



Camera di Commercio
Genova



#FAILASCELTAGIUSTA 2024: quale scuola per quale lavoro in provincia di Genova

ORIENTAMENTO



#FAILASCELTAGIUSTA 2024:
quale scuola per quale lavoro
In provincia di Genova



Pubblicazione promossa dalla
Camera di Commercio di Genova
Marina D'Andre, Settore lavoro, credito, usi e protesti

e realizzata da: PTSCLAS
Maria Laura Straulino, coordinamento tecnico-scientifico
Elisabetta Canzoniero, Gisella Leuzzi, Paola Zito, analisi dei dati e stesura testi
Davide Pedesini e Stefano Zappa, elaborazione dati statistici

luglio 2024





Camera di Commercio
Genova



#FAILASCELTAGIUSTA 2024: quale scuola per quale lavoro in provincia di Genova





| | |
|---|-----|
| Lettera del Presidente e del Segretario Generale | 7 |
| Note alla consultazione | 9 |
| Presentazione della guida | 11 |
| Gli scenari futuri | 17 |
| Il mercato del lavoro in provincia di Genova | 39 |
| Il territorio, l'economia e qualche dato demografico | 47 |
| Le imprese e gli addetti | 61 |
| Le caratteristiche dei lavoratori richieste dalle imprese | 69 |
| ▶ I livelli formativi richiesti | 70 |
| ▶ La difficoltà di reperimento | 76 |
| Le retribuzioni | 87 |
| Le competenze | 95 |
| ▶ Le competenze digitali | 101 |
| ▶ Le competenze <i>green</i> | 111 |
| L'offerta formativa | 117 |
| ▶ I percorsi di studio dopo la scuola media | 119 |
| ▶ L'offerta formativa terziaria | 122 |
| Gli indirizzi di studio | 135 |
| ▶ Note alla lettura delle schede degli indirizzi di studio | 136 |
|  Agrario, agroalimentare e agroindustria | 143 |
|  Amministrazione, finanza e marketing | 149 |
|  Chimica, materiali e biotecnologie | 156 |
|  Costruzioni, ambiente e territorio | 161 |
|  Elettronica ed elettrotecnica | 167 |
|  Estetica, acconciature e benessere | 173 |
|  Grafica e comunicazione | 178 |
|  Industria e artigianato per il Made in Italy | 184 |
|  Informatica e telecomunicazioni | 190 |
|  Licei | 196 |
|  Meccanica, mecatronica ed energia | 202 |
|  Sistema moda | 208 |
|  Socio-sanitario | 213 |
|  Trasporti e logistica | 219 |
|  Turismo, enogastronomia, ospitalità, spettacolo | 225 |



| | |
|---|-----|
| I settori economici | 233 |
| ▶ Note alla lettura delle schede di settore economico | 237 |
|  Agricoltura e pesca | 243 |
|  Alimentare e bevande | 245 |
|  Chimico, plastico e farmaceutico | 248 |
|  Commercio | 251 |
|  Costruzioni e installazione impianti | 254 |
|  Elettrico ed elettronico | 257 |
|  Estetica, benessere e acconciature | 260 |
|  Finanza e assicurazioni | 263 |
|  Informatica e telecomunicazioni | 266 |
|  Meccanica e mecatronica | 269 |
|  Public utilities | 272 |
|  Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento | 275 |
|  Servizi socio-sanitari | 278 |
|  Trasporti e logistica | 281 |
| Mappa di navigazione | 285 |
| ▶ Licei, istituti tecnici e professionali, leFP | 287 |
| ▶ Percorsi ITS | 292 |
| ▶ Percorsi universitari | 296 |
| ▶ Alta Formazione Artistica Musicale e Coreutica (AFAM) | 301 |
| Le fonti | 303 |

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:



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



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



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



Un set di schede dedicate agli **indirizzi di studio**, in cui si sintetizzano i principali dati sulle opportunità di lavoro espresse dalle imprese della provincia, le previsioni di fabbisogni professionali e formativi al 2028, una sintesi dell'offerta formativa della provincia (licei, istituti tecnici, istituti professionali, leFP), una panoramica 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 contiene dei link ipertestuali che consentono di:



muoversi 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 alla sezione del sito della Provincia dedicata 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 aiutano 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 si consiglia di scaricare l'applicazione **Adobe Reader** e visualizzare i segnalibri, cliccando sull'icona .

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

Presentazione della guida



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

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

Il Sistema informativo Excelsior



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

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

Clicca sull'immagine per aprire il video su YouTube

I dati del Sistema informativo Excelsior sono pubblici e consultabili previa semplice registrazione all'indirizzo <https://excelsior.unioncamere.net>



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

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



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

#failasceltagiusta si 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 sua **Banca Dati Excelsior Online**, che consente di creare ed esportare tabelle e grafici personalizzati con i dati delle indagini annuali.

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



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



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

La rilevazione Excelsior

La rilevazione Excelsior è rivolta ad un vasto numero di imprese italiane tra le quali molte con sede in provincia di Genova: ogni anno vengono contattate circa 10.000 imprese di **tutti i settori economici** (attualmente sono escluse le sole imprese del settore *Agricoltura e pesca*) e di **tutte le dimensioni**.



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



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

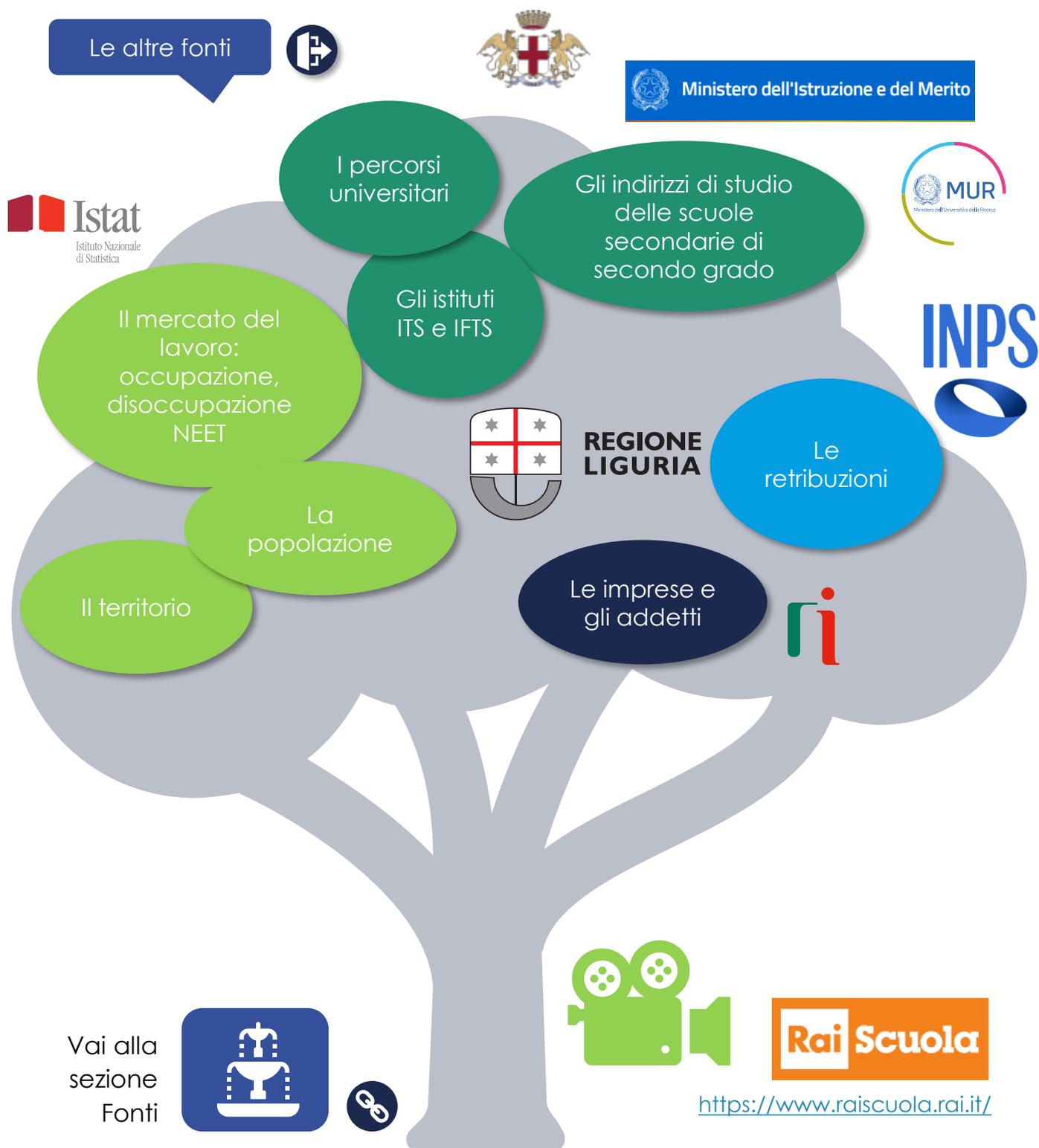
Le informazioni presentate in #failasceltagiusta

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

Salvo ove diversamente specificato:

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

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



**LE PREVISIONI DEI FABBISOGNI
OCCUPAZIONALI E FORMATIVI
DEI PROSSIMI 5 ANNI**

Gli scenari futuri



Oltre all'indagine Excelsior, che consente di monitorare i fabbisogni formativi e professionali fino a livello provinciale con cadenza annuale e con previsioni a tre mesi, è disponibile anche un altro importante strumento: la previsione dei **fabbisogni occupazionali e professionali a cinque anni**, che Unioncamere realizza periodicamente tenendo conto di numerosi fattori, tra i quali:

- ❑ gli **avvenimenti importanti che provocano turbamenti all'economia** e quindi anche al mercato del lavoro, come è successo con la pandemia, con gli effetti prodotti dall'instabilità dovuta alla guerra in Ucraina e, più di recente, con l'escalation del conflitto in Medio-Oriente
- ❑ le **politiche nazionali di pensionamento**, che hanno effetto sull'età di uscita dei lavoratori più anziani dal mondo del lavoro lasciando spazio a nuove entrate, non necessariamente volte a coprire le posizioni lavorative precedenti, ma spesso anche ad aprire l'accesso a nuove professioni o, semplicemente, a rinnovarle arricchendole di nuove competenze
- ❑ le **politiche nazionali ed internazionali a favore della ripresa**, risorse stanziare dall'Unione Europea, come il PNRR, il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, finanziato dalle risorse di Next Generation EU
- ❑ altri aspetti più tecnici che concorrono a determinare i fabbisogni di lavoro dei prossimi anni.



Report sui
fabbisogni
occupazionali e
professionali del
periodo 2024-2028



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



News

! Allena le **competenze** che potranno servirti per affrontare al meglio la 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?

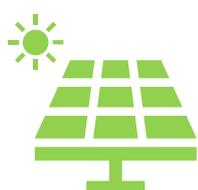
Il termine Industria 4.0 indica una tendenza dell'automazione industriale che integra alcune nuove tecnologie produttive per migliorare le condizioni di lavoro e **umentare la produttività e la qualità produttiva degli impianti**. Industria 4.0 prende il nome dal piano industriale del governo tedesco (presentato nel 2011) e concretizzato alla fine del 2013, che prevedeva investimenti su infrastrutture, scuole, sistemi energetici, enti di ricerca e aziende per ammodernare il sistema produttivo tedesco e riportare la manifattura tedesca ai vertici mondiali rendendola competitiva a livello globale. [<https://www.industria40.it/>]

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



🔍 Quale sarà l'impatto dell'intelligenza artificiale?

La crescente diffusione dell'Intelligenza Artificiale nel mondo del lavoro modificherà la domanda di professioni e competenze. La capacità di sfruttare il potenziale delle innovative tecnologie digitali sarà cruciale per le imprese nel prossimo futuro e il vantaggio che deriverà dall'utilizzo dell'IA dipenderà dalla capacità dei lavoratori di adattarsi a questa nuova tecnologia. I dati Eurostat disponibili sull'utilizzo dell'IA evidenziano che, nel 2021, l'Italia si posiziona al 16° posto tra i paesi dell'Unione Europea, con soltanto il 6% delle imprese italiane con almeno 10 dipendenti che utilizzano almeno una tecnologia IA (la media UE è pari all'8%).



Transizione ambientale

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. !

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



Approfondisci andando direttamente alle sezioni dedicate alle competenze digitali e green





Transizione demografica

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

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

Le risorse messe a disposizione dall'Unione Europea sono vincolate al rispetto degli obiettivi strategici del piano

Next Generation EU, identificati in:

- digitalizzazione e innovazione
- transizione ecologica
- inclusione sociale

Next
Generation
EU

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

Quali sono le *Missioni* del piano italiano?

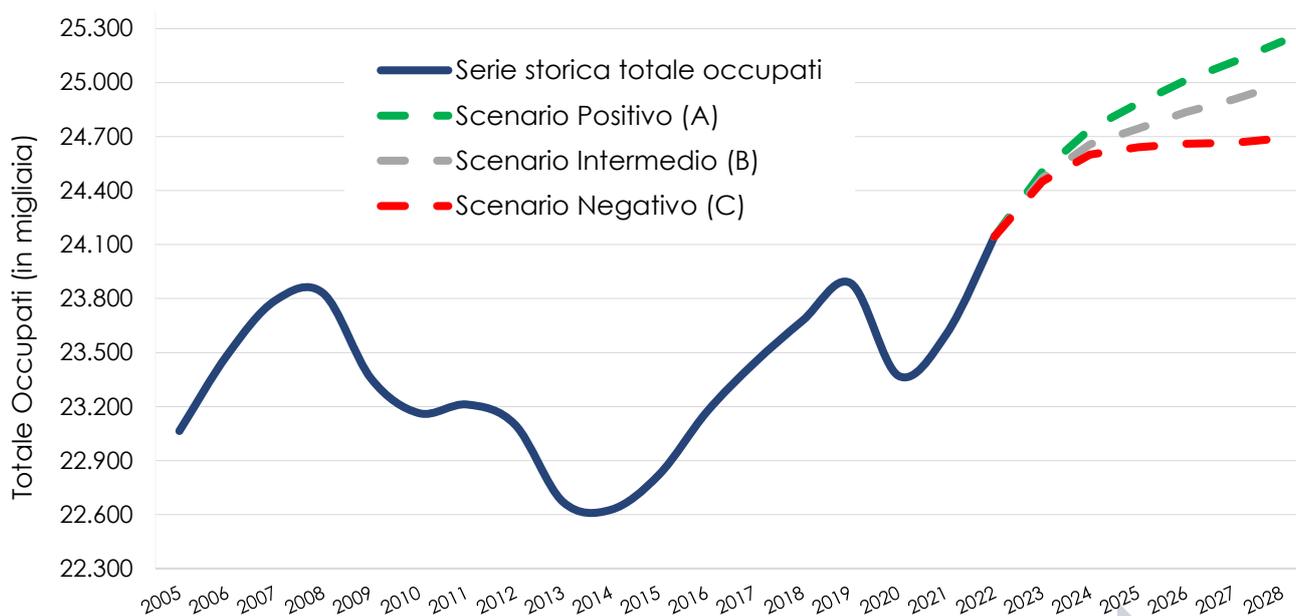
1. Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura
2. Rivoluzione verde e transizione ecologica
3. Infrastrutture per una mobilità sostenibile
4. Istruzione e ricerca
5. Inclusione e coesione
6. Salute

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

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

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

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



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



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

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



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



Cosa si intende per fabbisogno occupazionale?

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

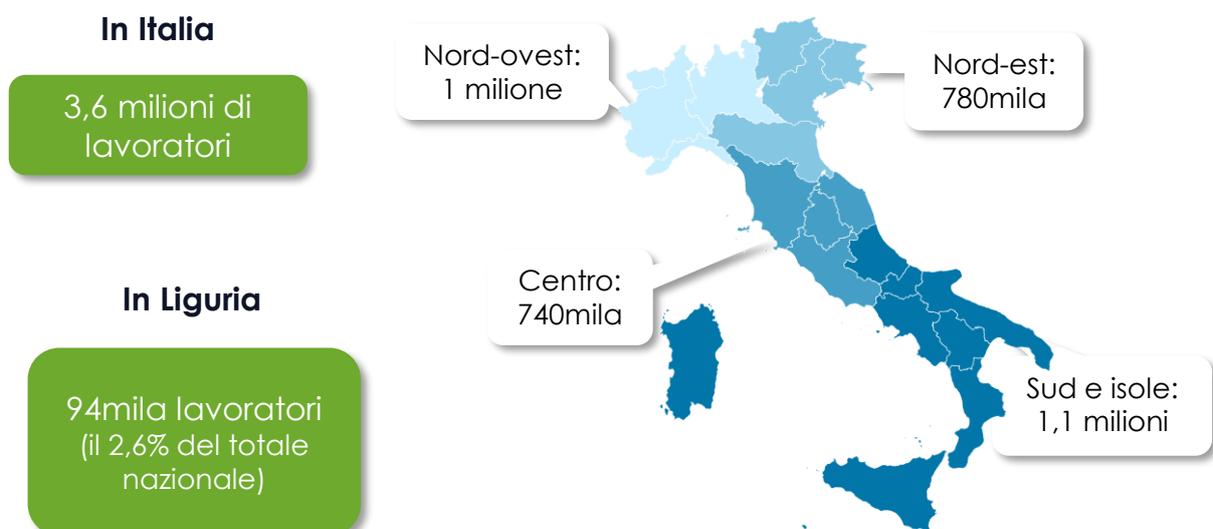
- ❑ l'**expansion demand**, che stima gli andamenti legati alla tendenza dell'economia, che può essere sia positiva che negativa
- ❑ il **replacement**, che stima il turnover dei lavoratori (per pensionamento e mortalità), che è sempre positivo.

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

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

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

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



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

🔍 Che cos'è il tasso di fabbisogno?

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

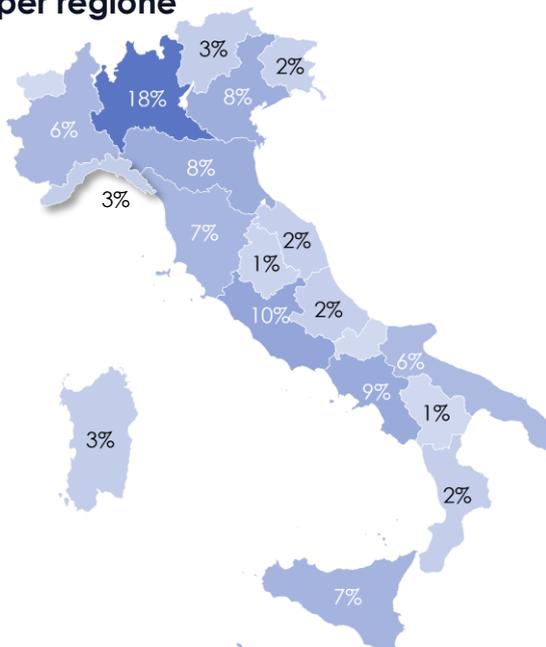
Le prossime cartine mostrano le percentuali di fabbisogni in valore assoluto e i tassi di fabbisogno regionali rispetto alla media nazionale. Le diverse gradazioni di blu indicano dove è minore rispetto alla media, mentre le diverse gradazioni di verde dove è maggiore.

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

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

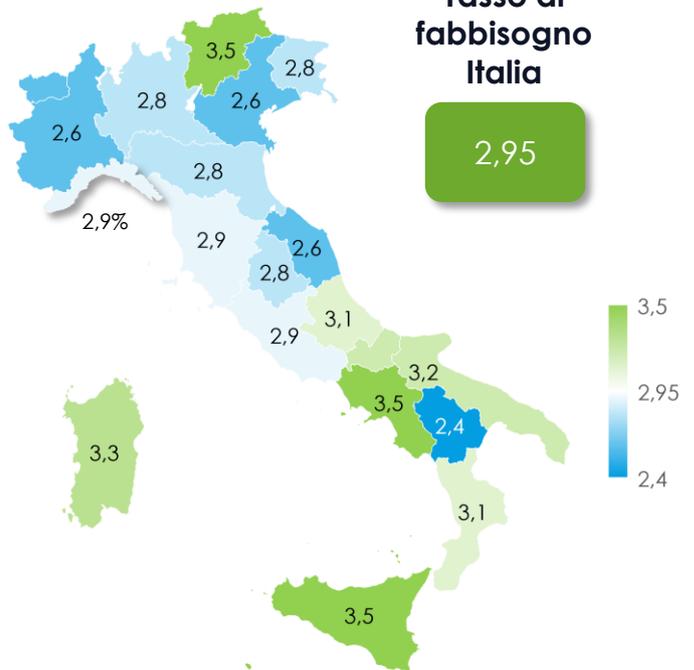
I tassi di fabbisogno e fabbisogni totali regionali previsti nei prossimi 5 anni (2024-2028)

Quota di fabbisogni in valore assoluto per regione



Tasso di fabbisogno Italia

2,95



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

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

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

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

Altre criticità evidenziate dal Report sono:

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

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



Quale sarà il fabbisogno occupazionale in Liguria?

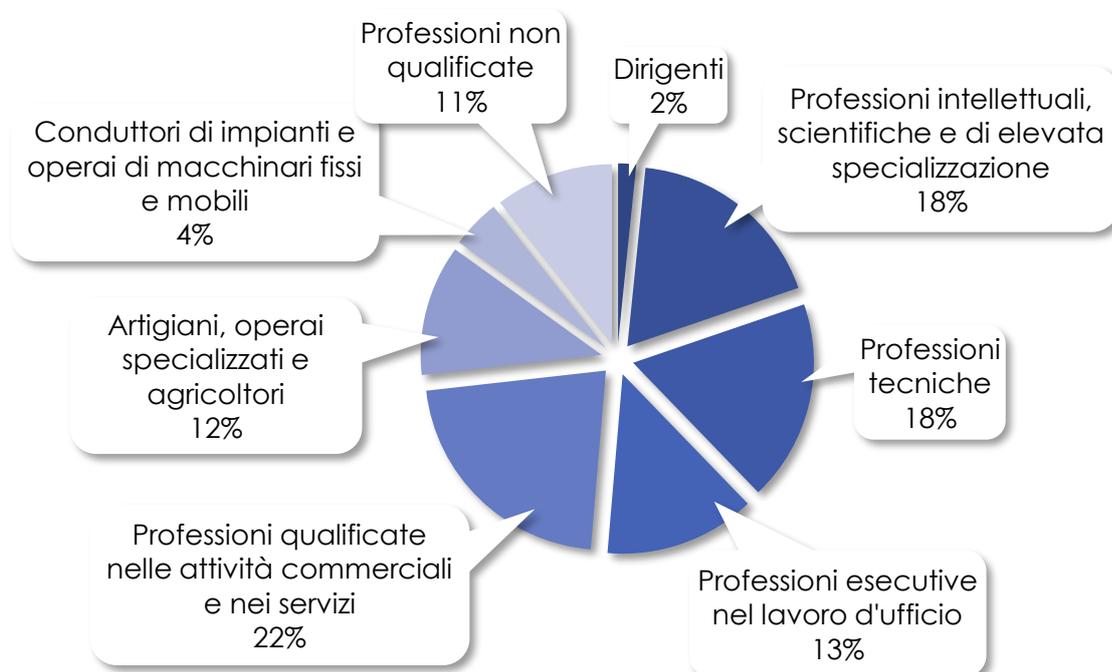
«Per il periodo 2024-2028 si stima in Liguria un fabbisogno occupazionale complessivo di 94mila unità, come somma dell'*expansion demand* di 11mila unità e della *replacement demand* circa 83mila unità (pari ad una quota dell'88,1%).

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

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

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

... grande gruppo professionale



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

... principali professioni di ciascun gruppo professionale



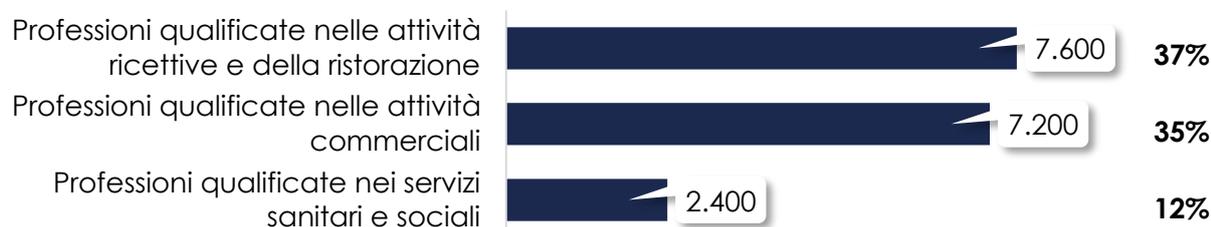
Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)

Professioni esecutive
nel lavoro d'ufficio

% rispetto al
totale del
grande gruppo
professionale



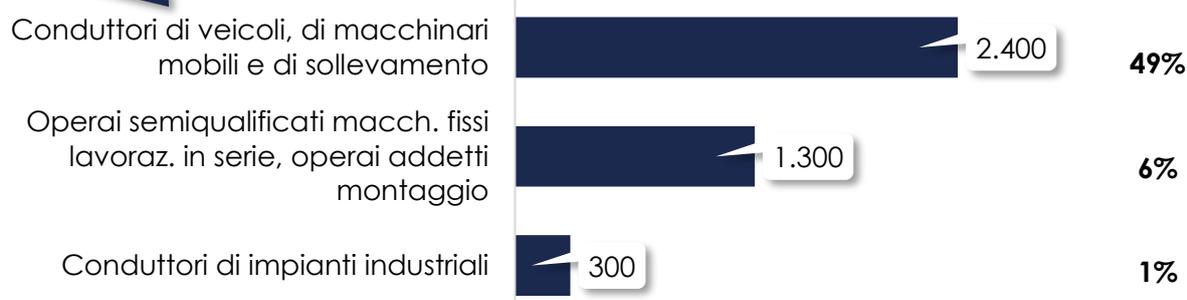
Professioni qualificate nelle
attività commerciali e nei servizi



Artigiani, operai specializzati
e agricoltori



Conduttori di impianti e operai
di macchinari fissi e mobili



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

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

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



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



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

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

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

Operai macchine automatiche e semiautomatiche per lavorazioni metalliche e dei minerali

Operai specializzati addetti alle costruzioni e mantenimento di strutture edili

Conduttori di veicoli a motore

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

Operai addetti all'assemblaggio di prodotti industriali

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

Operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni

Operai specializzati delle lavorazioni alimentari

Operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento

I fabbisogni totali previsti in Liguria per livello di istruzione

Formazione secondaria di secondo grado



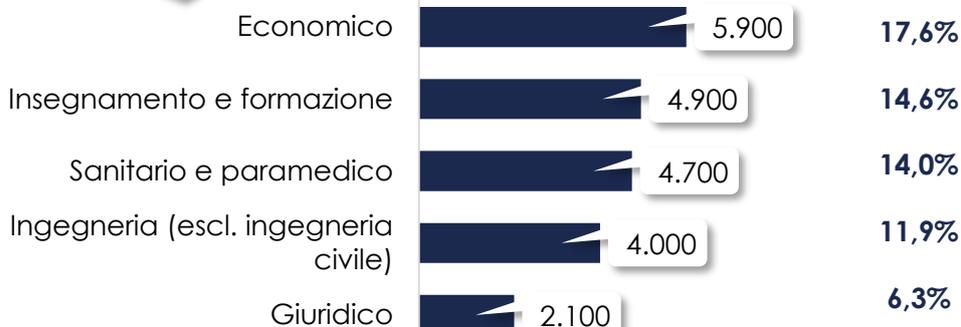
Si prevede che il 36% dei posti di lavoro saranno riservati a laureati e diplomati ITS e quasi la metà ai diplomati tecnico professionali. Il fabbisogno di diplomati dei licei è una quota marginale, anche perché solitamente proseguono gli studi nella formazione terziaria.

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

I fabbisogni totali previsti in Liguria per indirizzo di studio

% rispetto al totale
del livello di
formazione

Università



ITS Academy



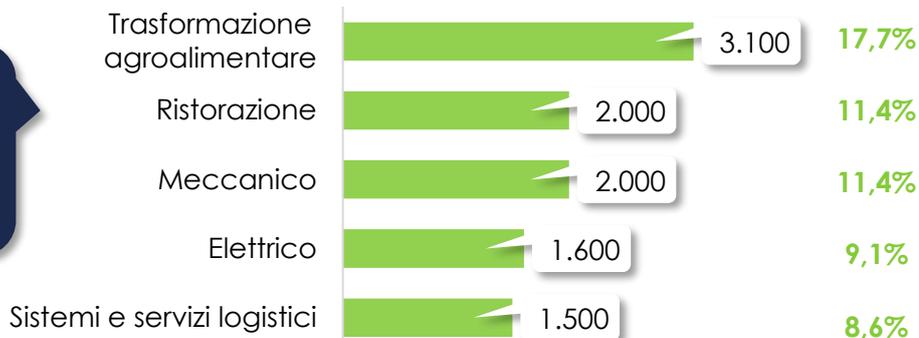
Diploma di scuola secondaria superiore tecnico- professionale



Licei



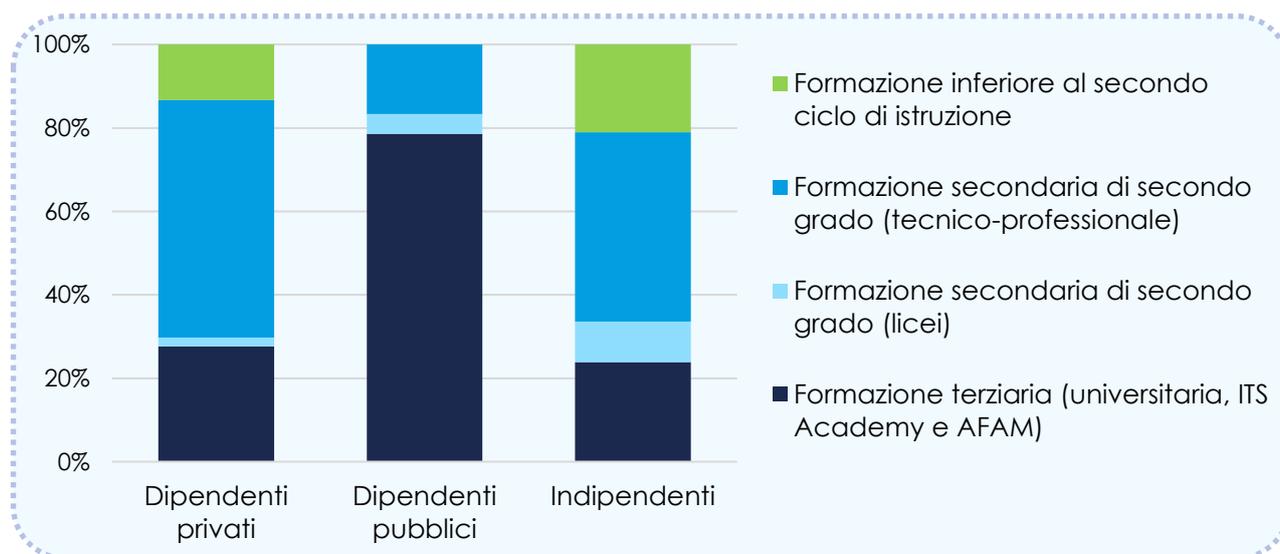
Qualifica di formazione o diploma professionale (IeFP)



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

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

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



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

I fabbisogni totali previsti in Liguria per macrosettore economico



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

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

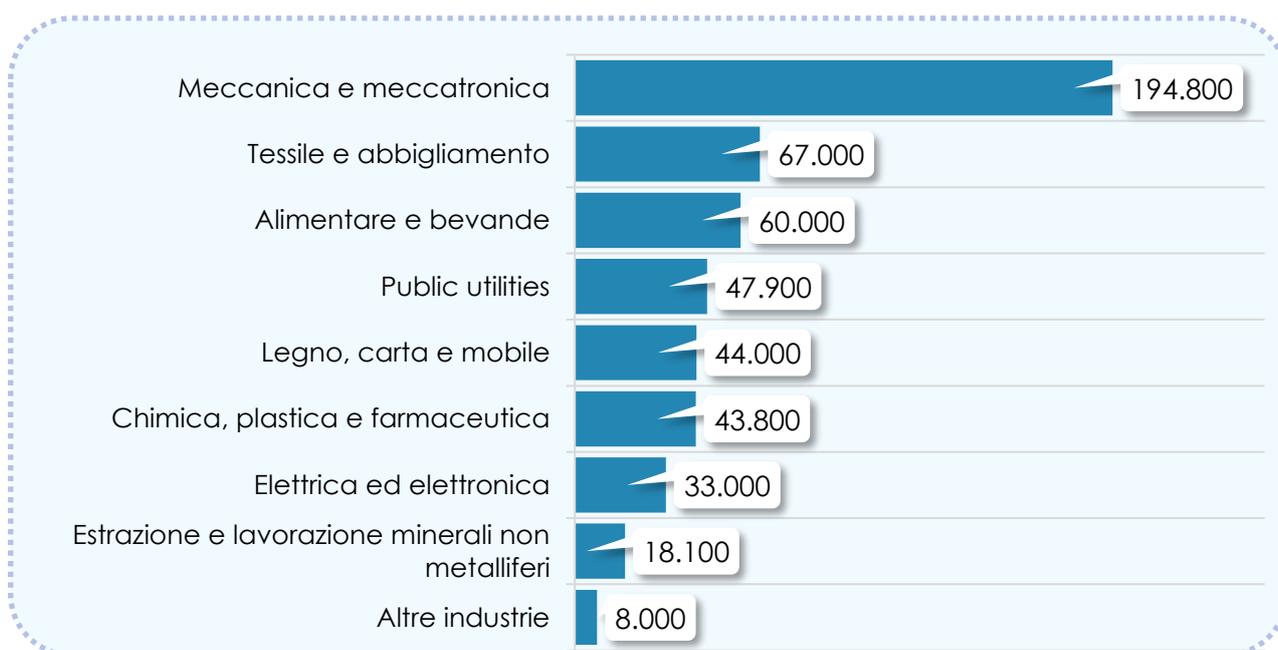
Il fabbisogno nei principali settori economici in Liguria



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

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

Il fabbisogno nei settori economici dell'industria in Italia

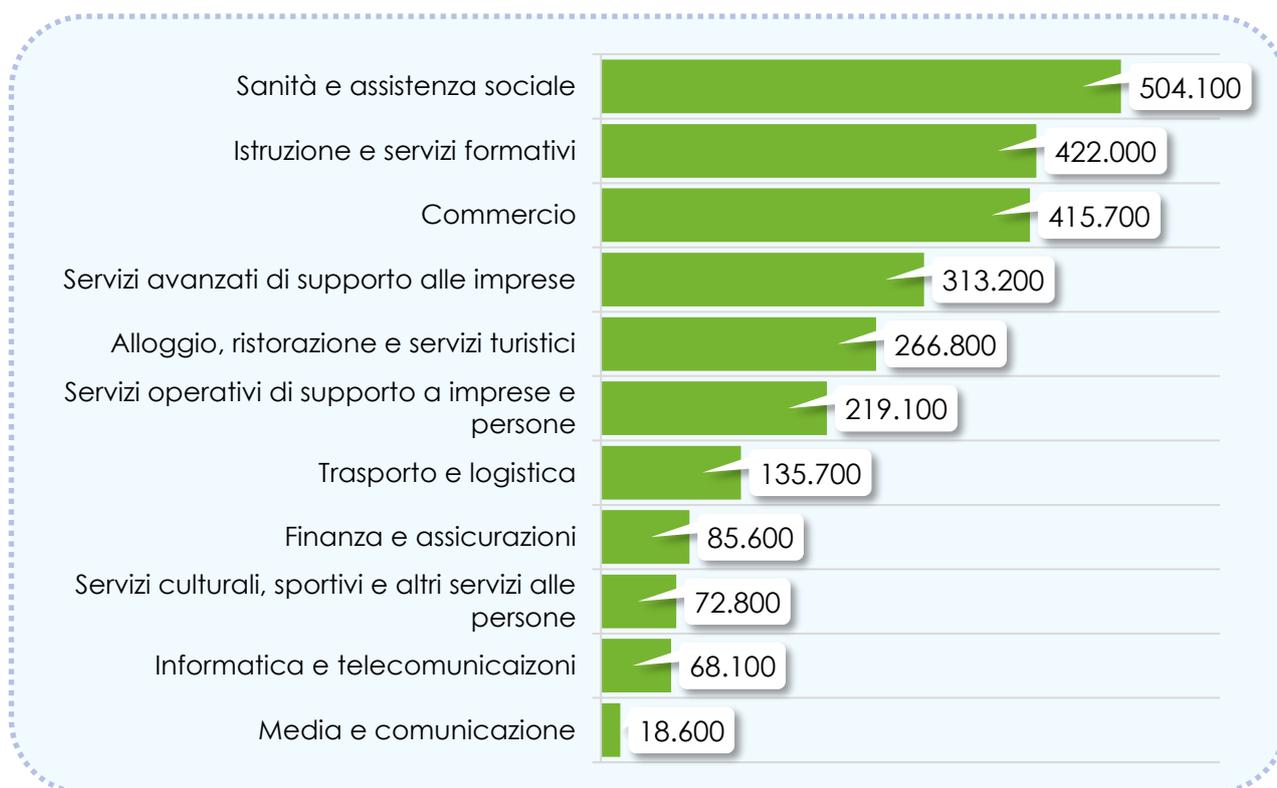


Fonte: Unioncamere, Report sui fabbisogni occupazionali e professionali in Italia a medio termine (2024-2028)

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

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

Il fabbisogno nei settori economici dei servizi in Italia



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



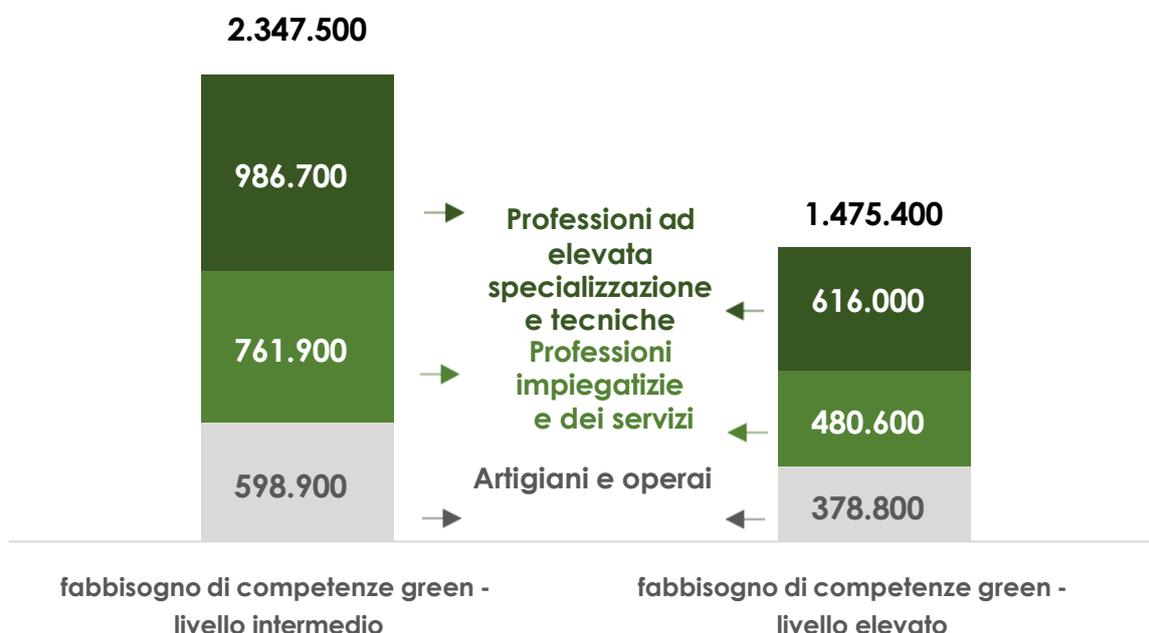
Quali saranno le competenze necessarie per i prossimi 5 anni?

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

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

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

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



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

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

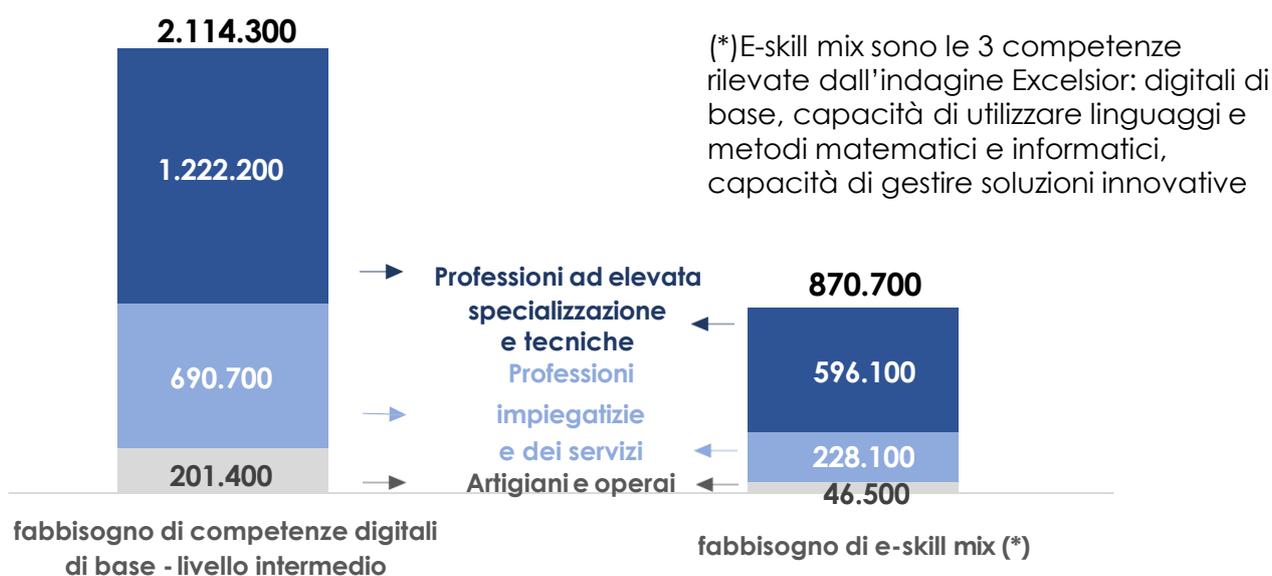
| | |
|---|--|
| tecnici delle costruzioni civili | operai agricoli specializzati |
| tecnici e gestori di reti e sistemi telematici | tecnici chimici e specialisti delle scienze ambientali |
| tecnici della gestione di cantieri edili e profili legati alla riqualificazione abitativa | tecnici della produzione e preparazione alimentare |
| ingegneri elettronici e delle telecomunicazioni | estetisti e truccatori |
| grafici, disegnatori e allestitori di scena | |

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

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

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

Fabbisogni occupazionali di professioni con competenze digitali 2024-2028



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

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



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 altre figure in grado di agevolare il processo.



Spesso le imprese prediligono figure professionali con la combinazione delle due competenze, digitali e *green*.

Approfondisci l'argomento direttamente sul Report, a partire dal paragrafo 5.2, a pag. 29.

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



**IL MERCATO DEL LAVORO IN
PROVINCIA DI GENOVA**

Il mercato del lavoro in provincia di Genova



Come conoscere il mercato del lavoro nel territorio della città metropolitana di Genova?

La principale fonte di informazione statistica in tema di mercato del lavoro è la rilevazione campionaria sulle forze di lavoro condotta da Istat, l'Istituto Nazionale di Statistica in Italia, 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.

La popolazione in età lavorativa è un sottoinsieme della popolazione totale in quanto esclude i minori di 15 anni. Sotto il profilo della condizione lavorativa si divide in forze di lavoro e non forze di lavoro (detti anche inattivi). Tra le forze di lavoro si conteggiano le persone occupate e quelle disoccupate. Tra le non forze di lavoro rientrano tutte le altre persone, come gli studenti, i pensionati e chiunque per vari motivi non si presenta sul mercato del lavoro.

Secondo i dati dell'Istat, nella media dell'anno 2023, le forze di lavoro in provincia di Genova sono oltre 370mila, in aumento rispetto all'anno precedente per entrambe le componenti: occupati e persone in cerca di occupazione (entrambi intorno alle 10mila unità). Gli inattivi tra i 15 anni e 64 anni sono diminuiti rispetto al 2022.

Queste grandezze sono la base per il calcolo di indicatori statistici come il tasso di disoccupazione, il tasso di occupazione e il tasso di inattività, che offrono una chiave di lettura preziosa per comprendere le caratteristiche del mercato del lavoro del territorio.

Che cos'è il tasso di disoccupazione?

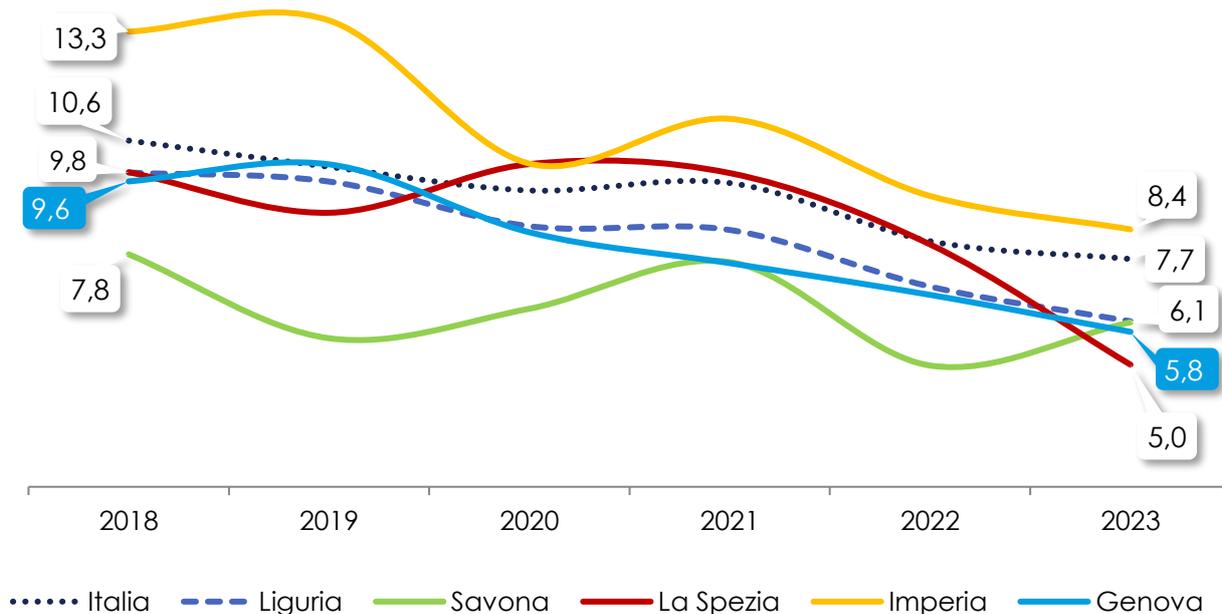
Il **tasso di disoccupazione** è calcolato come rapporto tra il numero di soggetti in cerca di lavoro e il numero delle forze di lavoro, misura la quota di individui disoccupati.

🔍 Come si comporta il tasso di disoccupazione?

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.

Nel 2023, il tasso di disoccupazione, nella fascia d'età tra i 15 e i 74 anni, è stato pari al 5,8%, in diminuzione rispetto al 2022. Il tasso di disoccupazione di Genova risulta in linea con quello regionale e inferiore a quello nazionale (7,7%).

Tasso di disoccupazione (15-74 anni) | Anni 2018-2023 Italia, Liguria e province liguri

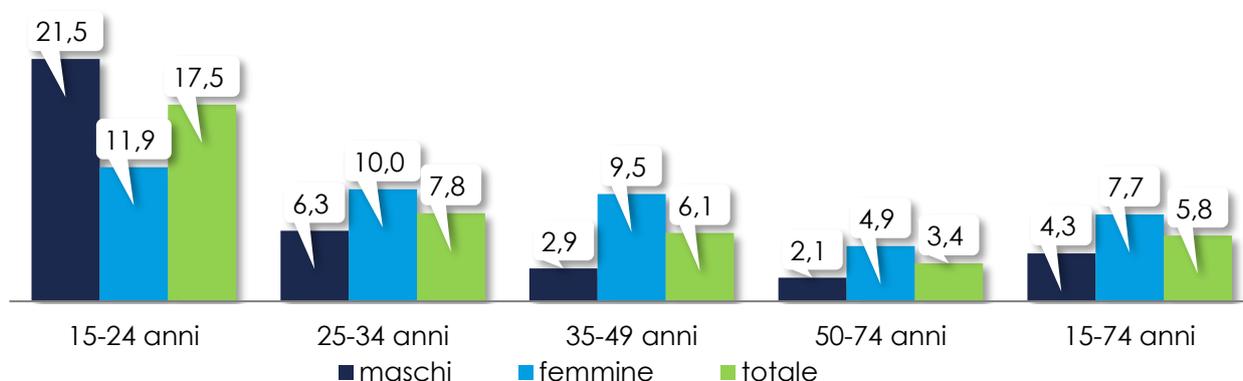


Fonte: elaborazione dati ISTAT, Rilevazione sulle Forze di Lavoro

Possiamo poi calcolare altri tassi per analizzare la disoccupazione in base a determinate caratteristiche della popolazione, come il sesso, l'età e il livello di istruzione. Questi valori mettono in luce le segmentazioni del mercato del lavoro.

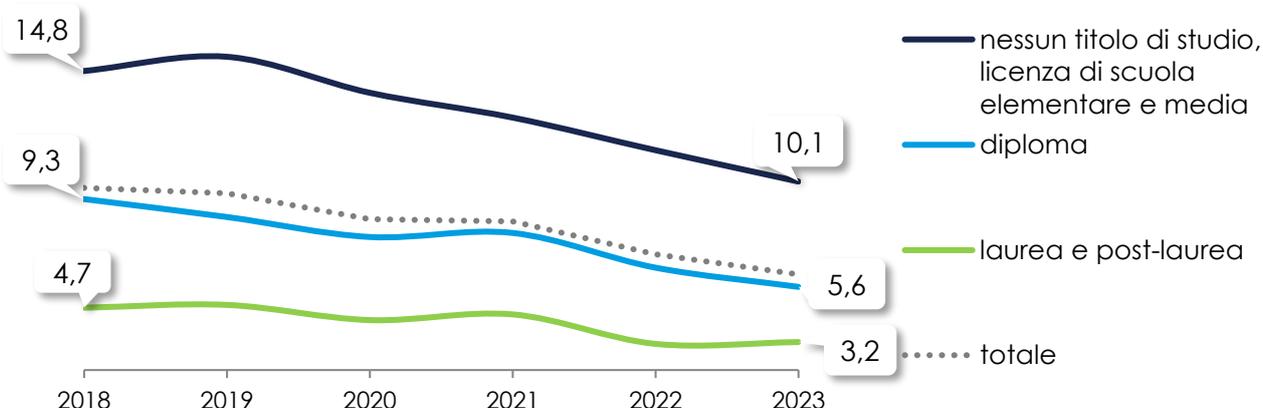
In Italia, come in Liguria e in provincia di Genova, il tasso di disoccupazione femminile risulta tendenzialmente più alto di quello maschile. Anche il tasso di disoccupazione giovanile è spesso più elevato rispetto agli individui maturi. Il prossimo grafico rappresenta i valori di alcuni tassi di disoccupazione per fasce di età e genere riferiti alla provincia di Genova.

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



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

Tasso di disoccupazione per titolo di studio | Anni 2018-2023, provincia di Genova



Fonte: elaborazione dati ISTAT, Rilevazione sulle Forze di Lavoro

Chi sono gli inattivi?

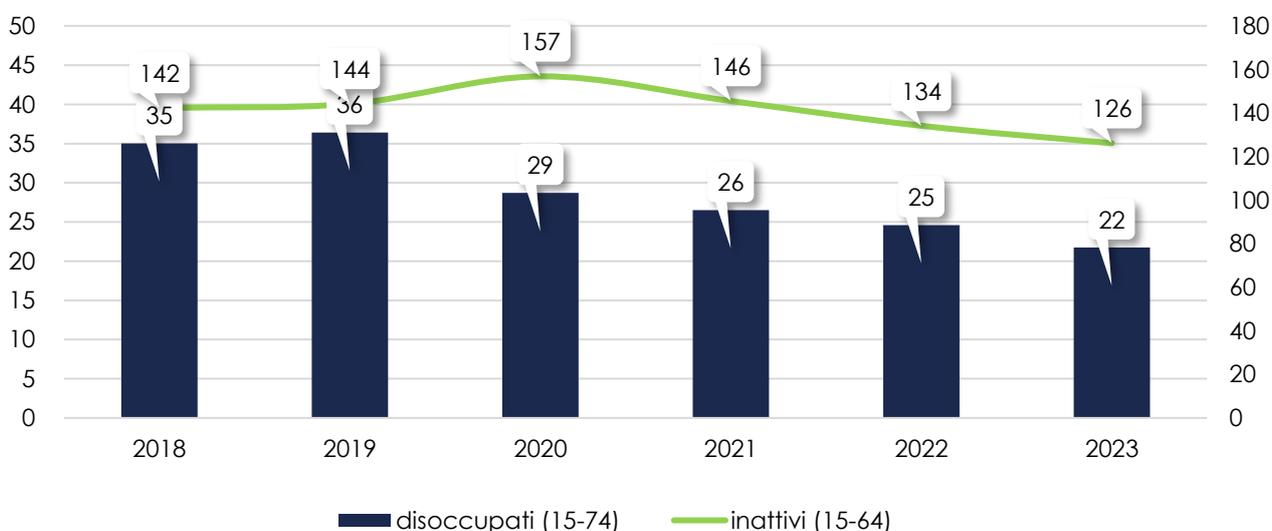
Gli inattivi sono le persone che non hanno un lavoro e non lo stanno cercando. Tra gli inattivi si classificano, tuttavia, situazioni disparate che includono ad esempio i giovani impegnati negli studi, i pensionati, i Neet (ovvero i giovani che non studiano e non lavorano), le casalinghe, gli scoraggiati 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 2023 il numero degli inattivi in provincia di Genova è diminuito di 8mila unità rispetto all'anno precedente.

I disoccupati si sono quasi dimezzati rispetto al 2018 e, negli ultimi anni, sono comunque in costante discesa.

