it/>



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://europa.eu/europass/eportfolio/screen/profile-wizard?lang=it>



<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/>



Cineteca delle professioni
<https://www.inapp.gov.it/professioni/cineteca-delle-professioni/>



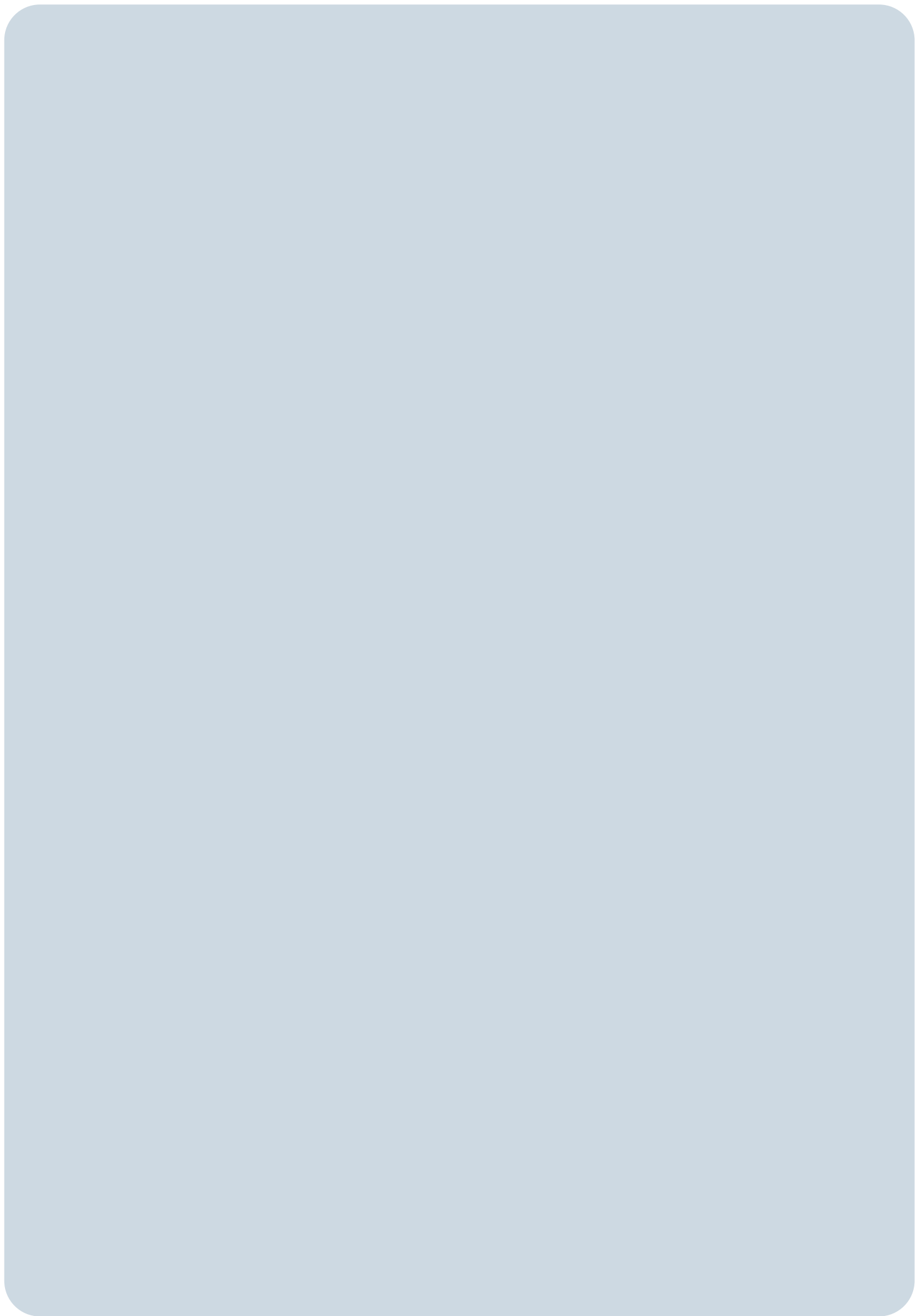
RAISCUOLA

Portale dedicato alla scuola di tutti i gradi di istruzione (contenuti multimediali e news)

<https://www.raiscuola.rai.it/>

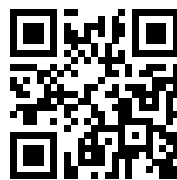


Rai Scuola



Pubblicazione a cura di **PTSCLAS**

<https://ptsclas.com/>



Società indipendente di consulenza



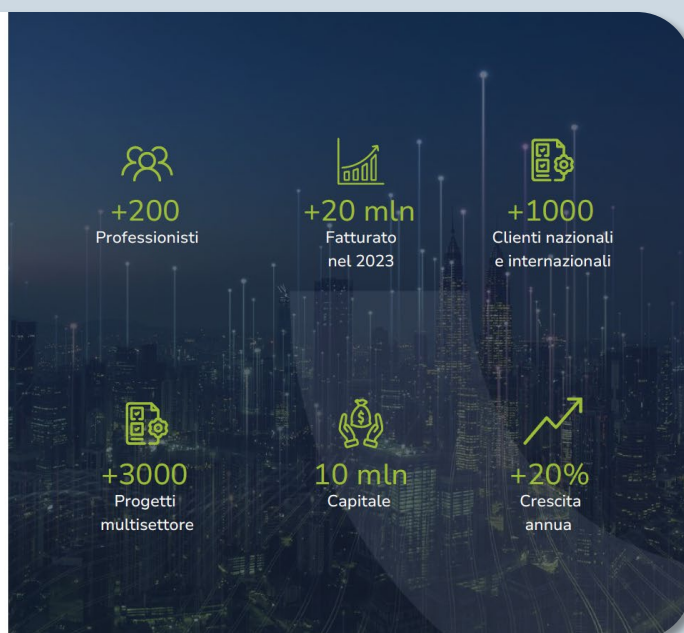
Dal 1975, pensiamo in grande



Capitale interamente italiano



Piattaforma di aggregazione



SERVIZI



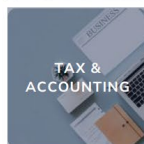
STRATEGY



POLICY
INNOVATION &
MANAGING
FUNDS



TECHNOLOGY
CONSULTING



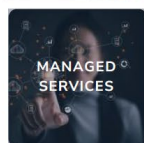
TAX &
ACCOUNTING



FINANCE



SUSTAINABILITY



MANAGED
SERVICES



DIGITAL
MARKETING &
COMMUNICATION



INNOVATION

MERCATI



GOVERNMENT &
PUBLIC SERVICES



CONSUMER



TRANSPORT &
INFRASTRUCTURE



TECHNOLOGY



CULTURE,
TOURISM & SPORT



ENERGY



AGRIBUSINESS



TMT



HEALTHCARE



Camera di Commercio
Genova



Genova | Via Garibaldi, 4

tel. +39 010 27041
fax +39 010 2704.300



www.ge.camcom.gov.it



#FAILASCELTAGIUSTA 2025:
quale scuola per quale lavoro
in provincia di Genova

pts[®]
PROFIT TO SHARE