Disoccupati e inattivi (migliaia) | Anni 2018-2023, Provincia di Genova



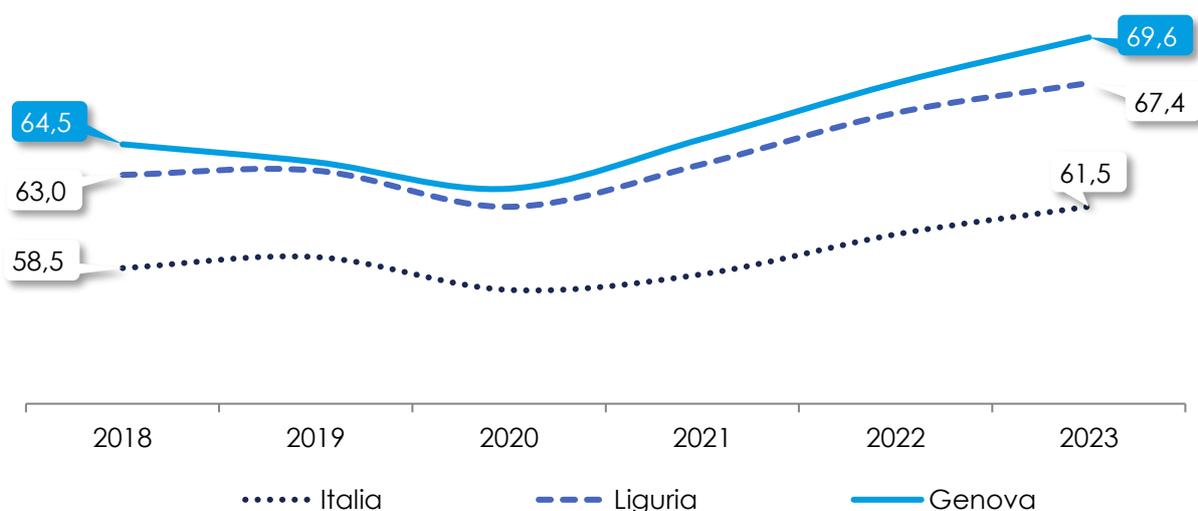
Un altro indicatore interessante che aiuta a comprendere le tendenze del mercato del lavoro è il **tasso di occupazione**.

Che cos'è il tasso di occupazione?

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

Nel 2023 il tasso di occupazione in provincia di Genova risulta pari a 69,6%, in aumento rispetto allo scorso anno. Questo dato è superiore rispetto a quello nazionale (61,5%) e a quello regionale (67,4%). Questa differenza si spiega guardando sia alla componente maschile che quella femminile, che presentano valori maggiormente elevati rispetto alla media nazionale.

Tasso di occupazione (15-64 anni) | Anni 2018-2023 Italia, Liguria e province liguri



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

Chi sono i NEET?

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

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

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



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

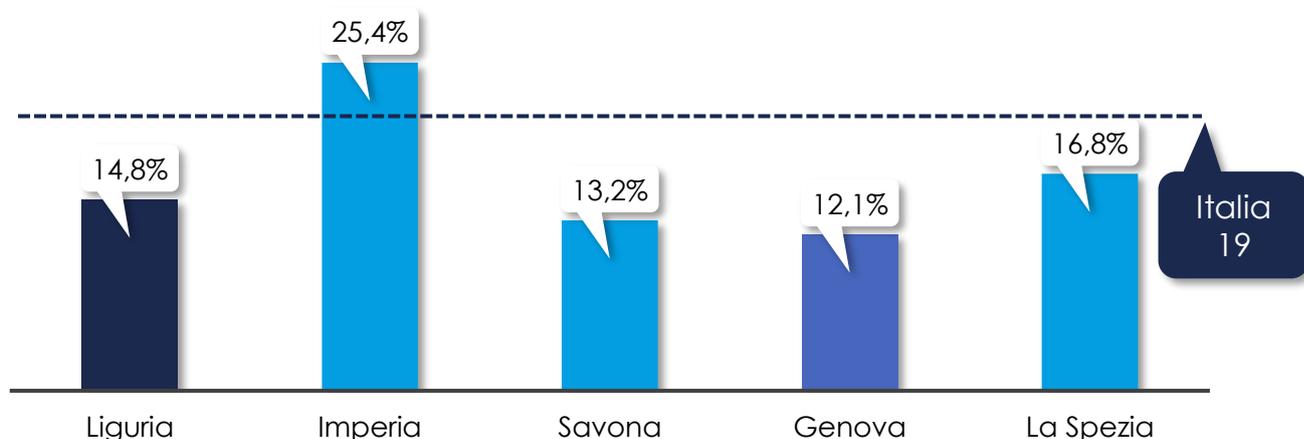
Tasso Neet (15-29 anni) | Anno 2023 | Italia e Liguria

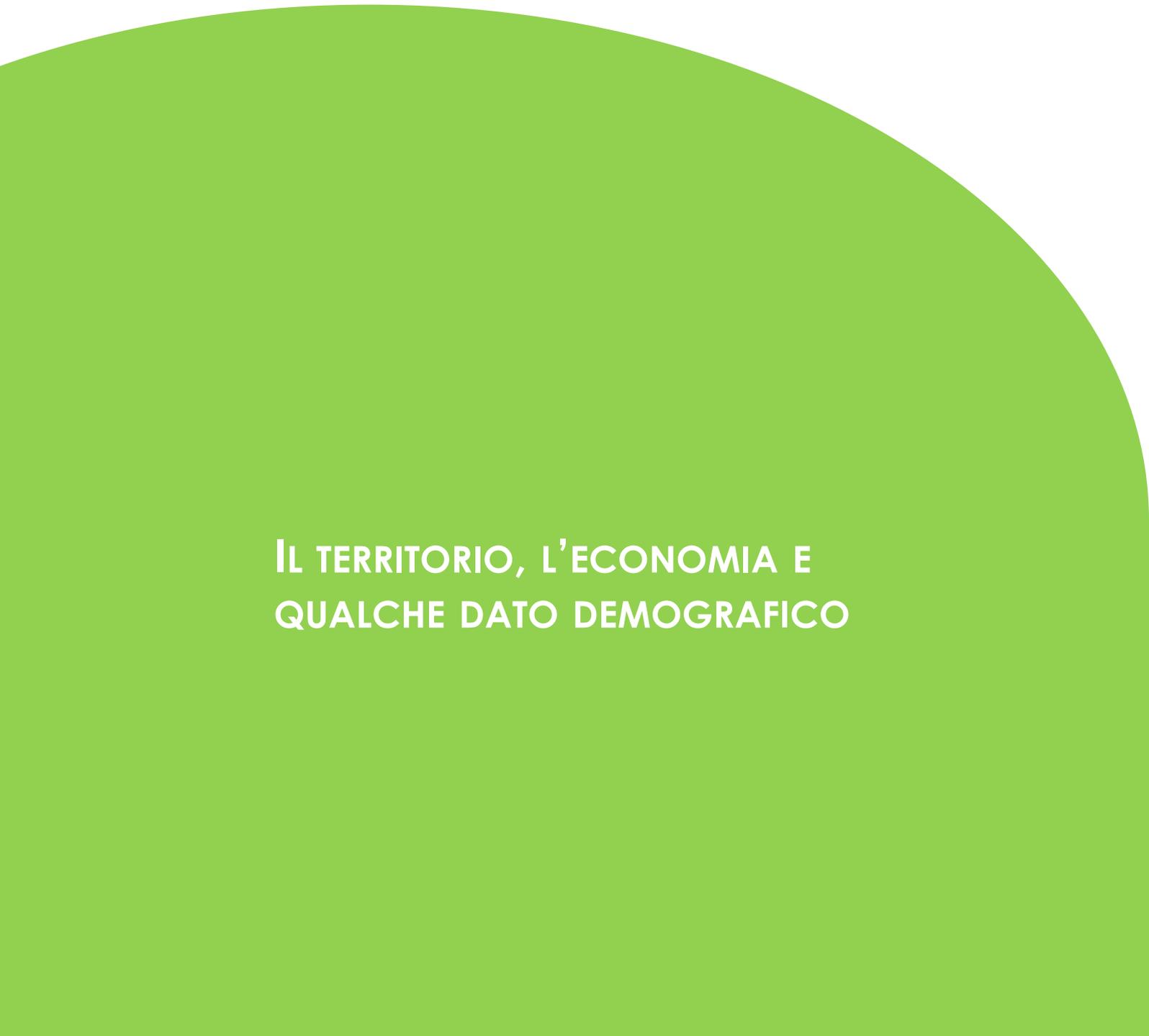


Fonte: elaborazione dati ISTAT, Rapporto BES

Nel 2022 (i dati 2023 non sono ancora disponibili a livello provinciale), il tasso NEET della provincia di Genova si attestava al 12,1%, inferiore rispetto alle altre province liguri e al valore nazionale.

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





**IL TERRITORIO, L'ECONOMIA E
QUALCHE DATO DEMOGRAFICO**

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

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

Partiamo con qualche informazione sul territorio, tratta dal sito della Città Metropolitana di Genova, sugli aspetti più significativi dell'economia regionale e provinciale e seguiamo con alcune curiosità sulla popolazione tratte dalla banca dati dell'ISTAT - Istituto Nazionale di Statistica.

Il territorio

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.

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.

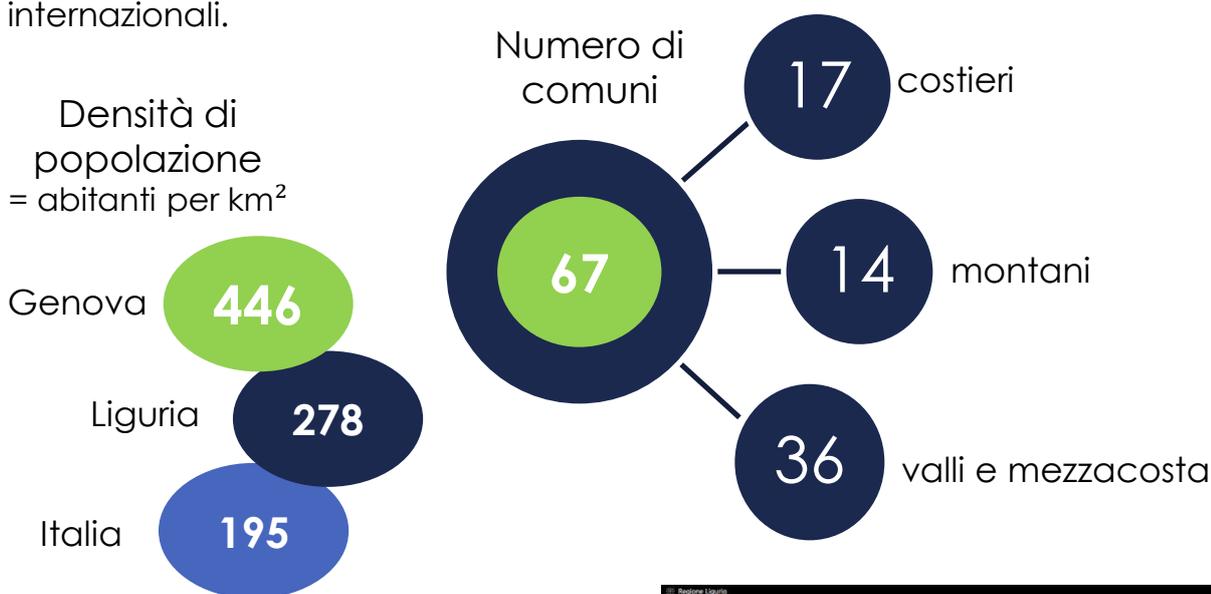


Fonte: Wikipedia

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.

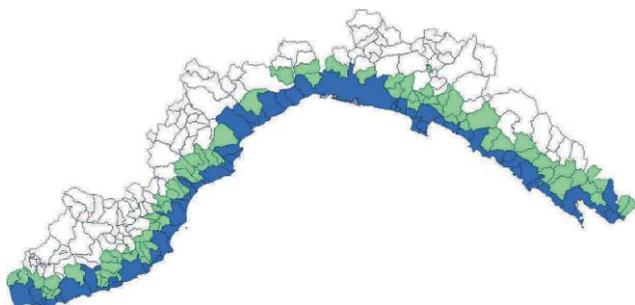
Le attività economiche più importanti per il territorio sono comunque quelle legate al turismo, con gli alberghi, i ristoranti, i bar, le agenzie di viaggio e di noleggio, il commercio e tutte le attività dei servizi collegate.

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 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.

L'economia

Una breve premessa sullo scenario economico mondiale

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



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

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

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

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



L'economia del territorio

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

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



L'internazionalizzazione

La Camera di Commercio 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/>

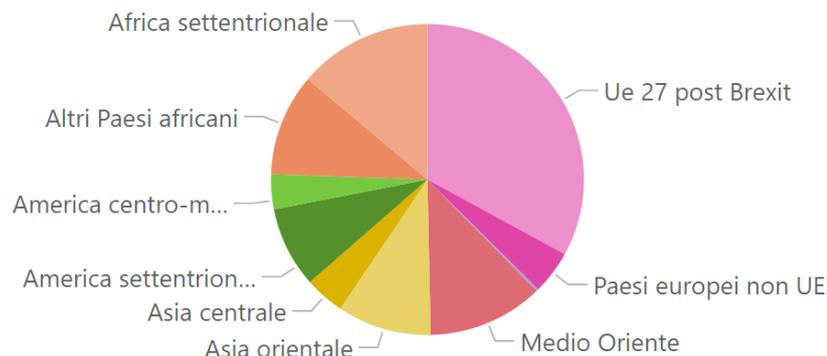
Il report 2023 di Liguria ricerche, «Le tendenze dell'economia ligure: import/export, Anno 2023» offre un'analisi sui dati più recenti relativi all'andamento del commercio estero del territorio regionale. In particolare, il 2023 ha fatto registrare un incremento dello 0,8 delle esportazioni liguri, migliore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

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

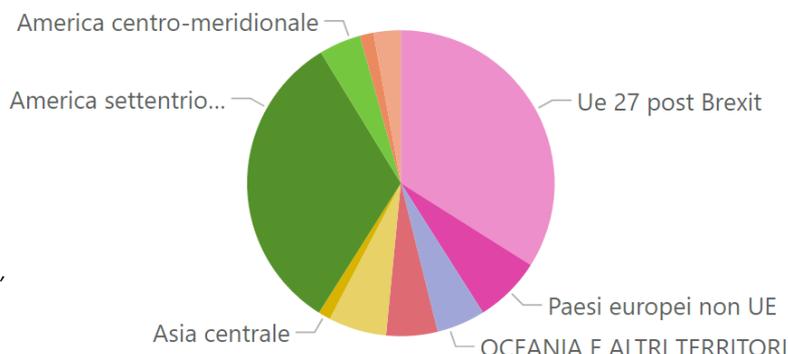
Flussi per categoria merceologica nelle province liguri. Variazioni percentuali annuali

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

IMPORT DI BENI per Paese: quota sul totale delle importazioni



EXPORT DI BENI per Paese: quota sul totale delle esportazioni



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



Focus sulla *Blue Economy* – Economia del mare

L'economia del mare, chiamata anche *Blue Economy*,

comprende numerosi comparti:

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



La storia di Genova è da sempre legata alla marineria e al commercio. Il suo porto si è ampliato nel corso dei secoli arrivando agli attuali 22km di estensione lungo la costa.

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

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

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

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

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



Unioncamere

Rapporto nazionale sull'economia del mare

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



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

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

Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere

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

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

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

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

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

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

Imprese e addetti dell'Economia del mare in provincia

L'economia del mare, come si è visto precedentemente, si suddivide trasversalmente su numerosi settori di attività economica. #failasceltagiusta li presenta singolarmente nella sezione dedicata alle schede di settore economico. Obiettivo di questo focus è dare un'idea di quanto la blue economy 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 | 8.150 | 760 |
| Filiera ittica | 620 | 1.840 | 520 |
| Movimentazione merci e passeggeri via mare | 700 | 15.800 | 210 |
| Ricerca, regolamentazione tutela ambientale | 140 | 1.670 | 80 |
| Attività sportive e ricreative | 850 | 3.700 | 500 |

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese, Anno 2023

Consigli di lettura



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



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



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



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>



Liguria ricerche
I dati dell'economia ligure
<https://liguriaricerche.eu/dashboard>

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



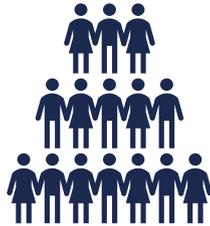
Regione Liguria
Imprese e sviluppo economico
<https://www.regione.liguria.it/home-page-sviluppo-economico.html>



REGIONE LIGURIA



Qualche dato demografico



Popolazione residente

817mila

stranieri

10,0%

maschi



48,1%

femmine



51,9%

giovani under 30

24,3%

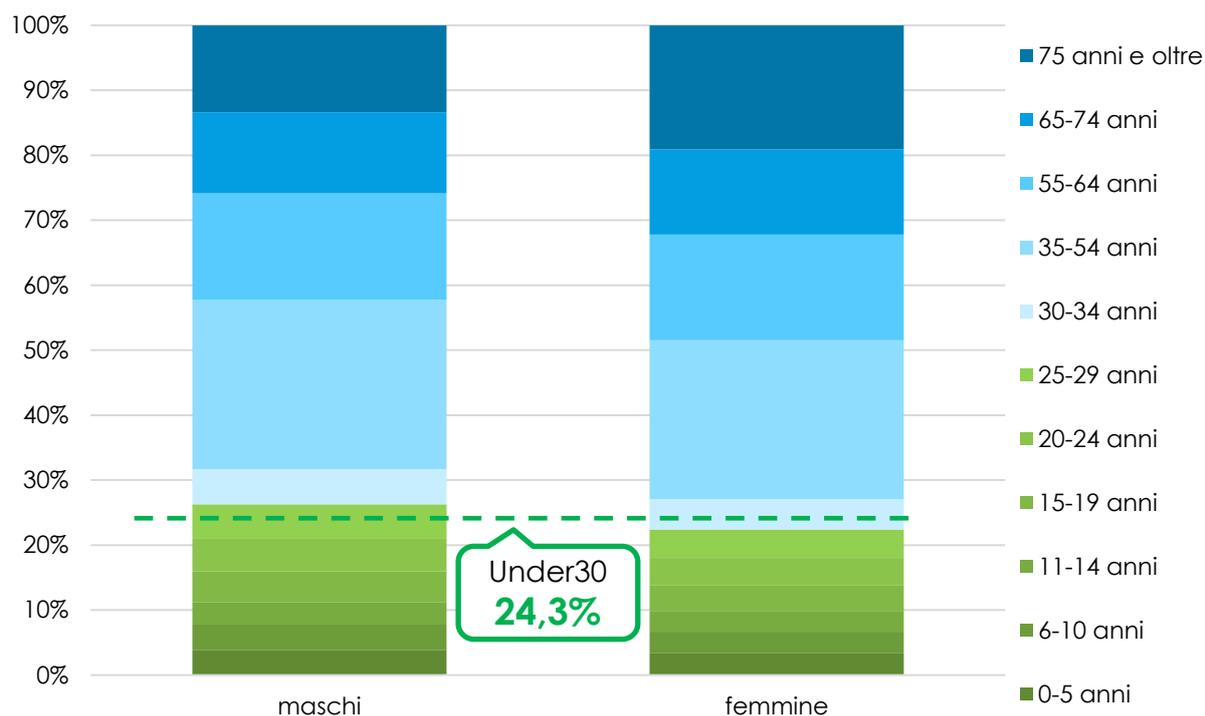
Fonte: elaborazioni su dati ISTAT, 1° gennaio 2024



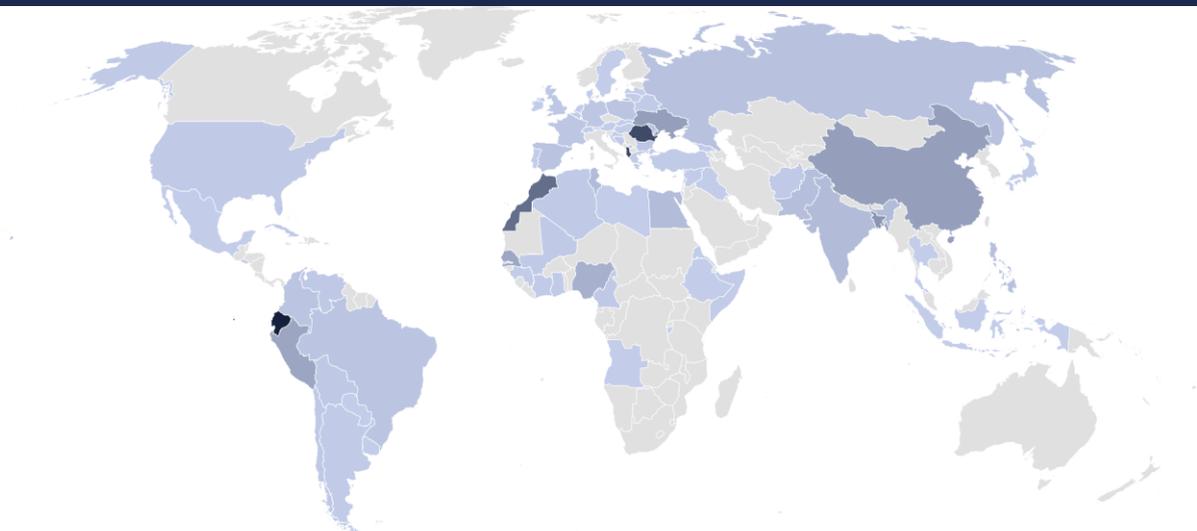
Istat offre la possibilità di dare uno sguardo al futuro, qui a fianco trovi le previsioni sulla popolazione della Liguria fino al 2080: si prevede un calo costante della popolazione!



La popolazione per età



La popolazione straniera residente per cittadinanza



| | | maschi | femmine | totale | maschi | femmine | totale |
|-----|------------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|
| 1° | Ecuador | 5.628 | 6.722 | 12.350 | 14,5% | 17,2% | 15,8% |
| 2° | Albania | 5066 | 4348 | 9414 | 13,0% | 11,2% | 12,1% |
| 3° | Romania | 4159 | 5129 | 9288 | 10,7% | 13,2% | 11,9% |
| 4° | Marocco | 4.141 | 2.604 | 6.745 | 10,6% | 6,7% | 8,7% |
| 5° | Bangladesh | 2.748 | 1.167 | 3.915 | 7,1% | 3,0% | 5,0% |
| 6° | Cina | 1632 | 1661 | 3293 | 4,2% | 4,3% | 4,2% |
| 7° | Ucraina | 621 | 2.653 | 3.274 | 1,6% | 6,8% | 4,2% |
| 8° | Perù | 1.153 | 1.635 | 2.788 | 3,0% | 4,2% | 3,6% |
| 9° | Senegal | 1.992 | 700 | 2.692 | 5,1% | 1,8% | 3,5% |
| 10° | Nigeria | 1.124 | 868 | 1.992 | 2,9% | 2,2% | 2,6% |

LE IMPRESE E GLI ADDETTI

Le imprese e gli addetti



Anno 2023



Imprese
attive

69.300



Imprese
artigiane

32%



Dipendenti
(medi annui 2023)

217.000



Indipendenti
(medi annui 2023)

57.300



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

261

START-UP
e PMI
innovative

Supporto alla creazione d'impresa

La Camera di Commercio di Genova ha posto il tema della creazione d'impresa tra gli obiettivi strategici del proprio operato, avvalendosi anche della collaborazione dell'Agenzia formativa **Centro Ligure per la Produttività (CLP)**, con lo **Sportello camerale per il sostegno alla competitività delle imprese**.

In questa sezione del sito si trovano le informazioni sull'attività svolta per favorire la nascita di nuove imprese.



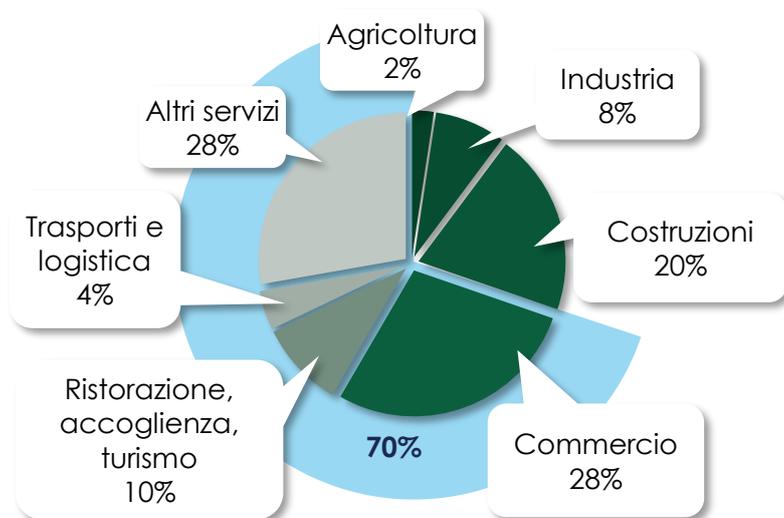
<https://www.ge.camcom.gov.it/it/avvia/supporto-alla-creazione-dimpresa/supporto-alla-creazione-dimpresa>

🔍 Che cos'è una start-up innovativa?

La start-up 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>

I settori economici in provincia nel 2023



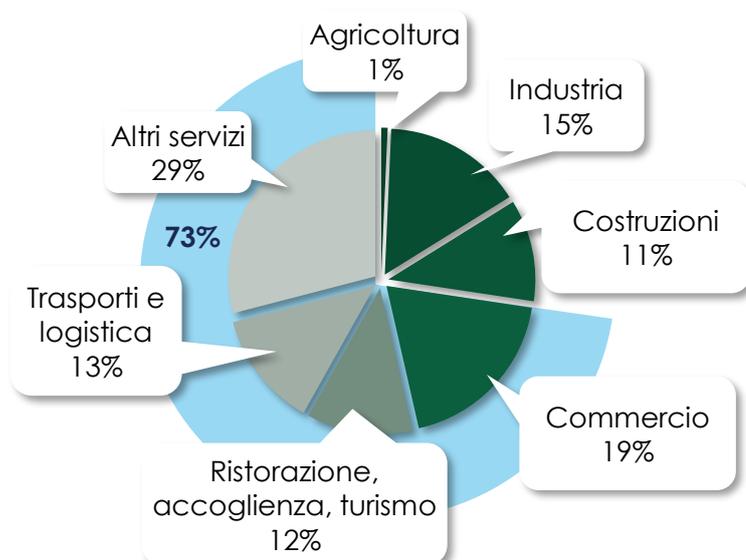
Imprese

Fonte: Registro Imprese, anno 2023

Qual è la struttura economica delle imprese della città metropolitana di Genova?

I **settori imprenditoriali** più rappresentati sono il *Commercio* e gli *Altri servizi* (*) (entrambi 28%) e le *Costruzioni* (20%) che insieme coprono oltre il 75% del totale delle imprese. I Servizi (area azzurra) coprono il 70% delle imprese e il 73% degli addetti. Dall'analisi della composizione per **addetti**, acquisisce maggiore importanza anche l'*Industria manifatturiera* seppure sempre con valore inferiore ai Servizi (15%).

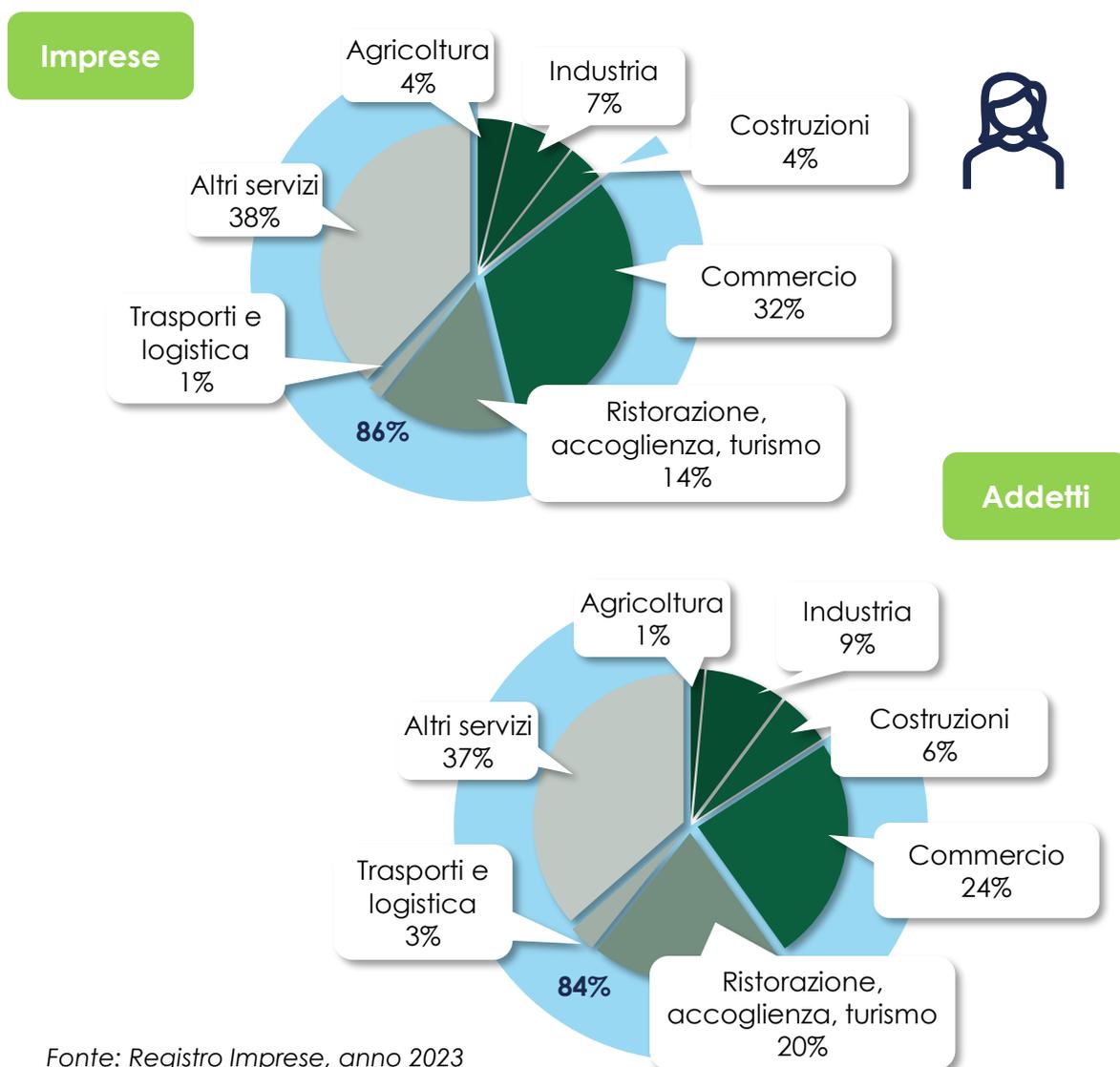
Addetti



(*) Nota

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, ...).

Imprese femminili in provincia nel 2023



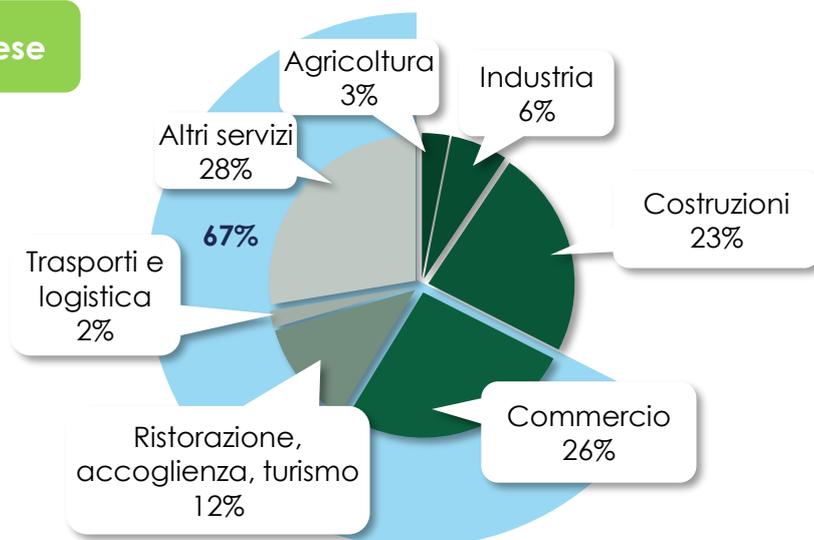
🔍 In quali settori economici operano le imprese femminili della provincia?

Le **imprenditrici** della città metropolitana di Genova prediligono i *Servizi* (area azzurra) con l'86% delle imprese e l'84% degli addetti, valori superiori rispetto alla media delle imprese (rispettivamente 70% e 73%). I tre settori con la quota maggiore di imprese sono gli *Altri servizi* (33%), il *Commercio* (20%) e le *Costruzioni* (18%).

Dall'analisi della composizione per **addetti** impiegati nelle imprese femminili, rispetto alla media di tutte le imprese, emergono la *Ristorazione, accoglienza e turismo* (20% rispetto al dato medio del 12%) e gli *Altri servizi* (37% rispetto al 29%).

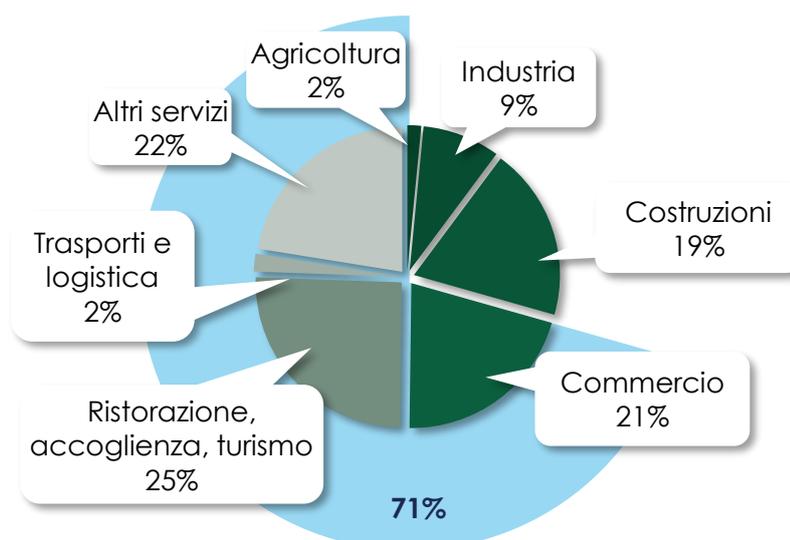
Imprese giovanili in provincia nel 2023

Imprese



Addetti

Fonte: Registro Imprese, anno 2023

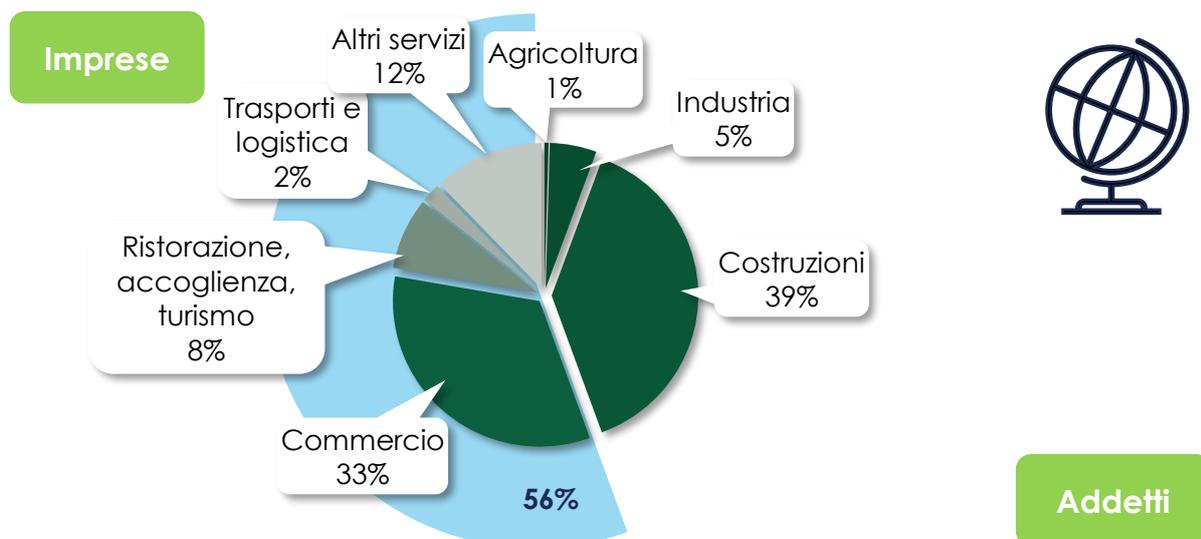


🔍 In quali settori economici operano le imprese giovanili della provincia?

I **giovani imprenditori** della provincia sono concentrati nei Servizi (area azzurra) con il 67% delle imprese e il 71% degli addetti. Tre sono i settori con la quota maggiore di imprese: gli *Altri servizi* (28%), il *Commercio* (26%) e le *Costruzioni* (23%).

Dall'analisi della composizione per **addetti impiegati nelle imprese giovanili**, rispetto alla media di tutte le imprese, emergono le *Costruzioni* (19% rispetto all'11%) ma soprattutto *Ristorazione, accoglienza e turismo* (25% rispetto al 12%).

Imprese straniere in provincia nel 2023



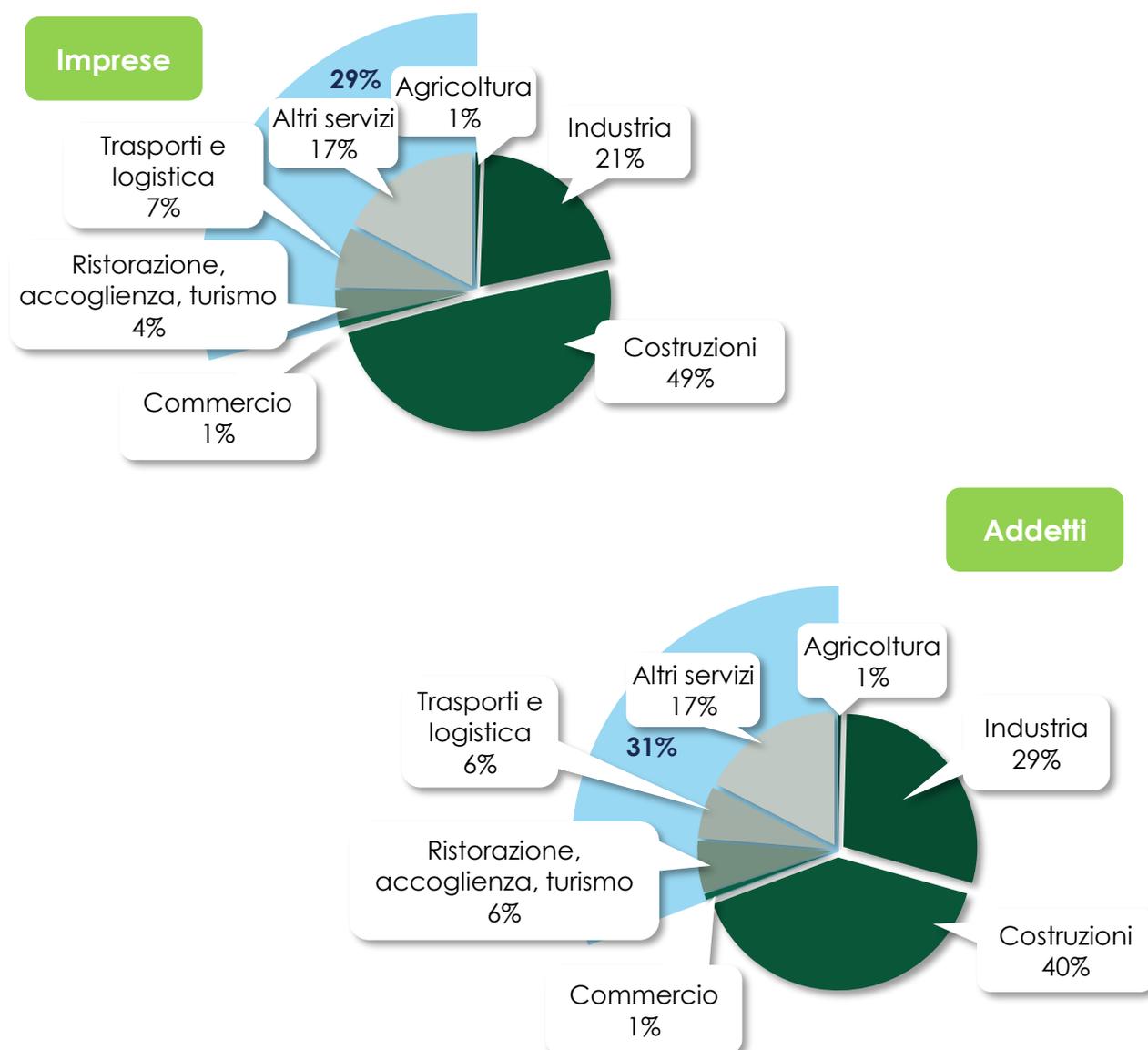
Fonte: Registro Imprese, anno 2023

In quali settori economici operano le imprese straniere della provincia?

Il 56% delle **imprese a conduzione straniera** prevalente o esclusiva appartiene ai Servizi (area azzurra), percentuale inferiore al totale delle imprese della provincia (70%). I due settori economici con le quote maggiori di imprenditori stranieri sono le **Costruzioni** (39%) e il **Commercio** (33%), entrambi superiori rispetto alla media di tutte le imprese.

Le **Costruzioni** sono il settore prevalente anche per numero di **addetti** (33%) seguite dal **Commercio** (24%).

Imprese artigiane in provincia nel 2023



Fonte: Registro Imprese, anno 2023

🔍 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 lavanderie e negozi di acconciature ed estetica. Le imprese artigiane sono infatti concentrate nelle *Costruzioni* (49%) e nell'*industria manifatturiera* (21%).

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



**LE CARATTERISTICHE DEI LAVORATORI
RICHIESTE DALLE IMPRESE**

Le caratteristiche dei lavoratori richieste dalle imprese



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

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



Trovi ulteriori informazioni sui dati provinciali nelle pubblicazioni annuali e mensili dedicate del Sistema informativo Excelsior, come Bollettini e Volumi statistici

Entrate previste in provincia di Genova secondo il Sistema informativo Excelsior



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

A livello provinciale, secondo i dati Excelsior, le **entrate programmate nel 2023 dalle imprese** dell'industria e dei servizi sono pari a oltre **78.000** unità, comprensive di tutte le forme contrattuali, in aumento del 5% rispetto all'anno precedente. Una entrata su tre è riservata ai giovani (fino a 29 anni di età), in linea rispetto al 2022.

Le imprese evidenziano un'**elevata difficoltà di reperimento** delle figure professionali di cui necessitano: ben il 47% di tutti i candidati ricercati. Questo valore è aumentato, nell'ultimo anno, del 3% (nel 2022 era il 44%)!



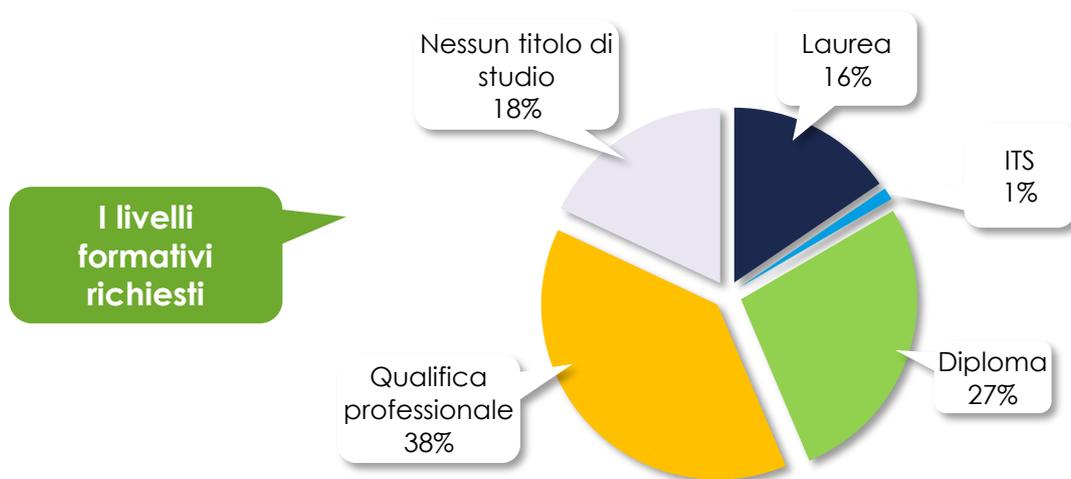
DIFFICOLTÀ DI REPERIMENTO

2023 **47%** ↑
2022 44%

Le maggiori difficoltà di reperimento emergono nelle aree aziendali *Tecniche e di progettazione* (54%) e *Produzione di beni ed erogazione del servizio* (51%).

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 Academy infatti nascono da un'esigenza reale delle imprese di personale tecnico altamente qualificato e pronto per l'inserimento in azienda. Per questo motivo, a partire dal 2020, l'indagine Excelsior evidenzia in una voce dedicata la richiesta di questo livello di studio da parte delle imprese.

I livelli formativi richiesti dalle imprese della provincia nel 2023



Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere

In provincia, il 65% delle imprese indica la preferenza per un diploma o una qualifica professionale, il 17% richiede una laurea o un diploma di istruzione tecnologica superiore (ITS). Per il 18% dei lavoratori non è necessaria una formazione specifica. In questa quota ci sono le figure professionali non qualificate (addetti alle pulizie, inservienti, manovali...).

65%
diploma/qualifica
professionale

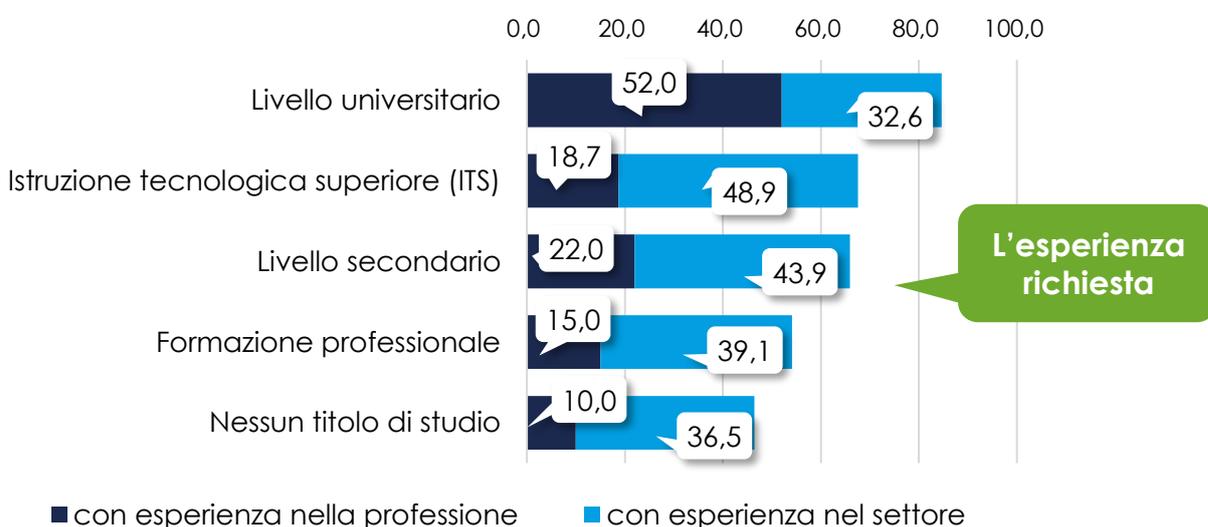
17%
laurea o
diploma ITS

Accanto al titolo di studio è utile valutare la richiesta da parte delle imprese di **esperienze pregresse**. Nel questionario di indagine si chiede infatti all'impresa se, nella selezione del lavoratore da inserire in azienda, sarà preferibile un candidato con esperienza specifica nella professione o nel settore economico. 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 di Genova per titolo di studio



Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere

Formazione in azienda

Il 33% delle imprese della provincia, nel 2023, ha programmato attività di formazione per il proprio personale con corsi esterni, interni, con affiancamento o con altre modalità. Quota di imprese analoga alla media regionale.

24%
attività di formazione interna all'azienda

13%

Imprese che hanno ospitato tirocinanti/stage

34%

Tirocinanti/stagisti assunti nel 2023

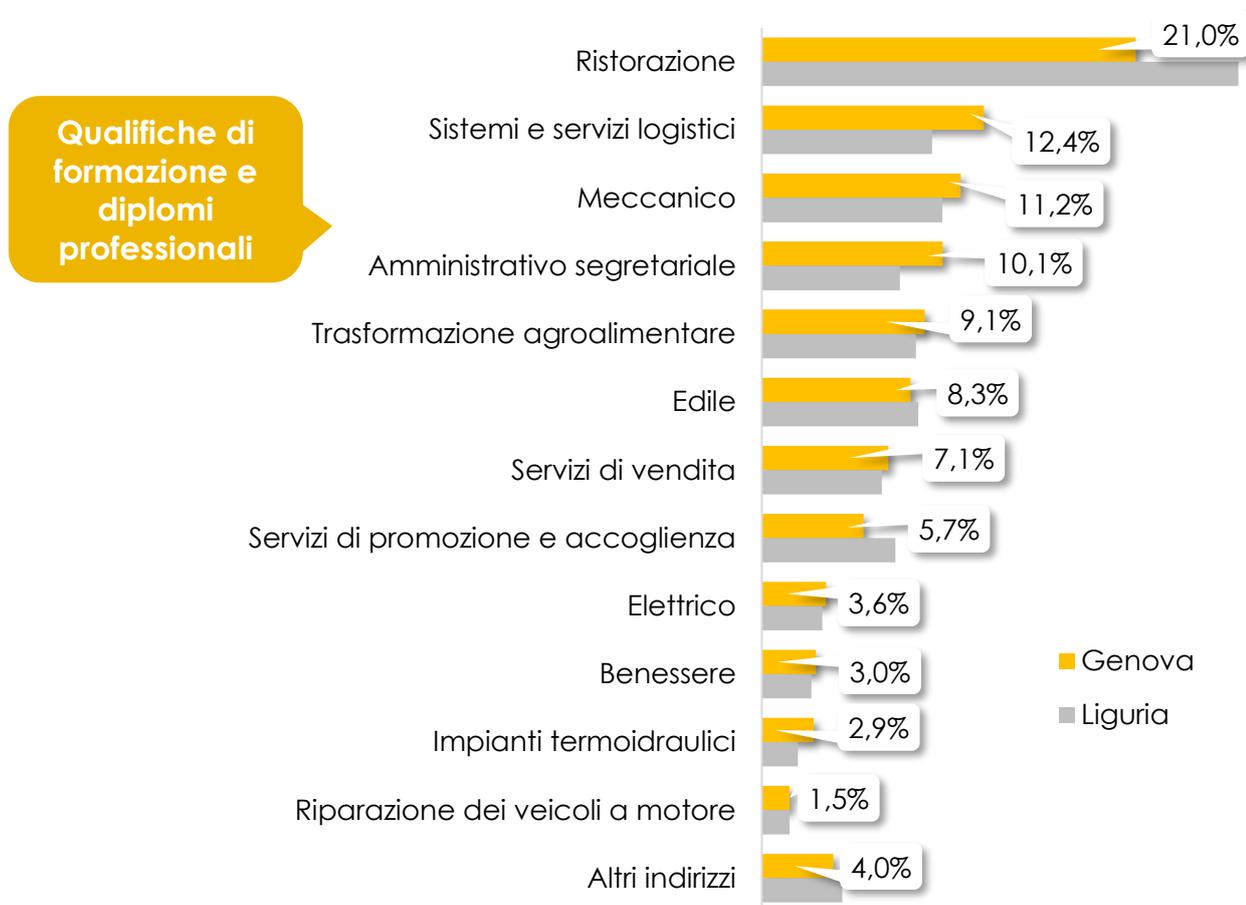


Tirocini
Stage
PCTO

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

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

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



Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere



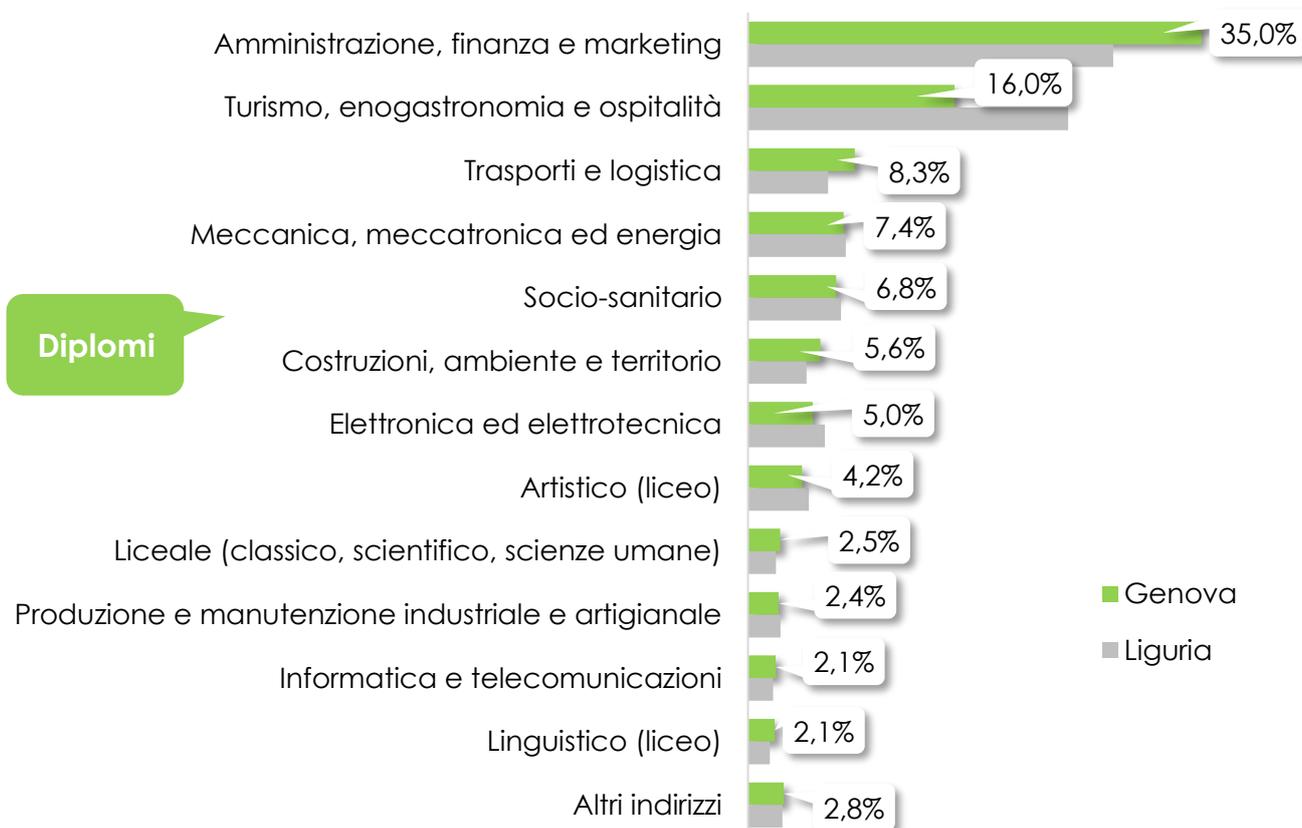
Quali sono gli indirizzi di qualifica più richiesti dalle imprese?

In provincia, *Ristorazione*, *Sistemi e servizi logistici* e *Meccanico* sono gli indirizzi più ricercati e, insieme, coprono quasi la metà delle entrate previste dalle imprese nel 2023 per questo livello formativo. Seguono gli indirizzi *Amministrativo segretariale* (10%), *Trasformazione agroalimentare* (9%) e quello *Edile* (8%).

Rispetto al dato regionale, gli indirizzi con una maggiore preferenza provinciale sono *Sistemi e servizi logistici* e *Amministrativo segretariale*.

Anche per quanto riguarda il titolo di studio di **diploma**, l'indirizzo nettamente più richiesto rispetto alla media regionale è *Amministrazione, finanza e marketing* (35% rispetto al 28% delle imprese della regione).

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



Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere

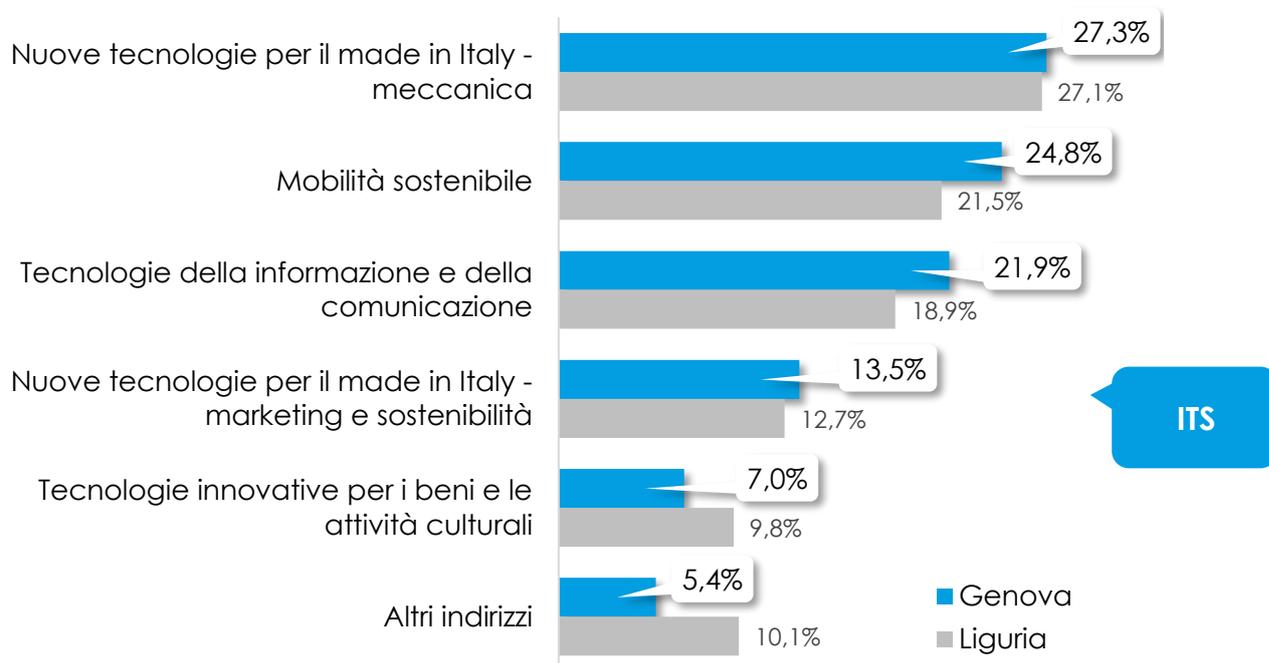
Quali sono gli indirizzi di diploma più richiesti dalle imprese?

Amministrazione, finanza e marketing è l'indirizzo più richiesto dalle imprese della provincia, con oltre un'entrata prevista su tre. Seguono gli indirizzi *Turismo, enogastronomia e ospitalità, Trasporti e logistica* e *Meccanica, meccatronica ed energia*.

Un'interessante opzione post-diploma è data dall'**Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy)**, 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 **900 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: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere



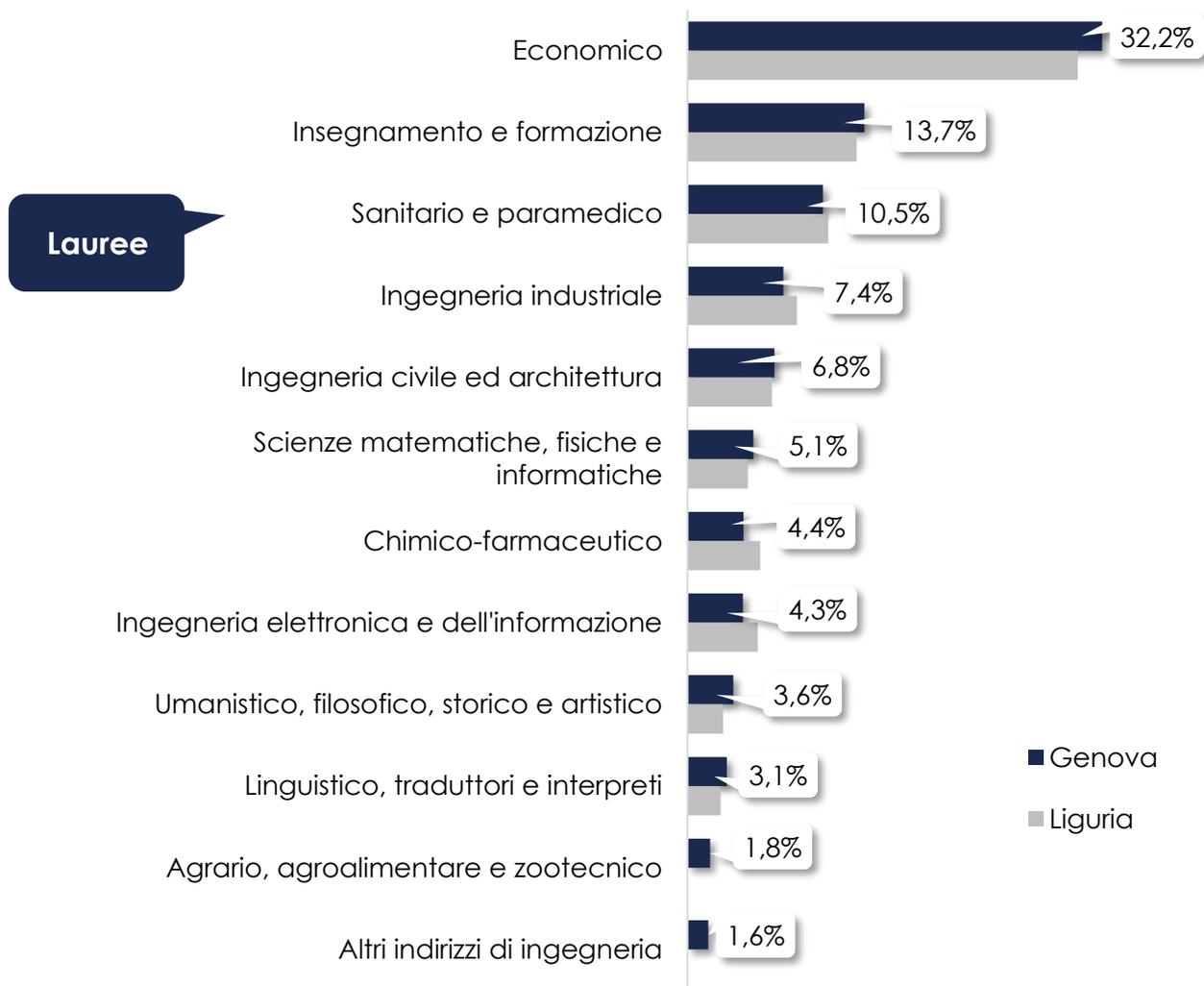
Quali sono gli indirizzi ITS più richiesti dalle imprese?

Nel caso dei corsi di istruzione tecnologica superiore, emergono l'indirizzo *Nuove tecnologie per il Made in Italy – Meccanica* e *Mobilità sostenibile*, richiesti a circa una figura professionale su quattro con diploma ITS. Quest'ultimo è richiesto in misura maggiore rispetto al resto della regione.

Segue *Tecnologie dell'informazione e della comunicazione* con il 21,9%, richiesto anch'esso in misura maggiore rispetto alla media regionale (19%).

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

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



Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere

Quali sono gli indirizzi di laurea più richiesti dalle imprese?

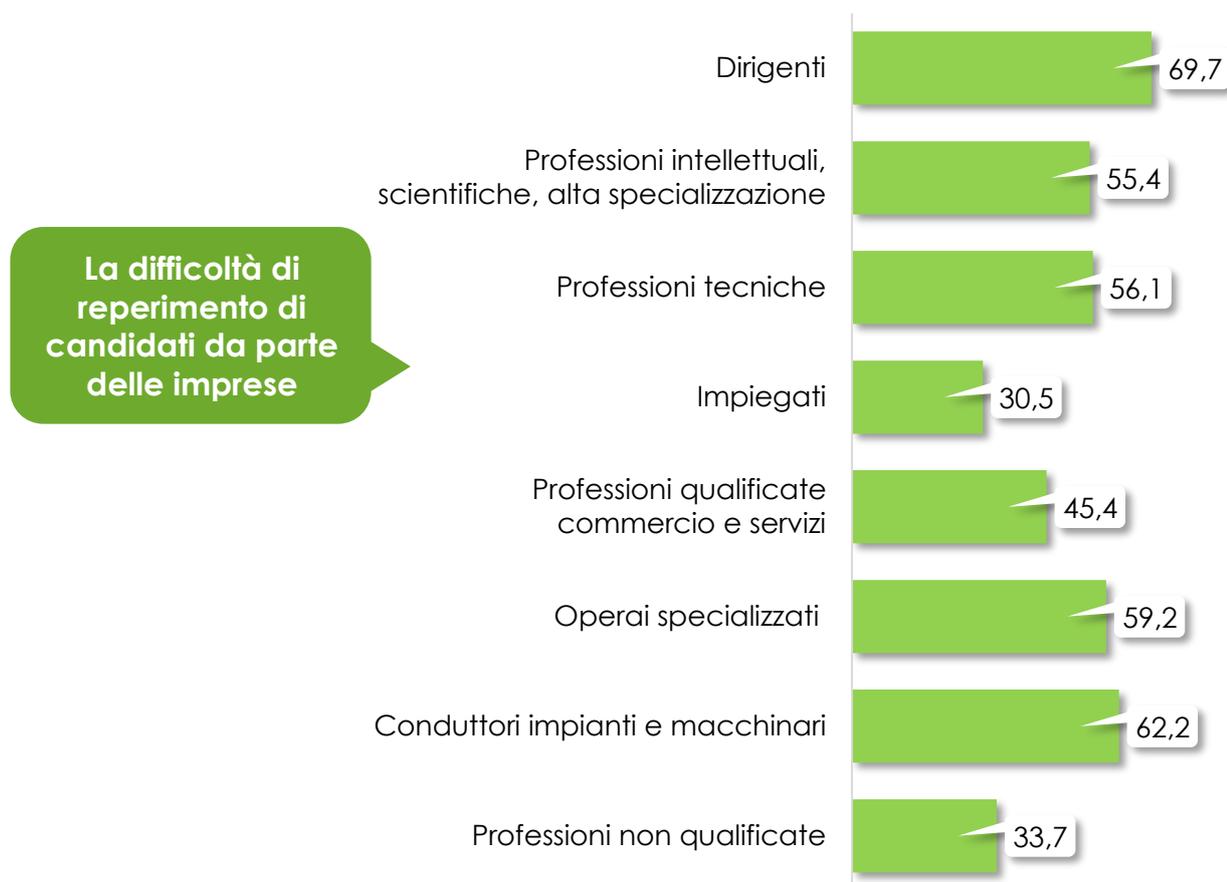
Gli indirizzi di laurea più richiesti in provincia sono *Economico* e *Insegnamento e formazione* che, insieme, coprono circa il 46% delle richieste. Seguono le discipline sanitarie, scientifiche e ingegneristiche che, insieme, riguardano oltre il 40% delle richieste, in particolare, le lauree nell'indirizzo Sanitario e paramedico, Ingegneria industriale (7,4%), Ingegneria civile e architettura (6,8%) e, con il 5%, Scienze matematiche, fisiche e informatiche.

Non si rilevano forti differenze rispetto alla media regionale.

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



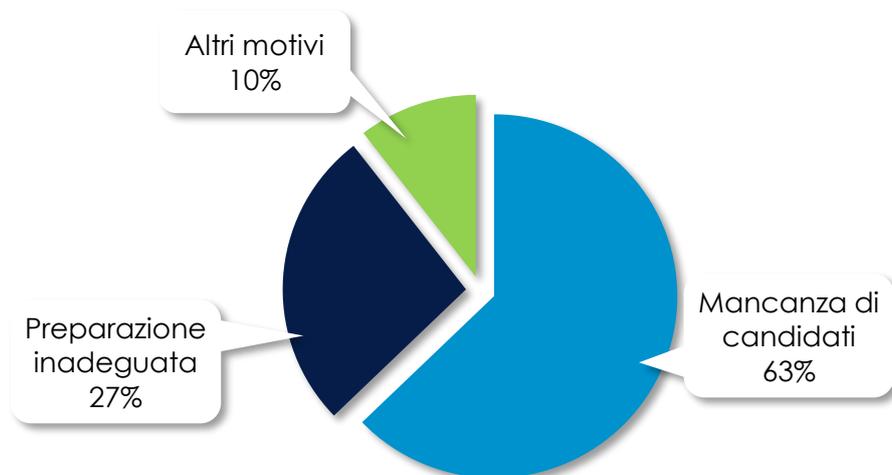
Difficoltà per le imprese nel trovare candidati per gruppo professionale



Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere

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

Motivi della difficoltà di reperimento



Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere

Quali sono i principali motivi della difficoltà di reperimento?

La motivazione principale indicata dalle imprese della provincia è la mancanza quantitativa di candidati (63%). Emerge però anche una preparazione inadeguata degli stessi (27%).

**Tirocini
Stage
PCTO**

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



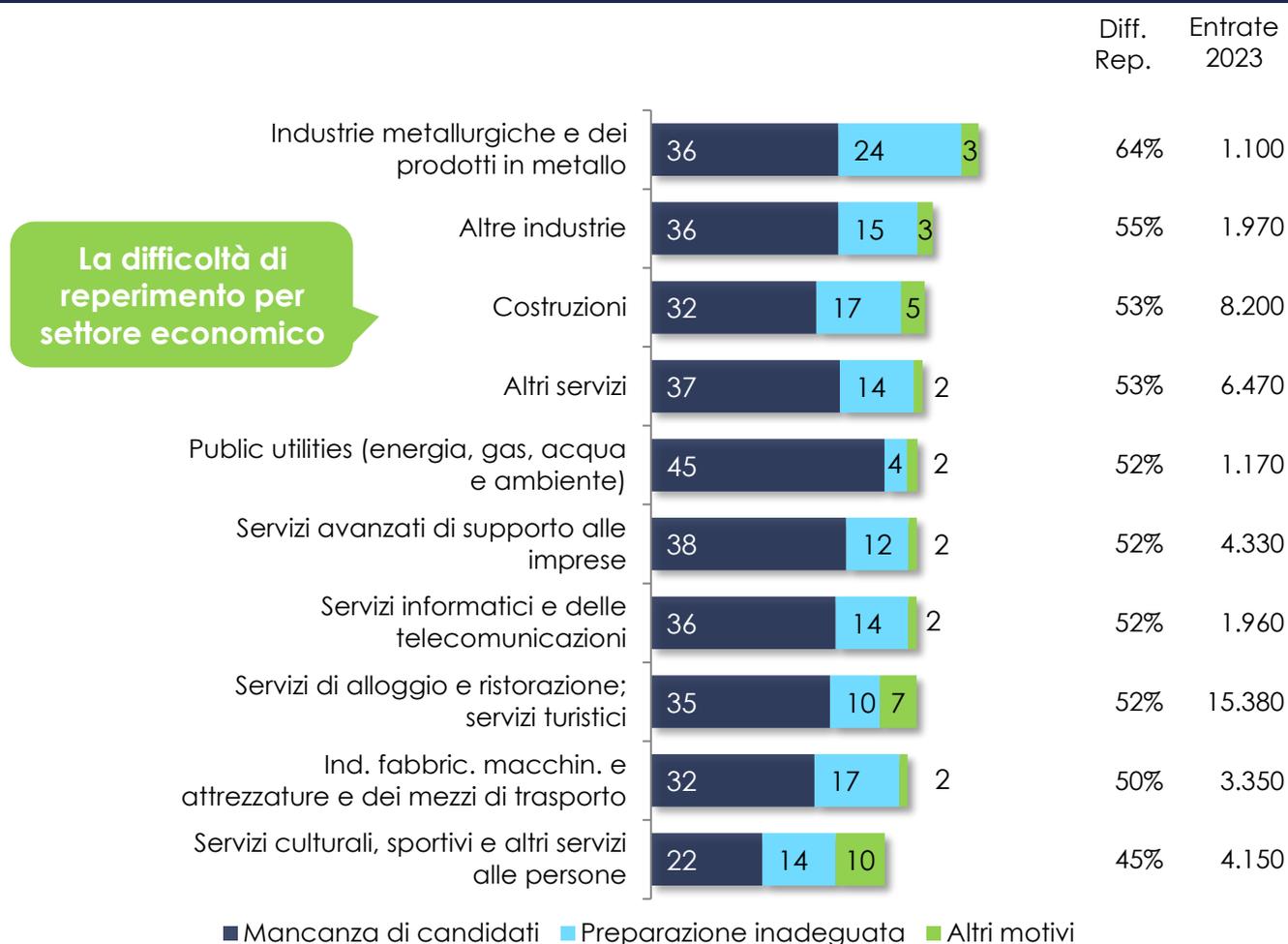
Abbiamo visto che, in media, le imprese intervistate hanno dichiarato di aver difficoltà a trovare candidati nel 47% dei casi, ma questo indicatore cambia a seconda del settore.

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

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



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



Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere

Quali sono i principali motivi della difficoltà di reperimento?

Il settore nel quale le imprese della provincia hanno maggiore difficoltà nel trovare le figure professionali che cercano è l'Industria metallurgica e dei prodotti in metallo (64%), seguono numerosi altri settori tutti con valori superiori o pari al 50%.

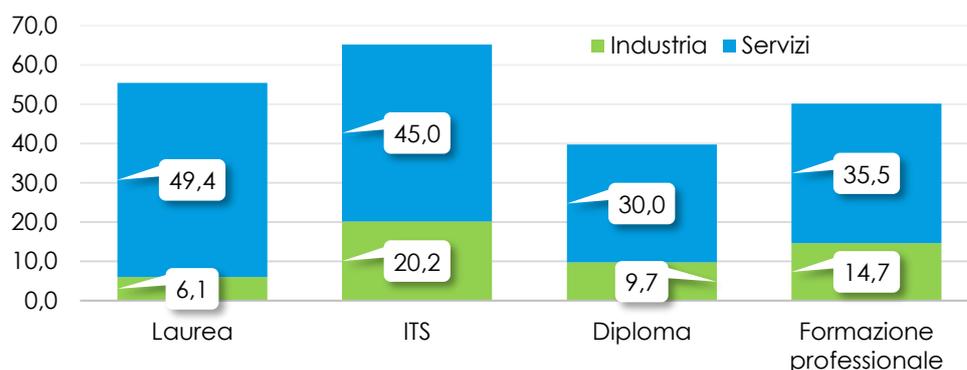
Dal punto di vista della numerosità delle entrate previste dalle imprese, le figure professionali più difficili da trovare appartengono ai *Servizi di alloggio e ristorazione* (oltre 15mila entrate) e delle *Costruzioni* (8mila).

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

La stessa analisi può essere condotta per **titolo di studio** e in questo ambito le difficoltà maggiori si riscontrano per i due livelli di studio più elevati (ITS e laureati).

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

La difficoltà di reperimento per livello di istruzione



Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere

Quali sono i livelli di studio più difficili da trovare?

Le imprese della provincia evidenziano una maggiore difficoltà nel trovare i diplomati degli istituti tecnologici superiori (ITS Academy), 2 candidati su 3 (65,2%), e i laureati, oltre 1 candidato su 2 (55,5%). La quota più elevata di difficoltà di reperimento è espressa dalle imprese dei Servizi (area azzurra).

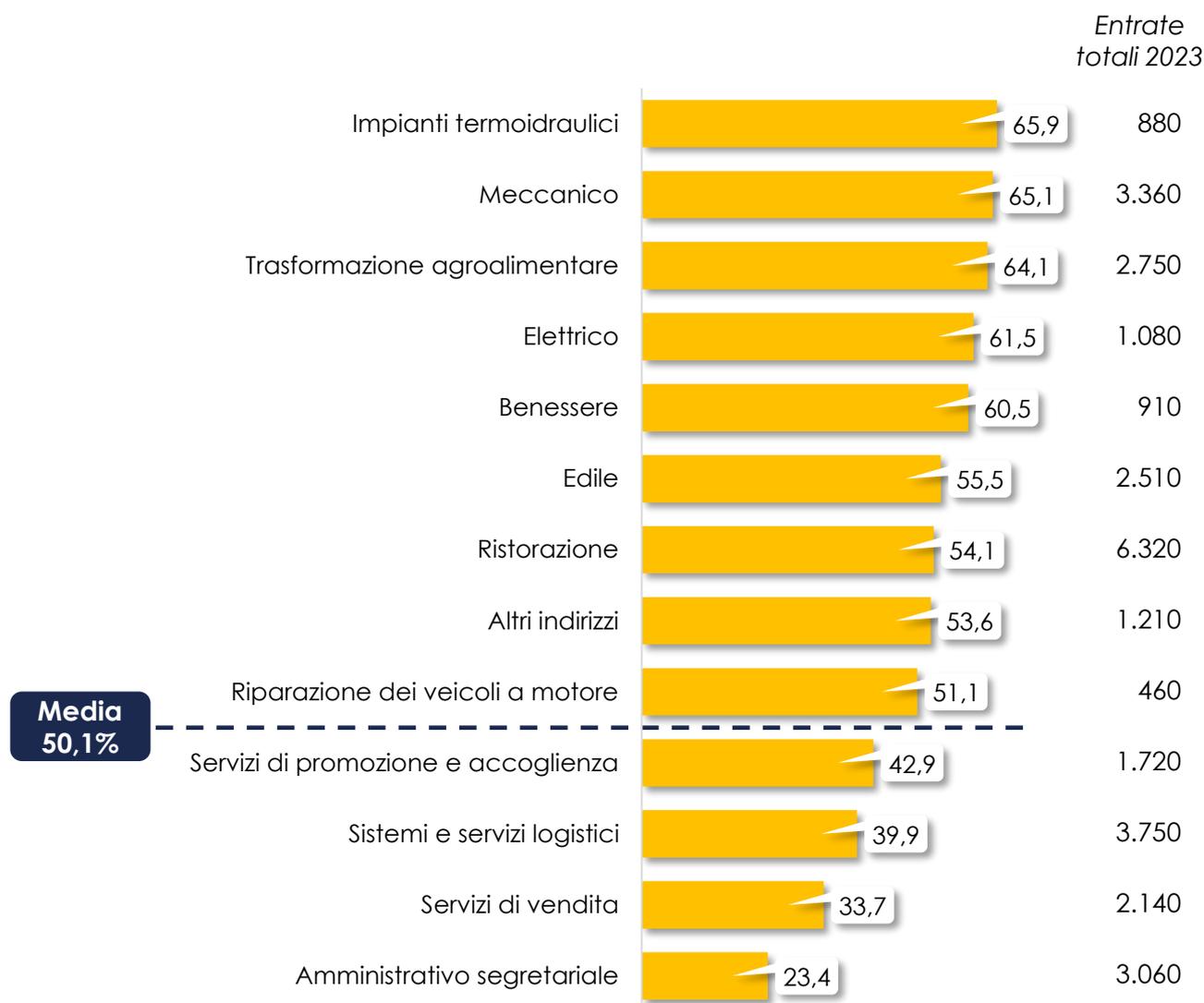
Negli ultimi anni, grazie anche ai cospicui stanziamenti messi a disposizione dal Governo, le fondazioni ITS (costituite da imprese, università, centri di ricerca ed enti locali) stanno offrendo un'ampia scelta di corsi per sviluppare nuove competenze in aree tecnologiche considerate strategiche per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

La difficoltà di reperimento di candidati per titolo di studio

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

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

Indirizzi di studio della formazione professionale per difficoltà di reperimento



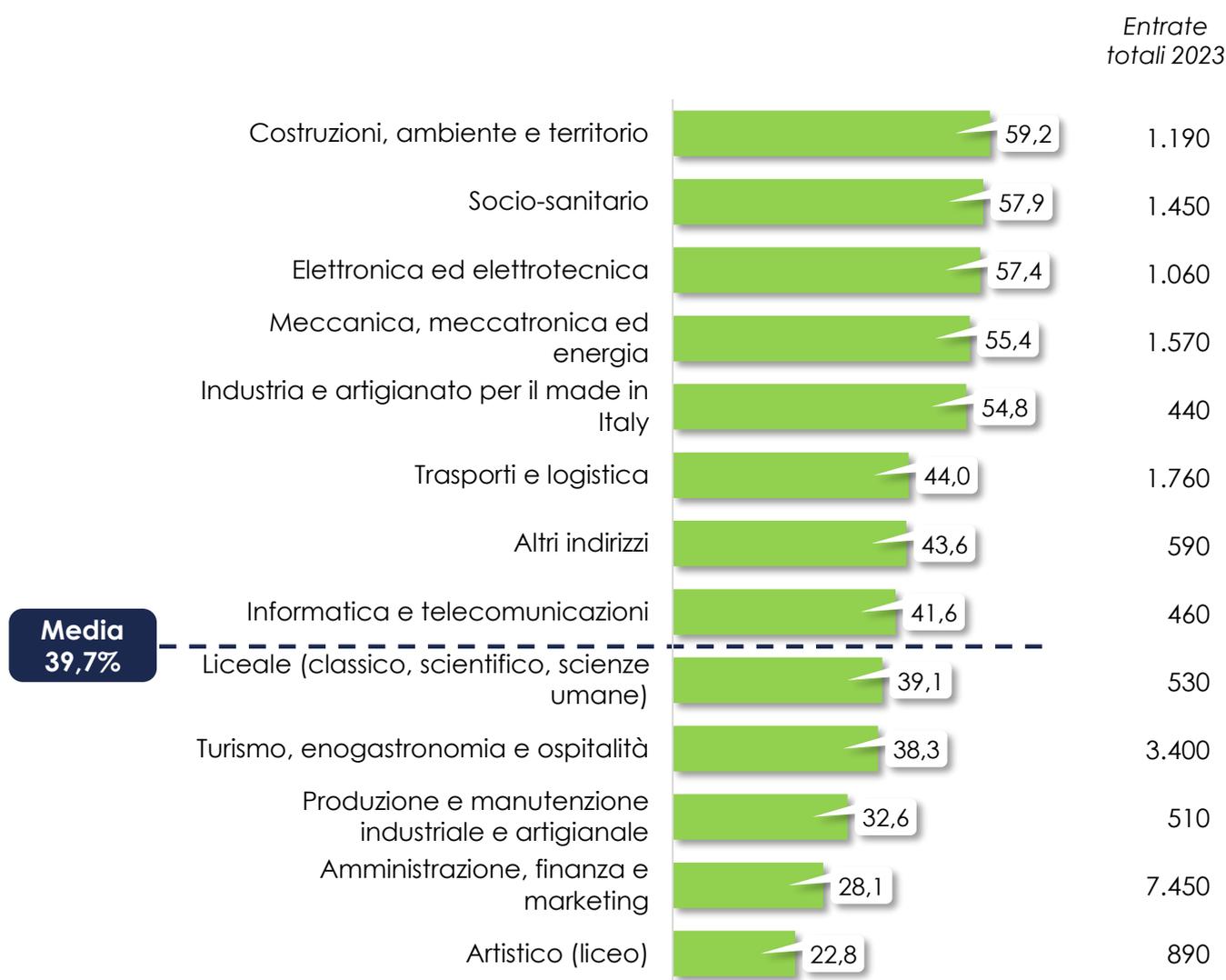
Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere

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

I qualificati più difficili da trovare in provincia (difficoltà superiore al 60%) riguardano gli indirizzi *Impianti termoidraulici*, *Meccanico*, *Trasformazione agroalimentare*, *Elettrico* e *Benessere*.

Ristorazione e *Meccanico* sono gli indirizzi per i quali le imprese cercano anche il maggior numero di candidati. Per numerosità di figure ricercate emergono anche le figure professionali dei *Sistemi e servizi logistici* e *Amministrativo segretariale* che, tuttavia, hanno una difficoltà di reperimento inferiore alla media del livello di istruzione (50,1%).

Indirizzi di studio di diploma per difficoltà di reperimento



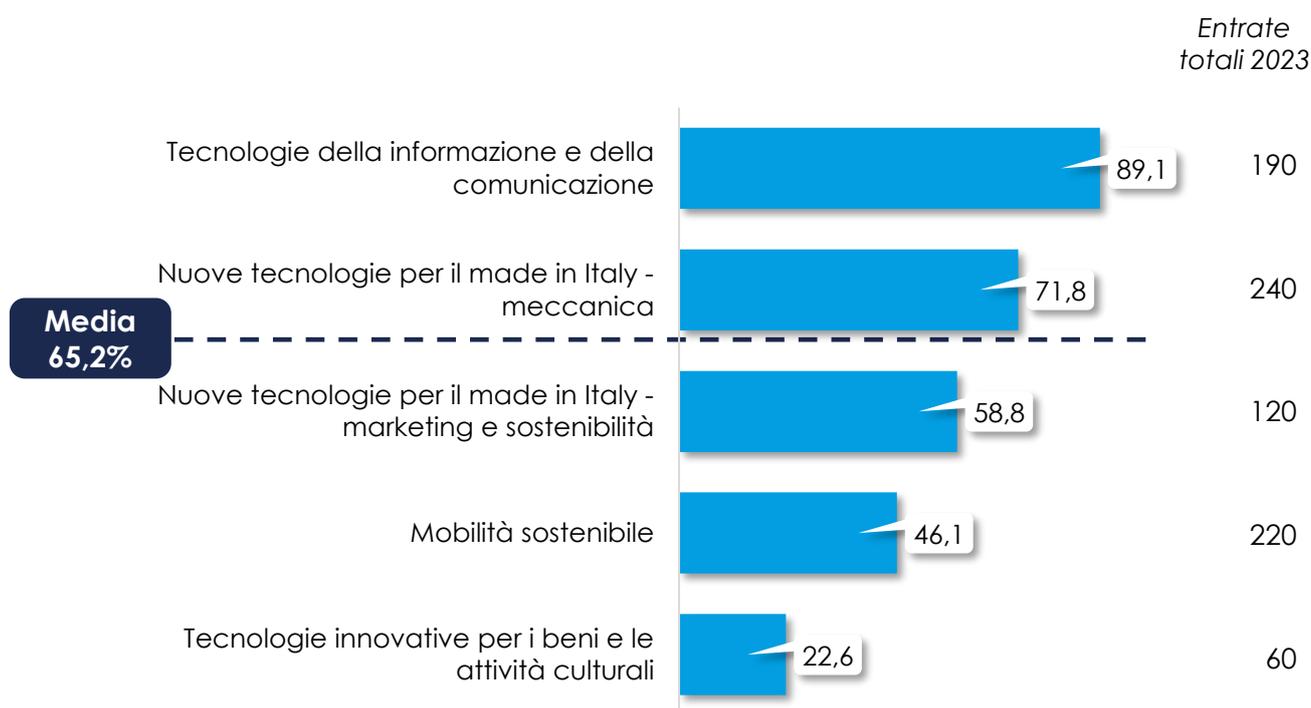
Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere

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

I diplomati più difficili da trovare in provincia riguardano in particolare gli indirizzi *Costruzioni, ambiente e territorio* (59,2%), *Socio-sanitario* (57,9%), *Elettronica ed elettrotecnica* (57,4%), *Meccanica, mecatronica ed energia* (55,4%) e *Industria e artigianato per il Made in Italy* (54,8%), tutti con difficoltà superiore al 50% e alla media del livello di istruzione (39,7%).

Dal punto di vista della numerosità delle figure professionali cercate, l'indirizzo con maggiori entrate previste è *Amministrazione, finanza e marketing*, la difficoltà di reperimento dei diplomati di questo indirizzo, pur essendo comunque quasi del 30%, è inferiore alla difficoltà media.

Indirizzi di studio di diploma tecnico superiore (ITS) per difficoltà di reperimento



Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere

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

I diplomati con titolo ITS mostrano una difficoltà di reperimento molto alta (65,2% in media).

Le figure professionali con titolo ITS più difficili da trovare (superiori alla media del livello di istruzione) sono i diplomati in *Tecnologie dell'informazione e della comunicazione* (89,1%) e in *Nuove tecnologie per il Made in Italy – Meccanica* (71,8%) che sono anche le figure più richieste (430 pari alla metà di tutti i diplomati ITS cercati dalle imprese). I diplomati in *Nuove tecnologie per il made in Italy – Marketing e sostenibilità* sono al terzo posto, con una difficoltà di reperimento del 58,8%.

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

Indirizzi di studio di laurea per difficoltà di reperimento



Fonte: Indagine Excelsior, Anno 2023, Unioncamere

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

I laureati in materie scientifiche sono tra i più difficili da reperire per le imprese della provincia insieme all'indirizzo *Linguistico, traduttori e interpreti* (77,6%).

La difficoltà media è molto alta (47,5%).

L'indirizzo *Sanitario e paramedico*, con una difficoltà di reperimento dell'71,7% e un numero di laureati richiesti elevato (1.280) conferma le sempre crescenti notizie sulla carenza, su tutto il territorio nazionale, delle figure professionali con questo titolo di studio.

I laureati in *Scienze matematiche, fisiche e informatiche* sono i profili per i quali le imprese hanno dichiarato la maggiore difficoltà di reperimento (88,7%).

Seguono i laureati in *Chimica e farmaceutica* e gli ingegneri di tutti gli indirizzi.

Per numerosità di assunzioni e difficoltà superiore alla media, spicca l'indirizzo *Insegnamento e formazione* (1.670).

L'indirizzo *Economico* è il più richiesto ma la difficoltà segnalata dalle imprese nel trovare candidati, seppur comunque elevata, è inferiore alla media.

LE RETRIBUZIONI

Le retribuzioni



Tra le informazioni utili da considerare quando si sceglie una professione si può includere anche la prospettiva di retribuzione.

Qual è la retribuzione media delle diverse figure professionali?

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'[Osservatorio dell'INPS](#) propone diverse statistiche sui suoi iscritti, tra queste anche le **retribuzioni**. In questo capitolo sono sintetizzati alcuni dati estratti sulle retribuzioni **dei giovani under 30 della provincia di Genova**.

In particolare abbiamo esplorato le retribuzioni per:

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



Per la realizzazione dei grafici che seguono si sono considerati i dati sui **giovani under30 della provincia** in serie storica, prendendo gli **ultimi 8 anni** disponibili, perché è interessante anche vedere se le retribuzioni stanno salendo, scendendo o rimanendo stabili.

I **dati sono stati rielaborati** per renderli confrontabili, in particolare, per ciascun anno, si sono considerati 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...

Per rendere confrontabili i dati le retribuzioni sono state normalizzate rispetto alle 52 settimane, ottenendo così il dato: **Retribuzione Annuale Lorda (RAL) media**.

🔍 Come si leggono i prossimi grafici?

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

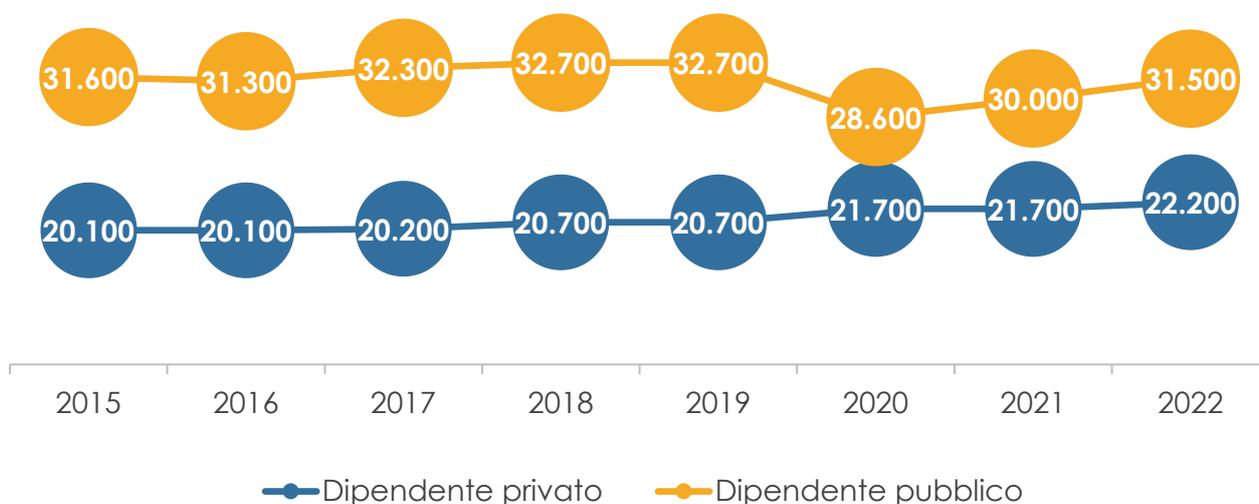
Se non hai ancora un'idea precisa, confrontale semplicemente per farti un'idea di quale potrebbe essere la retribuzione nei primi anni di lavoro per ciascuna forma di lavoro.

Ricorda che si parla di retribuzioni medie, quindi, quando cercherai lavoro o avvierai 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 under 30 della provincia nell'anno, per la tipologia considerata.

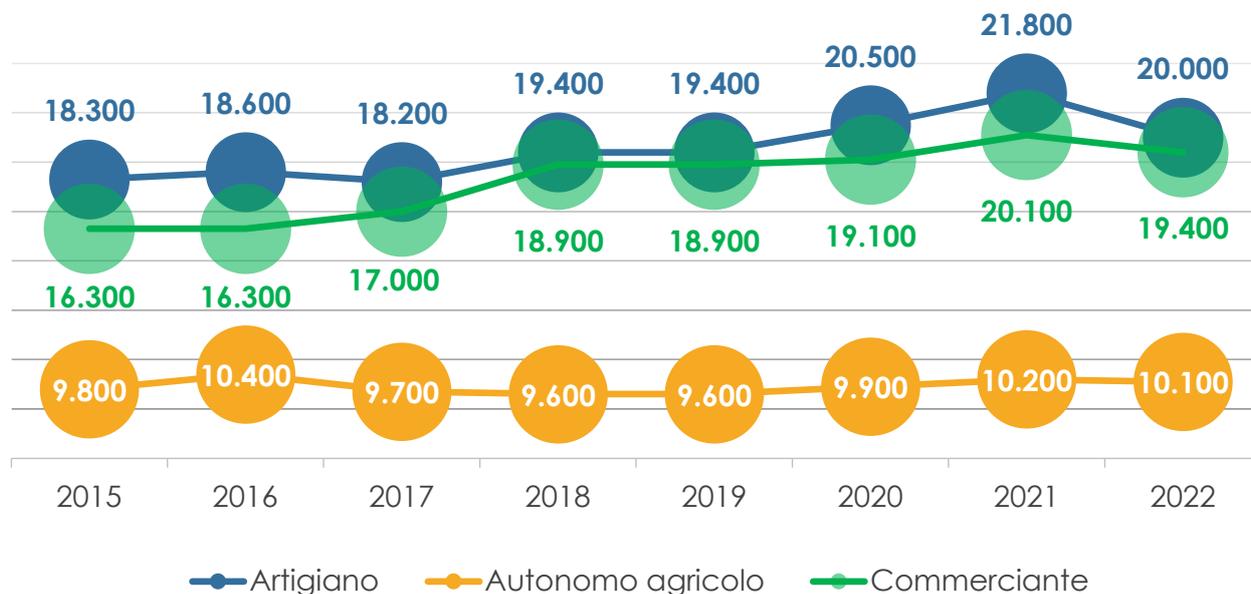
Il prossimo grafico mostra le retribuzioni medie degli ultimi 8 anni dei giovani lavoratori dipendenti delle imprese private e della pubblica amministrazione della provincia. Le retribuzioni mediamente più alte sono quelle dei dipendenti pubblici. La differenza è dovuta alla tipologia di figure professionali che, nel caso della pubblica amministrazione, sono di livello più elevato e richiedono tipicamente un livello di istruzione terziario.

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



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

Retribuzioni annue lorde medie dei giovani under30 in provincia. Lavoratori autonomi | Anni 2015-2022



Nel caso dei lavoratori autonomi, le retribuzioni medie più elevate sono quelle degli artigiani che mostrano una tendenza alla crescita, anche se nell'ultimo anno hanno subito una flessione, come è successo anche per gli autonomi commercianti.

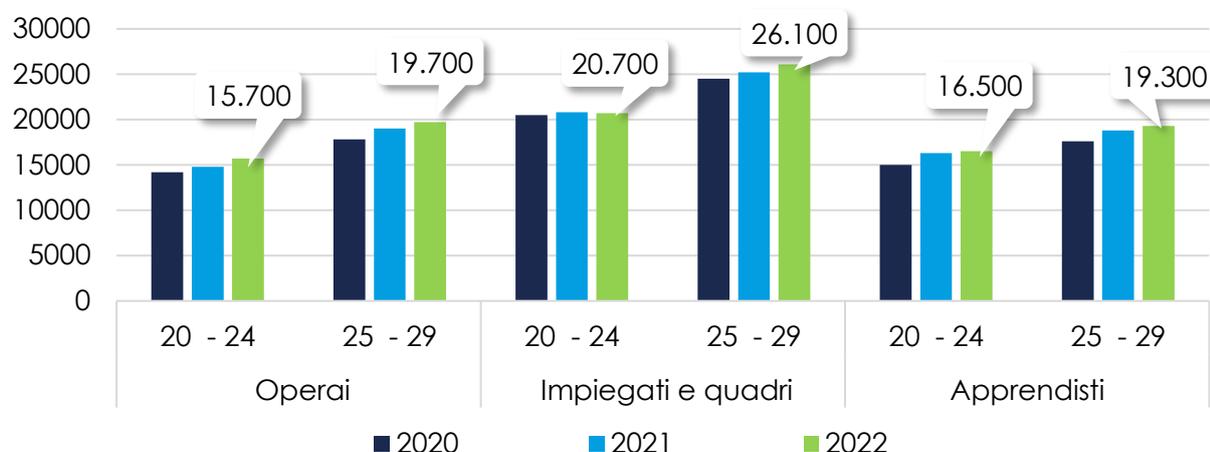
La tabella sottostante, relativa alle forme autonome iscritte alla Gestione Separata INPS, evidenzia valori medi più alti rispetto alle altre forme autonome per gli *Amministratori*. Si tratta comunque di una forma autonoma under 30 poco numerosa.

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

| | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Collaboratore | 17.800 | 20.400 | 17.200 | 17.300 | 17.300 | 20.400 | 22.600 | 21.200 |
| Amministratore | 35.900 | 36.500 | 32.100 | 37.100 | 37.100 | 36.900 | 39.700 | 39.900 |
| Post laurea | 18.400 | 18.400 | 18.400 | 19.100 | 19.100 | 19.200 | 19.100 | 19.900 |
| Professionista | 18.700 | 18.900 | 18.600 | 19.000 | 19.000 | 19.800 | 21.900 | 21.600 |

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

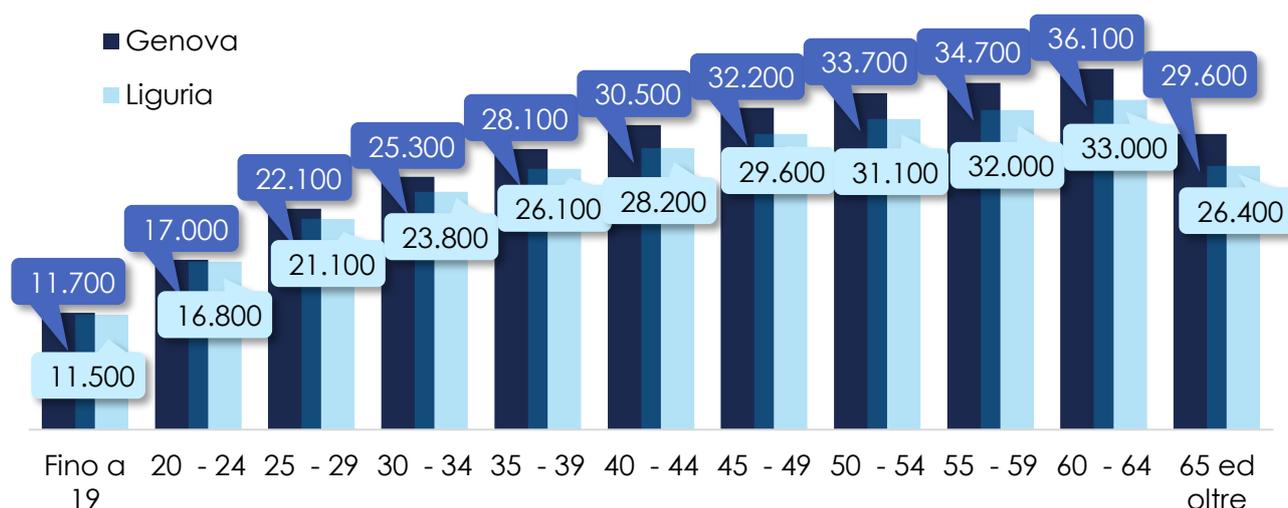
Retribuzioni annue lorde medie per fasce di età e inquadramento professionale dei giovani under 30 in provincia. Dipendenti delle imprese private e dipendenti pubblici Anni 2020-2022



La categoria di inquadramento professionale che riconosce una retribuzione annua lorda mediamente più elevata, come ci si può aspettare, è **Impiegati e quadri**.

Il grafico mostra che nell'ultimo anno le retribuzioni sono cresciute, seppur lievemente, per tutte le tipologie di inquadramento professionale e per entrambe le fasce di età.

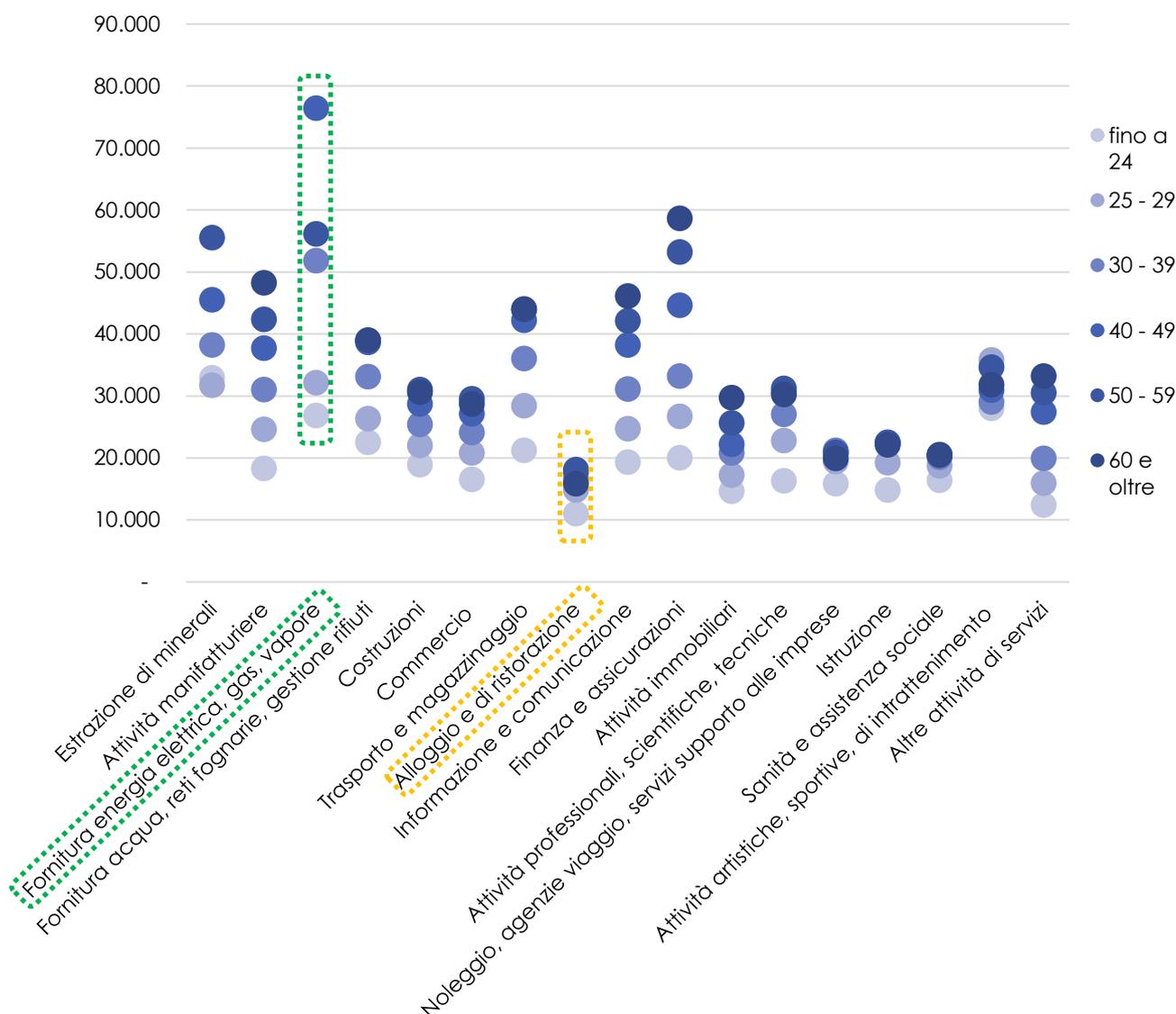
Retribuzioni annue lorde medie in provincia per fasce di età. Dipendenti delle imprese private e dipendenti pubblici. Anno 2022



Le retribuzioni medie crescono al crescere dell'anzianità lavorativa: tra le fasce di età 20-24 e 60-64, l'importo risulta raddoppiato. Le retribuzioni in provincia sono mediamente superiori alla retribuzione media della regione. La prossima pagina ti mostra come variano con l'età le retribuzioni in ciascun settore economico.

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

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



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

🔍 Come si legge il grafico?

Questa rappresentazione grafica sintetizza le retribuzioni annue lordhe 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. *Fornitura di energia elettrica, gas e vapore*, ad esempio, è il settore economico che mediamente ha una crescita potenziale maggiore, da oltre 25mila euro per la fascia di età fino a 24 anni a oltre 75mila per gli over 60. Per contro, il settore *Alloggio e ristorazione* ha una variazione temporale molto ridotta e rimane compresa tra i 10mila e i 20mila euro.

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



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



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

Cerca nel grafico i settori economici dove la retribuzione è maggiore della media provinciale, che corrisponde a 26.000 euro lordi medi annui.

Sette settori economici nel 2022 offrivano retribuzioni uguali o superiori ai 30mila euro: Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento, Trasporti e logistica, Public utilities, Estrazione e lavorazione metalli non metalliferi, Chimica, farmaceutica, gomma, plastica, Elettrica ed elettronica e Finanza e assicurazioni.

LE COMPETENZE

Le competenze



Oltre al titolo di studio è importante conoscere quali sono le **competenze** richieste dalle imprese che si possono sviluppare anche al di fuori dalla scuola (ad esempio, con lo sport o la musica, o partecipando ad attività associative).

L'indagine Excelsior prevede una sezione del questionario riservata a questa importante tematica: conoscere le esigenze delle imprese in termini di competenze aggiunge un ulteriore elemento per una preparazione più mirata e offre quindi il vantaggio di **umentare le probabilità di successo nella ricerca del lavoro**.



Le competenze ritenute importanti dalle imprese

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



COMUNICATIVE

- Comunicare in italiano informazioni dell'impresa
- Comunicare in lingue straniere informazioni dell'impresa

GREEN

- Risparmio energetico e sostenibilità ambientale



TRASVERSALI

- Flessibilità e adattamento
- *Problem solving*
- Lavorare in autonomia
- Lavorare in gruppo

TECNOLOGICHE

- Utilizzare competenze digitali
- Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici
- Applicare tecnologie 4.0 per innovare processi



Il grafico radar della prossima pagina mostra il diverso grado di importanza di ciascuna tipologia di competenza per livello di istruzione.

Il radar mostra il livello di importanza dei tre gruppi di competenze (trasversali, tecnologiche e «green») per i tre livelli di istruzione. Si nota subito che al crescere del livello di istruzione ricercato cresce anche la preferenza per tutte le competenze.

Le competenze richieste dalle imprese



Fonte: Indagine Excelsior, Unioncamere

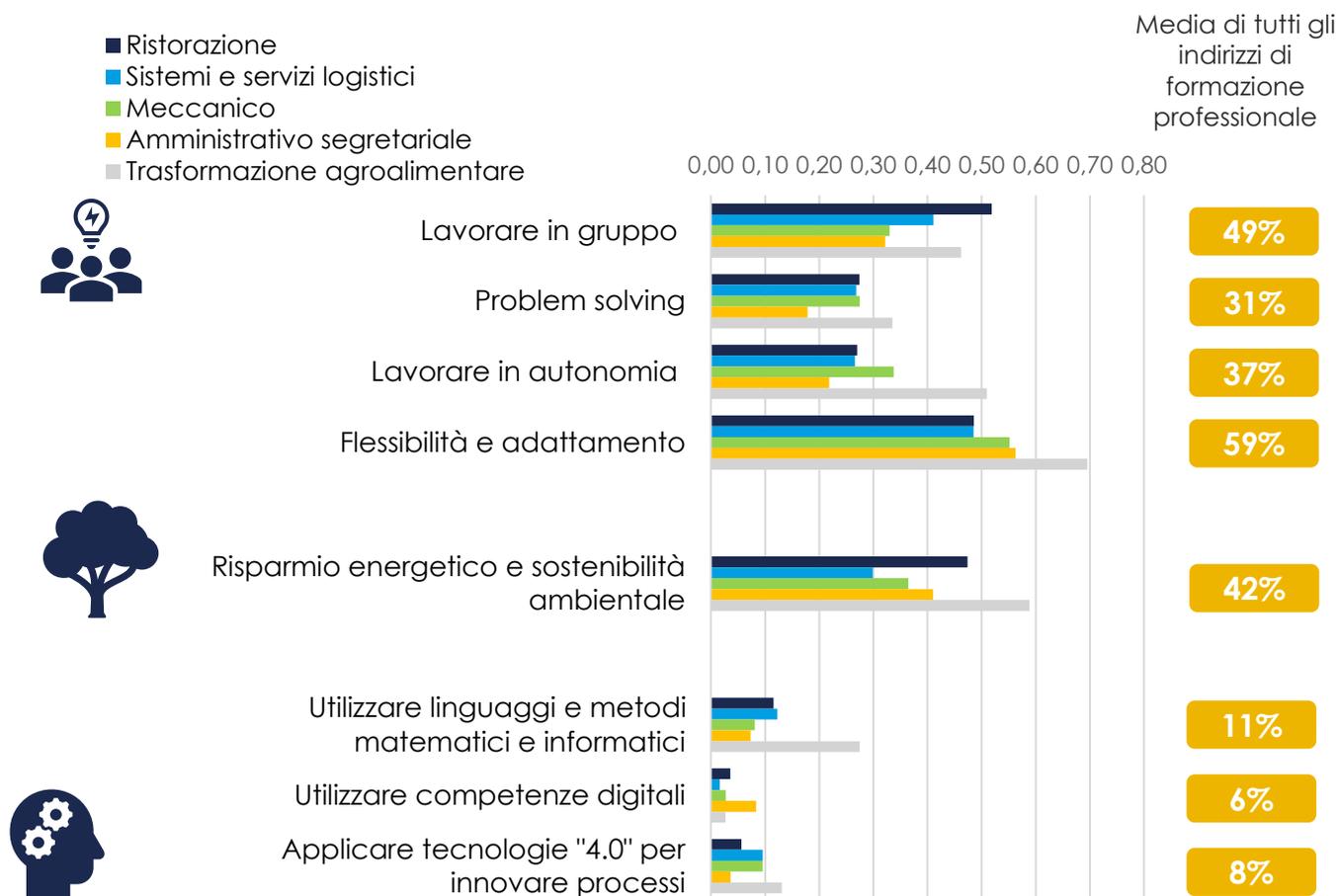
Q Come si legge il grafico?

Vediamo un esempio: flessibilità e adattamento è la competenza ritenuta più importante dalle imprese per tutti i livelli di istruzione. Nel radar infatti si vede che l'indicatore che punta a questa competenza arriva al 100% per tutti i livelli di studio; significa che per tutti i candidati le imprese ritengono importante questa competenza.

Se si osservano i livelli istruzione tecnologica superiore e universitario (azzurro tratteggiato e blu scuro), 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), la capacità di utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici e le competenze digitali.

La preferenza per le diverse competenze varia non solo al variare del livello di istruzione, ma anche dei singoli indirizzi di studio. Nei prossimi grafici puoi individuare gli indirizzi che ti interessano (tra i 5 più richiesti), anche rispetto alla media di tutti gli indirizzi del livello di istruzione.

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



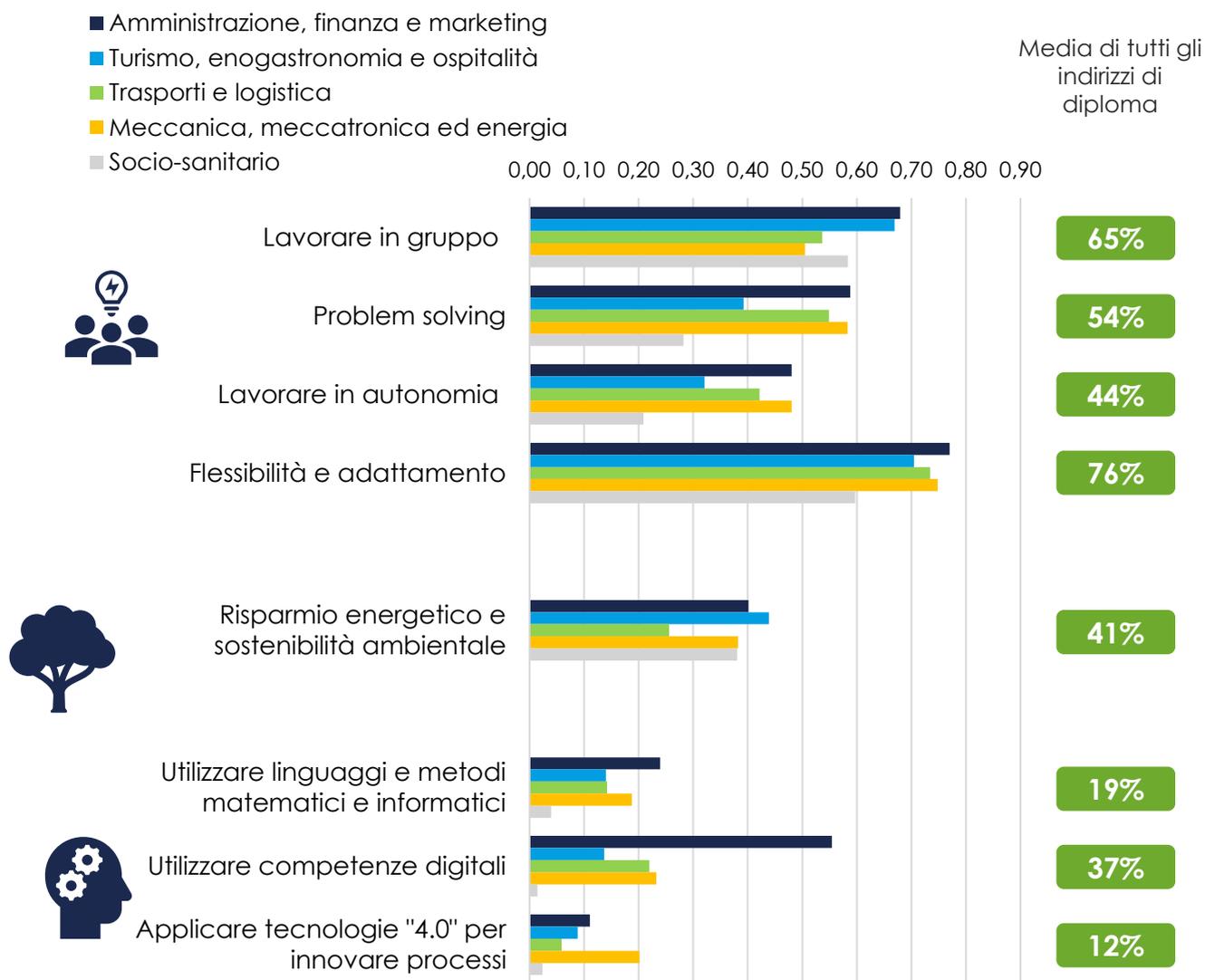
Fonte: Indagine Excelsior, Unioncamere

Quali sono le competenze più importanti per i qualificati?

Le competenze più importanti per gli indirizzi di formazione professionale sono quelle trasversali e, in particolare, flessibilità e adattamento, indicata come preferenza dalle imprese per due candidati su tre, per il 70% per l'indirizzo *Trasformazione agro-alimentare* (barra grigia). Le imprese favoriscono anche i candidati con propensione al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale nel 42% dei candidati, in particolare i qualificati dell'indirizzo *Trasformazione agro-alimentare* e *Ristorazione* (barra blu scuro).

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



Fonte: Indagine Excelsior, Unioncamere

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 oltre tre candidati su quattro (76%). Importante anche **Lavorare in gruppo** per due terzi dei candidati (65%): emergono, in particolare l'indirizzo **Amministrazione, finanza e marketing** (barra blu scuro) e l'indirizzo **Meccanica, mecatronica ed energia** (barra gialla).

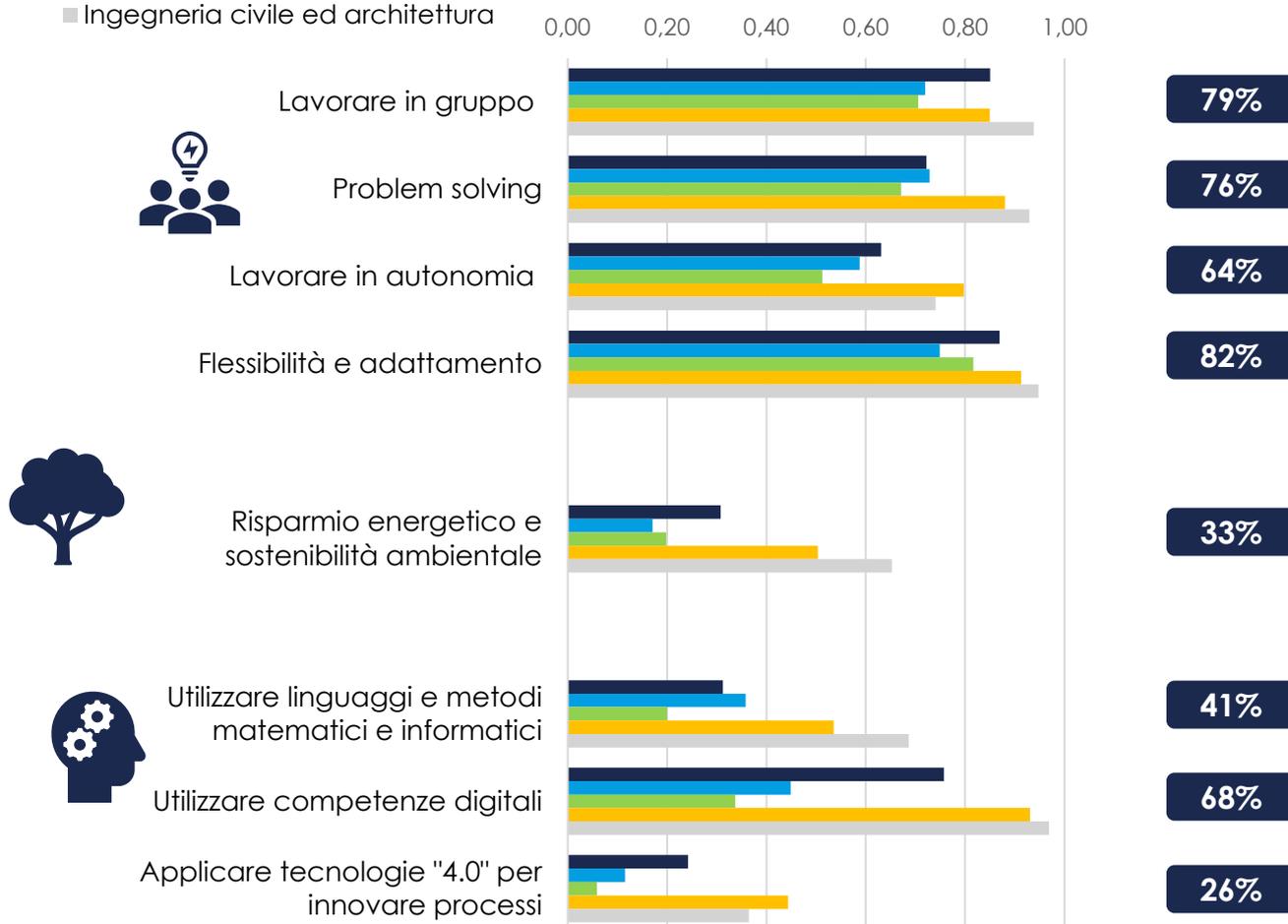
Le imprese favoriscono anche i candidati con propensione al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale, in particolare nei diplomati dell'indirizzo **Turismo, enogastronomia e ospitalità**.

Le competenze tecnologiche sono più importanti per l'indirizzo **Amministrazione, finanza e marketing** (barra verde scuro), in particolare il saper **Utilizzare competenze digitali**, richiesta ad oltre la metà dei candidati.

I primi 5 indirizzi di laurea

- Economico
- Insegnamento e formazione
- Sanitario e paramedico
- Ingegneria industriale
- Ingegneria civile ed architettura

Media di tutti gli indirizzi di laurea



Fonte: Indagine Excelsior, Unioncamere

Quali sono le competenze più importanti per i laureati?

Tutte le competenze trasversali sono ritenute molto importanti per quasi tutti gli indirizzi di laurea, con quote spesso vicine o oltre all'80%. Solo un po' più bassa la richiesta del saper Lavorare in autonomia importante comunque mediamente per il 64% dei candidati. *Ingegneria civile e architettura* (barra grigia) e *Ingegneria industriale* (barra gialla) superano il 75% delle preferenze per quasi tutte e quattro le competenze.

L'attitudine al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale è importante mediamente per il 33% dei candidati; emergono nuovamente i due indirizzi di *Ingegneria* così come nelle competenze tecnologiche. Le competenze digitali sono ritenute molto importanti, quasi per l'80% dei candidati, anche per l'indirizzo *Economico* (barra blu scuro).



Le competenze digitali

Commissione europea
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**. 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 i 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

Agenzia per
l'Italia Digitale
AgID

L'importanza delle competenze digitali

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

Terza edizione dell'indagine Cedefop *European skills and jobs survey*

Il Report **Setting Europe on course for a human digital transition: new evidence from Cedefop's second European skills and jobs survey** (Cedefop, 2022) offre una approfondita analisi dei progressi nell'evoluzione digitale dopo la pandemia da COVID-19.

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



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

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

Le politiche europee e nazionali dedicate alla transizione digitale hanno come **obiettivo la riprogettazione del lavoro incentrata sulla persona**: utilizzo della tecnologia per il lavoro e non la sostituzione del lavoratore con la tecnologia.

Affinché ciò sia possibile è indispensabile però che coloro che si avviano ad entrare nel mondo del lavoro siano pronti al meglio alle nuove sfide.

Gli obiettivi europei di digitalizzazione entro il 2030

80%

Adulti devono essere dotati almeno delle competenze di base



75%

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



**Digitale:
gli obiettivi
europei al
2030**

Oltre il **90%**

dei mercati Europei deve raggiungere almeno il livello base di Intensità digitale



20 milioni

di specialisti ICT devono essere impiegati in parità di genere



Due esempi di risultati dell'indagine 2023 di Cedefop

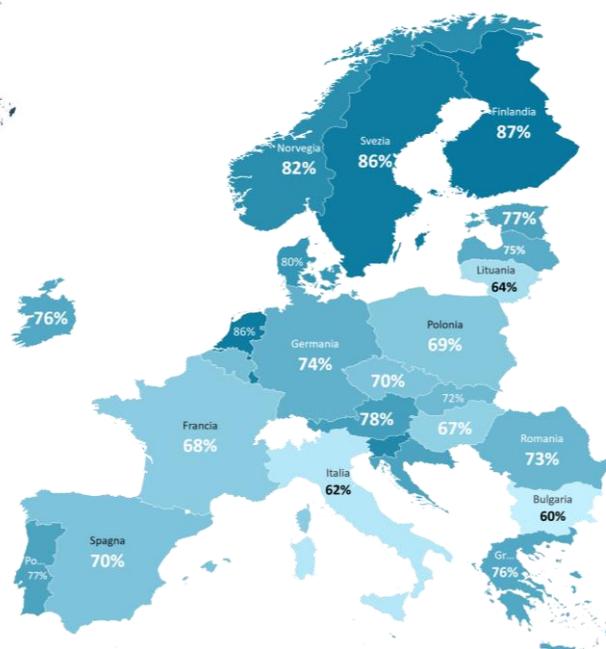


La **necessità di sviluppo delle competenze digitali espressa dai lavoratori dei paesi dell'Unione Europea.**

La media europea è del 52%, l'Italia è posizionata esattamente uguale alla media europea!

Il grado di utilizzo di Internet nei paesi dell'Unione Europea.

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, 2022)*

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, ...)
- le **principali 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 nell'apposito volume «Le competenze digitali», che ti invitiamo a consultare se volete approfondire questa importante tematica.



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



Fonte: Indagine Excelsior, Unioncamere

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



La rappresentazione grafica che segue mostra le prime 15 professioni per le quali, nel 2023, le imprese della provincia hanno dichiarato una preferenza per i candidati con competenze *digitali* di grado elevato (assunzioni > 100).



Fonte: Indagine Excelsior, Unioncamere

Oltre alle professioni tipicamente informatiche, emergono anche professioni dell'amministrazione (*Addetti alla contabilità* e *Addetti all'immissione di dati*) e figure legate alla formazione (*Docenti di scuola secondaria di secondo grado* e *Docenti ed esperti nella progettazione formativa e curricolare*).

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 è stato il loro investimento in tecnologie e metodologie digitali.

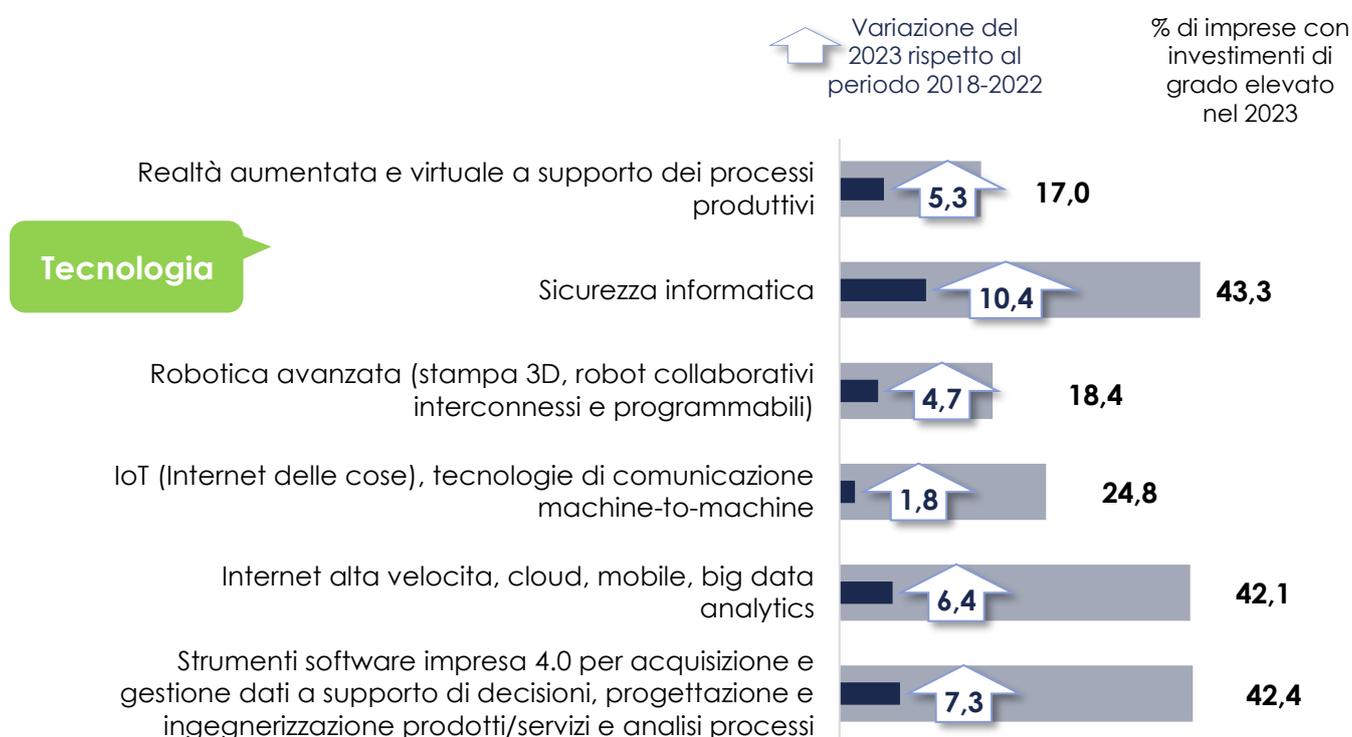
Orientare la propria formazione approfondendo i temi sui quali le imprese stanno investendo maggiormente può aprire maggiori opportunità nella ricerca del lavoro.



🔍 Come si leggono i prossimi grafici?

Le barre blu chiaro mostrano la percentuale di imprese che, nel 2023, hanno effettuato investimenti di grado elevato nella trasformazione digitale, la barra blu scuro con le frecce indicano di quanto sono aumentati (o diminuiti) gli investimenti rispetto agli anni precedenti (2018-2022). È importante osservare entrambi gli indicatori ma, in particolare, gli aspetti tecnologici che hanno fatto registrare una maggiore accelerazione.

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



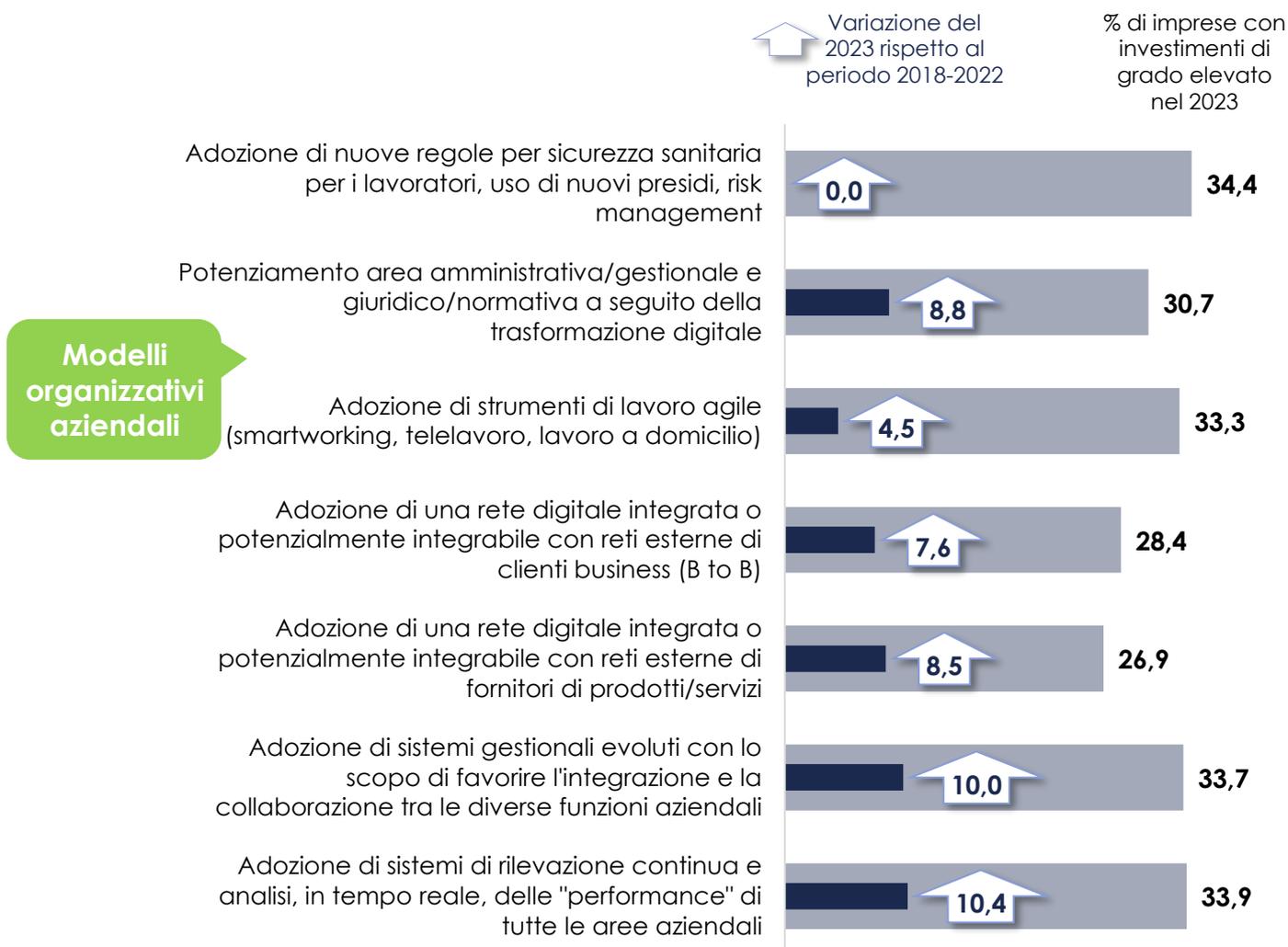
Fonte: Indagine Excelsior, Unioncamere

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

Sicurezza informatica e Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics e Strumenti software impresa 4.0 sono gli aspetti tecnologici sui quali le imprese hanno investito maggiormente nell'ultimo anno.

Rispetto al quinquennio precedente, le frecce, che indicano l'aumento o la diminuzione dell'investimento, mostrano che le imprese stanno aumentando maggiormente i loro investimenti nella *Sicurezza informatica* (+10,4%), nelle tecnologie *Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics* (+6,4%) e negli *Strumenti software per l'impresa 4.0* (+7,3%).

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



Fonte: Indagine Excelsior, Unioncamere

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

Nel 2023, oltre un terzo delle imprese ha investito nell'Adozione di nuove regole per la sicurezza sanitaria per i lavoratori, l'uso di nuovi presidi, il risk management (34,4%), nell'Adozione di sistemi di rilevazione continua e analisi, in tempo reale, delle "performance" di tutte le aree aziendali (33,9%), nell'Adozione di sistemi gestionali evoluti con lo scopo di favorire l'integrazione e la collaborazione tra le diverse funzioni aziendali (33,7%).

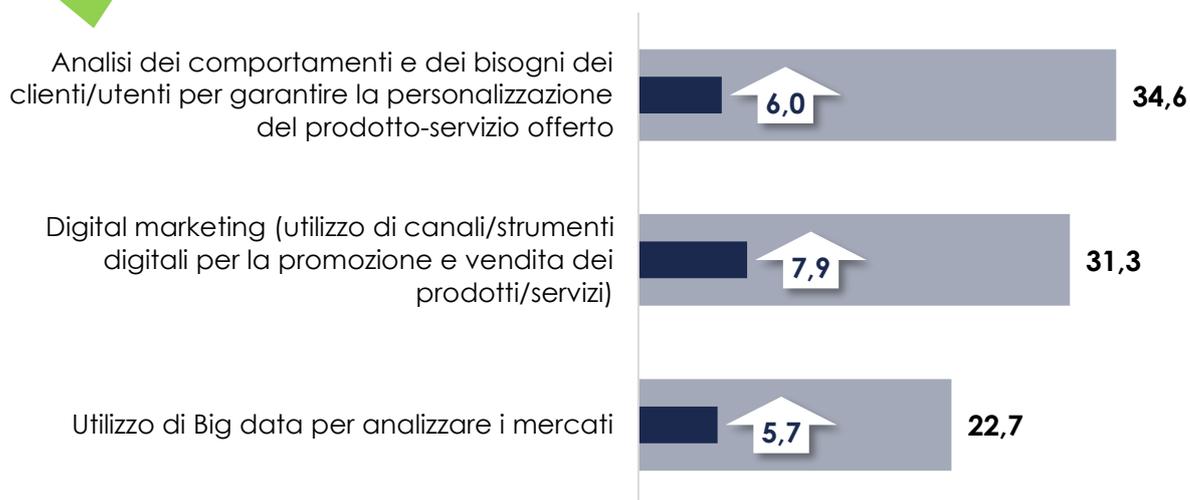
L'Adozione di sistemi gestionali evoluti e di sistemi di rilevazione continua e analisi delle «performance» aziendali sono anche i modelli organizzativi per i quali le imprese hanno aumentato maggiormente gli investimenti (+10%) rispetto al periodo 2018-2022.

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

Sviluppo di nuovi modelli di business

↑ Variazione del 2023 rispetto al periodo 2018-2022

% di imprese con investimenti di grado elevato nel 2023



Fonte: Indagine Excelsior, Unioncamere

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

Nel 2023, l'Analisi dei comportamenti e dei bisogni dei clienti/utenti per garantire la personalizzazione del prodotto-servizio offerto è il modello tecnologico prevalente per investimenti delle imprese della provincia (34,6%), di poco inferiori gli investimenti per il Digital marketing (utilizzo di canali/strumenti digitali per la promozione e vendita dei prodotti/servizi (31,3%).

Il Digital marketing è anche il modello tecnologico per il quale le imprese hanno aumentato maggiormente gli investimenti (+7,9%) rispetto al periodo 2018-2022.

Consigli di lettura



Unioncamere

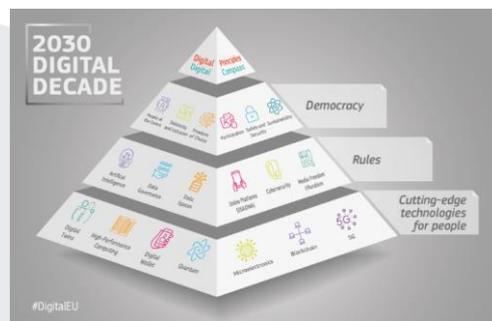
Le competenze digitali

https://excelsior.unioncamere.net/sites/default/files/publicazioni/2023/CompetenzeDigitali_2023.pdf

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



Cedefop

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

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

AgID Agenzia per l'Italia Digitale

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



Dipartimento per la trasformazione digitale

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

La strategia nazionale Italia digitale 2026

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

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



Le 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, la riduzione e 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 sformerà 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».



Per approfondire consulta le pagine web della Commissione europea su questo tema https://reform-support.ec.europa.eu/what-we-do/green-transition_it



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

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 sulle tematiche importanti per le imprese e quindi per la tua futura professione.

Le competenze green nell'indagine Excelsior

Il Sistema informativo Excelsior definisce le competenze green come l'**attitudine al risparmio energetico** e la **sensibilità alla riduzione dell'impatto ambientale delle attività aziendali**.
Le **imprese green** nell'indagine Excelsior sono quelle che hanno richiesto competenze green ad almeno la metà dei profili ricercati.

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

Nel 2023 sono state 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: Indagine Excelsior, Unioncamere

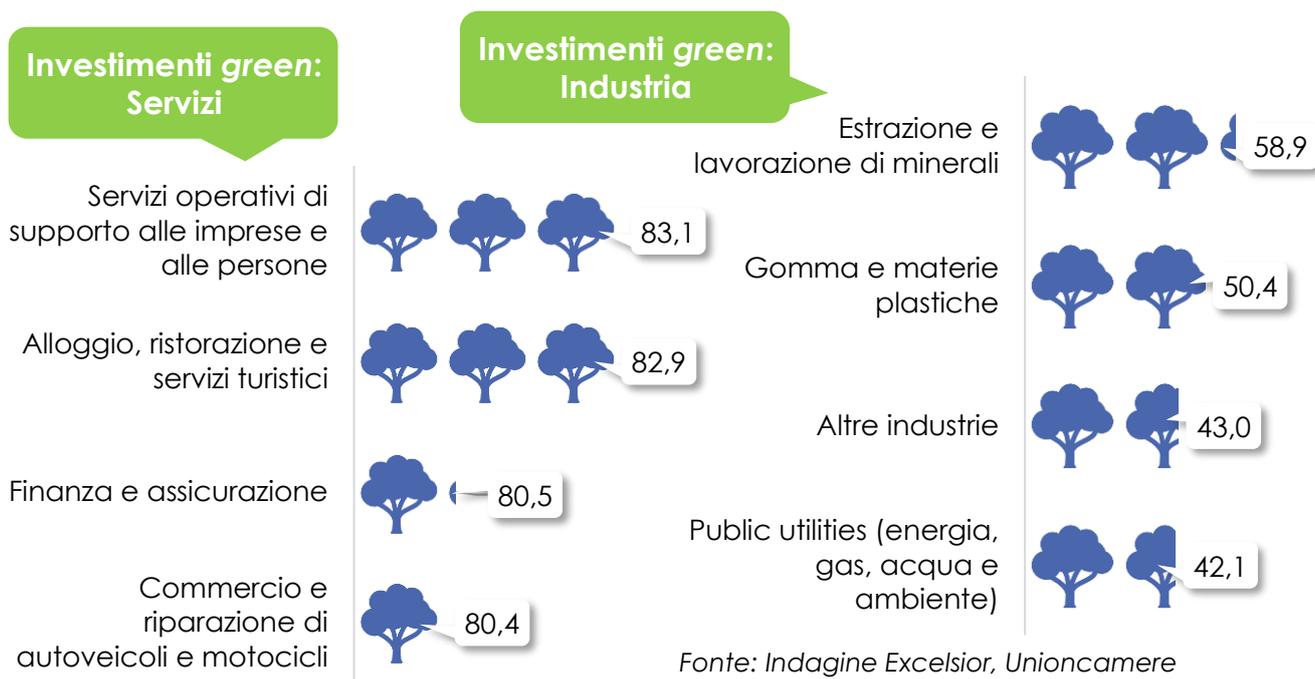


Le figure professionali della provincia alle quali è richiesto un elevato grado di competenze green

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



Le imprese che hanno effettuato investimenti green: prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale



Consigli di lettura



Unioncamere

Le competenze green

https://excelsior.unioncamere.net/sites/default/files/pubblicazioni/2023/CompetenzeGreen_2023.pdf

Symbola e Unioncamere

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

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



Il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

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



Commissione Europea Il Green Deal europeo

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



REPowerEU

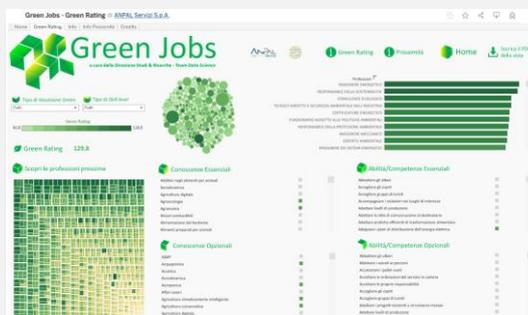
https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/european-green-deal/repower-eu-affordable-secure-and-sustainable-energy-europe_it



ANPAL Servizi (Agenzia chiusa ma sito informativo attivo)

Green Jobs

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





L'OFFERTA FORMATIVA

I diplomi di scuola secondaria superiore e i diplomi e le qualifiche professionali richiesti dalle imprese, Orientamenti, i percorsi ITS e quelli universitari

I percorsi di studio dopo la scuola media



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

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"

TecaOrientari
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.

IL

Istruzione Liceale

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

IT

Istruzione tecnica

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

IP

Istruzione professionale

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

IeFP

Istruzione e Formazione Professionale

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

IQ

Percorsi quadriennali

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

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

<https://scuoleimperiapr.ogettiamicilfuturo.it>



Provincia di IMPERIA

Scopri

<https://scuolesavonapr.ogettiamicilfuturo.it>



Provincia di SAVONA

Scopri

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



Città Metropolitana di GENOVA

Scopri



Provincia della SPEZIA

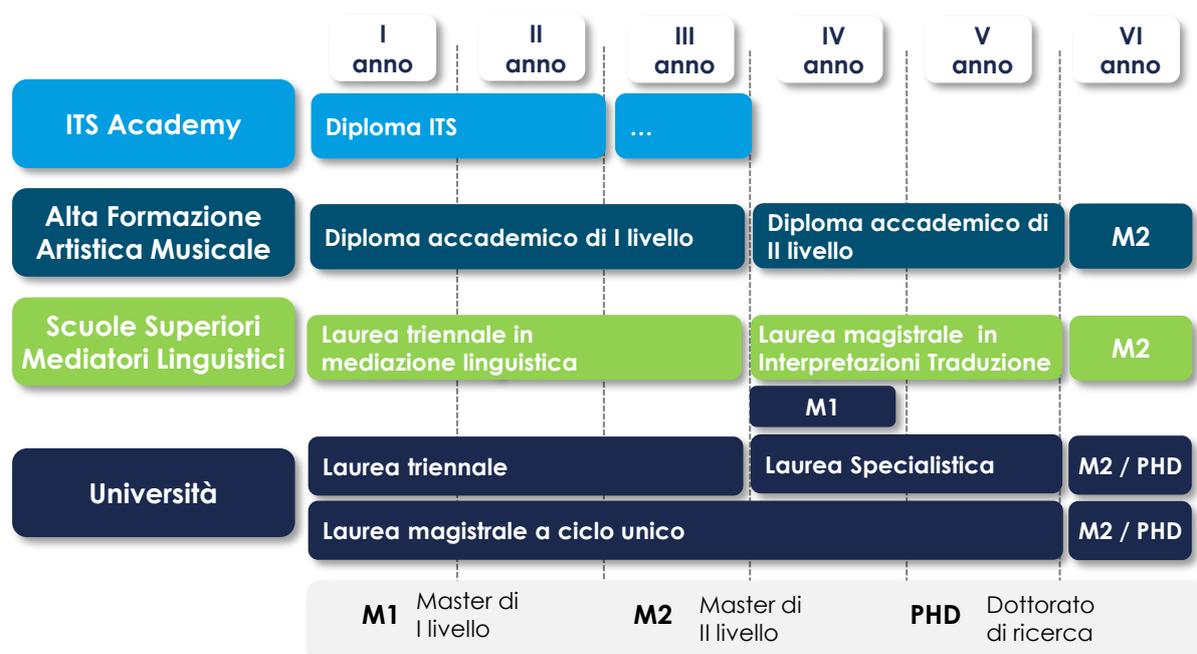
Scopri

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

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.

Gli ITS Academy sono Fondazioni di eccellenza ad **alta specializzazione tecnologica**, in stretto

raccordo con l'apparato produttivo, sono infatti realizzati in collaborazione con imprese, università, centri di ricerca ed enti locali. Hanno una **durata di due/tre anni** e si concludono con un esame regionale che rilascia un attestato di diploma riconosciuto su tutto il territorio nazionale. I corsi **consentono l'acquisizione di crediti riconosciuti dalle università** in base alla legislazione vigente in materia.

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

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





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

Il 50% dei docenti proviene direttamente dalle aziende.

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

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

Scopri di più:

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

<https://sistemait.it>

- ❑ nel sito di INDIRE:

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

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



Guarda la presentazione degli ITS Academy nel video:

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



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



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

https://excelsior.unioncamere.net/sites/default/files/pubblicazioni/2023/excelsior_2023_ITS.pdf



Quali sono le aree tecnologiche dei percorsi ITS?

Le aree tecnologiche ITS sono 6:

- Efficienza energetica
- Mobilità sostenibile
- Nuove tecnologie della vita
- Nuove tecnologie per il Made in Italy
- Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali – Turismo
- Tecnologie dell'informazione e della comunicazione

In Liguria attualmente sono attivi 27 percorsi ITS.

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



Accademia digitale Liguria

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

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

<https://www.accademiadigitaleliguria.it/iiot-developer/>

Sviluppo di applicazioni dedicate al trattamento di Big Data con specializzazione per l'industria 4.0

<https://www.accademiadigitaleliguria.it/big-data-specialist-2/>

Social & Digital Media Specialist

<https://www.accademiadigitaleliguria.it/social-digital-media-specialist/>

Esperto in sicurezza di sistemi e reti

<https://www.accademiadigitaleliguria.it/esperto-in-sicurezza-di-sistemi-e-reti/>

In base ai finanziamenti disponibili, nell'a.a.2023/2024 potranno essere attivati corsi per:

– Web Developer specializzato DevOps/Agile

<https://www.accademiadigitaleliguria.it/web-developer-specializzato-devops-agile/>

– Sviluppatore software per Realtà Virtuale/Aumentata e Gaming

<https://www.accademiadigitaleliguria.it/sviluppatore-software-per-realta-virtuale-aumentata-e-gaming/>



Accademia Marina Mercantile

<https://accademiamarinamercantile.it/>

Ambito marittimo

Allievo ufficiale di coperta

Allievo ufficiale di macchina

<https://accademiamarinamercantile.it/formazione/percorsi-its-coperta-e-macchina/>

Environmental Officer o Recycling Officer

<https://accademiamarinamercantile.it/formazione/its-environmental-officer/>

Commissario di bordo

<https://accademiamarinamercantile.it/formazione/tecnico-superiore-commissario-di-bordo/>

Pasticcere/panettiere di bordo

<https://accademiamarinamercantile.it/formazione/cuoco-pasticcere-di-bordo/>

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

<https://accademiamarinamercantile.it/formazione/percorsi-its-cuoco-di-bordo/>

Hospitality service specialist

<https://accademiamarinamercantile.it/formazione/percorsi-its-hospitality-service-specialist/>

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

<https://accademiamarinamercantile.it/formazione/multimedia-technician/>

Ambito logistica-portualità

Infomobilità e infrastrutture logistiche – Gestione della logistica e dei trasporti

<https://accademiamarinamercantile.it/formazione/percorsi-its-trasporti-e-logistica/>

Gestione dei processi di automazione in ambito portuale

<https://accademiamarinamercantile.it/formazione/tecnico-superiore-per-la-gestione-dei-processi-di-automazione-in-ambito-portuale/>

Gestione e conduzione dei mezzi ferroviari

<https://accademiamarinamercantile.it/formazione/percorsi-its-trasporti-ferroviari/>

Ambito cantieristica navale

Supervisione e installazione impianti di bordo

<https://accademiamarinamercantile.it/formazione/percorsi-its-cantieristica/>

Produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture

Gestione delle commesse – Ship Manager e Superintendent

<https://accademiamarinamercantile.it/ammissione-ai-corsi/its-ship-manager-ed-2/>



ITS Turismo Liguria

<https://accademiamarinamercantile.it/>

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

https://www.itsturismoliguria.it/corsi/iscrizioni-aperte/promozione-e-marketing-filiere-turistiche_ed-2/

Ristorazione e cucina per hotellerie 4.0

<https://www.itsturismoliguria.it/corsi/iscrizioni-chiuse/ristorazione-cucina-per-hotellerie-4-0/>

Gestione strutture turistico-ricettive

<https://www.itsturismoliguria.it/corsi/iscrizioni-chiuse/gestione-strutture-turistico-ricettive/>



ITS La Spezia

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

Innovazione di processi e prodotti meccanici

https://www.itslaspezia.it/i_nostri_corsi_its/dettaglio_corso_its-art-corso_tecnico_superiore_per_la_progettazione_e_la_produzione_meccatronica__innovazione_di_processi_e_prodotti_meccanici-articolo-13.html

Automazione e robotica industriale

https://www.itslaspezia.it/i_nostri_corsi_its/dettaglio_corso_its-art-corso_tecnico_superiore_per_l_automazione_e_la_robotica_industriale__produzione_manifatturiera-articolo-11.html

Marketing e internazionalizzazione delle imprese

https://www.itslaspezia.it/i_nostri_corsi_its/dettaglio_corso_its-art-tecnico_superiore_per_l_amministrazione_la_gestione_finanziaria_e_il_controllo_d_i_gestione__marketing_e_internazionalizzazione_delle_impresa-articolo-14.html

Mobilità delle persone e delle merci - Conduzione e gestione dei mezzi ferroviari
https://www.itslaspezia.it/i_nostri_corsi_its/dettaglio_corso_its-art-tecnico_superiore_per_la_mobilita_delle_persone_e_delle_merci__tecnico_superiore_per_la_conduzione_e_gestione_di_mezzi_ferroviani-articolo-10.html

Mobilità delle persone e delle merci - Spedizionieri e tecnici dell'organizzazione commerciale
https://www.itslaspezia.it/i_nostri_corsi_its/dettaglio_corso_its-art-corso_tecnico_superiore_per_la_mobilita_delle_persone_e_delle_merci__spedizioni_e_tecnici_dell_organizzazione_commerciale-articolo-12.html



ITS Accademia Ligure Agroalimentare

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

Tecnologie 4.0 per la transizione digitale delle filiere agroalimentari
<https://www.itsagroalimentare.liguria.it/a-a-2023-24-ala-002/>

Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nella filiera vitivinicola
<https://www.itsagroalimentare.liguria.it/ala-003-filiera-vitivinicola/>



ITS - SAVONA
Istituto Tecnico Superiore
per l'Efficienza Energetica

ITS Savona

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

Efficientamento energetico
https://www.its-savona.it/corsi_attivi/tecnico-efficientamento-energetico/

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



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



Alta Formazione Artistica Musicale

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



Dove posso conseguire un titolo AFAM?

Il sistema AFAM è costituito da:

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

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



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

Scuole Superiori Mediatori Linguistici

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



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

Le Scuole Superiori per Mediatori Linguistici rilasciano titoli di studio equipollenti a tutti gli effetti ai diplomi di laurea rilasciati dalle università al termine dei corsi delle Lauree universitarie in Scienze della mediazione linguistica. I corsi consentono di ottenere la laurea triennale. Proseguono con la formazione specialistica di 2 anni, con la quale si può conseguire la laurea magistrale e successivamente con il Master universitario di secondo livello.



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

Università

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

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

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

Puoi approfondire questo percorso di studi:

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



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



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



Università di Genova

Università di Genova

<https://unige.it/>

L'Università di Genova offre:

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

Polo di
Imperia

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

Polo di
Savona

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

Polo della
Spezia

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



I corsi universitari dell'Università di Genova

| Corsi triennali | Corsi magistrali |
|---|--|
| <i>Architettura</i> | |
| Design del prodotto e della comunicazione | Architectural composition (EN) |
| Design del prodotto nautico | Architettura |
| Scienze dell'architettura | Design navale e nautico |
| | Design prodotto evento |
| | Progettazione delle aree verdi e del paesaggio |
| <i>Economia</i> | |
| Economia aziendale | Amministrazione, finanza e controllo |
| Economia delle aziende marittime, della logistica e dei trasporti | Economia e management marittimo e portuale |
| Scienze del turismo: impresa, cultura e territorio | Economics and data science (EN) |
| Scienze economiche e finanziarie | Management |
| | Management for energy and environmental transition (meet) (EN) |
| <i>Farmacia (Ciclo unico)</i> | |
| Chimica e tecnologia farmaceutiche | |
| Farmacia | |
| <i>Giurisprudenza</i> | |
| Diritto ed economia delle imprese | Servizio sociale e politiche sociali |
| Servizi legali all'impresa e alla pubblica amministrazione | |
| Servizio sociale | |
| <i>Giurisprudenza (Ciclo unico)</i> | |
| Giurisprudenza Genova | |
| Giurisprudenza Imperia | |
| <i>Ingegneria</i> | |
| Ingegneria biomedica | Bioengineering (EN) |
| Ingegneria chimica e di processo | Computer engineering (EN) |
| Ingegneria civile e ambientale | Digital humanities - interactive systems and digital media |
| Ingegneria dell'energia | Energy engineering (EN) |
| Ingegneria elettrica | Engineering for building retrofitting (EN) |
| Ingegneria elettronica e tecnologie dell'informazione | Engineering for natural risk management (EN) |
| Ingegneria gestionale | Engineering technology for strategy (and security) (EN) |
| Ingegneria informatica | Environmental engineering (EN) |
| Ingegneria meccanica Genova | Ingegneria chimica e di processo |
| Ingegneria meccanica La Spezia | Ingegneria civile |
| Ingegneria nautica | Ingegneria edile - architettura |
| Ingegneria navale | Ingegneria elettrica |
| Maritime science and technology (EN) | Ingegneria elettronica |
| Tecnologie industriali | Ingegneria gestionale |
| Tecnologie per l'edilizia e il territorio | Ingegneria meccanica - energia e aeronautica |

I corsi universitari dell'Università di Genova

| Corsi triennali | Corsi magistrali |
|--|---|
| <i>Ingegneria (segue Corsi magistrali)</i> | |
| | Ingegneria meccanica - progettazione e produzione |
| | Ingegneria navale |
| | Internet and multimedia engineering (EN) |
| | Robotics engineering (EN) |
| | Safety engineering for transport, logistics and production (EN) |
| | Yacht design (EN) |
| <i>Lettere e filosofia</i> | |
| Conservazione dei beni culturali | Archeologie: professione e saperi (archeopes) |
| Filosofia | Filologia e scienze dell'antichità |
| Lettere | Letterature moderne e spettacolo |
| Storia | Metodologie filosofiche |
| | Scienze storiche |
| | Storia dell'arte e valorizzazione del patrimonio artistico |
| <i>Lingue e letterature straniere</i> | |
| Lingue e culture moderne | Lingue e letterature moderne per i servizi culturali |
| Teorie e tecniche della mediazione interlinguistica | Traduzione e interpretariato |
| <i>Medicina e chirurgia</i> | |
| Assistenza sanitaria | Medical-pharmaceutical biotechnology (EN) |
| Biotechnologie | Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche |
| Dietistica | Scienze e tecniche dell'attività motoria preventiva e adattata |
| Educazione professionale | Scienze e tecniche dello sport |
| Fisioterapia | Scienze infermieristiche e ostetriche |
| Igiene dentale | Scienze riabilitative delle professioni sanitarie |
| Infermieristica | |
| Infermieristica pediatrica | |
| Logopedia | |
| Ortottica ed assistenza oftalmologica | |
| Ostetricia | |
| Podologia | |
| Scienze motorie, sport e salute | |
| Tecnica della riabilitazione psichiatrica | |
| Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro | |
| Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare | |
| Tecniche di laboratorio biomedico | |
| Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia | |
| Tecniche ortopediche | |
| Terapia della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva | |

I corsi universitari dell'Università di Genova

| Corsi triennali | Corsi magistrali |
|--|---|
| <i>Medicina e chirurgia (Ciclo unico)</i> | |
| Medicina e chirurgia | |
| Odontoiatria e protesi dentaria | |
| <i>Scienze della formazione</i> | |
| Media, comunicazione e società | Pedagogia, progettazione e ricerca educativa |
| Scienze dell'educazione e della formazione | Psicologia |
| Scienze e tecniche psicologiche | Valorizzazione dei territori e turismi sostenibili |
| <i>Scienze della formazione (Ciclo unico)</i> | |
| Scienze della formazione primaria | |
| <i>Scienze matematiche, fisiche e naturali</i> | |
| Chimica e tecnologie chimiche | Biologia applicata e sperimentale |
| Fisica | Biologia ed ecologia marina |
| Informatica | Chimica industriale |
| Matematica | Computer science en |
| Scienza dei materiali | Conservazione e gestione della natura |
| Scienze ambientali e naturali | Fisica |
| Scienze biologiche | Matematica |
| Scienze geologiche | Metodologie per la conservazione e il restauro dei beni culturali |
| Statistica matematica e trattamento informatico dei dati | Scienza e tecnologia dei materiali |
| | Scienze chimiche |
| | Scienze geologiche |
| <i>Scienze politiche</i> | |
| Politiche, governance e informazione dello sport | Amministrazione e politiche pubbliche |
| Scienze dell'amministrazione e della politica | Informazione ed editoria |
| Scienze internazionali e diplomatiche | Relazioni internazionali |

Approfondisci le opportunità di lavoro offerte dalle imprese italiane ai laureati 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 laureati.

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



**LE SCHEDE DI APPROFONDIMENTO
DEGLI INDIRIZZI DI STUDIO**

Gli indirizzi di studio



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

Gli indirizzi di studio sono i seguenti:

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

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



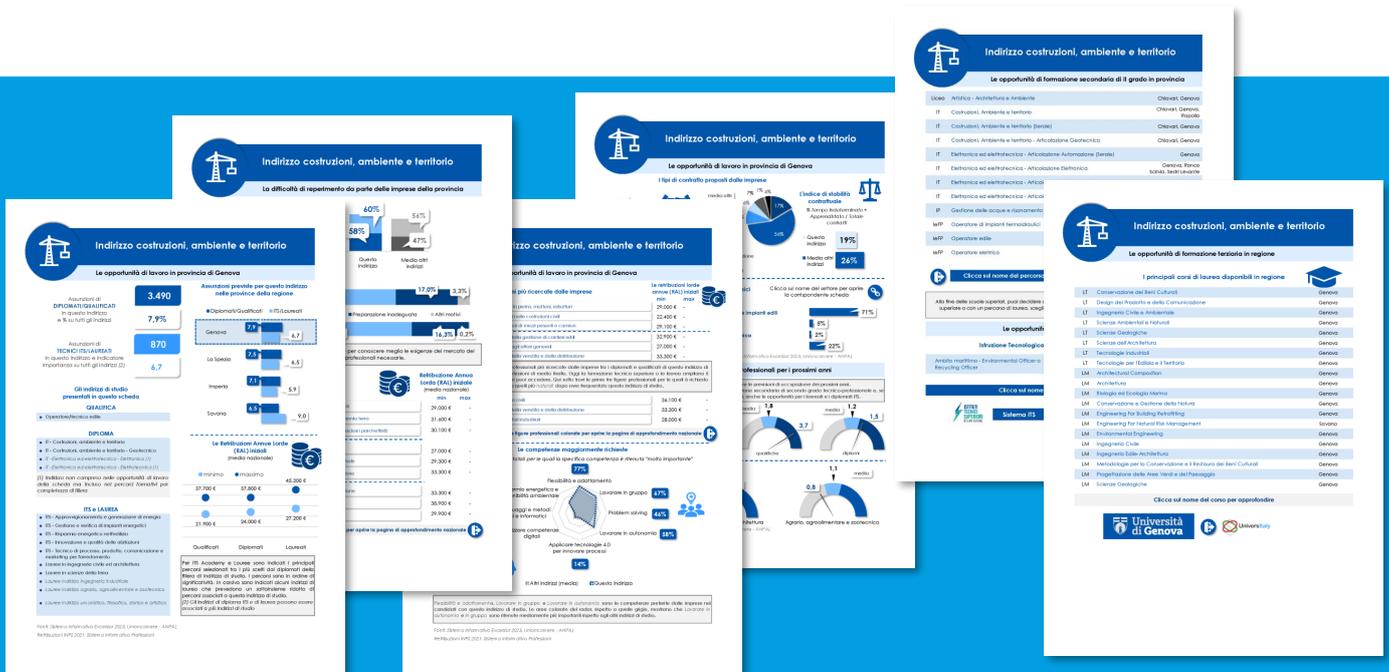
Se hai già le idee chiare a quale percorso di studio vorrai dedicarti dopo le scuole secondarie, puoi consultare i volumi «ITS Academy e lavoro» e «Laureati e Lavoro».



Note alla lettura delle schede di indirizzo



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



Le prime quattro pagine sono dedicate alle **opportunità di lavoro offerte dalle imprese** della provincia, secondo quanto rilevato dall'indagine Excelsior. Nella quarta pagina sono presentate anche le **tendenze previste a medio termine (2028)**: quale sarà la probabile richiesta di diplomati e qualificati dell'indirizzo e di laureati negli indirizzi più indicati dopo il diploma.

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

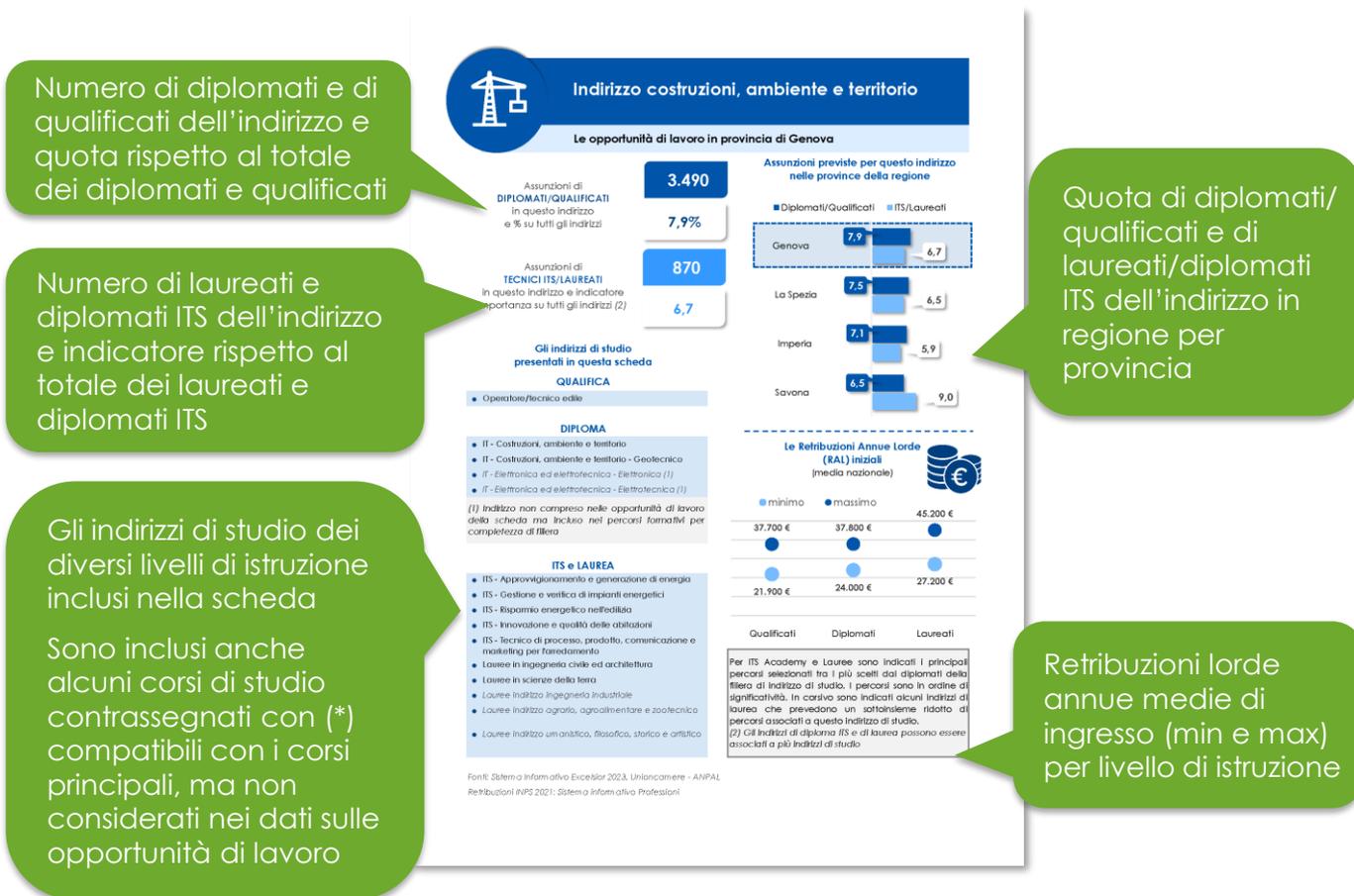
- ❑ gli **indirizzi delle scuole secondarie di secondo grado** (licei, istituti tecnici e istituti professionali) e percorsi triennali di qualifica (leFP) e la loro collocazione sul territorio provinciale con link diretti all'Atlante delle scelte
- ❑ i **percorsi post diploma**, istituti di istruzione tecnologica superiore (ITS Academy)
- ❑ i **principali percorsi di laurea** disponibili in regione

L'offerta formativa di ciascun livello di istruzione può proseguire su più pagine.

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 lorde annue medie 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.



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

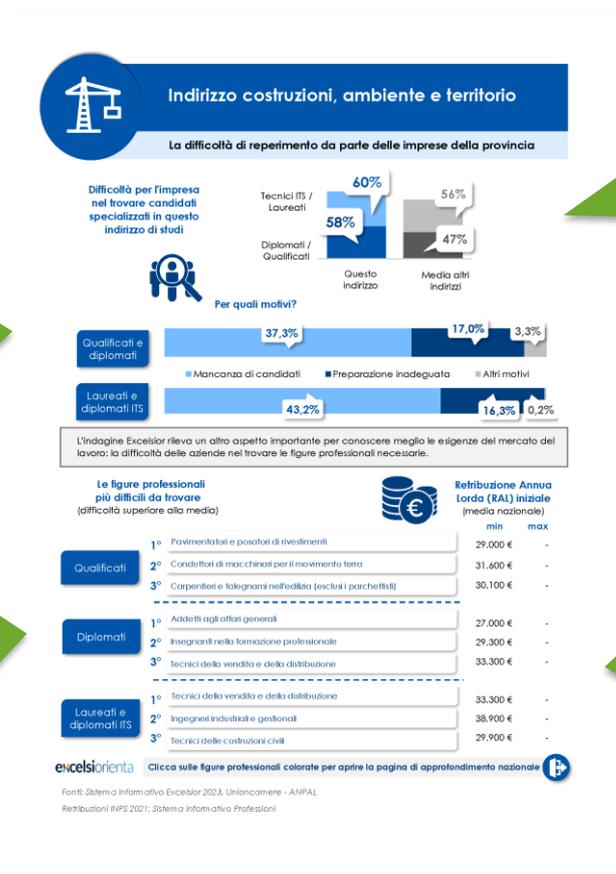
Seconda pagina

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

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

I motivi della difficoltà di reperimento

Le professioni con maggiore difficoltà di reperimento
Link a Excelsiorienta



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

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

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

Cliccando sulle professioni evidenziate si apre la pagina web corrispondente di Excelsiorienta, dove trovi 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.

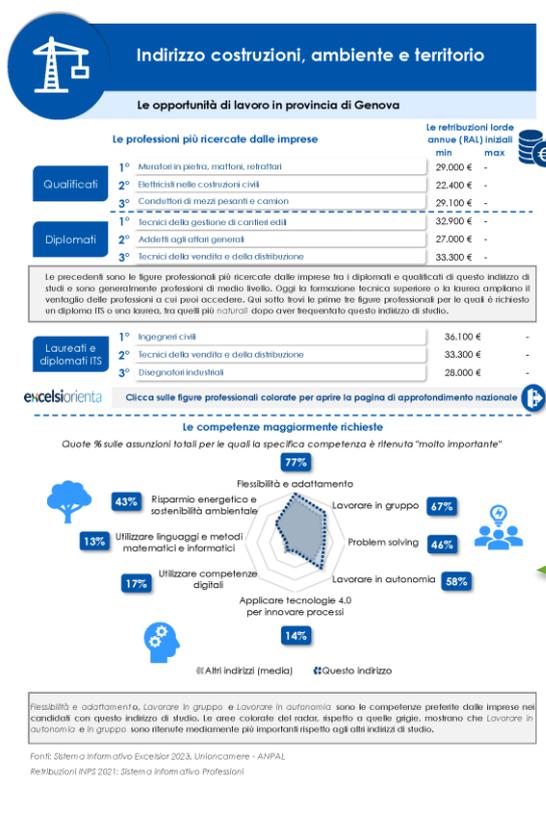
Terza pagina

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

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

Link a Excelsiorienta

excelsiorienta



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

Le competenze ritenute «molto importanti» dalle imprese della provincia

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

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

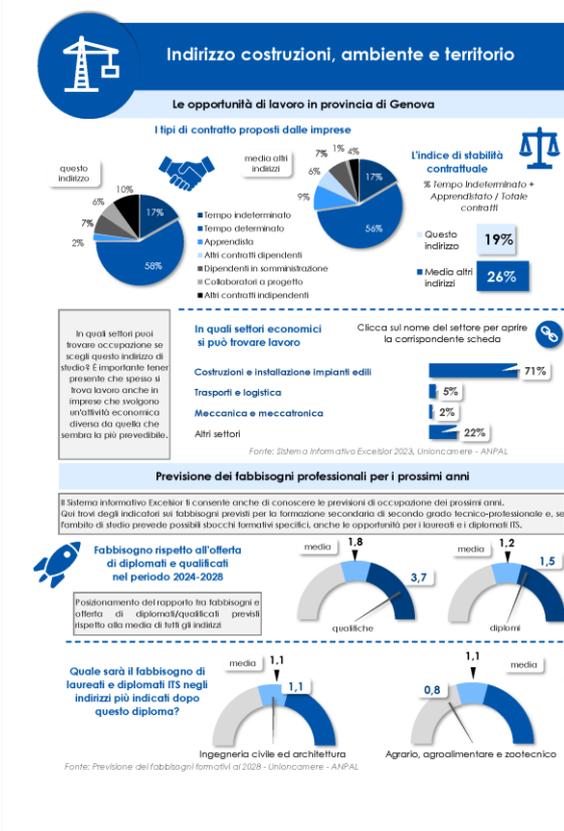
Clicca qui a fianco se vuoi tornare alla sezione dedicata alle competenze



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** dà 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 e l'Indice di stabilità contrattuale

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

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

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



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*.

Clicca se vuoi tornare alla sezione dedicata alle previsioni 2024-2028

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.

Quinta pagina e seguenti

Le ultime pagine presentano i percorsi formativi secondari (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

Corsi di formazione tecnica superiore ITS disponibili in regione

| Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio | | |
|--|--|--------------------------------------|
| Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia | | |
| 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 Geotecnica | Chiavari, Genova |
| IT | Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Automazione (Serale) | Genova |
| IT | Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettronica | Genova, Ranco Scaria, Sestri Levante |
| IT | Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettronica (Serale) | Genova |
| IT | Elettronica ed elettrotecnica - Articolazione Elettrotecnica | Genova, Ranco Scaria, Sestri Levante |
| IP | Gestione delle acque e risanamento ambientale | Genova |
| IeFP | Operatore di impianti termoidraulici | Chiavari, Genova |
| IeFP | Operatore edile | Genova |
| IeFP | Operatore elettrico | Cogorno, Genova |



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



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

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

| | | |
|--|-----------------------------|--------|
| Ambito marittimo - Environmental Officer o Recycling Officer | Accademia Marina Mercantile | Genova |
|--|-----------------------------|--------|

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria



**ORIENTA
MENTI**

Alfa

Selezionando il nome del **percorso di diploma/qualifica** accedi direttamente alla specifica pagina della guida online che presenta tutte le informazioni utili sull'offerta formativa della provincia.

Cliccando sul nome della Fondazione si accede alla homepage delle stesse, e selezionando il nome del percorso si apre la pagina dedicata allo specifico corso.

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

I principali percorsi di laurea in regione


Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione 

| | | |
|----|---|--------|
| LT | Conservazione dei Beni Culturali | Genova |
| LT | Design del Prodotto e della Comunicazione | Genova |
| LT | Ingegneria Civile e Ambientale | Genova |
| LT | Scienze Ambientali e Naturali | Genova |
| LT | Scienze Geologiche | Genova |
| LT | Scienze dell'Architettura | Genova |
| LT | Tecnologie Industriali | Genova |
| LT | Tecnologie per l'Edilizia e il Territorio | Genova |
| LM | Architectural Composition | Genova |
| LM | Architettura | Genova |
| LM | Biologia ed Ecologia Marina | Genova |
| LM | Conservazione e Gestione della Natura | Genova |
| LM | Engineering For Building Retrofitting | Genova |
| LM | Engineering For Natural Risk Management | Savona |
| LM | Environmental Engineering | Genova |
| LM | Ingegneria Civile | Genova |
| LM | Ingegneria Edile-Architettura | Genova |
| LM | Metodologie per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali | Genova |
| LM | Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio | Genova |
| LM | Scienze Geologiche | Genova |

Clicca sul nome del corso per approfondire




Cliccando sul nome del percorso di laurea si apre la pagina dedicata dell'Università di Genova.

Clicca per tornare alla
sezione dedicata
all'offerta formativa





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

3.090

7,0%

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

310

2,4

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

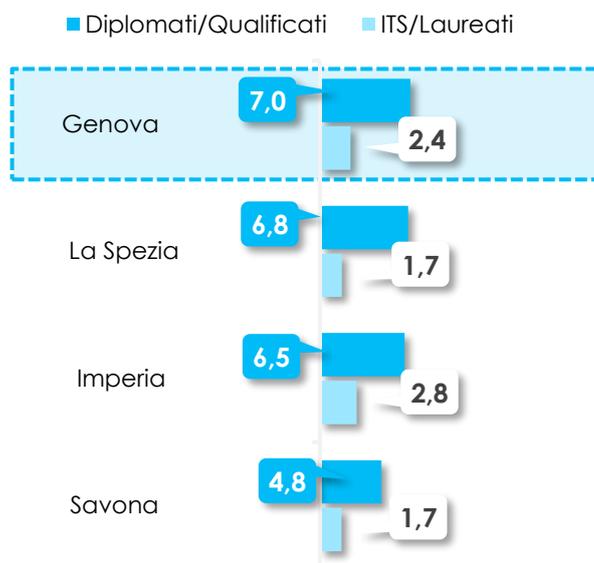
DIPLOMA

- 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

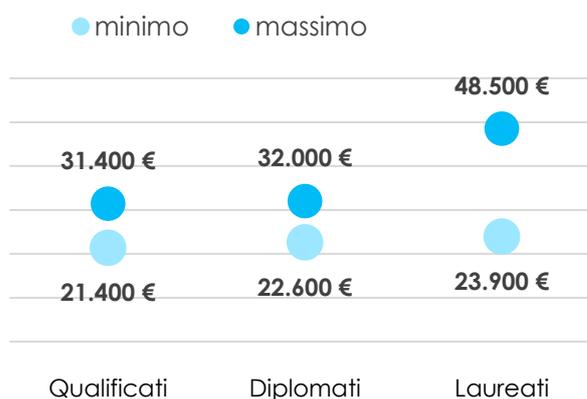
ITS e LAUREA

- 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



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



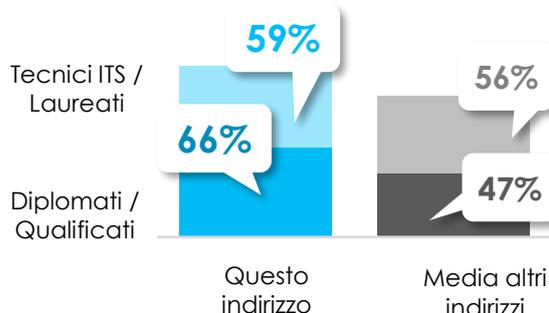
Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a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



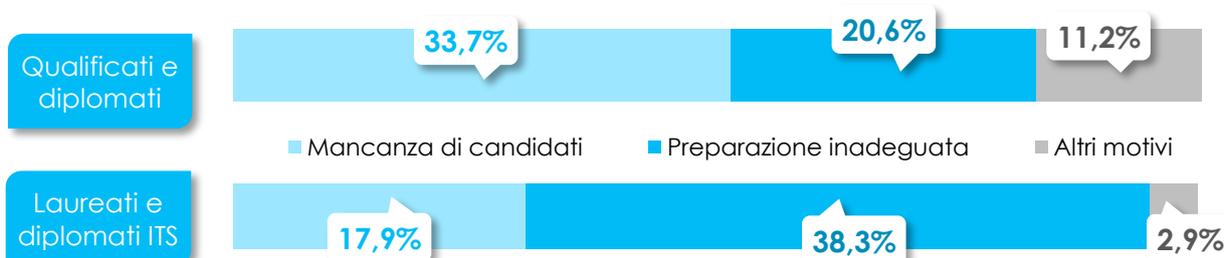
Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

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)

| | | min | max |
|--------------------------|--|----------|----------|
| Qualificati | 1° Pasticcieri, gelatai e conservieri artigianali | 21.400 € | 24.800 € |
| | 2° Baristi | 22.700 € | - |
| | 3° Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali | 24.600 € | - |
| Diplomati | 1° Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali | 24.600 € | - |
| | 2° Commessi delle vendite al minuto | 24.400 € | - |
| Laureati e diplomati ITS | 1° Rappresentanti di commercio | 32.000 € | - |
| | 2° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |
| | 3° Tecnici della produzione manifatturiera | 35.600 € | - |





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 | 27.100 € | - |
| | 2° Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali | 24.600 € | - |
| | 3° Baristi | 22.700 € | - |
| Diplomati | 1° Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali | 24.600 € | - |
| | 2° Agricoltori/operai agricoli specializ. giardini/vivai, colt. | 22.600 € | - |
| | 3° Commessi delle vendite al minuto | 24.400 € | - |

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

| | | | |
|--------------------------|--|----------|---|
| Laureati e diplomati ITS | 1° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |
| | 2° Rappresentanti di commercio | 32.000 € | - |
| | 3° Tecnici della produzione manifatturiera | 35.600 € | - |

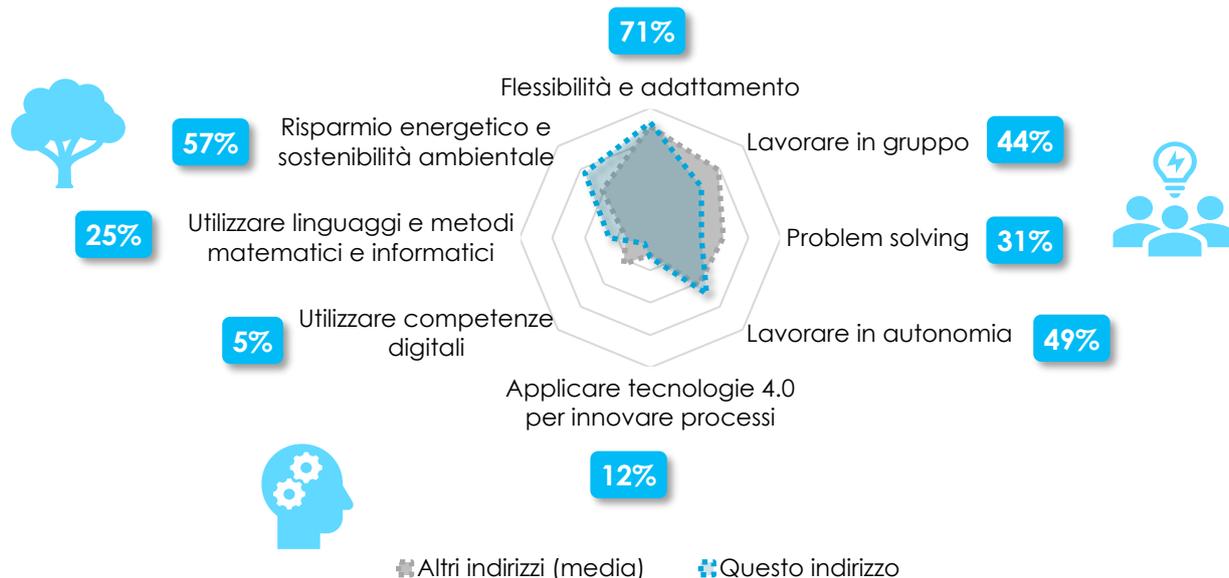
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

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



Flessibilità e adattamento e *Attitudine al risparmio energetico e sostenibilità ambientale* sono le competenze preferite dalle imprese nei candidati con questo titolo di studio. *Lavorare in gruppo*, *Lavorare in autonomia* e *Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici* sono le competenze ritenute mediamente più importanti rispetto agli altri indirizzi di studio, come mostra l'area colorata del radar rispetto all'area grigia.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

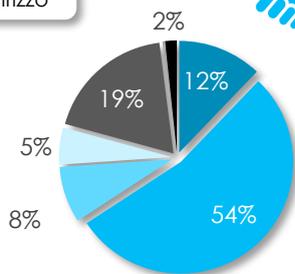


Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

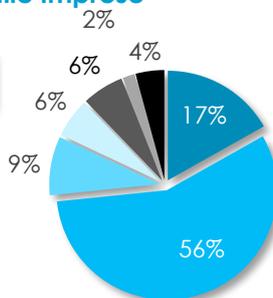
Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

I tipi di contratto proposti dalle imprese

questo indirizzo



media altri indirizzi



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

L'indice di stabilità contrattuale



% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti

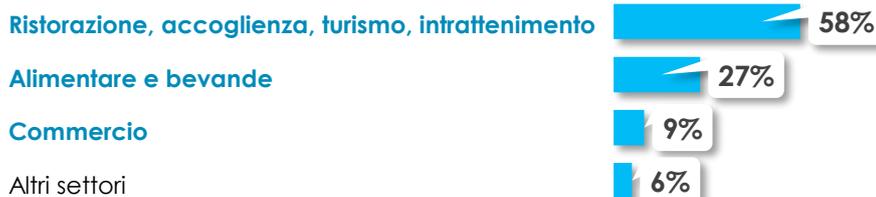
Questo indirizzo **20%**

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



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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

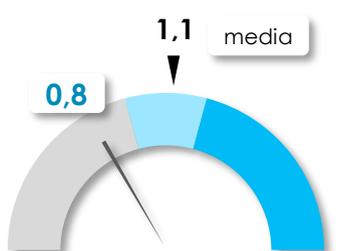


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

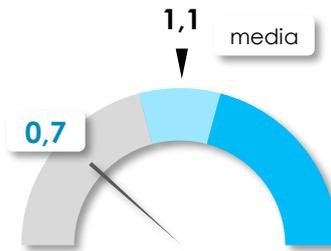
Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



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



Agrario, agroalimentare e zootecnico



Scienze biologiche e biotecnologie

Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

| | | |
|------|---|--------|
| 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 nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



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

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

| | | |
|--|--|-------------------------|
| Ambito marittimo - Pasticcere/panettiere di bordo | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali nell'ambito della ristorazione di bordo - Cuoco di bordo | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Produzioni e trasformazioni nella filiera alimentare conserviera | ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Imperia |
| Produzioni e trasformazioni nella filiera olearia | ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Imperia |
| Produzioni nel settore floro-vivaistico | ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Imperia |
| Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nel settore ortofrutticolo | ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Imperia |
| Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nella filiera vitivinicola | ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Imperia |
| Tecnologie 4.0 per la transizione digitale delle filiere agroalimentari | ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Imperia |
| Ristorazione e cucina per hotellerie 4.0 | ITS Turismo Liguria | Santa Margherita Ligure |

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria

Le opportunità di formazione terziaria in regione



I principali corsi di laurea disponibili in regione

| | | |
|----|--|--------|
| LT | Biotecnologie | Genova |
| LT | Scienze Ambientali e Naturali | Genova |
| LT | Scienze Biologiche | Genova |
| LT | Scienze Geologiche | Genova |
| LM | Biologia Applicata e Sperimentale | Genova |
| LM | Biologia ed Ecologia Marina | Genova |
| LM | Conservazione e Gestione della Natura | Genova |
| LM | Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio | Genova |
| LM | Scienze Geologiche | Genova |

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire





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

10.290

23,3%

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

4.440

34,2

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

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

DIPLOMA

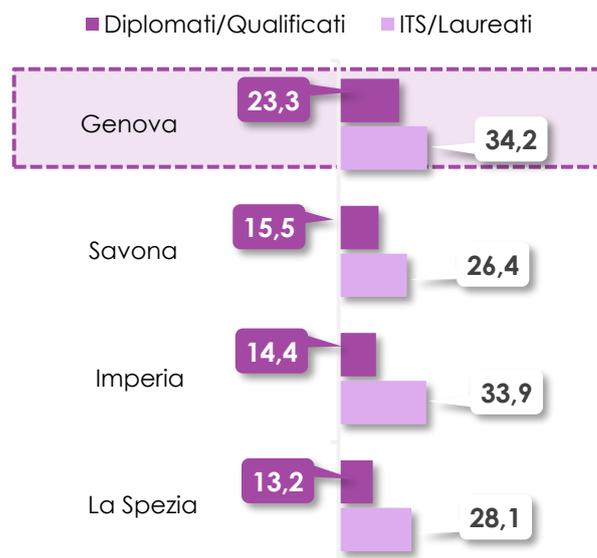
- IT - Amministrazione, finanza e marketing
- IT - Sistemi informativi aziendali
- IT - Relazioni internazionali per il marketing
- IP - Servizi commerciali/amministrativi
- Liceo scienze umane - Economico-sociale (1)

(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



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



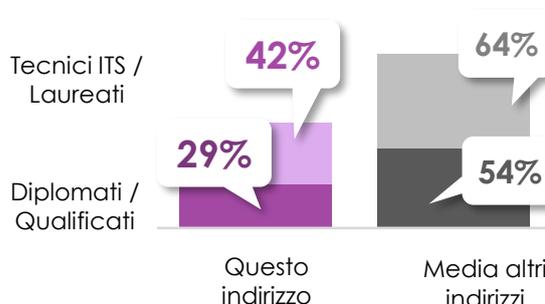
Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a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



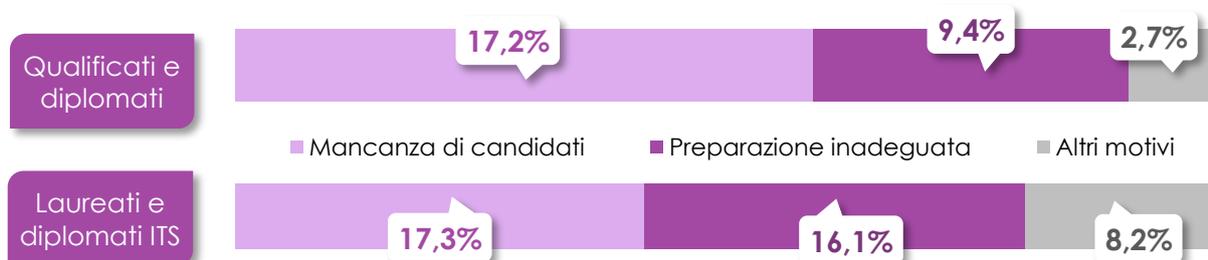
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

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



Per quali motivi?



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

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



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

| Categorie | Ranghi | Figure professionali | Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale) | |
|--------------------------|--------|---|---|----------|
| | | | min | max |
| Qualificati | 1° | Addetti all'immissione dati | 25.500 € | - |
| | 2° | Conducenti di autobus, di tram e di filobus | 25.600 € | - |
| | 3° | Venditori a domicilio, a distanza | 23.600 € | - |
| Diplomati | 1° | Addetti all'immissione dati | 25.500 € | - |
| | 2° | Specialisti nei rapporti con il mercato | 34.600 € | 40.400 € |
| | 3° | Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |
| Laureati e diplomati ITS | 1° | Rappresentanti di commercio | 32.000 € | - |
| | 2° | Esperti legali in imprese o enti pubblici | 45.200 € | - |
| | 3° | Addetti ad attività organizzative delle vendite | 26.800 € | - |





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 | 24.400 € | - |
| | 2° Addetti alla gestione dei magazzini | 24.200 € | - |
| | 3° Baristi | 22.700 € | - |
| Diplomati | 1° Addetti agli affari generali | 27.000 € | - |
| | 2° Commessi delle vendite al minuto | 24.400 € | - |
| | 3° Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti | 27.400 € | - |

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

| | | | |
|--------------------------|--|----------|---|
| Laureati e diplomati ITS | 1° Contabili | 27.900 € | - |
| | 2° Addetti agli affari generali | 27.000 € | - |
| | 3° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |

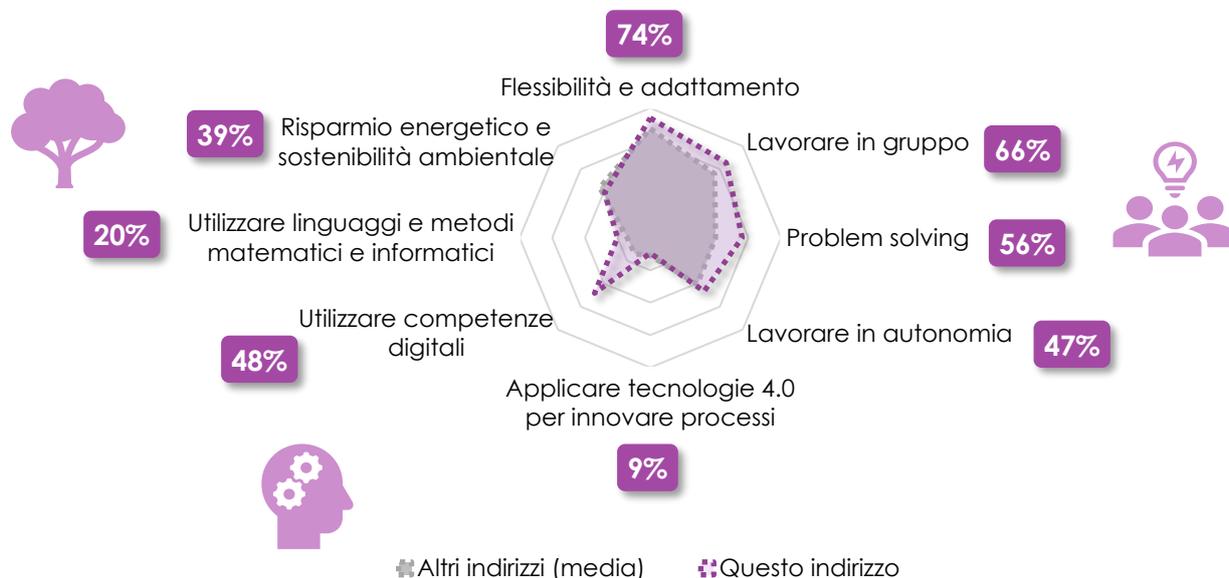
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

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



Flessibilità e adattamento e *Lavorare in gruppo* sono le competenze più richieste dalle imprese nei candidati diplomati in questo indirizzo di studio. Le aree colorate del radar, rispetto a quelle grigie, mostrano che *Problem solving*, *Lavorare in autonomia* e *in gruppo* e *l'Utilizzo di competenze digitali* sono ritenute particolarmente importanti rispetto alla media degli altri indirizzi.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

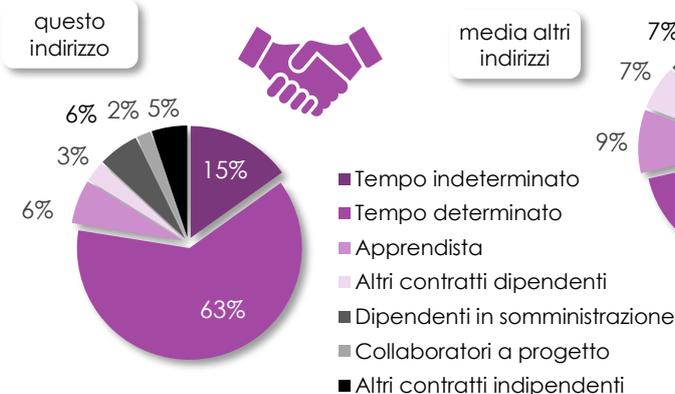
Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



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 + Apprendistato / Totale contratti



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

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

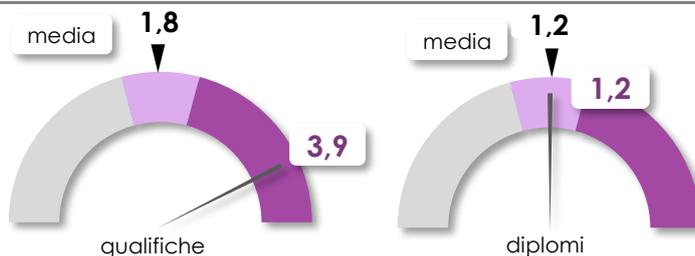
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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

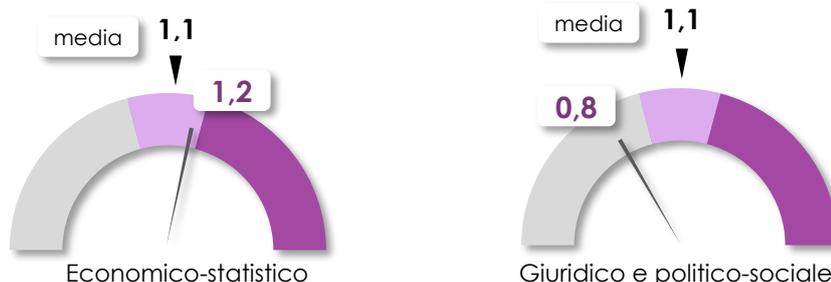


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

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



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



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

| | | |
|-------|---|--|
| Liceo | Scienze Umane - Opzione Economico Sociale | Chiavari, Genova |
| 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 | Chiavari |
| 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 |



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti

**ORIENTA
MENTI**



Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

Le opportunità di formazione terziaria in regione

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.

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

| | | |
|---|------------------------------------|-------------------------|
| Social & Digital Media Specialist | Accademia digitale Liguria | Genova |
| Sviluppo di applicazioni dedicate al trattamento di Big Data con specializzazione per l'industria 4.0 | Accademia digitale Liguria | Genova |
| Ambito cantieristica navale - Gestione delle commesse – Ship Manager e Superintendent | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito logistica-portualità - Gestione dei processi di automazione in ambito portuale | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito logistica-portualità - Infomobilità e infrastrutture logistiche – Gestione della logistica e dei trasporti | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Commissario di bordo | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Marketing e internazionalizzazione delle imprese | ITS La Spezia | La Spezia |
| Mobilità delle persone e delle merci - Spedizionieri e tecnici dell'organizzazione commerciale | ITS La Spezia | La Spezia |
| Gestione strutture turistico-ricettive | ITS Turismo Liguria | Santa Margherita Ligure |
| Promozione e marketing delle filiere turistiche e delle attività culturali mediante le nuove tecnologie digitali e i social network | ITS Turismo Liguria | Santa Margherita Ligure |

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo amministrazione, finanza e marketing

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



| | | |
|-------|---|-----------|
| 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 CU | Giurisprudenza | Genova |
| LM CU | Giurisprudenza | Imperia |
| LM | Ingegneria Gestionale | Genova |
| LM | Management | Genova |
| LM | Management For Energy And Environmental Transition (Meet) | Genova |
| LM | Relazioni Internazionali | Genova |
| LM | Valorizzazione dei Territori e Turismi Sostenibili | Savona |

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire





Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie

Le opportunità di lavoro in regione



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

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

281

0,3%

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

590

4,5

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

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

DIPLOMA

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

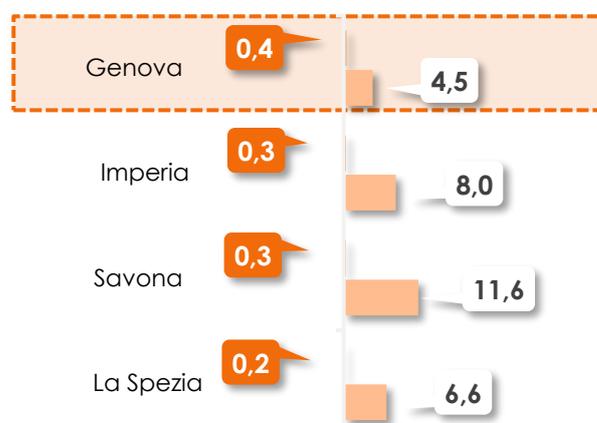
(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

ITS e LAUREA

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

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione

■ Diplomatici/Qualificati ■ ITS/Laureati



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



● minimo ● massimo



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



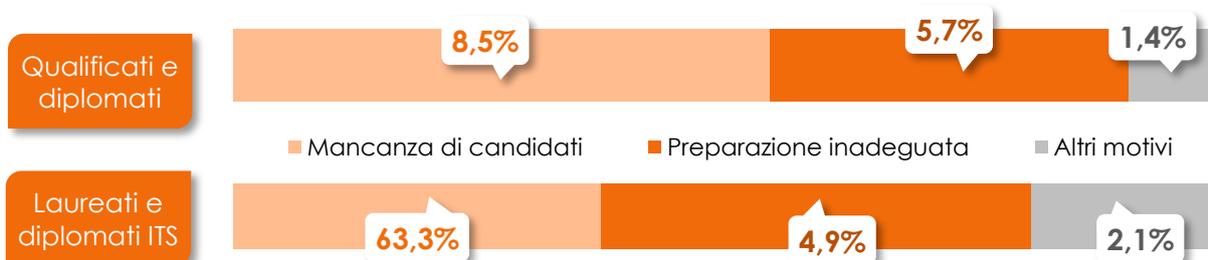
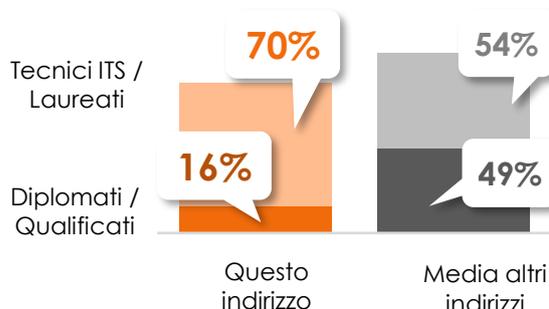
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie

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)
min max

| | | | | |
|--------------------------|--|---|----------|----------|
| Qualificati | Per questo livello di istruzione, le segnalazioni delle imprese della regione non rilevano particolari difficoltà di reperimento | | | |
| Diplomati | 1° | Operatori di macchinari per la fabbricazione di prodotti derivati dalla | 24.500 € | 24.700 € |
| Laureati e diplomati ITS | 1° | Farmacisti | 31.800 € | - |
| | 2° | Chimici | 32.700 € | 40.400 € |
| | 3° | Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |





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° Operatori impianti riciclaggio rifiuti, trattamento acque | 23.500 € | - |
| | 2° Operatori macchinari fabbricazione prodotti derivati dalla chimica | 24.500 € | - |
| | 3° Assemblatori in serie articoli vari in metallo, gomma e plastica | 21.400 € | - |
| Diplomati | 1° Operai addetti ai servizi di igiene e pulizia | 23.000 € | - |
| | 2° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |
| | 3° Tecnici chimici | 28.500 € | - |

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° Farmacisti | 31.800 € | - |
| | 2° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |
| | 3° Chimici | 32.700 € | 40.400 € |

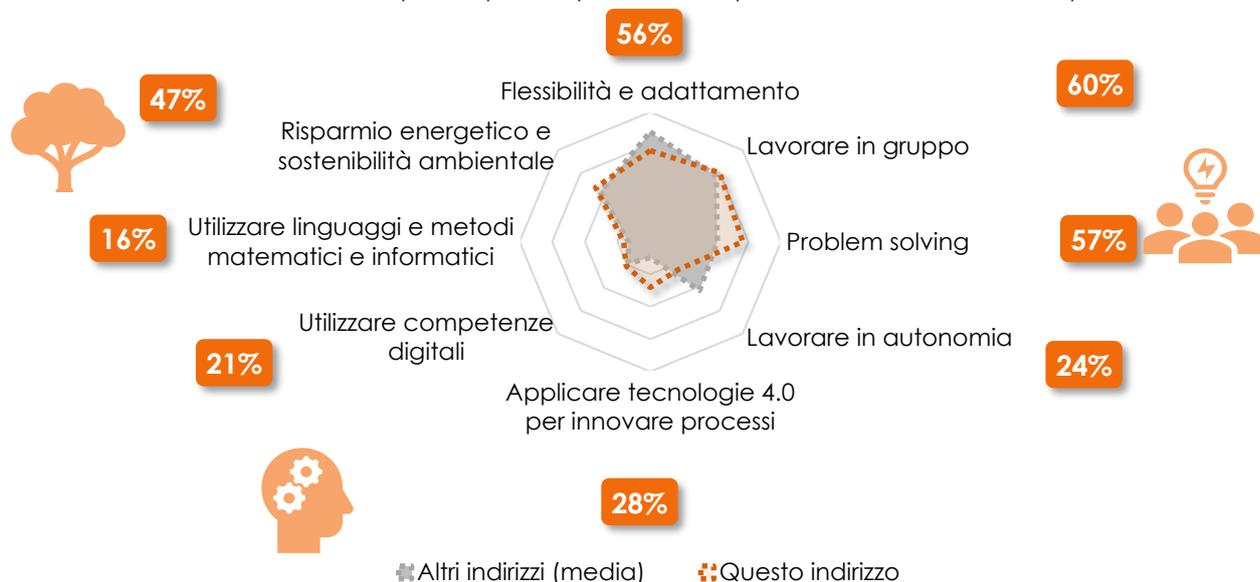
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

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



Lavorare in gruppo, Problem solving e Flessibilità e adattamento sono le competenze preferite dalle imprese per i candidati con questo indirizzo di studio. Le aree colorate del radar, rispetto a quelle grigie, mostrano che Risparmio energetico e sostenibilità ambientale è ritenuta mediamente più importante rispetto agli altri indirizzi di studio. Seguono Lavorare in autonomia e Applicare tecnologie 4.0 per innovare i processi.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: 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



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

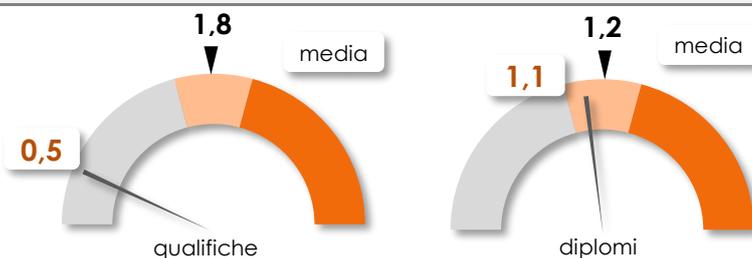
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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

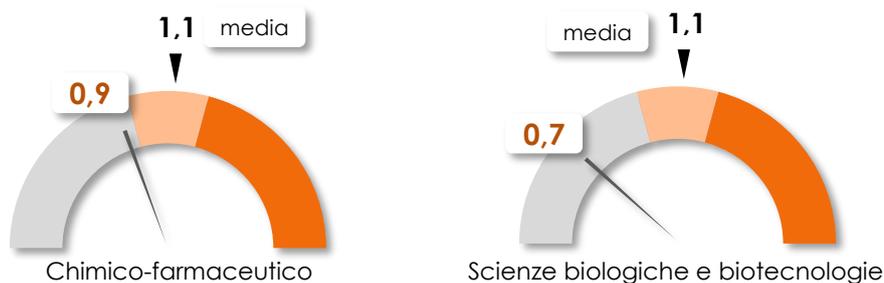


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

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



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



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

| | | |
|-------|---|--|
| 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 nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



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

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



| | | |
|-------|--------------------------------------|--------|
| LT | Biotecnologie | Genova |
| LT | Chimica e Tecnologie Chimiche | Genova |
| LT | Ingegneria Chimica e di Processo | Genova |
| LT | Scienza dei Materiali | Genova |
| LT | Scienze Ambientali e Naturali | Genova |
| LT | Scienze Biologiche | Genova |
| LM | Bioengineering | Genova |
| LM | Biologia Applicata e Sperimentale | Genova |
| LM | Biologia ed Ecologia Marina | Genova |
| LM | Chimica Industriale | Genova |
| LM CU | Chimica e Tecnologia Farmaceutiche | Genova |
| LM CU | Farmacia | Genova |
| LM | Ingegneria Chimica e di Processo | Genova |
| LM | Medical-Pharmaceutical Biotechnology | Genova |
| LM | Scienza e Tecnologia dei Materiali | Genova |
| LM | Scienze Chimiche | Genova |

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire



Università
di Genova





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

3.490

7,9%

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

870

6,7

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico edile

DIPLOMA

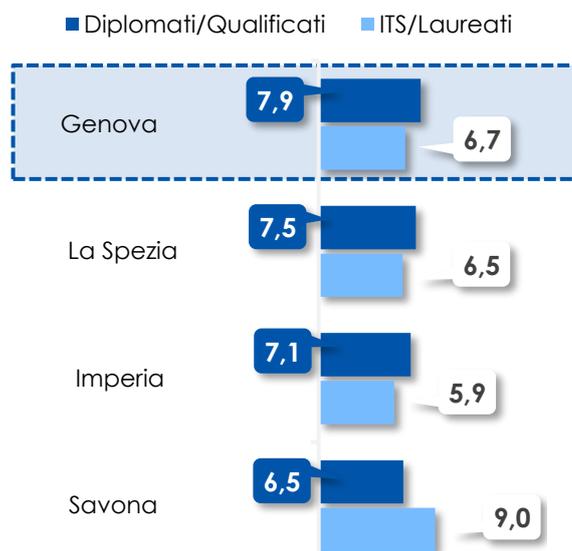
- IT - Costruzioni, ambiente e territorio
- IT - Costruzioni, ambiente e territorio - Geotecnico
- IT - Elettronica ed elettrotecnica - Elettronica (1)
- IT - Elettronica ed elettrotecnica - Elettrotecnica (1)

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

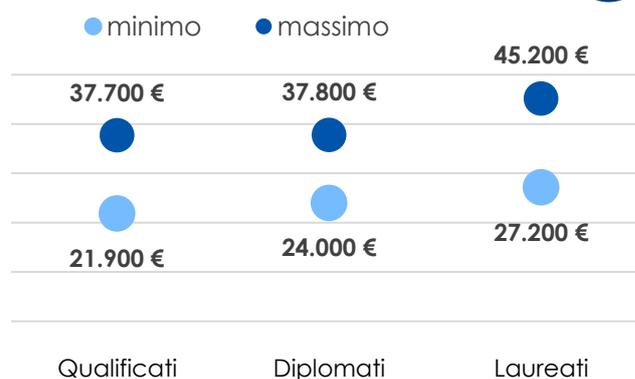
ITS e LAUREA

- ITS - Approvvigionamento e generazione di energia
- ITS - Gestione e verifica di impianti energetici
- ITS - Risparmio energetico nell'edilizia
- ITS - Innovazione 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 ingegneria industriale
- Lauree indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico
- Lauree indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



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



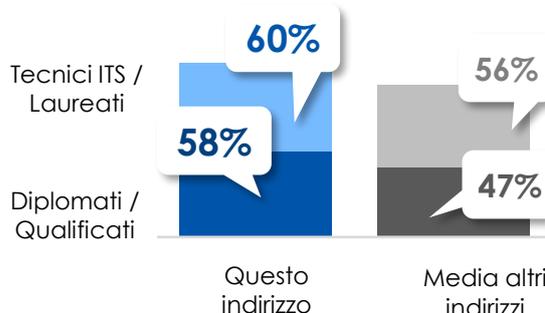
Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a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



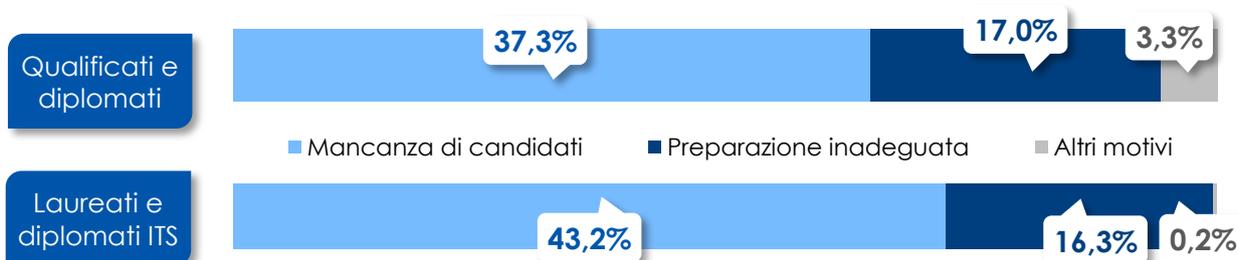
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

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° Pavimentatori e posatori di rivestimenti | 29.000 € | - |
| | 2° Conduttori di macchinari per il movimento terra | 31.600 € | - |
| | 3° Carpenteri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti) | 30.100 € | - |
| Diplomati | 1° Addetti agli affari generali | 27.000 € | - |
| | 2° Insegnanti nella formazione professionale | 29.300 € | - |
| | 3° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |
| Laureati e diplomati ITS | 1° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |
| | 2° Ingegneri industriali e gestionali | 38.900 € | - |
| | 3° Tecnici delle costruzioni civili | 29.900 € | - |





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 | 29.000 € | - |
| | 2° Elettricisti nelle costruzioni civili | 22.400 € | - |
| | 3° Conducenti di mezzi pesanti e camion | 29.100 € | - |
| Diplomati | 1° Tecnici della gestione di cantieri edili | 32.900 € | - |
| | 2° Addetti agli affari generali | 27.000 € | - |
| | 3° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |

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

| | | | |
|--------------------------|--|----------|---|
| Laureati e diplomati ITS | 1° Ingegneri civili | 36.100 € | - |
| | 2° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |
| | 3° Disegnatori industriali | 28.000 € | - |

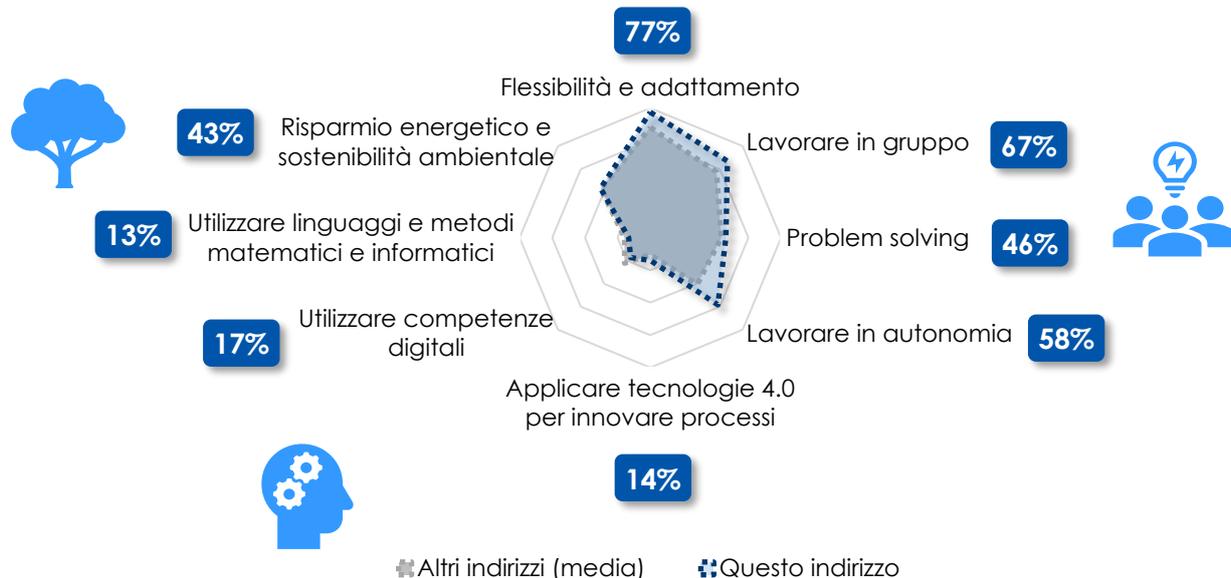
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

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



Flessibilità e adattamento, *Lavorare in gruppo* e *Lavorare in autonomia* sono le competenze preferite dalle imprese nei candidati con questo indirizzo di studio. Le aree colorate del radar, rispetto a quelle grigie, mostrano che *Lavorare in autonomia* e *in gruppo* sono ritenute mediamente più importanti rispetto agli altri indirizzi di studio.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

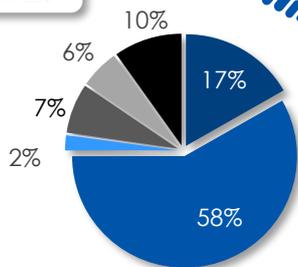


Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

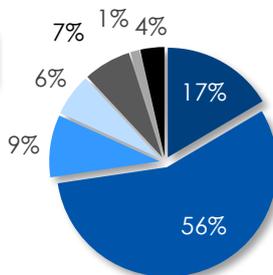
I tipi di contratto proposti dalle imprese

questo indirizzo



media altri indirizzi

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



L'indice di stabilità contrattuale



% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti

Questo indirizzo

19%

Media altri indirizzi

26%

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



Trasporti e logistica



Meccanica e meccatronica



Altri settori



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

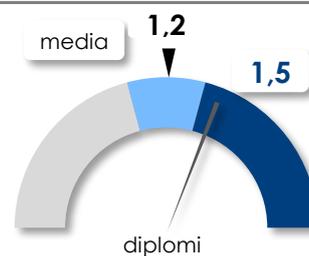
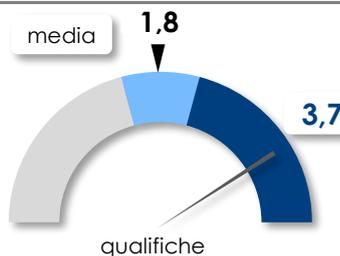
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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

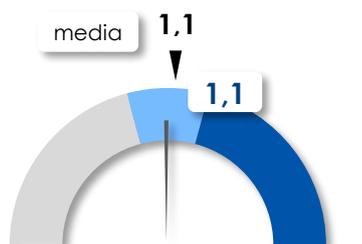


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

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



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



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

| | | |
|-------|--|---------------------------------------|
| 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 |



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



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

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

Ambito marittimo - Environmental Officer o Recycling Officer

Accademia Marina Mercantile

Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione

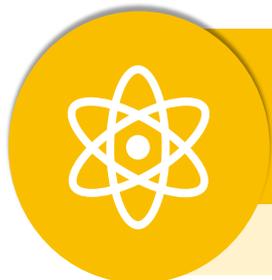


| | | |
|----|---|--------|
| LT | Conservazione dei Beni Culturali | Genova |
| LT | Design del Prodotto e della Comunicazione | Genova |
| LT | Ingegneria Civile e Ambientale | Genova |
| LT | Scienze Ambientali e Naturali | Genova |
| LT | Scienze Geologiche | Genova |
| LT | Scienze dell'Architettura | Genova |
| LT | Tecnologie Industriali | Genova |
| LT | Tecnologie per l'Edilizia e il Territorio | Genova |
| LM | Architectural Composition | Genova |
| LM | Architettura | Genova |
| LM | Biologia ed Ecologia Marina | Genova |
| LM | Conservazione e Gestione della Natura | Genova |
| LM | Engineering For Building Retrofitting | Genova |
| LM | Engineering For Natural Risk Management | Savona |
| LM | Environmental Engineering | Genova |
| LM | Ingegneria Civile | Genova |
| LM | Ingegneria Edile-Architettura | Genova |
| LM | Metodologie per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali | Genova |
| LM | Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio | Genova |
| LM | Scienze Geologiche | Genova |

Clicca sul nome del corso per approfondire



UniversItaly



Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

2.100

4,8%

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

2.110

16,3

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico elettrico
- Operatore/tecnico informatico

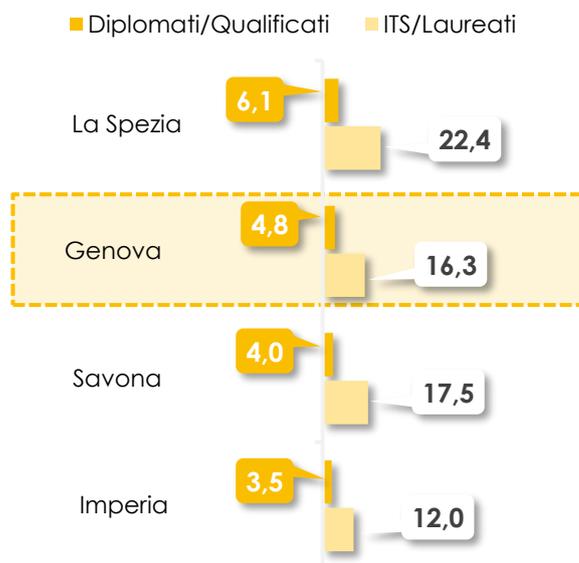
DIPLOMA

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

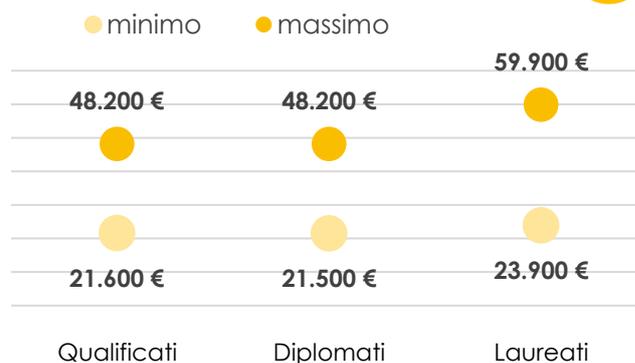
ITS e LAUREA

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

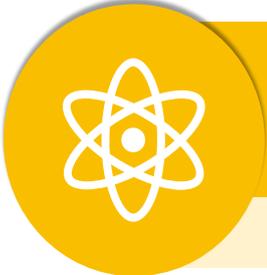
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



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



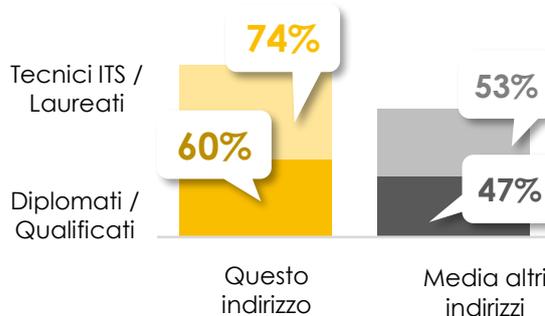
Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a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



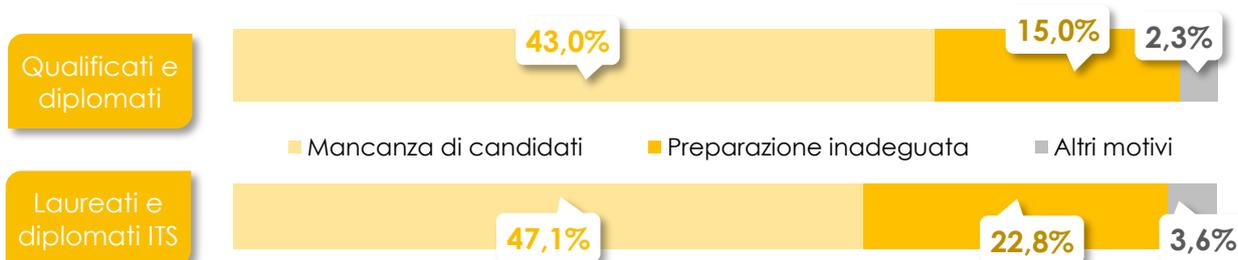
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

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.

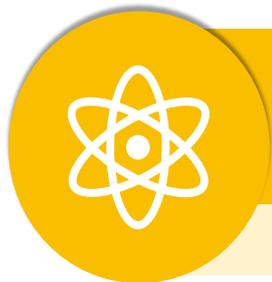
Le figure professionali più difficili da trovare (difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale)

| | | min | max |
|--------------------------|---|----------|-----|
| Qualificati | 1° Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas | 21.600 € | - |
| | 2° Rappresentanti di commercio | 32.000 € | - |
| | 3° Installatori di linee elettriche, riparatori e cavisti | 26.700 € | - |
| Diplomati | 1° Macchinisti ed attrezzisti di scena | 43.700 € | - |
| | 2° Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche | 22.100 € | - |
| | 3° Disegnatori industriali | 28.000 € | - |
| Laureati e diplomati ITS | 1° Ingegneri elettrotecnici | 38.500 € | - |
| | 2° Tecnici web | - | - |
| | 3° Tecnici programmatori | 29.800 € | - |





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 | 22.400 € | - |
| | 2° Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici | 24.700 € | 43.900 € |
| | 3° Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche | 22.100 € | - |
| Diplomati | 1° Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche | 22.100 € | - |
| | 2° Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici | 24.700 € | 43.900 € |
| | 3° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |

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

| | | | |
|--------------------------|--|----------|----------|
| Laureati e diplomati ITS | 1° Analisti e progettisti di software | 32.300 € | 34.900 € |
| | 2° Tecnici programmatori | 29.800 € | - |
| | 3° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |

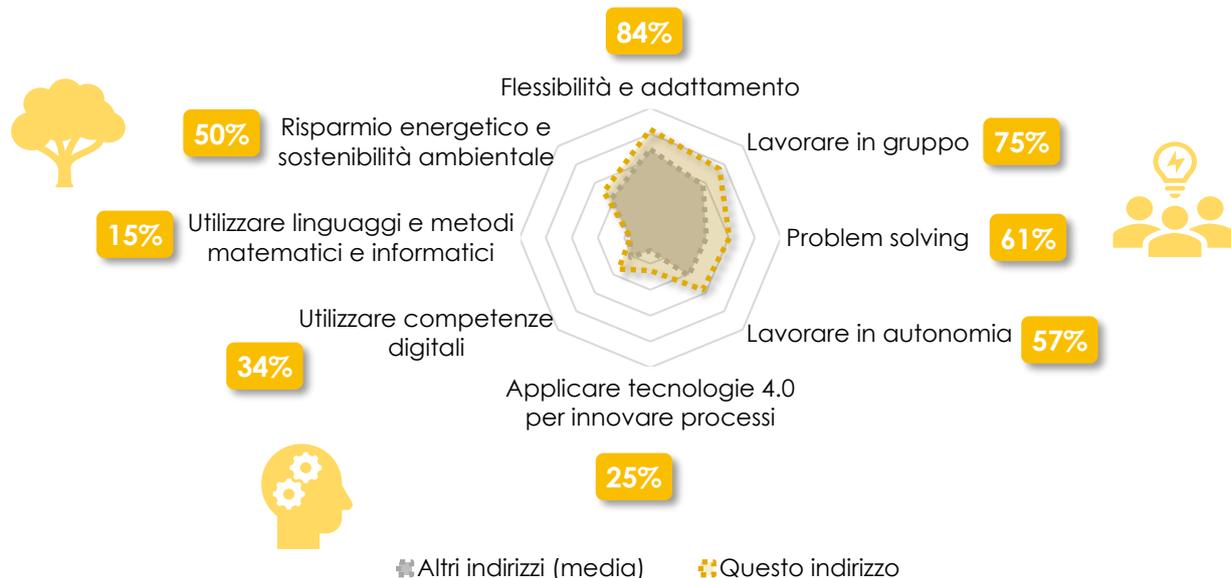
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

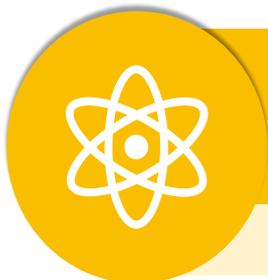
Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento, Lavorare in gruppo e Problem solving sono le competenze preferite dalle imprese per i candidati con questo indirizzo di studio. Le aree colorate del radar rispetto a quelle grigie mostrano che tutte le competenze trasversali, l'attitudine al Risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale e la capacità di Utilizzare competenze digitali sono ritenute particolarmente importanti rispetto alla media degli altri indirizzi.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



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



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

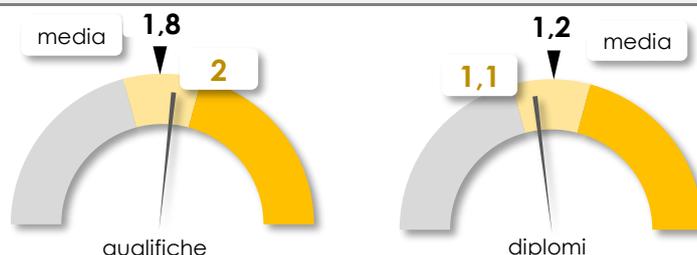
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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

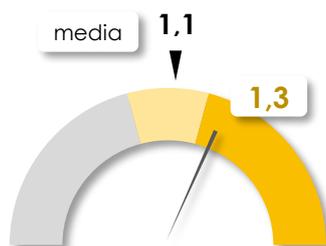


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

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



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



Ingegneria (escl. Ingegneria civile)

Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere L



Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

| | | |
|------|--|---------------------------------------|
| 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 |
| IeFP | Operatore elettrico | Cogorno, Genova |



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



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

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

| | | |
|--|------------------------------------|-----------|
| Esperto in sicurezza di sistemi e reti | Accademia digitale Liguria | Genova |
| Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0 | Accademia digitale Liguria | Genova |
| Ambito cantieristica navale - Produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo – Multimedia technician | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Automazione e sistemi meccatronici | ITS La Spezia | La Spezia |
| Efficientamento energetico | ITS Savona | Savona |

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire

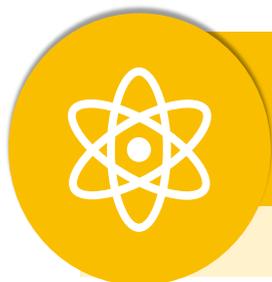


Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo elettronica ed elettrotecnica

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



| | | |
|----|---|--------|
| LT | Ingegneria Biomedica | Genova |
| LT | Ingegneria Elettrica | Genova |
| LT | Ingegneria Elettronica e Tecnologie dell'Informazione | Genova |
| LT | Ingegneria Informatica | Genova |
| LT | Ingegneria dell'Energia | Savona |
| LM | Bioengineering | Genova |
| LM | Computer Engineering | Genova |
| LM | Ingegneria Elettrica | Genova |
| LM | Ingegneria Elettronica | Genova |
| LM | Internet And Multimedia Engineering | Genova |
| LM | Robotics Engineering | Genova |

Clicca sul nome del corso universitario per approfondire





Indirizzo estetica, acconciature e benessere

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

910

2,1%

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

60

0,4

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

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

DIPLOMA

- Liceo sportivo (1)

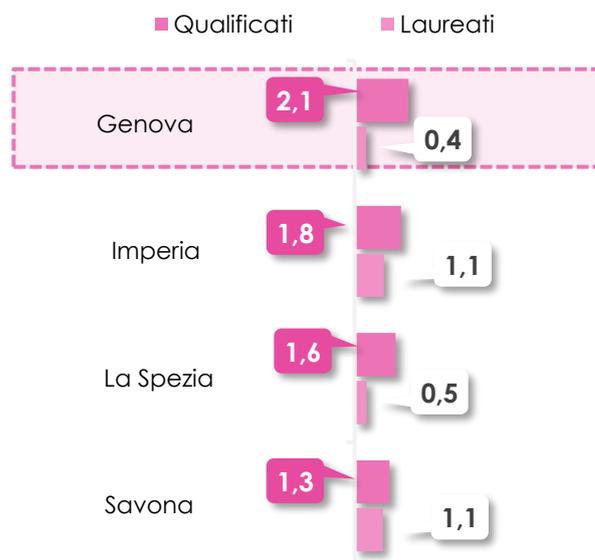
(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso nei percorsi formativi per completezza di filiera

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.

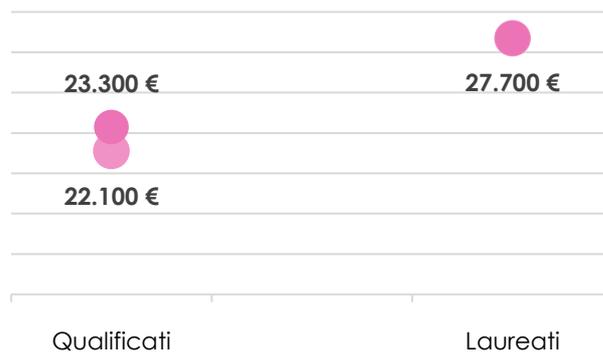
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



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



● minimo ● massimo





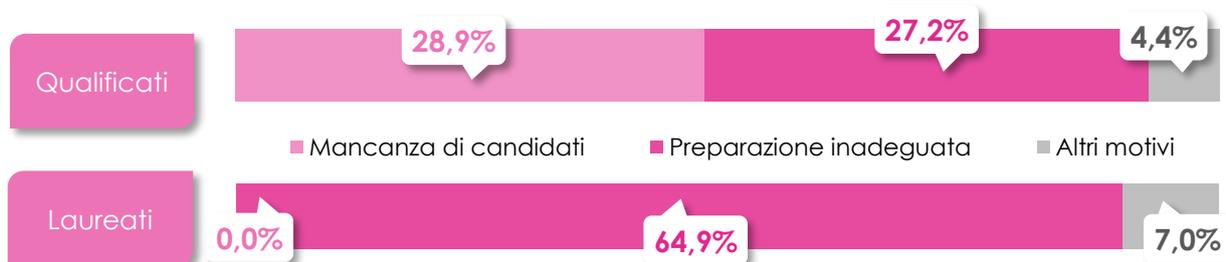
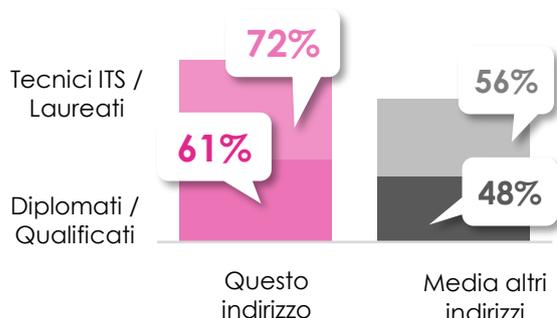
Indirizzo estetico, acconciature e benessere

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

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



Per quali motivi?



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

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



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

min max

| | | | | |
|--|----|---|----------|---|
| Qualificati | 1° | Estetisti e truccatori | 22.100 € | - |
| | 2° | Acconciatori | 22.400 € | - |
| <hr style="border-top: 1px dashed #ccc;"/> | | | | |
| Laureati | 1° | Istruttori di discipline sportive non agonistiche | 27.700 € | - |





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 | 22.400 € | - |
| 2° | Estetisti e truccatori | 22.100 € | - |
| 3° | Massaggiatori ed operatori termali | 23.300 € | - |

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

Laureati

| | | | |
|----|--|----------|---|
| 1° | Istruttori di discipline sportive non agonistiche | 27.700 € | - |
| 2° | Impr./resp. piccole aziende istr./sanità/assis., artistiche/sportive/intr. | - | - |

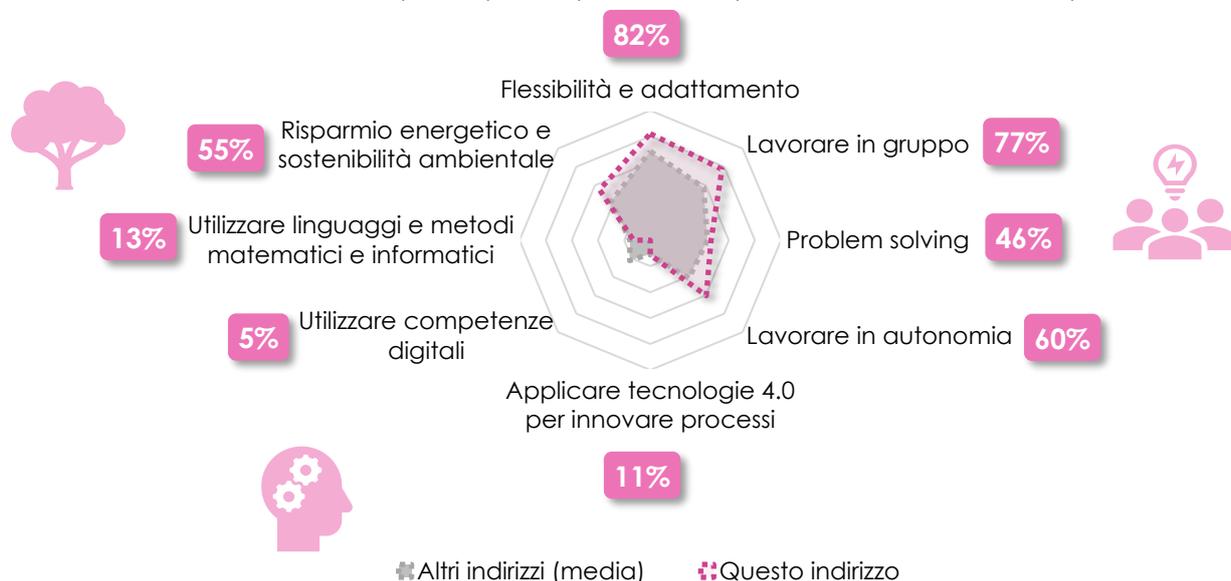
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

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



Flessibilità e adattamento, Lavorare in autonomia e in gruppo e l'attitudine al Risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale sono le competenze preferite dalle imprese per i candidati con questo indirizzo di studio. Queste stesse competenze sono anche mediamente più richieste rispetto agli altri indirizzi di studio, come mostra l'area colorata rispetto a quella grigia.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: 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

Estetica, benessere e acconciature 91%

Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento 9%

Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

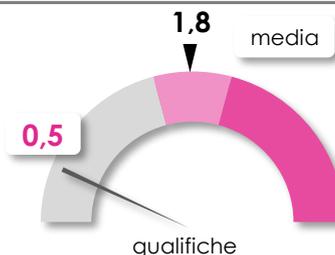
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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

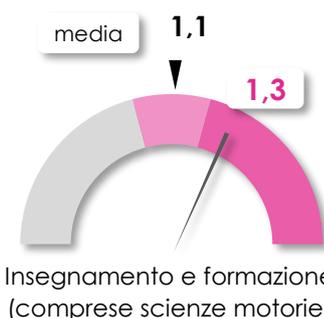


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

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



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



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo estetica, acconciature e benessere

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Liceo **Scientifico - Sportivo**

Chiavari, Genova,
Rapallo

leFP **Operatore del benessere**

Genova



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



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

In ambito del Benessere, come opportunità di studio universitario, si possono considerare le lauree in Scienze motorie o quella in Scienze e tecnologie erboristiche. Dopo il conseguimento della qualifica di Operatore del benessere puoi proseguire con un quarto anno di corso per ottenere la qualifica di Tecnico del benessere

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



LT **Scienze Motorie, Sport e Salute**

Savona

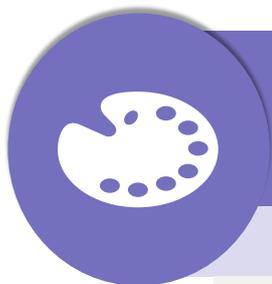
LM **Scienze e Tecniche dello Sport**

Genova

Clicca sul nome del corso per approfondire



UniversItaly



Indirizzo grafica e comunicazione

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova



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

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

110

0,3%

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

1.100

8,4

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico grafico

DIPLOMA

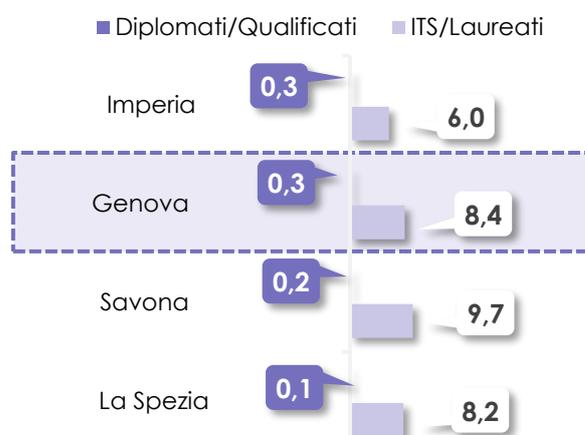
- IT - Grafica e comunicazioni
- IP - Servizi culturali e di spettacolo
- Liceo artistico - Audiovisivo multimedia (1)
- Liceo artistico - Grafico/pittorico/scultoreo (1)
- Liceo artistico - Grafica (1)
- Liceo artistico - Design (1)
- Liceo artistico - Architettura e ambiente (1)
- Liceo artistico - Scenografia (1)

(1) Indirizzo non compreso nelle opportunità di lavoro della scheda ma incluso 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
- Lauree in ingegneria civile ed architettura
- Lauree indirizzo politico-sociale
- Lauree indirizzo umanistico, filosofico, storico e artistico
- Lauree in teorie e metodologie dell'e-learning e della media education

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



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



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

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



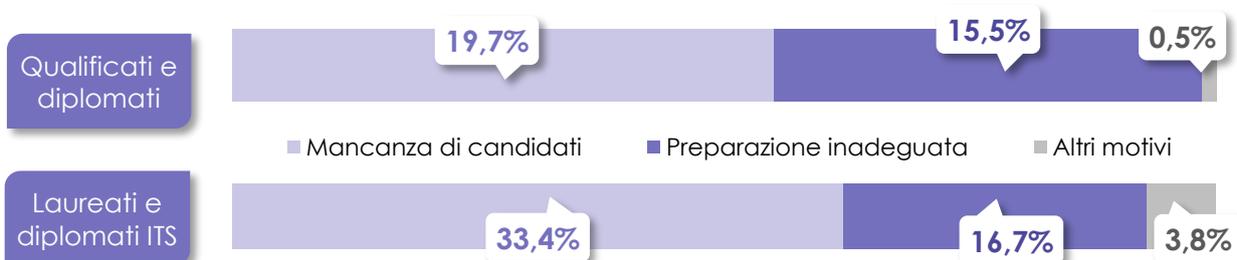
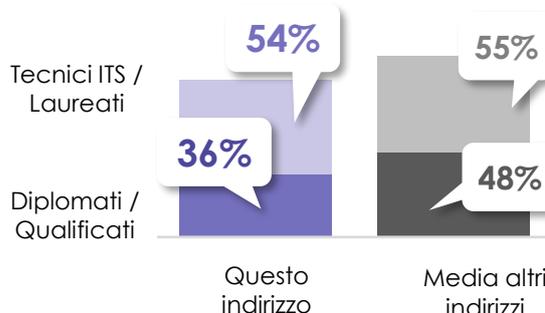
Indirizzo grafica e comunicazione

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 |
|-----|-----|
|-----|-----|

| | | | | |
|--------------------------|----|--|----------|---|
| Qualificati | 1° | Stampatori offset e alla rotativa | 23.500 € | - |
| Diplomati | 1° | Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi | 35.900 € | - |
| Laureati e diplomati ITS | 1° | Tecnici della produzione manifatturiera | 35.600 € | - |
| | 2° | Ingegneri industriali e gestionali | 38.900 € | - |
| | 3° | Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |





Indirizzo grafica e comunicazione

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali



| | | min | max |
|-------------|---|----------|-----|
| Qualificati | 1° Stampatori offset e alla rotativa | 23.500 € | - |
| | 2° Grafici, disegnatori e allestitori di scena | 24.300 € | - |
| | 3° Fotografi | 38.400 € | - |
| Diplomati | 1° Commessi delle vendite al minuto | 24.400 € | - |
| | 2° Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi | 35.900 € | - |
| | 3° Conducenti di macchinari per la fabbricazione di prodotti in carta e | 24.000 € | - |

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

| | | | |
|--------------------------|--|----------|---|
| Laureati e diplomati ITS | 1° Ingegneri civili | 36.100 € | - |
| | 2° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |
| | 3° Disegnatori industriali | 28.000 € | - |

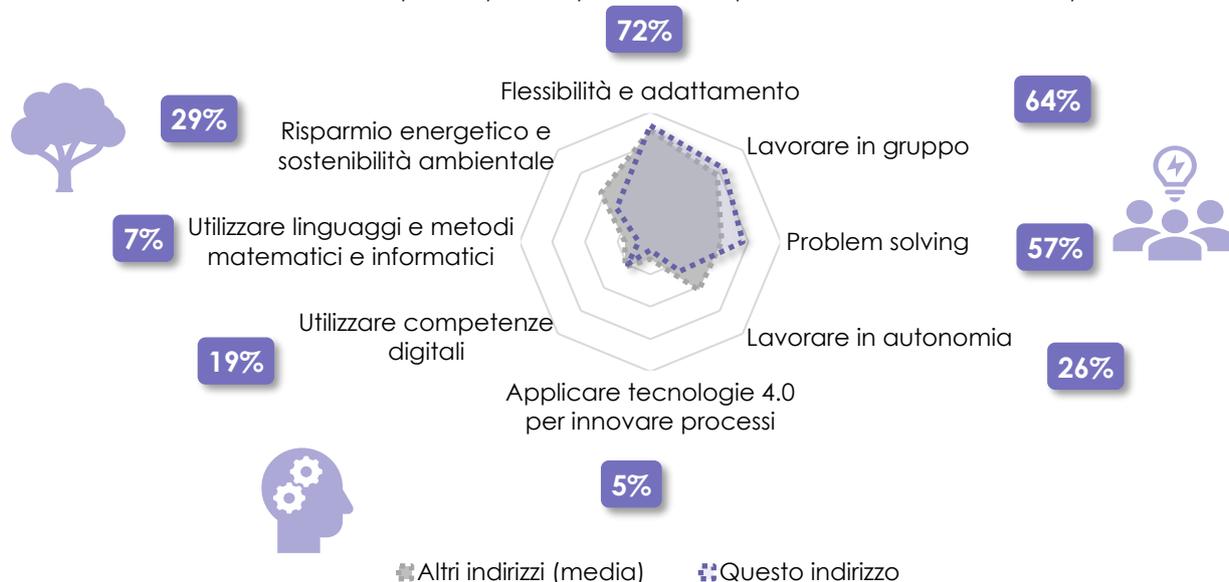
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

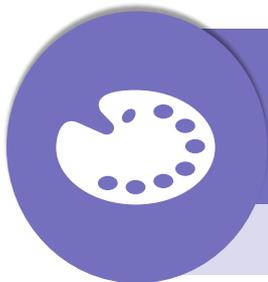
Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Flessibilità e adattamento, Lavorare in gruppo e Problem solving sono le competenze preferite dalle imprese per i candidati con questo indirizzo di studio. Seguono l'attitudine al Risparmio energetico e sostenibilità ambientale e Lavorare in autonomia.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

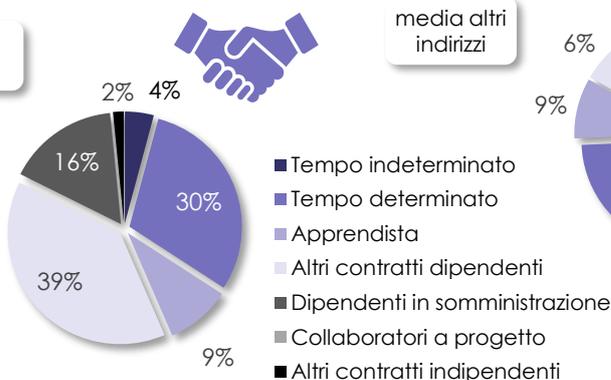


Indirizzo grafica e comunicazione

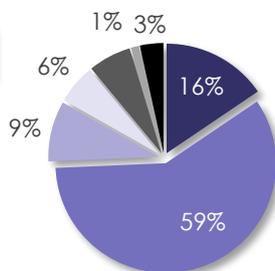
Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

I tipi di contratto proposti dalle imprese

questo indirizzo



media altri indirizzi



L'indice di stabilità contrattuale



% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



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

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

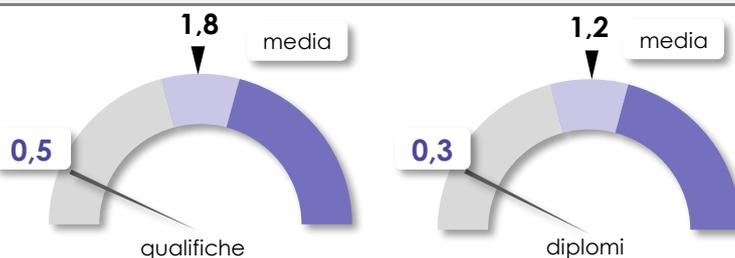
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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

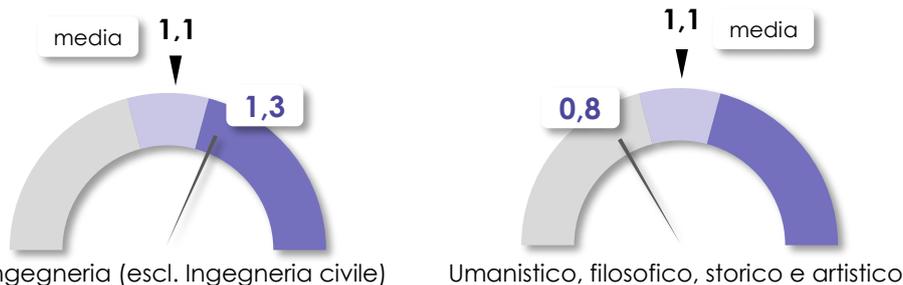


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

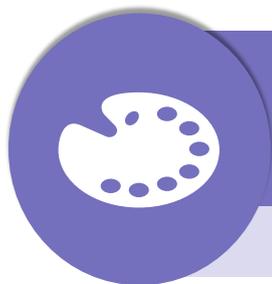
Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



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



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo grafica e comunicazione

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

| | | |
|-------|--|------------------------------------|
| Liceo | Artistico - Architettura e Ambiente | 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 nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



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

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

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

Social & Digital Media Specialist

Accademia digitale Liguria

Genova

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo grafica e comunicazione

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



| | | |
|----|---|-----------|
| LT | Design del Prodotto Nautico | La Spezia |
| LT | Design del Prodotto e della Comunicazione | Genova |
| LT | Lettere | Genova |
| LT | Media, Comunicazione e Società | Savona |
| LT | Scienze Internazionali e Diplomatiche | Genova |
| LT | Scienze dell'Architettura | 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 | Savona |
| LM | Informazione ed Editoria | Genova |
| LM | Ingegneria Edile-Architettura | Genova |
| LM | Metodologie per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali | Genova |
| LM | Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio | Genova |
| LM | Relazioni Internazionali | Genova |
| LM | Storia dell'Arte e Valorizzazione del Patrimonio Artistico | Genova |
| LM | Yacht Design | La Spezia |

Clicca sul nome del corso per approfondire



UniversItaly



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

670

1,5%

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

1.630

12,5

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico del legno
- Operatore montaggio e manutenzione imbarcazioni da diporto
- Operatore/tecnico dei materiali lapidei
- Operatore/tecnico alle lavorazioni dell'oro e dei metalli preziosi

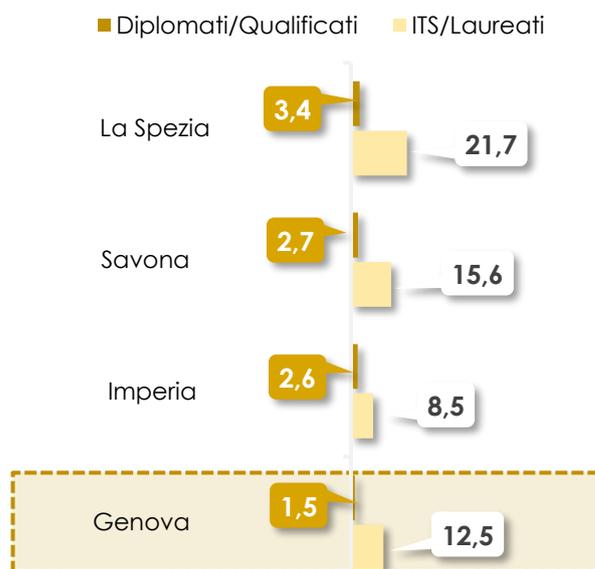
DIPLOMA

- IP - Industria ed artigianato per il made in Italy
- IP - Manutenzione ed assistenza tecnica

ITS e LAUREA

- ITS - Processi di progettazione, comunicazione e marketing nella moda
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing tessile/abbigliamento/moda
- ITS - Tecnico di processo e prodotto per la nobilitazione degli articoli tessili/abbigliamento/moda
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing calzature-moda
- ITS - Produzione/riproduzione di artefatti artistici
- ITS - Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing per l'arredamento
- Lauree in ingegneria civile ed architettura
- Lauree in ingegneria industriale

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



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



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

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



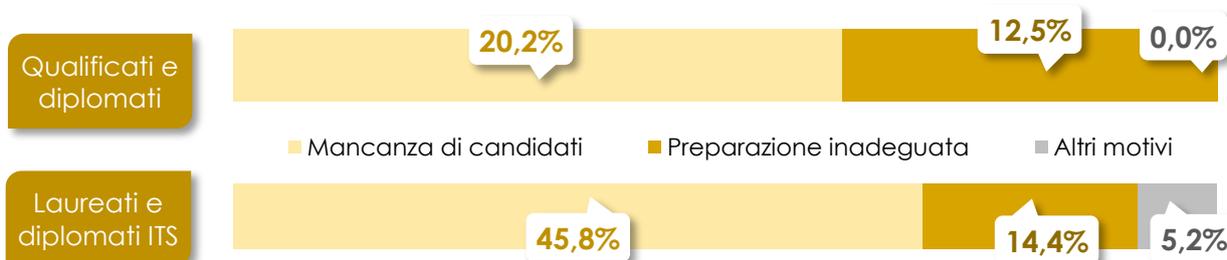
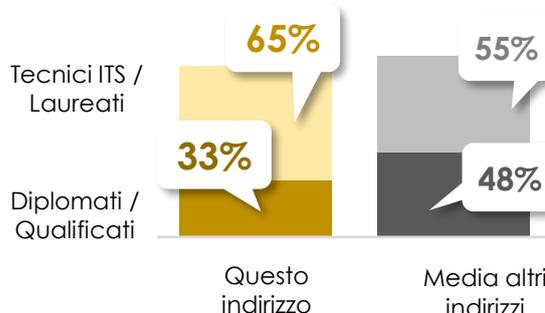
Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

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



Per quali motivi?



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

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



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

| Categorie | Ranking | Professione | Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale) | |
|--------------------------|---------|---|---|----------|
| | | | min | max |
| Qualificati | 1° | Falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno | 22.700 € | - |
| | 2° | Marinai di coperta | 31.000 € | - |
| Diplomati | 1° | Meccanici e montatori di macchinari industriali | 26.400 € | 26.700 € |
| | 2° | Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici | 24.700 € | 43.900 € |
| | 3° | Rappresentanti di commercio | 32.000 € | - |
| Laureati e diplomati ITS | 1° | Ingegneri elettrotecnici | 38.500 € | - |
| | 2° | Tecnici della produzione manifatturiera | 35.600 € | - |
| | 3° | Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |





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° Falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno | 22.700 € | - |
| | 2° Commessi delle vendite al minuto | 24.400 € | - |
| | 3° Marinai di coperta | 31.000 € | - |
| Diplomati | 1° Commessi delle vendite al minuto | 24.400 € | - |
| | 2° Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici | 24.700 € | 43.900 € |
| | 3° Meccanici e montatori di macchinari industriali | 26.400 € | 26.700 € |

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 | 36.100 € | - |
| | 2° Tecnici meccanici | 30.200 € | - |
| | 3° Ingegneri energetici e meccanici | 39.100 € | - |

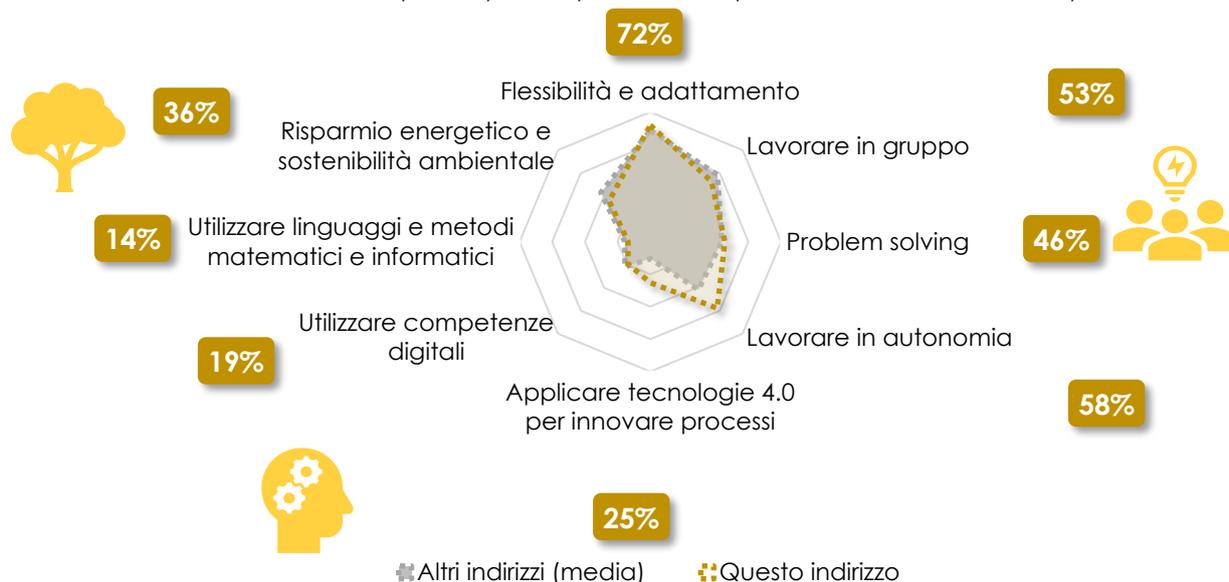
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

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



Flessibilità e adattamento è la competenza preferita dalle imprese nei candidati con questo titolo di studio.

Le aree colorate del radar rispetto a quelle grigie mostrano che *Lavorare in autonomia* e *Lavorare in gruppo* sono ritenute mediamente importanti rispetto alla media degli altri indirizzi di studio. Seguono *Problem solving*, l'attitudine al *Risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale* e *Applicare tecnologie 4.0 per innovare processi*.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

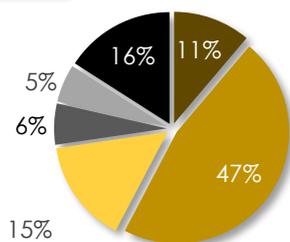


Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

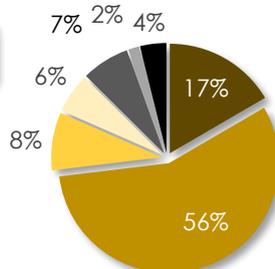
Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

I tipi di contratto proposti dalle imprese

questo indirizzo



media altri indirizzi



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

L'indice di stabilità contrattuale



% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti

Questo indirizzo

26%

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

30%

Meccanica e meccatronica

18%

Costruzioni e installazione impianti edili

9%

Altri settori

43%

Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

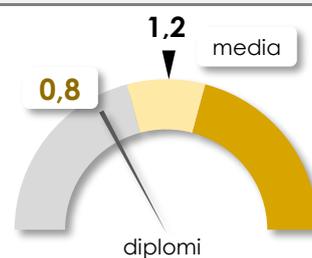
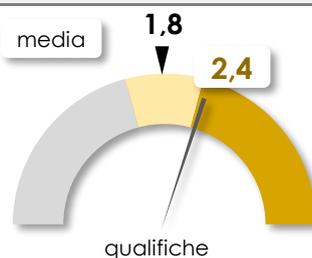
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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

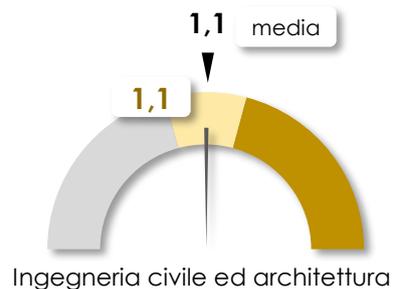
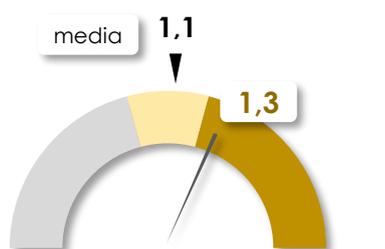


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

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



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



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

| | | |
|------|--|---------------------------------|
| IP | Industria e artigianato per il Made in Italy | Genova |
| IP | Manutenzione e assistenza tecnica | Genova, Rapallo, Sestri Levante |
| IP | Manutenzione e assistenza tecnica (Serale) | Genova, Rapallo, Sestri Levante |
| IeFP | Operatore del legno | Arenzano, Cogorno |



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



Al completamento del quinto anno di un diploma professionale nell'ambito Industria e artigianato per il made in Italy, puoi decidere di proseguire gli studi con una istruzione tecnologica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base al percorso scelto (legno, sistema moda, meccanico, chimico, ecc.), alle tue attitudini e alle tue passioni. I percorsi ITS Academy e di laurea proposti a seguire sono limitati ai più indicati dopo i percorsi formativi secondari attivi attualmente in provincia di Savona, che riguardano principalmente i settori meccanico e elettrico/elettronico.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

| | | |
|------------------------------------|--|-----------|
| Accademia digitale Liguria | Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0 | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito cantieristica navale - Produzione e manutenzione mezzi di trasporto e relative infrastrutture | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito logistica-portualità - Gestione e conduzione dei mezzi ferroviari | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina | Genova |
| ITS La Spezia | Automazione e sistemi meccatronici | La Spezia |
| ITS La Spezia | Innovazione di processi e prodotti meccanici | La Spezia |
| ITS La Spezia | Mobilità delle persone e delle merci - Conduzione e gestione dei mezzi ferroviari | La Spezia |
| ITS Savona | Efficientamento energetico | Savona |

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo industria e artigianato per il made in Italy

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



| | | |
|----|--|-----------|
| LT | Design del Prodotto Nautico | La Spezia |
| LT | Ingegneria Elettrica | Genova |
| LT | Ingegneria Elettronica e Tecnologie dell'Informazione | Genova |
| LT | Ingegneria Meccanica | Genova |
| LT | Ingegneria Meccanica | La Spezia |
| LT | Ingegneria Nautica | La Spezia |
| LT | Ingegneria Navale | Genova |
| LT | Maritime Science And Technology | Genova |
| LT | Tecnologie Industriali | Genova |
| LM | Design Navale e Nautico | La Spezia |
| LM | Ingegneria Elettrica | Genova |
| LM | Ingegneria Elettronica | 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 - Ingegneria della Sicurezza per i Trasporti, la Logistica e i Sistemi di Produzione | Genova |
| LM | Yacht Design | La Spezia |

Clicca sul nome del corso per approfondire



UniversItaly



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

590

1,3%

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

1.440

11,1

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico informatico

DIPLOMA

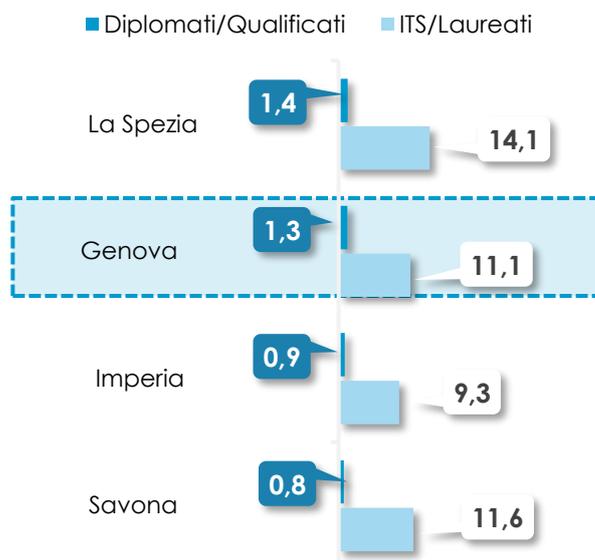
- IT - Informatica e telecomunicazioni
- Liceo scienze applicate (1)

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

ITS e LAUREA

- ITS - Metodi e tecnologie per lo sviluppo di software
- ITS - Organizzazione e fruizione dell'informazione e della conoscenza
- ITS - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione
- Lauree in scienze matematiche, fisiche e informatiche
- Lauree in ingegneria elettronica e dell'informazione
- Lauree indirizzo ingegneria industriale
- Lauree in altri indirizzi di ingegneria

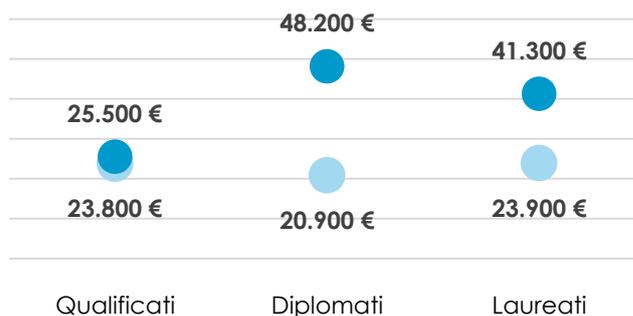
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



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



● minimo ● massimo



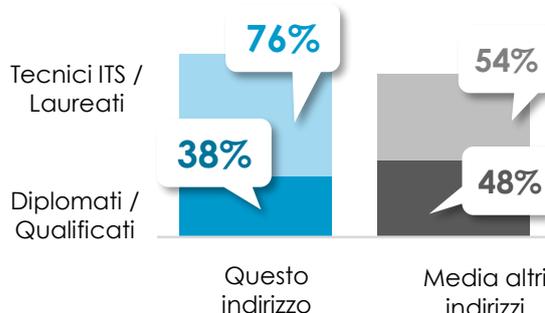
Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a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



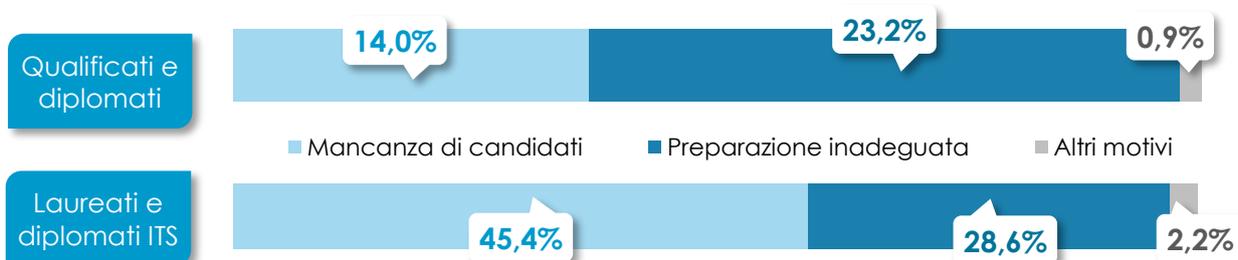
Indirizzo informatica e telecomunicazioni

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

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



Per quali motivi?



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

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



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

min max

| Qualificati | Per questo livello di istruzione le segnalazioni delle imprese della provincia non rilevano particolari difficoltà di reperimento | | | |
|--------------------------|---|---|----------|---|
| Diplomati | 1° | Tecnici programmatori | 29.800 € | - |
| | 2° | Tecnici esperti in applicazioni | 31.400 € | - |
| | 3° | Guardie private di sicurezza | 20.900 € | - |
| Laureati e diplomati ITS | 1° | Tecnici programmatori | 29.800 € | - |
| | 2° | Tecnici gestori di reti e di sistemi telematici | 37.700 € | - |
| | 3° | Tecnici esperti in applicazioni | 31.400 € | - |





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° Commessi delle vendite al minuto | 24.400 € | - |
| | 2° Addetti all'immissione dati | 25.500 € | - |
| | 3° Addetti all'informazione nei Call Center (senza funzioni di vendita) | 23.800 € | - |
| Diplomati | 1° Tecnici esperti in applicazioni | 31.400 € | - |
| | 2° Tecnici programmatori | 29.800 € | - |
| | 3° Commessi delle vendite al minuto | 24.400 € | - |

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

| | | | |
|--------------------------|--|----------|----------|
| Laureati e diplomati ITS | 1° Analisti e progettisti di software | 32.300 € | 34.900 € |
| | 2° Tecnici programmatori | 29.800 € | - |
| | 3° Tecnici gestori di reti e di sistemi telematici | 37.700 € | - |

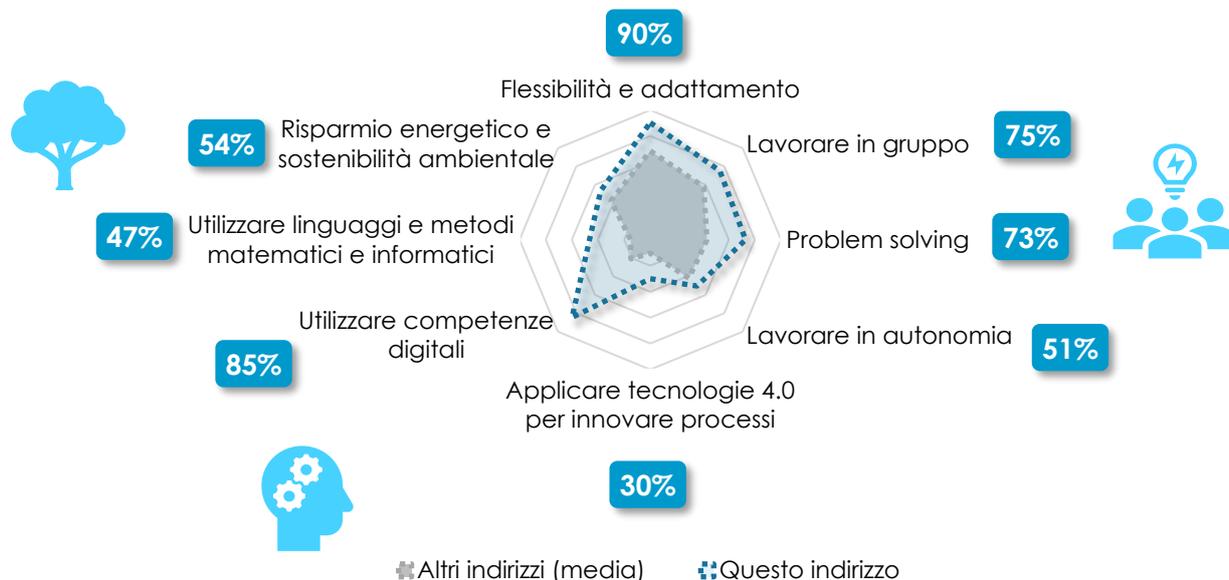
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

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



Utilizzare competenze digitali e Flessibilità e adattamento sono le competenze preferite dalle imprese per quasi la totalità dei diplomati in questo indirizzo di studio. Le aree colorate del radar rispetto a quelle grigie mostrano che tutte le competenze sono ritenute molto importanti rispetto alla media degli altri indirizzi.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

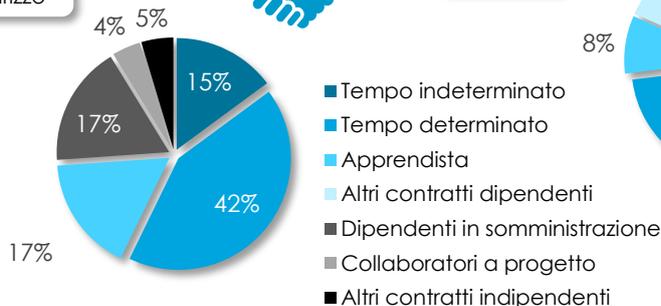


Indirizzo informatica e telecomunicazioni

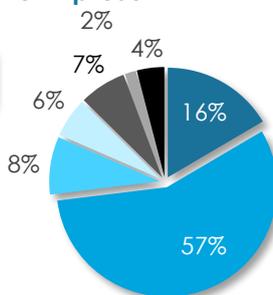
Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

I tipi di contratto proposti dalle imprese

questo indirizzo



media altri indirizzi



L'indice di stabilità contrattuale

% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti

Questo indirizzo

32%

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



Informatica e telecomunicazioni 42%

Commercio 23%

Meccanica e mecatronica 8%

Altri settori 26%

Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

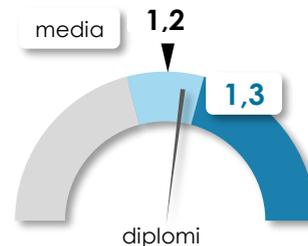
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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

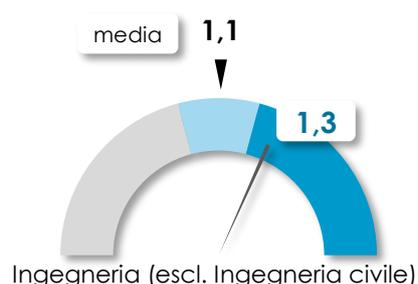
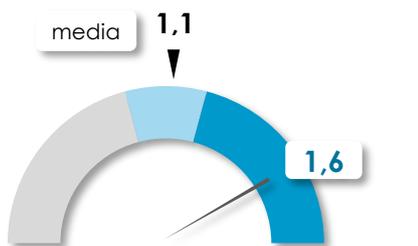


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

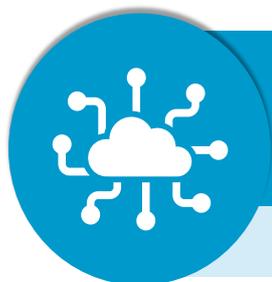
Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



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



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

| | | |
|-------|---|---|
| Liceo | Scientifico - Scienze Applicate | Chiavari, Genova, Rapallo, Ronco Scrivia, Sestri L. |
| 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 L. |
| leFP | Operatore informatico | Genova |



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



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

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

| | | |
|---|--|---------------------|
| Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito logistica-portualità - Gestione dei processi di automazione in ambito portuale | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo - Multimedia | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Automazione e robotica industriale - Produzione manifatturiera | ITS La Spezia | La Spezia |
| Esperto in sicurezza di sistemi e reti | Accademia digitale Liguria | Genova |
| Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0 | Accademia digitale Liguria | Genova |
| 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 |
| Social & Digital Media Specialist | Accademia digitale Liguria | Genova |
| Sviluppatore software per Realtà Virtuale/Aumentata e Gaming | Accademia digitale Liguria | Genova |
| Sviluppo di applicazioni dedicate al trattamento di Big Data con specializzazione industria 4.0 | Accademia digitale Liguria | Genova |
| Tecnologie 4.0 per la transizione digitale delle filiere agroalimentari | ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Imperia |
| Web Developer specializzato DevOps/Agile | Accademia digitale Liguria | Genova |

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



| | | |
|----|---|--------|
| LT | Fisica | Genova |
| LT | Informatica | Genova |
| LT | Ingegneria Biomedica | Genova |
| LT | Ingegneria Elettronica e Tecnologie dell'Informazione | Genova |
| LT | Ingegneria Gestionale | Genova |
| LT | Ingegneria Informatica | Genova |
| LT | Matematica | Genova |
| LT | Statistica Matematica e Trattamento Informatico dei Dati (Smid) | Genova |
| LM | Computer Engineering | Genova |
| LM | Computer Science | Genova |
| LM | Digital Humanities - Interactive Systems And Digital Media | Savona |
| LM | Economics & Data Science | Genova |
| LM | Engineering Technology For Strategy (And Security) | Genova |
| LM | Fisica | Genova |
| LM | Ingegneria Elettronica | Genova |
| LM | Ingegneria Gestionale | Genova |
| LM | Internet And Multimedia Engineering | Genova |
| LM | Matematica | Genova |
| LM | Robotics Engineering | Genova |

Clicca sul nome del corso per approfondire



UniversItaly



Indirizzo licei

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

1.830

4,1%

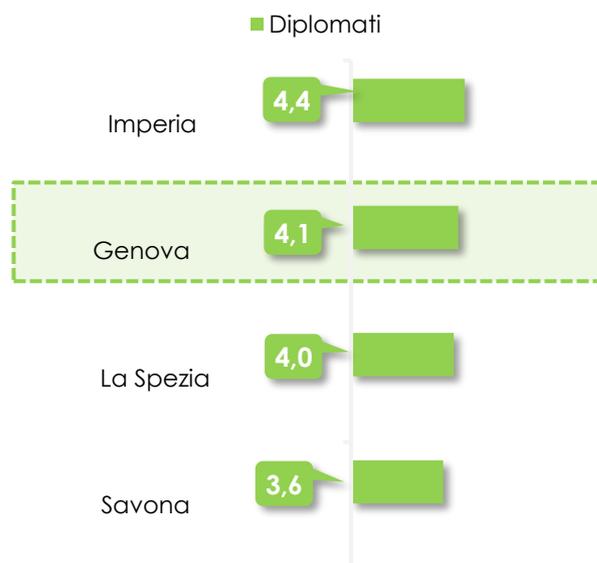
**Gli indirizzi di studio
presentati in questa scheda**

DIPLOMA

- Liceo artistico - Audiovisivo multimedia
- Liceo artistico - Grafico/pittorico/scultoreo
- Liceo artistico - Grafica
- Liceo artistico - Design
- Liceo artistico - Architettura e ambiente
- Liceo artistico - Scenografia
- Liceo musicale e coreutico
- Liceo linguistico
- Liceo classico
- Liceo scientifico tradizionale
- Liceo scientifico - Scienze applicate
- Liceo sportivo
- Liceo delle scienze umane
- Liceo delle scienze umane - Economico-sociale

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

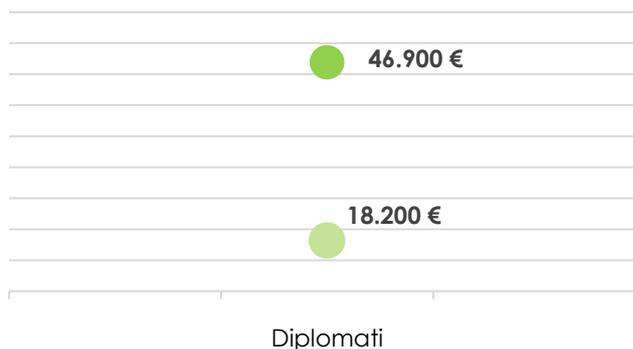
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



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



● minimo ● massimo





Indirizzo licei

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

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



Per quali motivi?



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

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



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale)

min max

| Rank | Professione | min | max |
|------|---|----------|----------|
| 1° | Segretari amministrativi, archivisti, tecnici degli affari generali | 30.900 € | - |
| 2° | Hostess, steward | 18.200 € | 25.900 € |
| 3° | Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |





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 | 24.400 € | - |
| 2° | Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti | 27.400 € | - |
| 3° | Addetti agli affari generali | 27.000 € | - |

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

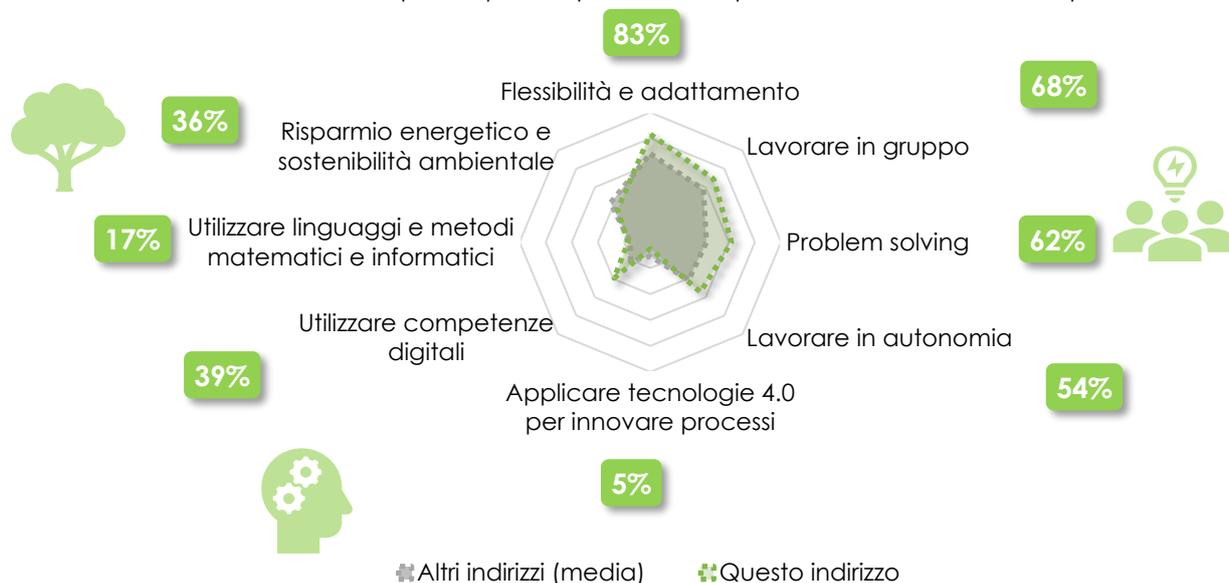
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

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



Flessibilità e adattamento, Lavorare in gruppo e Problem solving e Lavorare in autonomia sono le competenze più richieste dalle imprese per i candidati con questo indirizzo di studio. Seguono *Utilizzare competenze digitali* e l'attitudine al *Risparmio energetico e sostenibilità ambientale*.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

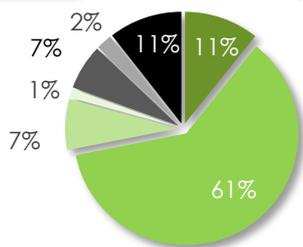


Indirizzo licei

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

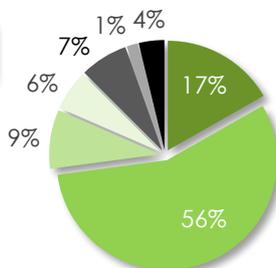
I tipi di contratto proposti dalle imprese

questo indirizzo



media altri indirizzi

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



L'indice di stabilità contrattuale



% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti

Questo indirizzo

18%

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

38%

Servizi socio-sanitari

9%

Trasporti e logistica

9%

Altri settori

44%

Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

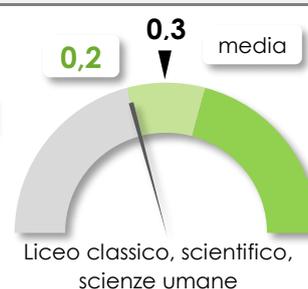
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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



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

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



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo licei

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

| | | |
|-------|---|--|
| 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 |
| Liceo | Musicale e Coreutico - Coreutico | Genova |
| Liceo | Musicale e Coreutico - Musicale | Genova |
| Liceo | Scientifico | Chiavari, Genova, Rapallo, 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 nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti

**ORIENTA
MENTI**
2019



Indirizzo licei

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I corsi universitari della Liguria

Il diploma di maturità liceale consente l'accesso, previo eventuale test di ammissione, a tutti i percorsi universitari della regione proposti dall'Università di Genova e che trovi nel sito istituzionale alla pagina <https://corsi.unige.it/corsi/> e nella mappa di navigazione in fondo alla guida.



Alta formazione Artistica Musicale e Coreutica (AFAM)



Coloro che si diplomano al liceo musicale e coreutico o al liceo artistico, 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 (legalmente riconosciute)

| | | |
|--|---|--------------|
| Accademia di Belle Arti "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

6.090

13,8%

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

1.270

9,7

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

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

DIPLOMA

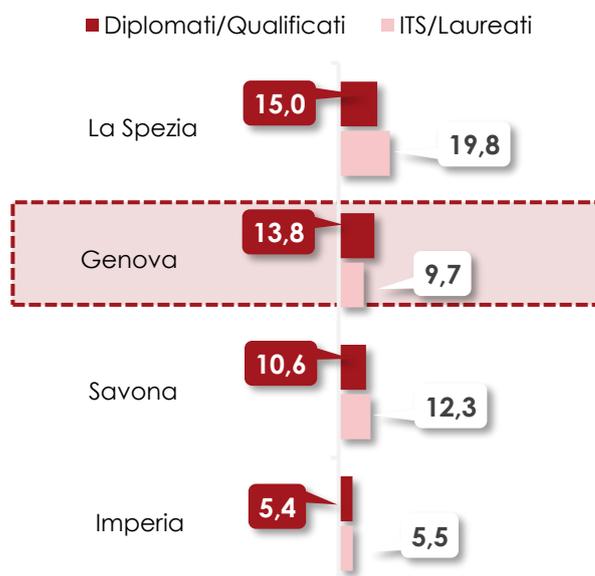
- IT - Meccanica, mecatronica ed energia
- IT - Trasporti e logistica - Costruzione del mezzo (1)

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

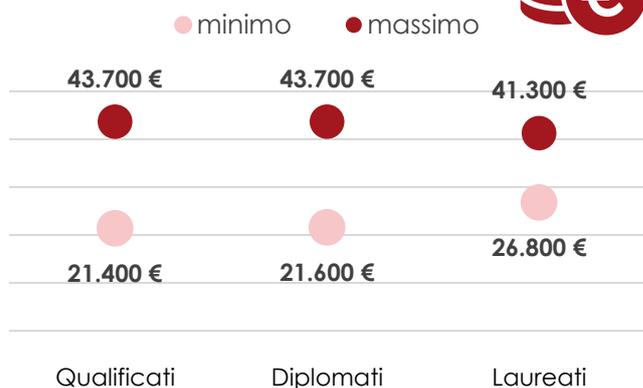
ITS e LAUREA

- 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)



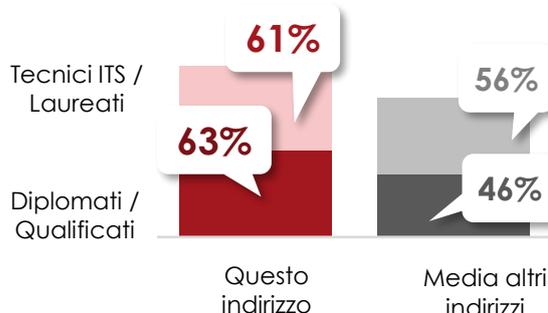
Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a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



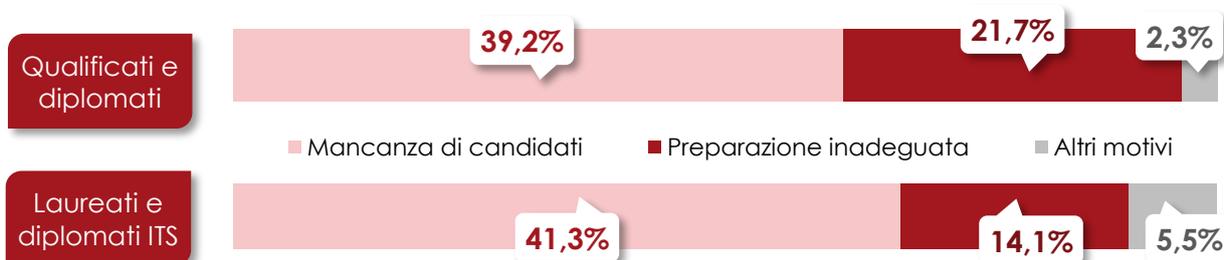
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia

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)

| Categoria | Rang | Professione | Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale (media nazionale) | |
|--------------------------|------|--|---|----------|
| | | | min | max |
| Qualificati | 1° | Conducenti di autobus, di tram e di filobus | 25.600 € | - |
| | 2° | Elettricisti nelle costruzioni civili | 22.400 € | - |
| | 3° | Conducenti di gru e di apparecchi di sollevamento | 30.900 € | - |
| Diplomati | 1° | Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura | 25.600 € | - |
| | 2° | Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas | 21.600 € | 22.200 € |
| | 3° | Tecnici meccanici | 30.200 € | - |
| Laureati e diplomati ITS | 1° | Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |
| | 2° | Tecnici della produzione manifatturiera | 35.600 € | - |
| | 3° | Disegnatori industriali | 28.000 € | - |





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° Conducenti di mezzi pesanti e camion | 29.100 € | - |
| | 2° Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas | 21.600 € | 22.200 € |
| | 3° Meccanici artigianali, riparatori e manutentori di automobili | 22.500 € | - |
| Diplomati | 1° Meccanici e montatori di macchinari industriali | 26.400 € | 26.700 € |
| | 2° Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas | 21.600 € | 22.200 € |
| | 3° Attrezzisti di macchine utensili | 24.800 € | - |

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

| | | | |
|--------------------------|--|----------|---|
| Laureati e diplomati ITS | 1° Ingegneri energetici e meccanici | 39.100 € | - |
| | 2° Tecnici meccanici | 30.200 € | - |
| | 3° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |

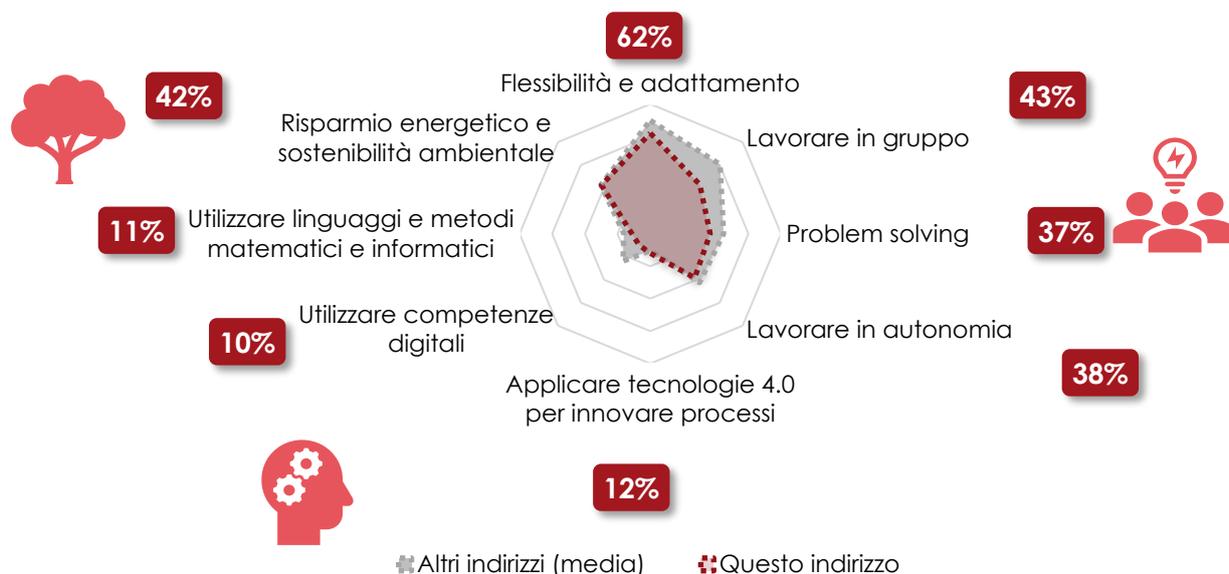
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

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



Flessibilità e adattamento, Lavorare in gruppo e l'attitudine al Risparmio energetico e sostenibilità ambientale sono le competenze preferite dalle imprese per i candidati diplomati in questo indirizzo di studio. Seguono Lavorare in autonomia e Problem solving.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

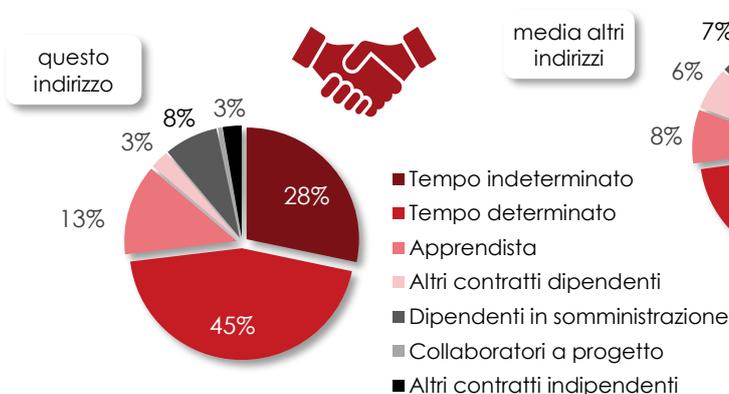
Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo meccanica, meccatronica 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



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

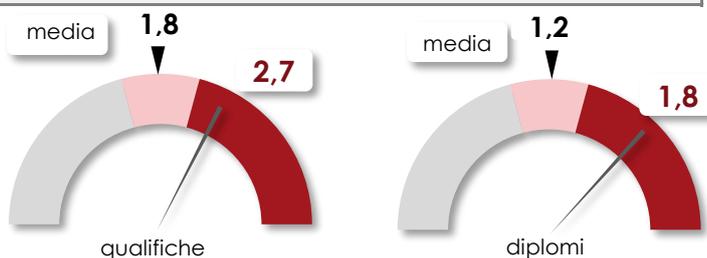
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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



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

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



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



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

| | | |
|------|---|---------------------------------|
| 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 |



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



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

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

| | | |
|--|------------------------------------|-----------|
| Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0 | Accademia digitale Liguria | Genova |
| Ambito cantieristica navale - Produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito logistica-portualità - Gestione e conduzione dei mezzi ferroviari | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Automazione e robotica industriale - Produzione manifatturiera | ITS La Spezia | La Spezia |

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore in regione (segue)

| | | |
|---|----------------------|-----------|
| Innovazione di processi e prodotti meccanici | ITS La Spezia | La Spezia |
| Trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale - Conduzione e gestione dei mezzi ferroviari | ITS La Spezia | La Spezia |
| Efficientamento energetico | ITS Savona | Savona |

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria



I principali corsi di laurea disponibili in regione



| | | |
|----|---|-----------|
| LT | Ingegneria Meccanica | Genova |
| LT | Ingegneria Meccanica | La Spezia |
| LT | Ingegneria Navale | La Spezia |
| LT | Ingegneria Navale | Genova |
| LT | Ingegneria dell'Energia | Savona |
| LT | Maritime Science And Technology | Genova |
| LT | Tecnologie Industriali | Genova |
| LT | Tecnologie per l'Edilizia e il Territorio | Genova |
| LM | Bioengineering | Genova |
| LM | Design Navale e Nautico | La Spezia |
| LM | Energy Engineering | Savona |
| LM | Ingegneria Chimica e di Processo | Genova |
| LM | Ingegneria Meccanica - Energia e Aeronautica | Genova |
| LM | Ingegneria Meccanica - Progettazione e Produzione | Genova |
| LM | Ingegneria Meccanica - Progettazione e Produzione | La Spezia |
| LM | Ingegneria Navale | Genova |
| LM | Management For Energy And Environmental Transition (Meet) | Genova |
| LM | Safety Engineering For Transport, Logistics, And Production | Genova |
| LM | Yacht Design | La Spezia |

Clicca sul nome del corso per approfondire





Indirizzo sistema moda

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

280

0,6%

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

70

0,5

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico dell'abbigliamento e prodotti tessili per
- Operatore/tecnico delle lavorazioni tessili
- Operatore delle calzature
- Operatore/tecnico alle lavorazioni di pelletteria

DIPLOMA

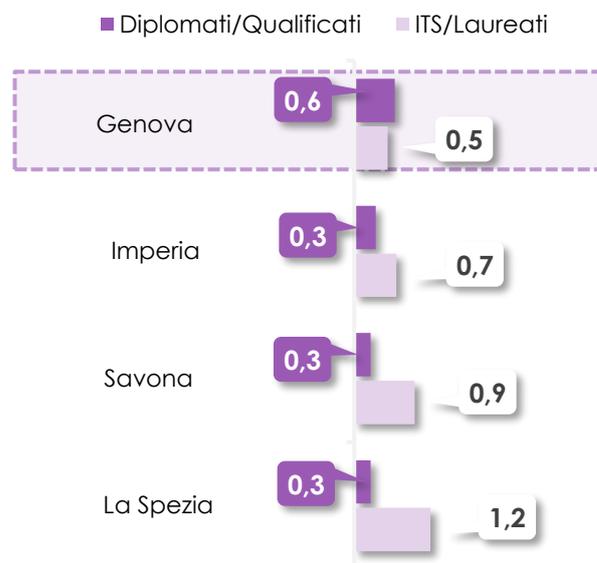
- IT - Tessile, abbigliamento e moda
- IT - Calzature e moda
- Liceo artistico - Design (1)

(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 politico-sociale

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



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



● minimo ● massimo



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



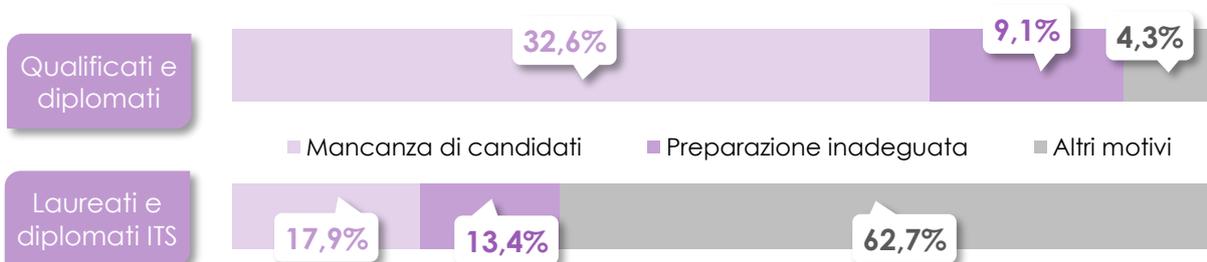
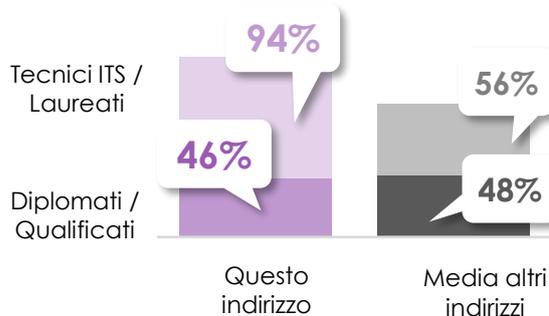
Indirizzo sistema moda

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 | 29.800 € | - |
| | 2° Artigiani e addetti alle tintolavanderie | 21.500 € | - |
| | 3° Commessi delle vendite al minuto | 24.400 € | - |
| Diplomati | 1° Tessitori e maglieristi a mano e su telai manuali | 23.600 € | - |
| Laureati e diplomati ITS | 1° Ingegneri industriali e gestionali | 38.900 € | - |





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° Artigiani e addetti alle tintolavanderie | 21.500 € | - |
| | 2° Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai | 29.800 € | - |
| | 3° Commessi delle vendite al minuto | 24.400 € | - |
| Diplomati | 1° Commessi delle vendite al minuto | 24.400 € | - |
| | 2° Tessitori e maglieristi a mano e su telai manuali | 23.600 € | - |
| | 3° Tecnici della produzione manifatturiera | 35.600 € | - |

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

| | | | |
|--------------------------|---|----------|---|
| Laureati e diplomati ITS | 1° Ingegneri industriali e gestionali | 38.900 € | - |
| | 2° Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi | 35.900 € | - |
| | 3° Pittori, scultori, disegnatori | 33.800 € | - |

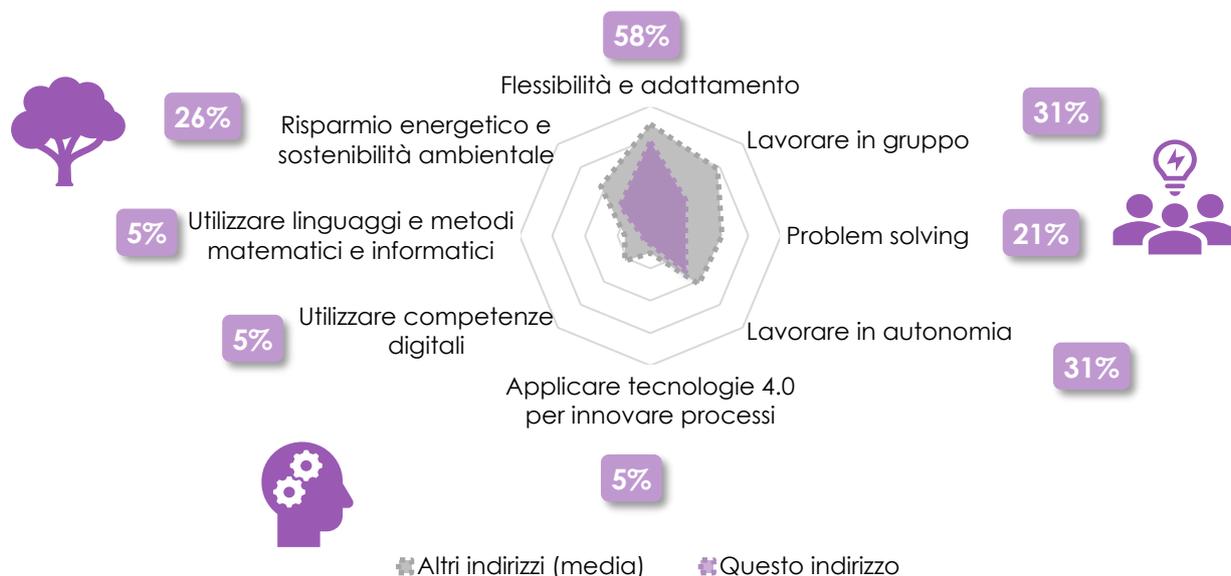
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

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



Flessibilità e adattamento, *Lavorare in gruppo* e *Lavorare in autonomia* sono le competenze preferite dalle imprese per i candidati diplomati in questo indirizzo di studio. Seguono l'attitudine al *Risparmio energetico e sostenibilità ambientale* e *Problem solving*.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

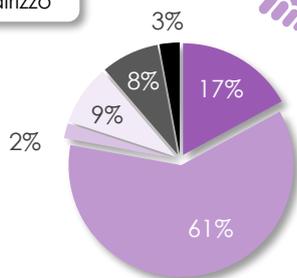


Indirizzo sistema moda

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

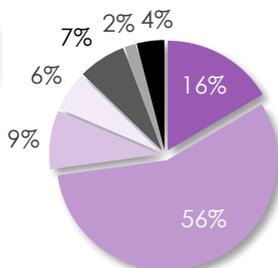
I tipi di contratto proposti dalle imprese

questo indirizzo



media altri indirizzi

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



L'indice di stabilità contrattuale



% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



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



Tessile e abbigliamento



Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento



Altri settori



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

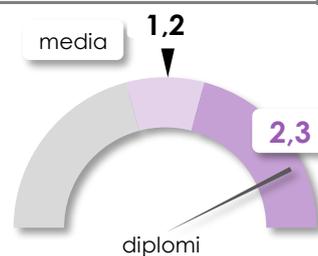
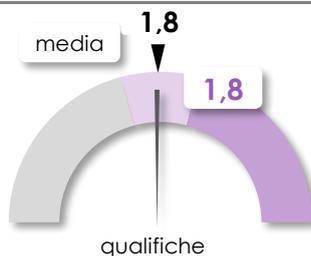
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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

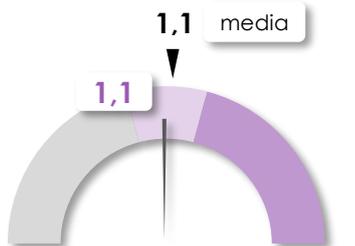


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

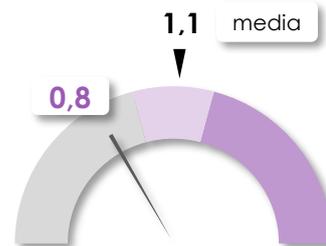
Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



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



Ingegneria civile ed architettura



Umanistico, filosofico, storico e artistico

Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo sistema moda

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Liceo Artistico - Design

Chiavari, Genova



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



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

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



LT Design del Prodotto e della Comunicazione

Genova

Clicca sul nome del corso per approfondire



Università di Genova



UniversItaly



Indirizzo socio-sanitario

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

1.370

3,1%

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

1.460

11,2

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

DIPLOMA

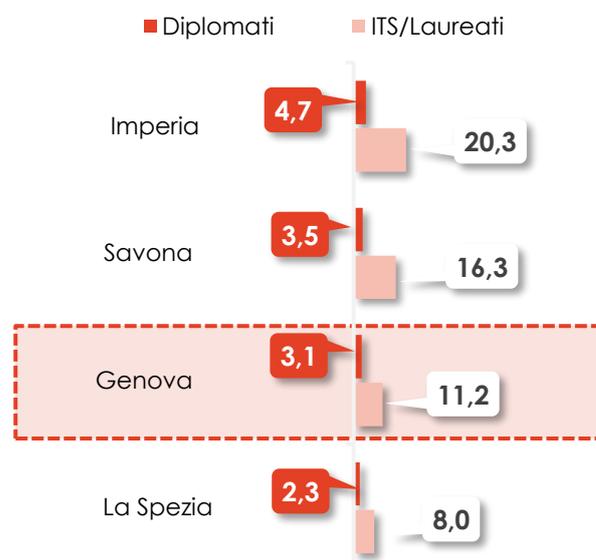
- IP - Socio-sanitario - Odontotecnico
- IP - Socio-sanitario - Ottico
- IP - Socio-sanitario - Servizi per la sanità e assistenza sociale
- Liceo delle scienze umane (1)

(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

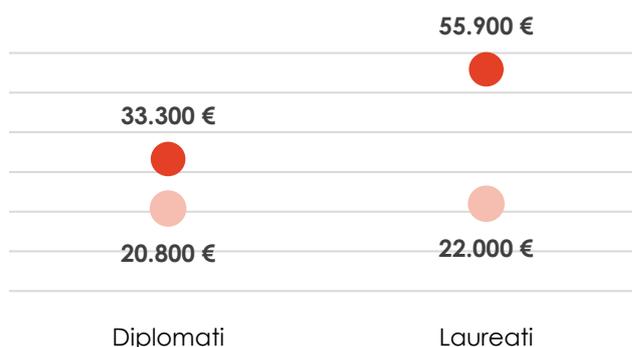
Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



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



● minimo ● massimo



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



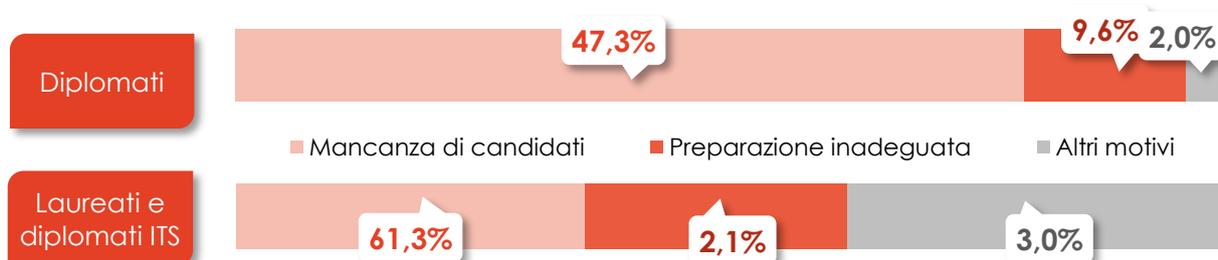
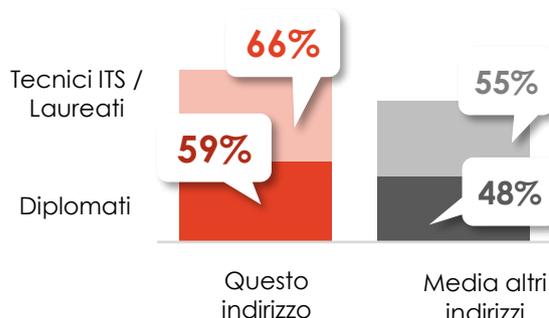
Indirizzo socio-sanitario

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

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



Per quali motivi?



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

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



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

min max

| | | | | |
|--------------------------|----|---|----------|---|
| Diplomati | 1° | Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali | 23.700 € | - |
| | 2° | Addetti all'assistenza personale | 22.600 € | - |
| Laureati e diplomati ITS | 1° | Professioni sanitarie infermieristiche ed ostetriche | 23.100 € | - |
| | 2° | Professioni sanitarie riabilitative | 25.900 € | - |
| | 3° | Specialisti gestione e sviluppo del personale e dell'organizzazione del | 35.100 € | - |

excelsiorienta

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



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni



Indirizzo socio-sanitario

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali



| | Rank | Professione | Retribuzione (RAL) iniziale | |
|-----------|------|--|-----------------------------|----------|
| | | | min | max |
| Diplomati | 1° | Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali | 23.700 € | - |
| | 2° | Addetti all'assistenza personale | 22.600 € | - |
| | 3° | Altre professioni tecniche della salute | 20.800 € | 27.700 € |

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.

| | Rank | Professione | Retribuzione (RAL) iniziale | |
|--------------------------|------|---|-----------------------------|----------|
| | | | min | max |
| Laureati e diplomati ITS | 1° | Professioni sanitarie infermieristiche ed ostetriche | 23.100 € | - |
| | 2° | Professioni sanitarie riabilitative | 25.900 € | - |
| | 3° | Specialisti in scienze psicologiche e psicoterapeutiche | 27.200 € | 37.100 € |

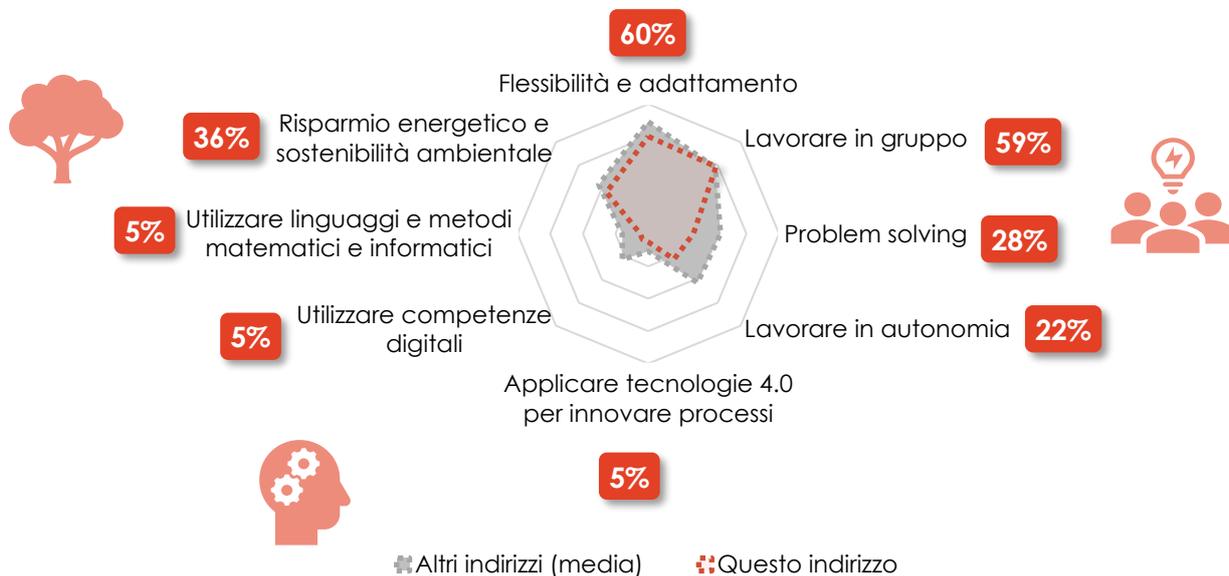
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

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



Flessibilità e adattamento e Lavorare in gruppo sono le competenze preferite dalle imprese per i candidati diplomati in questo indirizzo di studio. Seguono l'attitudine al Risparmio energetico e sostenibilità ambientale, Problem solving e Lavorare in autonomia.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: 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

98%

Elettrico e elettronico

1%

Commercio

1%

Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

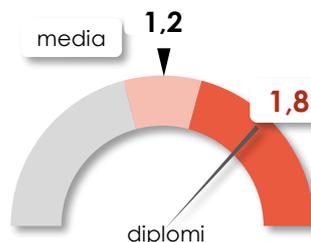
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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



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

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



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



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo socio-sanitario

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

| | | |
|-------|--|------------------|
| 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 |



Clicca sul nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



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

Le opportunità di formazione terziaria in regione



I principali corsi di laurea disponibili in regione

| | | |
|----|----------------------------|---------------|
| 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 | Logopedia | Genova |



Indirizzo socio-sanitario

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione (segue)



| | | |
|-------|---|--------|
| LT | Ortottica ed Assistenza Oftalmologica | Genova |
| LT | Ostetricia | Genova |
| LT | Podologia | Genova |
| LT | Scienze Biologiche | Genova |
| 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 Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia | Genova |
| LT | Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva | Genova |
| LM CU | Farmacia | Genova |
| LM | Medical-Pharmaceutical Biotechnology | Genova |
| LM CU | Medicina e Chirurgia | Genova |
| LM CU | Odontoiatria e Protesi Dentaria | 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 CU | Scienze della Formazione Primaria | 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 |

Clicca sul nome del corso per approfondire





Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

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

2.520

5,7%

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

4.820

37,0

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

QUALIFICA

- Operatore/tecnico dei servizi logistici

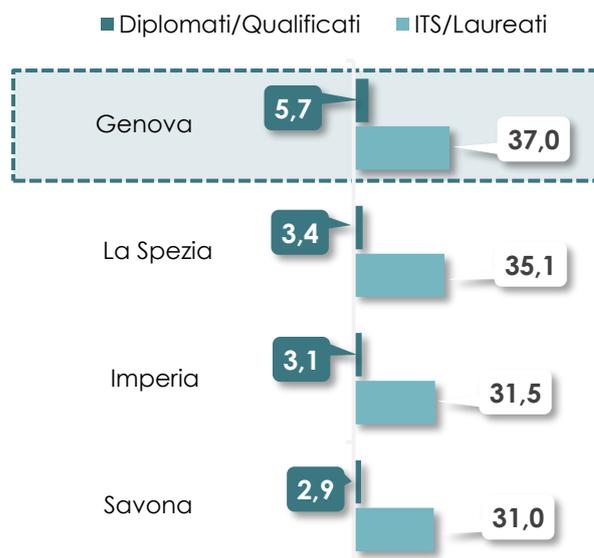
DIPLOMA

- 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

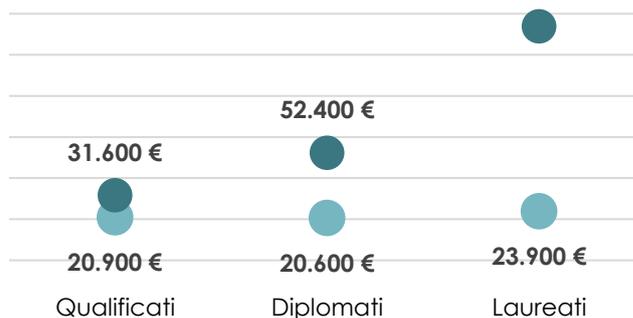


Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)

● minimo ● massimo



113.800 €



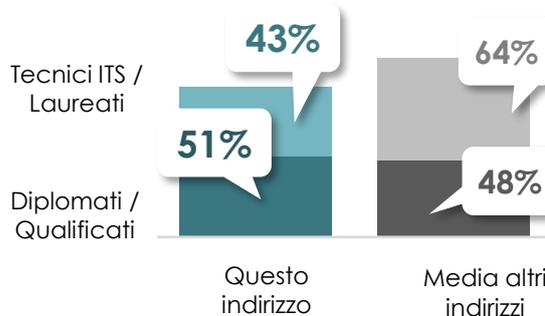
Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a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



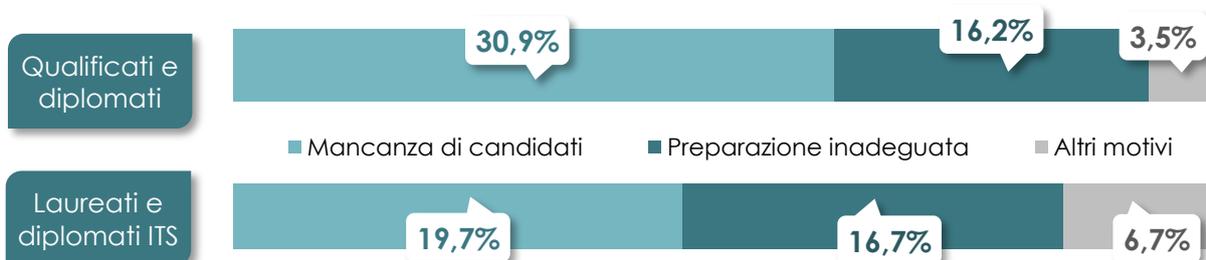
Indirizzo trasporti e logistica

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

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



Per quali motivi?



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

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



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

| | | min | max |
|--------------------------|---|----------|-----|
| Qualificati | 1° Conducenti di mezzi pesanti e camion | 29.100 € | - |
| | 2° Addetti alla gestione dei magazzini | 24.200 € | - |
| | 3° Addetti ad archivi, schedari | 23.600 € | - |
| Diplomati | 1° Commessi delle vendite al minuto | 24.400 € | - |
| | 2° Addetti alla gestione dei magazzini | 24.200 € | - |
| | 3° Guardie private di sicurezza | 20.900 € | - |
| Laureati e diplomati ITS | 1° Tecnici della pubblicità e delle pubbliche relazioni | 28.100 € | - |
| | 2° Rappresentanti di commercio | 32.000 € | - |
| | 3° Addetti ad attività organizzative delle vendite | 26.800 € | - |





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



| | | min | max |
|-------------|---|----------|-----|
| Qualificati | 1° Conducenti di mezzi pesanti e camion | 29.100 € | - |
| | 2° Conducenti di carrelli elevatori | 28.300 € | - |
| | 3° Commessi delle vendite all'ingrosso | 26.300 € | - |
| Diplomati | 1° Addetti alla gestione dei magazzini | 24.200 € | - |
| | 2° Spedizionieri e tecnici della distribuzione | 33.500 € | - |
| | 3° Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 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° Contabili | 27.900 € | - |
| | 2° Addetti agli affari generali | 27.000 € | - |
| | 3° Tecnici della vendita e della distribuzione | 33.300 € | - |

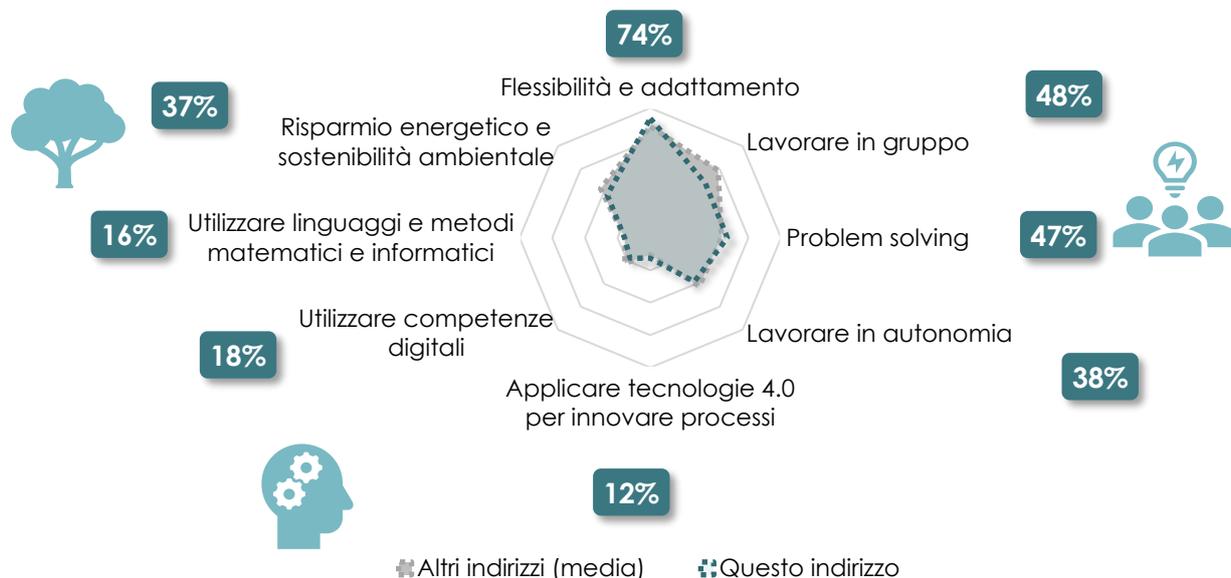
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

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



Flessibilità e adattamento, Lavorare in gruppo e Problem solving sono le competenze più richieste dalle imprese per i candidati diplomati in questo indirizzo di studio. Importante anche l'attitudine al Risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale per oltre un terzo dei candidati.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: 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



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

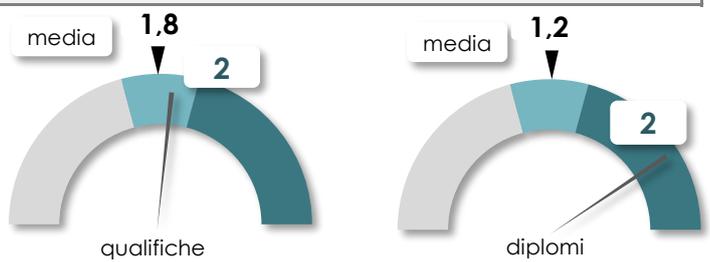
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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

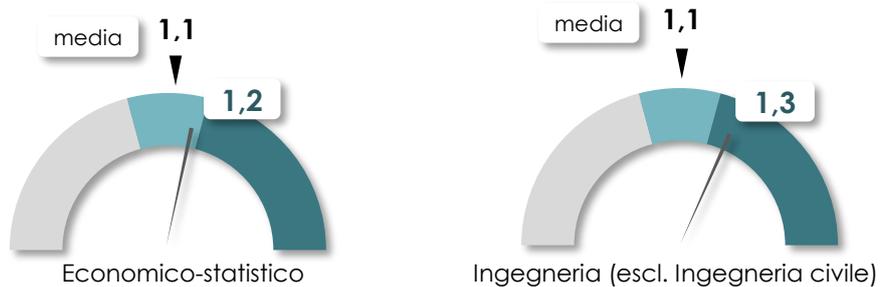


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

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



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



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

| | | |
|------|--|--------|
| IT | Trasporti e logistica – Articolazione Logistica | Genova |
| IT | Trasporti e logistica – opzione Conduzione del mezzo aereo | Genova |
| IT | Trasporti e logistica – opzione Conduzione del mezzo navale | Genova |
| IT | Trasporti e logistica – opzione Conduzione di apparati ed impianti marittimi | 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 nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



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

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

| | | |
|---|------------------------------------|--------|
| Ambito cantieristica navale - Gestione delle commesse – Ship Manager e Superintendent | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito cantieristica navale - Produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito logistica-portualità - Gestione dei processi di automazione in ambito portuale | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito logistica-portualità - Gestione e conduzione dei mezzi ferroviari | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito logistica-portualità - Infomobilità e infrastrutture logistiche – Gestione della logistica e dei trasporti | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Allievo ufficiale di coperta | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Commissario di bordo | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Environmental Officer o Recycling Officer | Accademia Marina Mercantile | Genova |

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo trasporti e logistica

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore in regione (segue)

Mobilità delle persone e delle merci - Conduzione e gestione dei mezzi ferroviari **ITS La Spezia** La Spezia

Mobilità delle persone e delle merci - Spedizionieri e tecnici dell'organizzazione commerciale **ITS La Spezia** La Spezia

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria



I principali corsi di laurea disponibili in regione



LT Economia delle Aziende Marittime, della Logistica e dei Trasporti Genova

LT Ingegneria Gestionale Genova

LT Ingegneria Nautica La Spezia

LT Ingegneria Navale Genova

LT Maritime Science And Technology Genova

LM Economia e Management Marittimo e Portuale Genova

LM Ingegneria Gestionale Genova

LM Safety Engineering For Transport, Logistics, And Production - Ingegneria della Sicurezza per i Trasporti, la Logistica e la Produzione Genova

Clicca sul nome del corso per approfondire





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

10.600

24,0%

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

520

4,0

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico della ristorazione (1)
- 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

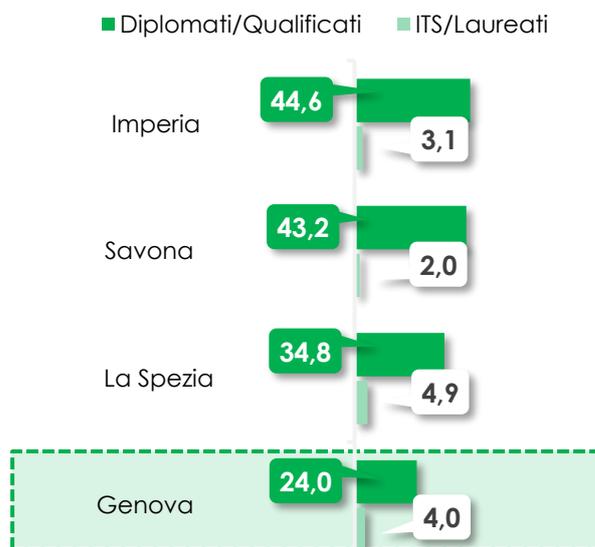
- IT - Turismo
- IP - Enogastronomia ed ospitalità alberghiera
- Liceo artistico - Scenografia (1)
- Liceo musicale e coreutico (1)

(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 agrario
- Lauree indirizzo politico-sociale

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



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



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



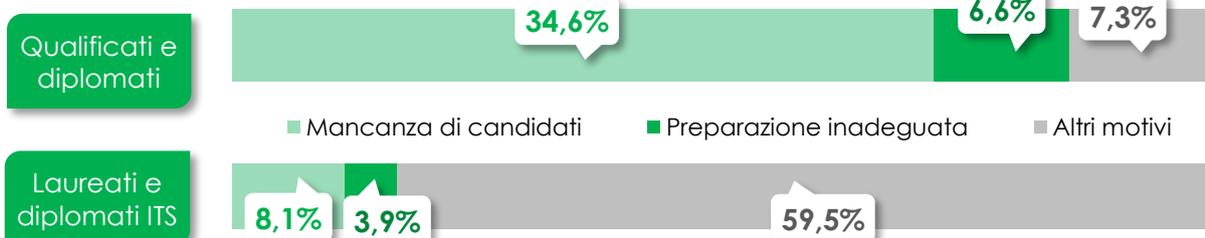
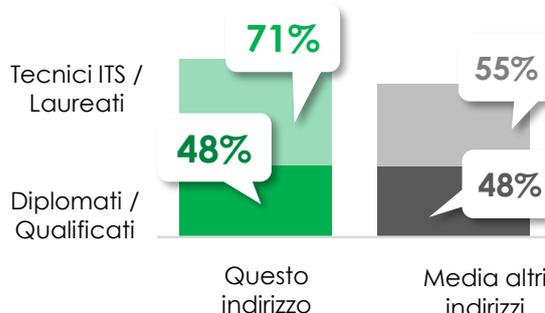
Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

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.

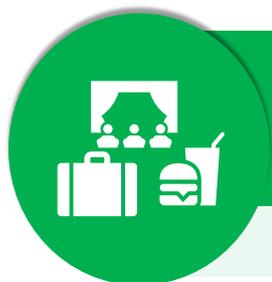
Le figure professionali più difficili da trovare
(difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

| | | min | max |
|--------------------------|---|----------|----------|
| Qualificati | 1° Addetti all'assistenza personale | 22.600 € | - |
| | 2° Camerieri | 24.400 € | - |
| | 3° Baristi | 22.700 € | - |
| Diplomati | 1° Animatori turistici | 20.900 € | - |
| | 2° Pasticcieri, gelatai e conservieri artigianali | 21.400 € | - |
| | 3° Commessi delle vendite al minuto | 24.400 € | - |
| Laureati e diplomati ITS | 1° Compositori, musicisti e cantanti | 31.000 € | 51.400 € |
| | 2° Addetti ad attività organizzative delle vendite | 26.800 € | - |
| | 3° Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi | 35.900 € | 59.900 € |





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 | 24.400 € | - |
| | 2° Cuochi in alberghi e ristoranti | 27.100 € | - |
| | 3° Baristi | 22.700 € | - |
| Diplomati | 1° Camerieri | 24.400 € | - |
| | 2° Baristi | 22.700 € | - |
| | 3° Addetti all'accoglienza nei servizi di alloggio e ristorazione | 27.400 € | - |

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

| | | | |
|--------------------------|--|----------|----------|
| Laureati e diplomati ITS | 1° Compositori, musicisti e cantanti | 31.000 € | 51.400 € |
| | 2° Addetti ad attività organizzative delle vendite | 26.800 € | - |
| | 3° Addetti agli affari generali | 27.000 € | - |

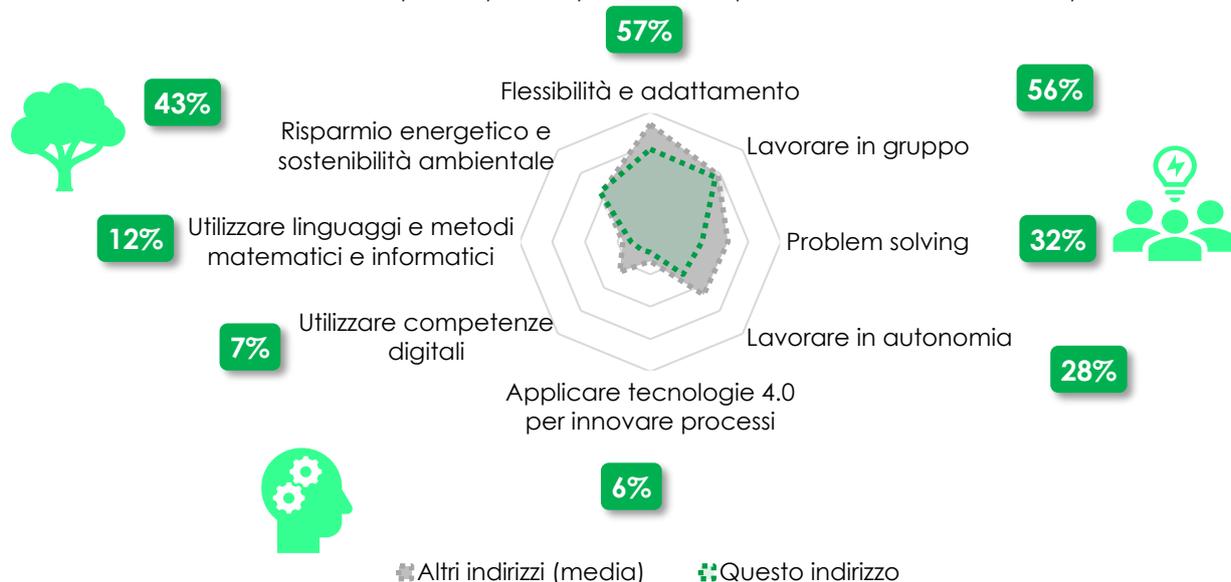
excelsiorienta

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



Le competenze maggiormente richieste

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



Flessibilità e adattamento e Lavorare in gruppo sono le competenze preferite dalle imprese per i candidati con questo indirizzo di studio. Seguono l'attitudine al Risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale, Problem solving e Lavorare in autonomia.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

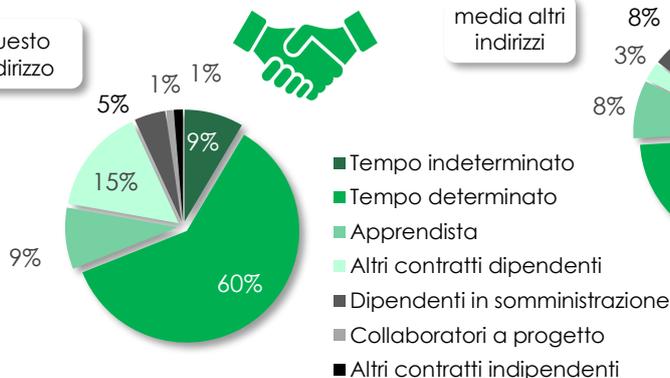


Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

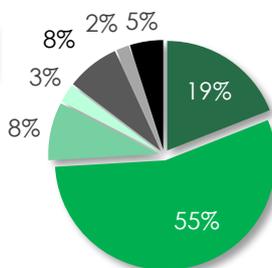
Le opportunità di lavoro in provincia di Genova

I tipi di contratto proposti dalle imprese

questo indirizzo



media altri indirizzi



L'indice di stabilità contrattuale



% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti

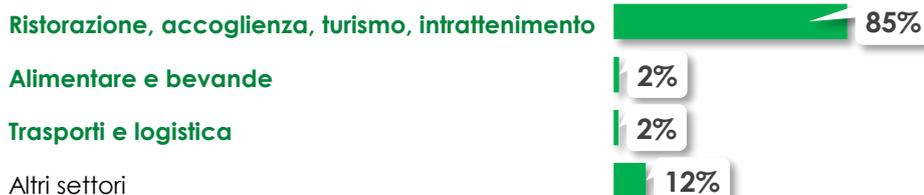
Questo indirizzo **17%**

Media altri indirizzi **28%**

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

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda



Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2023, Unioncamere

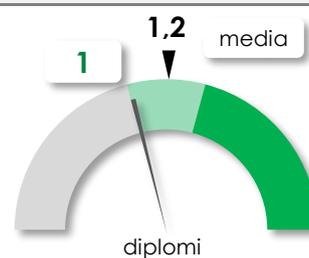
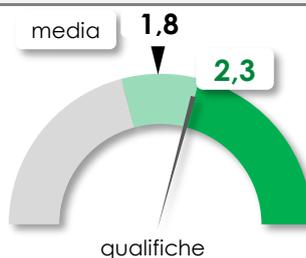
Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

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

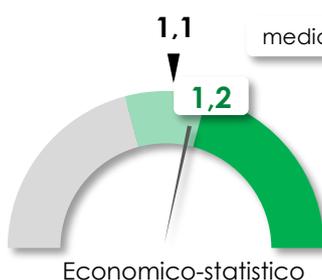


Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2024-2028

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



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



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

| | | |
|-------|---|------------------|
| 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 nome del percorso per aprire la guida OrientaMenti



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

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS Academy) in regione

| | | |
|--|------------------------------------|---------------------|
| Ambito cantieristica navale - Gestione delle commesse – Ship Manager e Superintendent | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo – Multimedia | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Commissario di bordo | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Hospitality service specialist | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Pasticcere/panettiere di bordo | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Ambito marittimo - Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali nell'ambito della ristorazione di bordo - Cuoco di bordo | Accademia Marina Mercantile | Genova |
| Gestione strutture turistico-ricettive | ITS Turismo Liguria | S.Margherita Ligure |
| 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 |
| Ristorazione e cucina per hotelierie 4.0 | ITS Turismo Liguria | S.Margherita Ligure |

Clicca sul nome del corso ITS per approfondire



Sistema ITS



ITS Liguria





Indirizzo turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



| | | |
|----|--|---------|
| LT | Conservazione dei Beni Culturali | Genova |
| LT | Scienze del Turismo: Impresa, Cultura e Territorio | Imperia |
| 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 universitario per approfondire





**I SETTORI ECONOMICI
DELLE IMPRESE DELLA PROVINCIA
DI GENOVA**

I settori economici



In questa sezione ti presentiamo i settori economici più importanti della provincia: ne abbiamo scelti quindici, sono i settori nei quali attualmente è occupato almeno un lavoratore su cento.

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 (es. aziende sanitarie locali, comuni, scuole pubbliche), agli enti non profit non iscritti al Registro Imprese (es. associazioni, fondazioni) e quelli relativi ai liberi professionisti (es. 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 i propri orizzonti.**

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.**



Clicca qui per tornare alla sezione sulle previsioni 2024-2028 per scoprire quali sono le tendenze dei fabbisogni occupazionali e professionali dei prossimi anni per filiere economiche.

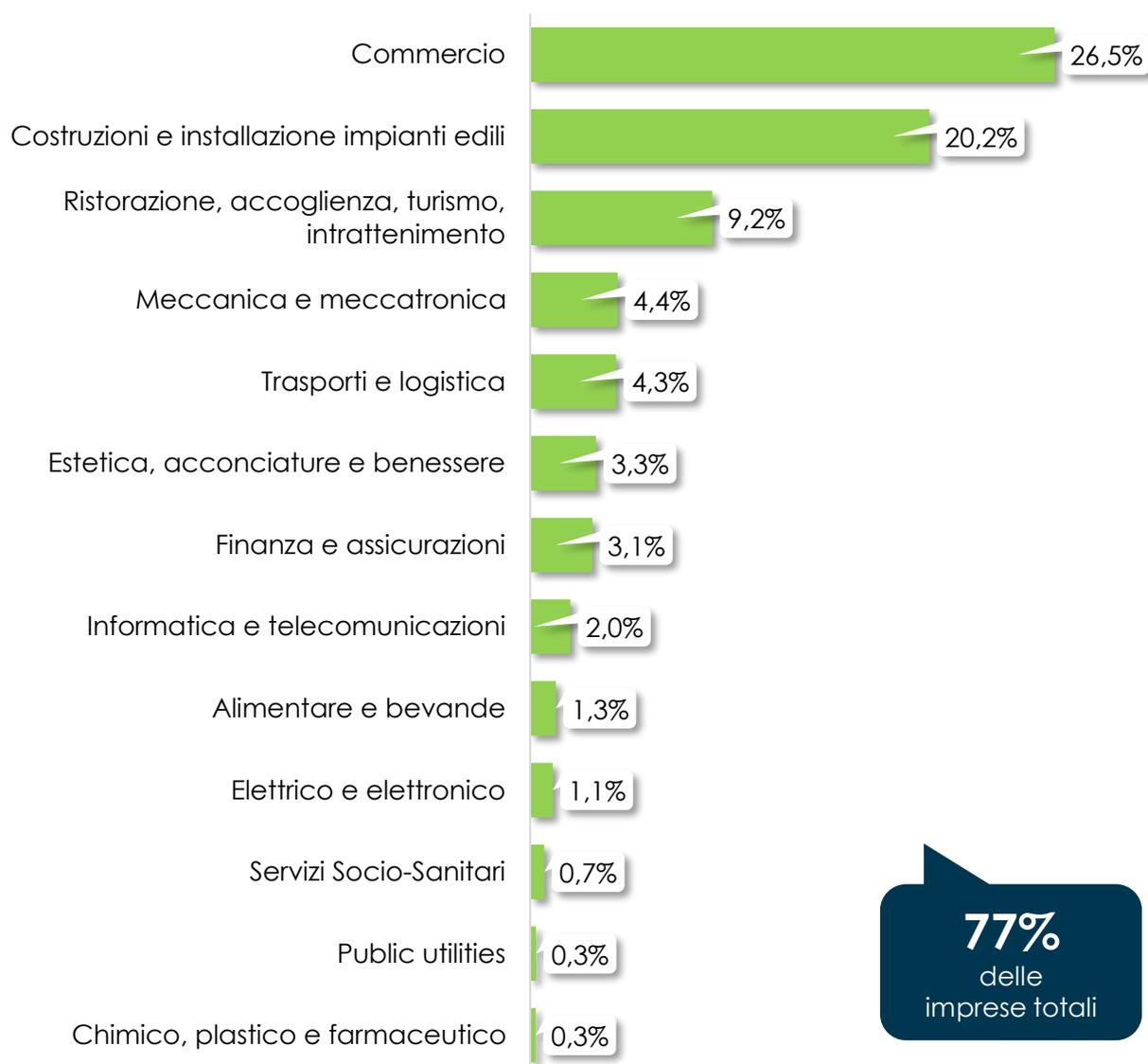
Il Registro Imprese delle Camere di Commercio consente di conoscere la struttura imprenditoriale e occupazionale della provincia. In questa sezione ti offriamo una classifica dei settori con il maggior numero di imprese e con maggior numero di addetti.

I dati riportati nei grafici che seguono mostrano la classifica dei settori approfonditi nelle schede di settore economico presentati in questa sezione.

I settori selezionati rappresentano l'77% delle imprese e l'82% degli addetti.

La percentuale restante riguarda alcune attività dell'industria e dei servizi che occupano meno dell'1% degli addetti, gli studi professionali, alcuni servizi operativi (servizi di pulizia, attività immobiliari, altri servizi minori) e l'istruzione privata.

Imprese della provincia dei settori selezionati

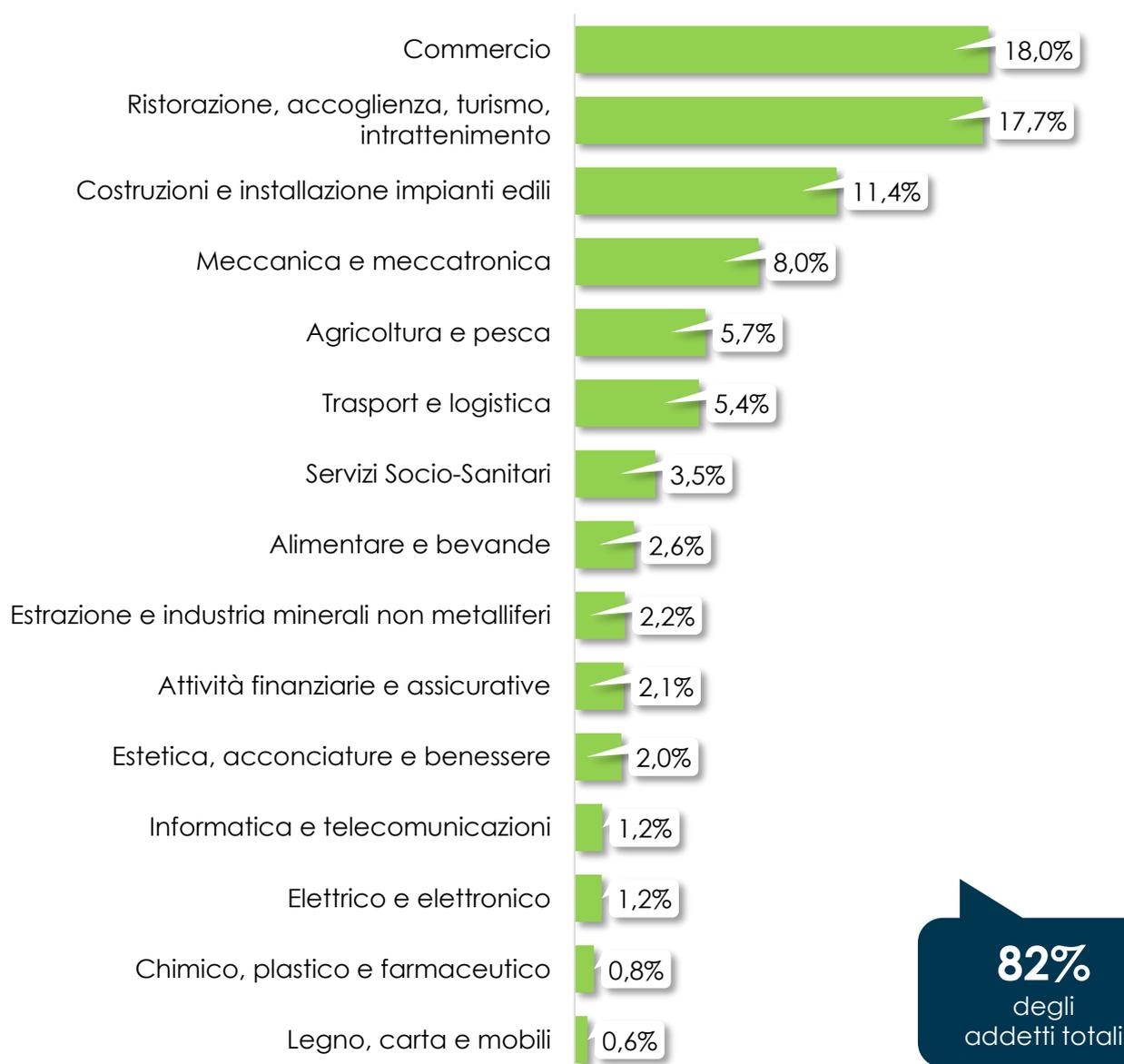


Fonte: Registro Imprese 2023

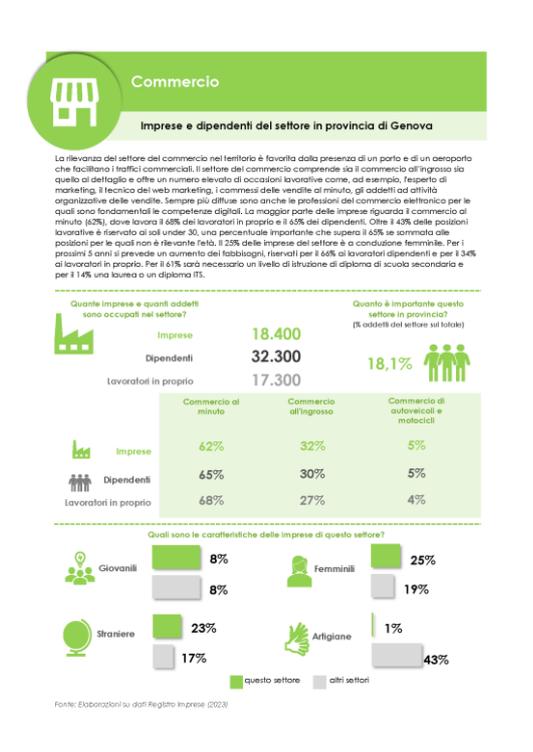
Dal punto di vista delle imprese, i due settori più rappresentativi della provincia sono il *Commercio* (27%) e le *Costruzioni e installazione di impianti edili* (20%). Il settore più importante dell'industria per numero di imprese è *Meccanica e mecatronica* (4,4%).

Se si analizza il numero di addetti, i più importanti della provincia sono i due settori legati al turismo: *Commercio e Ristorazione, accoglienza, turismo e intrattenimento* (18%). Seguono: *Costruzioni e installazione di impianti edili* (11%) e *Meccanica e mecatronica* con l'8% degli addetti.

Addetti delle imprese della provincia dei settori selezionati



Fonte: Registro Imprese 2023



Breve descrizione del settore

Numero di imprese del settore e relativi addetti nel 2023

Quota di addetti che lavorano in questo settore rispetto al totale dei settori

L'importanza di ciascun sottosettore in termini di numero di imprese e di addetti

Quote di imprese giovanili, femminili, straniere e artigiane a confronto con le quote medie degli altri settori economici

Nella parte inferiore della pagina trovi indicatori utili per conoscere le imprese del settore: quota di imprese giovanili, femminili, straniere e artigiane, anche rispetto alla media degli altri settori economici.

Seconda pagina

La seconda pagina illustra le **opportunità di lavoro in provincia** come rilevato dall'indagine Excelsior 2023, sintetizzando i principali indicatori sulle professioni richieste e 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 da vicino.

In particolare:

- ☐ le caratteristiche espresse dalle imprese nell'indagine Excelsior (fino a livello regionale)

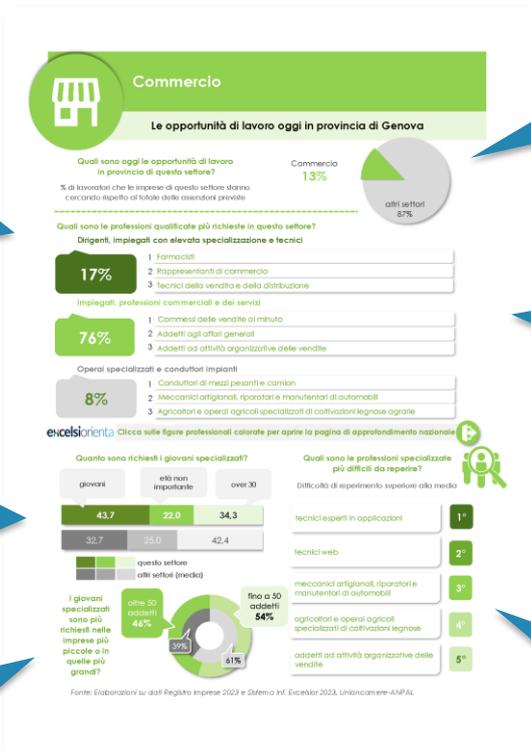
- ❑ una descrizione della professione, con esempi di profili professionali elementari
- ❑ il collegamento con la banca dati INAPP che consente di approfondire conoscenze, competenze, abilità richieste e altre informazioni interessanti



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



% di assunzioni previste per il settore rispetto al totale

Le principali figure professionali richieste dalle imprese.
Link a Excelsiorienta



Le figure professionali del settore più difficili da trovare da parte delle imprese (*)

(*) Sono esposte le sole figure professionali con un numero di assunzioni significativo e con difficoltà di reperimento superiore alla media del settore

Nella parte inferiore della pagina, il grafico in alto a sinistra mostra **quanto sono richiesti i giovani** (anche rispetto alla media degli altri settori) e per quanti dei lavori offerti l'età non è importante: la somma delle due percentuali dà una misura più completa di quanto il settore è propenso all'assunzione di chi esce dagli studi. Il grafico ad anelli sintetizza la richiesta di giovani per dimensione delle imprese del settore (maggiori e minori di 50 addetti).

Il grafico in basso a destra fornisce infine un'informazione particolarmente utile: le **figure professionali per le quali le imprese fanno più fatica a trovare un candidato**, segnalando la percentuale di imprese che hanno dichiarato difficoltà medio-alte. Anche per queste figure è disponibile il collegamento con Excelsiorienta.

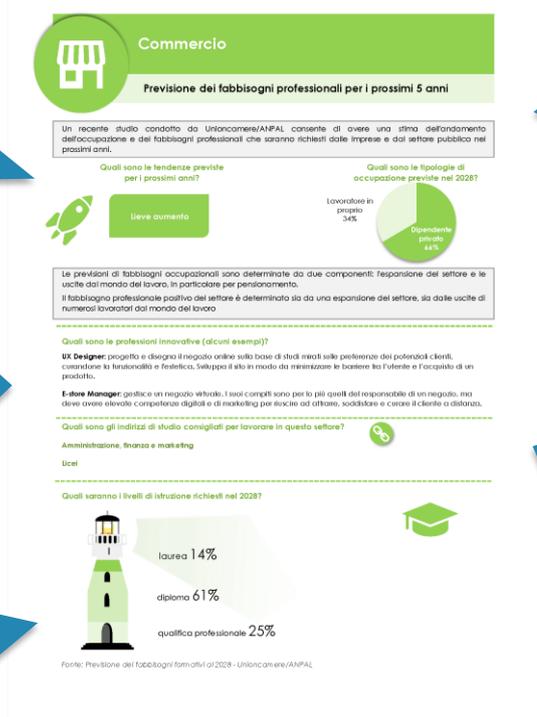
Terza pagina

Propone la **previsione nazionale al 2028 dei fabbisogni professionali delle imprese** per ciascun settore (stabilità, aumento o diminuzione dell'occupazione), indicando quale porzione dei fabbisogni previsti è da attribuire alla previsione di espansione del settore piuttosto che alla previsione di uscite di lavoratori dal mondo del lavoro per pensionamento o altri motivi.

Tendenza dell'occupazione del settore al 2028

Le figure professionali emergenti (alcuni esempi)

I fabbisogni previsti al 2028 secondo il livello di istruzione



Composizione dell'occupazione prevista al 2028 (dipendenti, lavoratori in proprio)

Gli indirizzi di studio più idonei per trovare impiego in questo settore

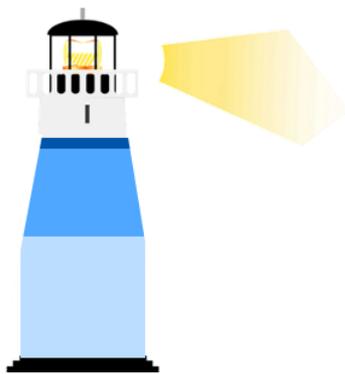
Link diretto alle schede dei settori nella versione online della guida

Nella «torta» sulla destra trovi le **tipologie di occupazione previste**: dipendenti delle imprese (settore privato), lavoratori in proprio (imprenditori, liberi professionisti, collaboratori a progetto e così via) e dipendenti pubblici (solo per il settore Socio-sanitario).

Nella seconda parte della pagina sono proposti alcuni esempi di **nuove figure che stanno acquistando maggior peso negli ultimi anni** o che alcuni studi di settore indicano come emergenti nel prossimo futuro.

Per le figure professionali specifiche di ogni settore sono indicati gli **indirizzi di studio più idonei**.

Nella versione online, cliccando sul nome dell'indirizzo di studio, puoi passare direttamente alla corrispondente scheda della guida.



Il faro in fondo alla terza pagina indica, in percentuale, la **previsione al 2028 dei fabbisogni del settore per livello di istruzione**: laurea, diploma e qualifica professionale.

Per il settore *Estetica, Benessere e Acconciature*, non è disponibile il dettaglio della previsione e si è quindi approssimato considerando il settore più ampio dei *Servizi alla persona*.

Attenzione:

Tieni 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, ...) sono calcolati su dati assoluti non arrotondati.



Agricoltura e pesca

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

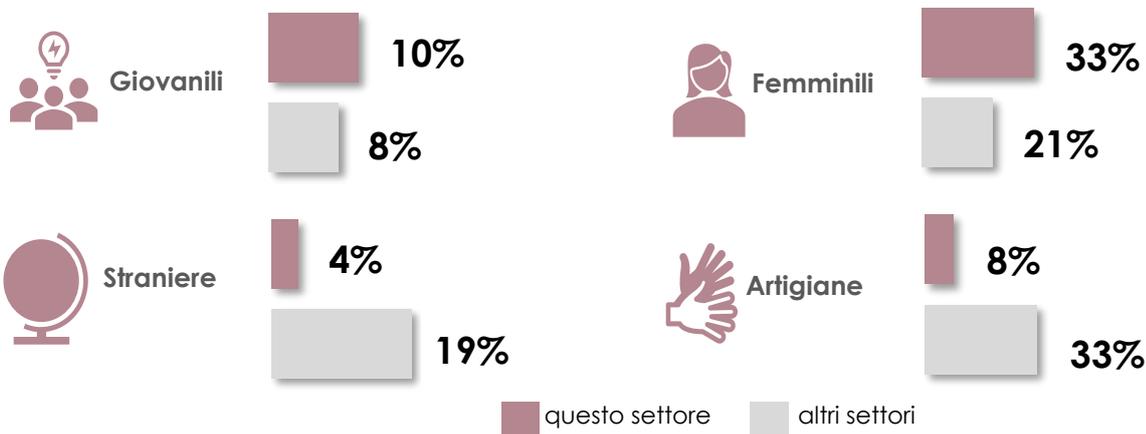
Il settore dell'agricoltura e pesca in provincia è rappresentato da 1.700 imprese e 1.900 lavoratori tra dipendenti e in proprio. Il sottosettore predominante, per numero di imprese e di lavoratori in proprio, è *Coltivazioni e allevamento*. La *Pesca* occupa quasi il 30% dei dipendenti.

Le *Coltivazioni* riguardano in particolare la coltura dell'olivo, del basilico e la filiera viti-vinicola. Negli ultimi anni il mercato agricolo ha subito pesanti mutamenti e la produzione ha dovuto innovarsi per rimanere competitiva, questo ha comportato, oltre alla modifica delle tecniche di coltivazione, anche un'evoluzione nelle figure professionali coinvolte sia dal punto di vista delle conoscenze tecniche che delle competenze green, particolarmente importanti per questo settore.

Si segnala una maggiore percentuale di imprese femminili rispetto alla media degli altri settori economici. *Attenzione: il settore dell'Agricoltura non è al momento coperto dall'Indagine Excelsior. Questa scheda quindi non presenta la seconda pagina dedicata alle opportunità di lavoro.*



Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?





Agricoltura e pesca

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.

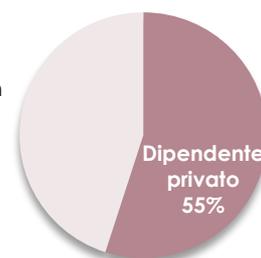
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Stabilità

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
45%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale di questo settore, per il quale ci si aspetta una contrazione, è previsto stabile per l'uscita di numerosi lavoratori per pensionamento.

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Agrichef: cuoco o cuoca di comprovata abilità ed esperienza che esercita il suo mestiere all'interno della cucina dell'agriturismo, impegnandosi a trasformare principalmente produzioni agricole aziendali, o di prossimità, nel rispetto della stagionalità e dei saperi contadini, e utilizzando nella realizzazione dei piatti ingredienti legati al territorio e alla tutela della biodiversità [Cia-Agricoltori Italiani]

Zoonomo sostenibile: si occupa, con attenzione al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale, della pianificazione della produzione, della selezione e miglioramento genetico, della conservazione e valorizzazione della biodiversità animale. Nel processo industriale può occuparsi del controllo di qualità e delle attività di gestione di progetti.

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Agrario, agroalimentare e agroindustria





Alimentare e bevande

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore *Alimentare e bevande* include le imprese che si occupano della trasformazione e produzione dei prodotti alimentari e delle bevande. In provincia occupa una quota minore di lavoratori ma richiede figure specializzate, che spaziano dagli esperti dell'alimentazione, agli operai specializzati nella lavorazione artigianale, ai conduttori di impianti automatizzati. Le imprese del settore, sempre più attente ai temi della sostenibilità ambientale, all'economia circolare (ovvero l'economia che mantiene il più a lungo possibile il valore delle risorse e dei materiali, limitando la produzione di rifiuti), e alla transizione digitale, privilegiano sempre più figure professionali con elevate competenze green e tecnologiche.

Rispetto alla media degli altri settori le imprese del settore sono in gran parte artigiane (76%) e di dimensioni inferiori ai 50 addetti. Si prevede un aumento dei fabbisogni determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

900

Dipendenti

4.000

Lavoratori in proprio

1.200

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

1,9%



Imprese

Industria alimentare

97%

Industria delle bevande

3%



Dipendenti

99%

1%

Lavoratori in proprio

99%

1%

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

7%



Femminili

23%

8%

21%



Straniere

15%



Artigiane

76%

19%

32%

■ questo settore ■ altri settori



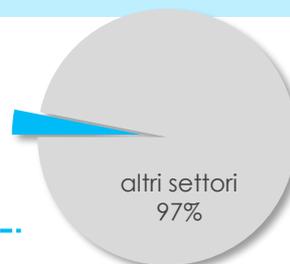
Alimentare e bevande

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
3%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

7%

- 1 Specialisti nei rapporti con il mercato
- 2 Tecnici meccanici
- 3 Rappresentanti di commercio

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

22%

- 1 Commessi delle vendite al minuto
- 2 Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici
- 3 Addetti agli affari generali

Operai specializzati e conduttori impianti

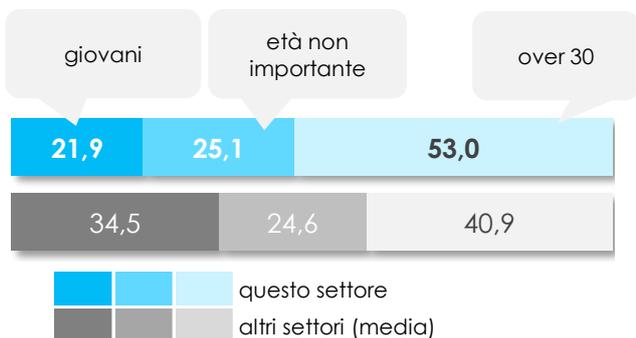
71%

- 1 Conduttori di macchinari per la produzione di pasticceria e prodotti da forno
- 2 Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali
- 3 Conduttori macch. industriali lavoraz. cereali/spezie/prodotti a base di cereali

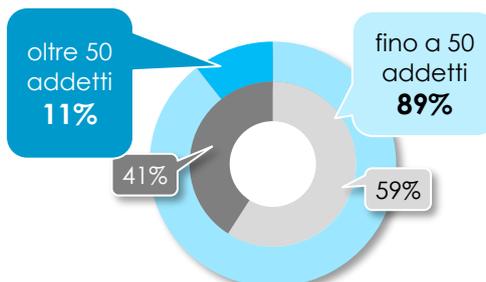
excelsiorienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



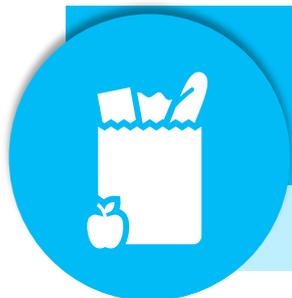
Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° pasticciieri, gelatai e conservieri artigianali
- 2° conduttori macchinari industriali lavorazione cereali/spezie/prodotti a base di cereali
- 3° panettieri e pastai artigianali
- 4° macellai, pesciaioli
- 5° operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere



Alimentare e bevande

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

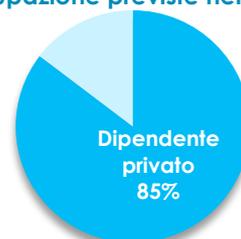
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
15%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Food Innovator: sperimenta nuovi sapori e nuove forme per dare vita a nuovi prodotti di successo. Oltre alle competenze tecniche, deve avere ottime conoscenze di marketing e degli strumenti digitali per il monitoraggio e l'anticipazione delle preferenze dei consumatori.

Zoonomo sostenibile: si occupa, con attenzione al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale, della pianificazione della produzione, della selezione e miglioramento genetico, della conservazione e valorizzazione della biodiversità animale. Nel processo industriale può occuparsi del controllo di qualità e delle attività di gestione di progetti.

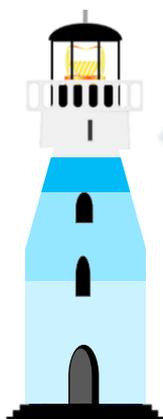
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Turismo, enogastronomia e ospitalità

Agrario, agroalimentare e agroindustria



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 14%

diploma 36%

qualifica professionale 50%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Chimico, plastico e farmaceutico

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Questo settore include l'industria chimica, la farmaceutica, la produzione della gomma e della plastica. È un settore altamente tecnologico e molto informatizzato. Agli operatori addetti alle lavorazioni è richiesto pertanto un elevato livello di conoscenze tecniche per poter operare in attività molto innovative. Il settore offre opportunità di lavoro ad un insieme di professioni molto vario come, ad esempio, il ricercatore farmaceutico, l'analista chimico, il tecnico di impianti chimici, lo stampatore di plastica e di gomma, il conduttore di macchinari e impianti.

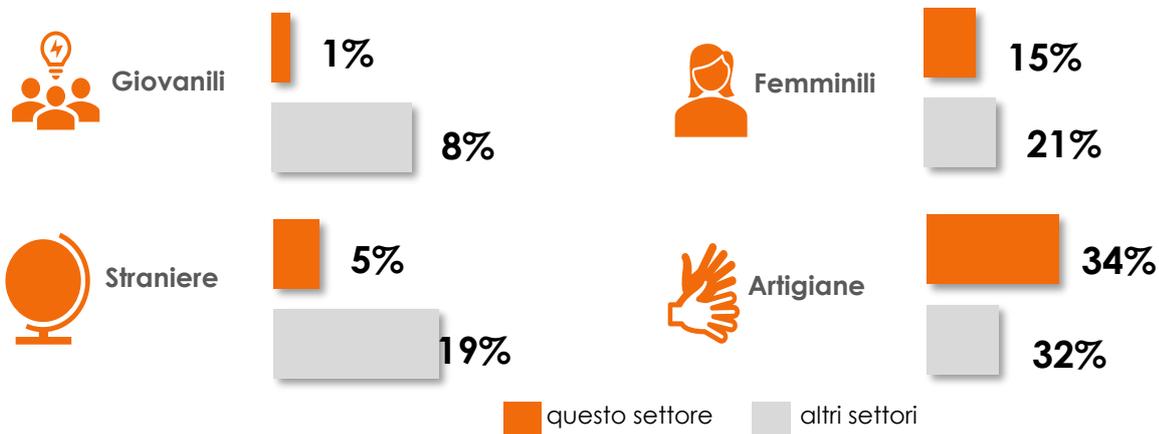
In provincia, le imprese del settore si concentrano nell'industria chimica (45%) e in quella della plastica (40%). Oltre l'80% dei dipendenti e dei lavoratori in proprio lavora in questi due settori.

Per i prossimi 5 anni, il fabbisogno professionale è previsto positivo sia per l'espansione del settore, sia per le uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro.

Per il 70% delle figure professionali richieste in futuro sarà necessaria la laurea o il diploma.



Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2023)



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%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

28%

- 1 Tecnici della vendita e della distribuzione
- 2 Chimici
- 3 Agronomi e forestali

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

8%

- 1 Addetti a funzioni di segreteria
- 2 Addetti agli affari generali
- 3 Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici

Operai specializzati e conduttori impianti

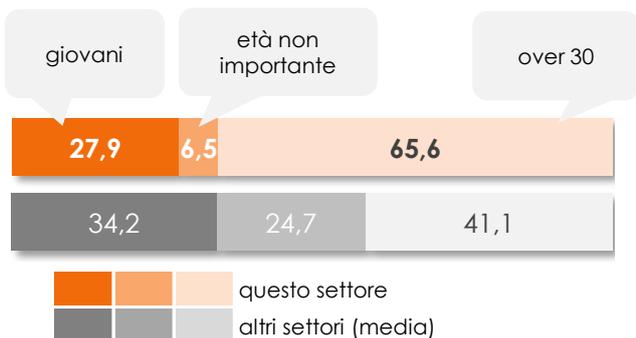
64%

- 1 Conduttori di macchinari per la fabbricazione articoli in plastica e assimilati
- 2 Assemblatori in serie articoli vari in metallo, gomma e materie plastiche
- 3 Meccanici e montatori di macchinari industriali

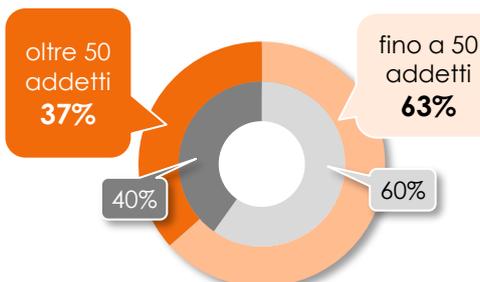
excelsior [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° assemblatori in serie articoli vari in metallo, gomma e materie plastiche
- 2° chimici
- 3° tecnici della vendita e della distribuzione
- 4° conduttori di macchinari per la fabbricazione articoli in plastica e

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere



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 2028?

Lavoratore in proprio
3%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale del settore, per il quale ci si aspetta una lieve espansione, è previsto positivo soprattutto per l'uscita di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro.

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Geomicrobiologist: è un microbiologo che studia come i microrganismi possono essere impiegati per produrre nuovi farmaci o combattere l'inquinamento

Chimico industriale green: interviene nel processo produttivo, valuta e risolve problematiche, preleva campioni ed effettua analisi chimiche tenendo sempre un'elevata attenzione al rispetto della sostenibilità ambientale e al corretto smaltimento delle sostanze inquinanti.

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

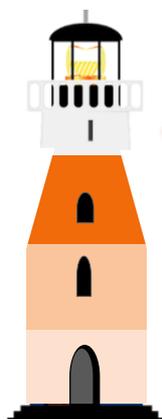
Chimica, materiali e biotecnologie

Liceo scienze applicate

Industria e artigianato per il made in Italy



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 35%

diploma 35%

qualifica professionale 30%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Commercio

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

La rilevanza del settore del commercio nel territorio è favorita dalla presenza di un porto e di un aeroporto che facilitano i traffici commerciali. Il settore del commercio comprende sia il commercio all'ingrosso sia quello al dettaglio e offre un numero elevato di occasioni lavorative come, ad esempio, l'esperto di marketing, il tecnico del web marketing, i commessi delle vendite al minuto, gli addetti ad attività organizzative delle vendite. Sempre più diffuse sono anche le professioni del commercio elettronico per le quali sono fondamentali le competenze digitali. La maggior parte delle imprese riguarda il commercio al minuto (62%), dove lavora il 68% dei lavoratori in proprio e il 65% dei dipendenti. Oltre il 43% delle posizioni lavorative è riservato ai soli under 30, una percentuale importante che supera il 65% se sommata alle posizioni per le quali non è rilevante l'età. Il 25% delle imprese del settore è a conduzione femminile. Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni, riservati per il 66% ai lavoratori dipendenti e per il 34% ai lavoratori in proprio. Per il 61% sarà necessario un livello di istruzione di diploma di scuola secondaria e per il 14% una laurea o un diploma ITS.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



| | |
|-----------------------|---------------|
| Imprese | 18.400 |
| Dipendenti | 32.300 |
| Lavoratori in proprio | 17.300 |

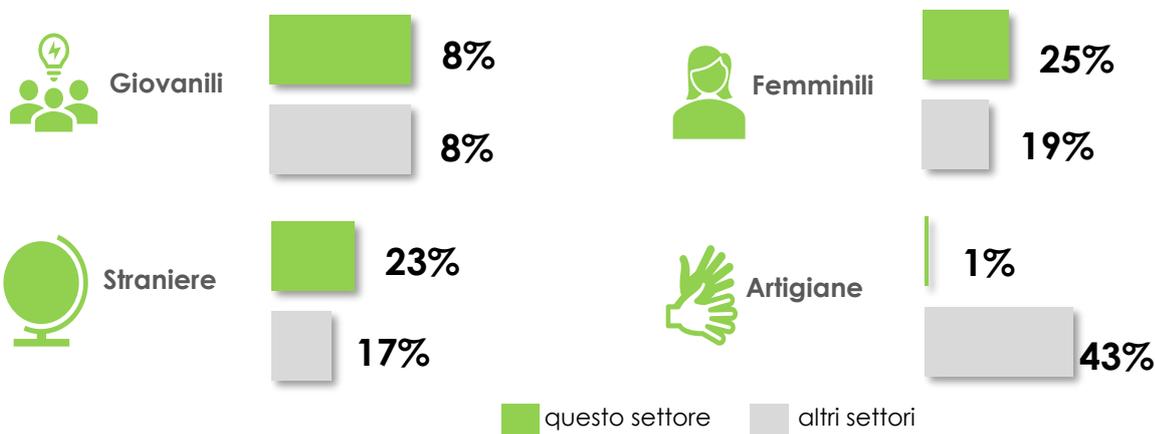
Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)



| | Commercio al minuto | Commercio all'ingrosso | Commercio di autoveicoli e motocicli |
|-----------------------|---------------------|------------------------|--------------------------------------|
| Imprese | 62% | 32% | 5% |
| Dipendenti | 65% | 30% | 5% |
| Lavoratori in proprio | 68% | 27% | 4% |

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?





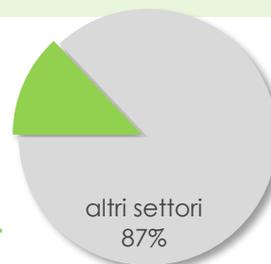
Commercio

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

17%

- 1 Farmacisti
- 2 Rappresentanti di commercio
- 3 Tecnici della vendita e della distribuzione

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

76%

- 1 Commessi delle vendite al minuto
- 2 Addetti agli affari generali
- 3 Addetti ad attività organizzative delle vendite

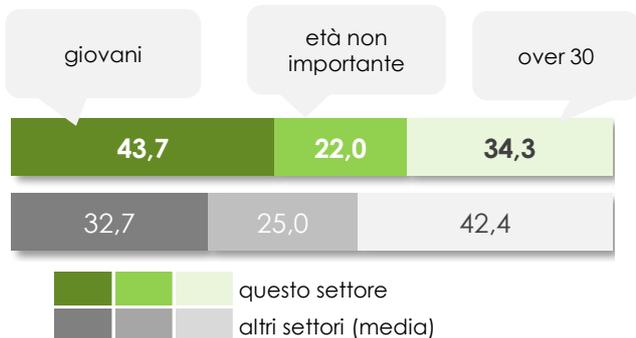
Operai specializzati e conduttori impianti

8%

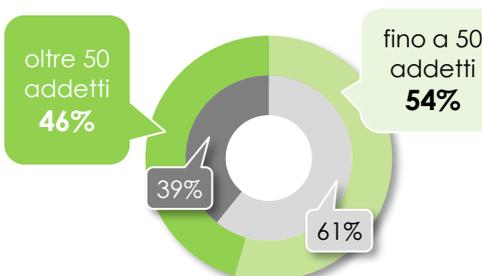
- 1 Conduttori di mezzi pesanti e camion
- 2 Meccanici artigianali, riparatori e manutentori di automobili
- 3 Agricoltori e operai agricoli specializzati di coltivazioni legnose agrarie

excelsior [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)

Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media

- 1° tecnici esperti in applicazioni
- 2° tecnici web
- 3° meccanici artigianali, riparatori e manutentori di automobili
- 4° agricoltori e operai agricoli specializzati di coltivazioni legnose
- 5° addetti ad attività organizzative delle vendite

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere



Commercio

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

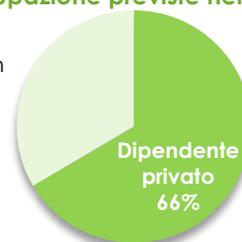
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
34%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

UX Designer: progetta e disegna il negozio online sulla base di studi mirati sulle preferenze dei potenziali clienti, curandone la funzionalità e l'estetica. Sviluppa il sito in modo da minimizzare le barriere fra l'utente e l'acquisto di un prodotto.

E-store Manager: gestisce un negozio virtuale. I suoi compiti sono per lo più quelli del responsabile di un negozio, ma deve avere elevate competenze digitali e di marketing per riuscire ad attrarre, soddisfare e curare il cliente a distanza.

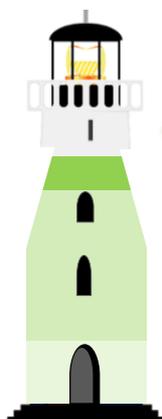
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Amministrazione, finanza e marketing

Licei



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 14%

diploma 61%

qualifica professionale 25%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Costruzioni e installazione impianti edili

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore comprende le costruzioni di edifici, le opere di ingegneria civile e i lavori di costruzione specializzati tra i quali l'installazione di impianti elettrici, idraulici, ecc. Il settore, negli ultimi anni, mostra una tendenza alla ripresa, grazie soprattutto alle agevolazioni fiscali previste dal Governo. Le opportunità che l'edilizia offre sono molto diversificate, infatti, componendosi di varie fasi (progettazione, costruzione, gestione e manutenzione) e lavorazioni (demolizioni, scavi, fondazioni, murature, pitture, pavimentazioni e rivestimenti, etc.), l'edilizia richiede sia personale specializzato per competenza, sia professionisti più qualificati, come ad esempio architetti, ingegneri e tecnici di cantiere, ma anche muratori e carpentieri. In provincia la filiera conta 14mila imprese e offre occupazione all'11,3% dei lavoratori della provincia. Il 78% delle imprese del settore è artigiano, percentuale molto più elevata rispetto alla media degli altri settori economici. Rilevante la percentuale di imprese straniere che risulta superiore rispetto alla media degli altri settori economici. Le imprese del settore prediligono lavoratori over 30. Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni, riservati per il 65% ai lavoratori dipendenti.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



| | |
|-----------------------|---------------|
| Imprese | 14.000 |
| Dipendenti | 19.300 |
| Lavoratori in proprio | 11.700 |

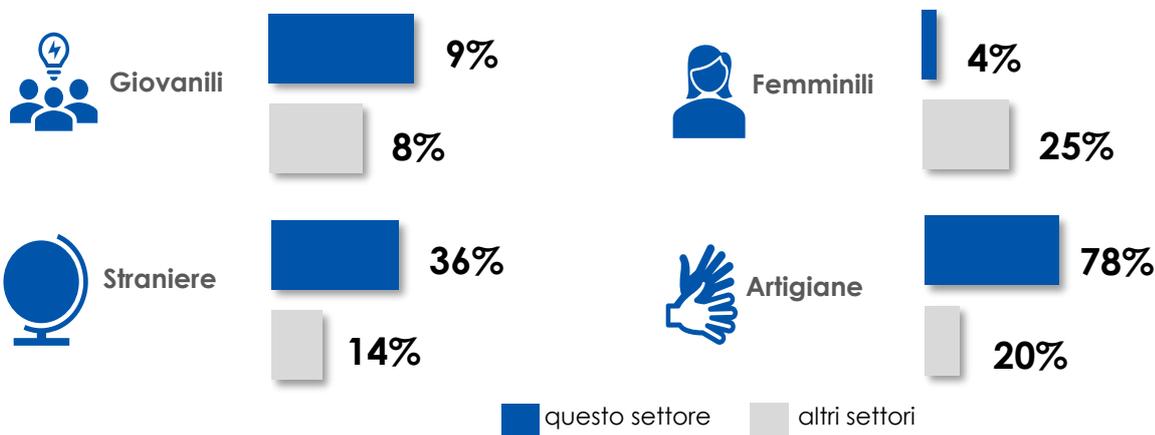
Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)



| | Completamento e finitura di edifici | Installazione impianti elettrici/idraulici | Costruzione edifici e opere di ingegneria |
|-----------------------|-------------------------------------|--|---|
| Imprese | 65% | 19% | 16% |
| Dipendenti | 32% | 33% | 35% |
| Lavoratori in proprio | 68% | 20% | 11% |

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese (2023)



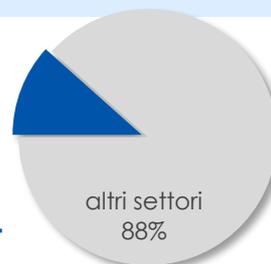
Costruzioni e installazione impianti edili

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
12%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

8%

- 1 Tecnici della gestione di cantieri edili
- 2 Tecnici delle costruzioni civili
- 3 Tecnici elettronici

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

7%

- 1 Addetti agli affari generali
- 2 Addetti alla gestione degli acquisti
- 3 Addetti a funzioni di segreteria

Operai specializzati e conduttori impianti

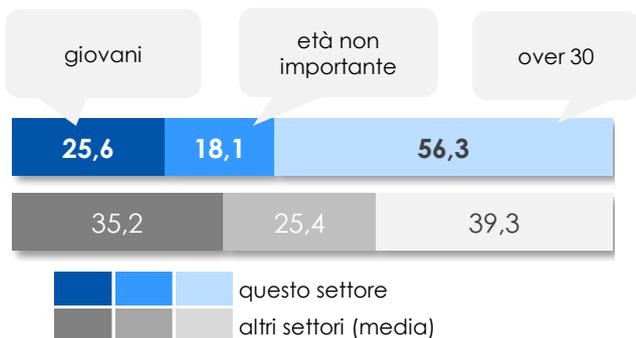
86%

- 1 Muratori in pietra, mattoni, refrattari
- 2 Elettricisti nelle costruzioni civili
- 3 Idraulici e posatori di tubazioni idrauliche e di gas

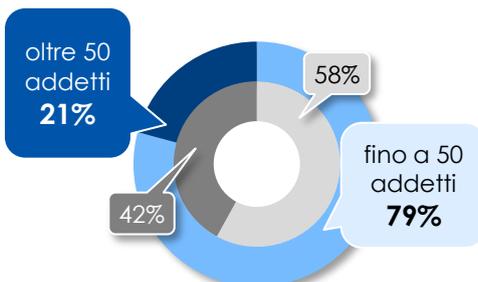
excelsiorienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° saldatori e tagliatori a fiamma
- 2° installatori di linee elettriche, riparatori e cavisti
- 3° conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento
- 4° meccanici e montatori di macchinari industriali
- 5° assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere



Costruzioni e installazione impianti edili

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

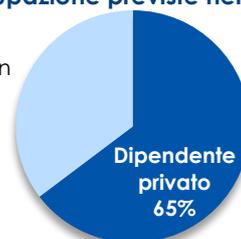
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
35%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Ingegnere domestico: cura la progettazione per l'automazione di alcune funzioni di gestione degli impianti e dei dispositivi domestici. Possiede solide competenze in ambito elettronico, elettrico e informatico.

Sviluppatore di Smart-home: idea sistemi ed algoritmi che permettono agli elettrodomestici della casa di adattarsi alle esigenze ed alle abitudini di chi la abita. "Casa dolce casa" alla massima potenza.

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

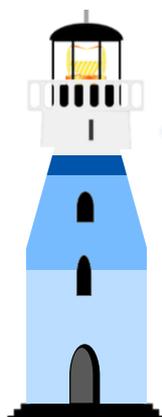
Costruzioni, ambiente e territorio

Industria e artigianato per il made in Italy

Elettronica ed elettrotecnica



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 8%

diploma 38%

qualifica professionale 54%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Elettrico e elettronico

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore comprende le imprese che producono apparecchiature per le telecomunicazioni (ad esempio, computer, componenti elettronici, apparecchi di misurazione), apparecchiature elettriche (motori, generatori, trasformatori elettrici e apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità) e la riparazione di computer ed elettrodomestici. Le professioni più richieste riguardano figure di operai specializzati, disegnatori tecnici, ma anche tecnici della vendita e della distribuzione. Le imprese cercano sempre più candidati dotati di competenze digitali, attitudine al risparmio energetico e sensibilità al rispetto dell'ambiente. Il settore conta la presenza di 800 imprese, la maggior parte delle quali (70%) è impiegata nella riparazione di computer ed elettrodomestici. Il 84% dei lavoratori in proprio opera in quest'attività, mentre il 38% dei lavoratori dipendenti è impiegato nell'industria elettrica. Il 70% delle imprese del settore è artigiano, percentuale molto più elevata rispetto alla media degli altri settori economici. Oltre il 44% delle posizioni lavorative è aperto esclusivamente a giovani. Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni, riservati, per oltre il 90%, ai lavoratori dipendenti. Per i nuovi lavoratori sarà necessaria una laurea nel 41% dei casi.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

800

Dipendenti

3.000

Lavoratori in proprio

600

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

1,3%



| | Industria elettronica | Industria elettrica | Riparazione computer/elettrodomestici |
|--|-----------------------|---------------------|---------------------------------------|
|  Imprese | 18% | 13% | 70% |
|  Dipendenti | 54% | 38% | 9% |
| Lavoratori in proprio | 9% | 7% | 84% |

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

4%

8%



Femminili

14%

21%



Straniere

15%

19%



Artigiane

70%

32%

 questo settore  altri settori



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%

altri settori
99%

Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

47%

- 1 Tecnici della vendita e della distribuzione
- 2 Ingegneri energetici e meccanici
- 3 Tecnici meccanici

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

12%

- 1 Addetti agli affari generali
- 2 Addetti alla gestione degli acquisti
- 3 Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici

Operai specializzati e conduttori impianti

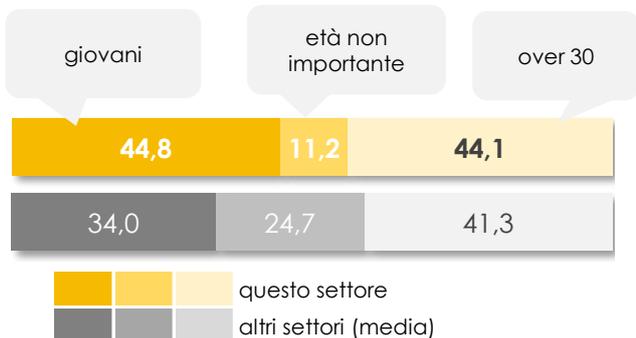
41%

- 1 Assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche
- 2 Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici
- 3 Attrezzisti di macchine utensili

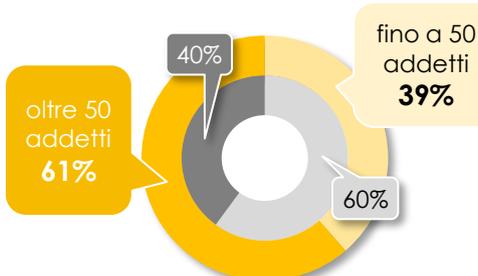
excelsior [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° tecnici della produzione manifatturiera
- 2° meccanici e montatori di macchinari industriali
- 3° assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche
- 4° ingegneri energetici e meccanici
- 5° tecnici della vendita e della distribuzione

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere



Elettrico e elettronico

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

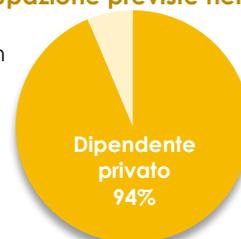
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
6%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale del settore, per il quale ci si aspetta una lieve espansione, è previsto positivo soprattutto per l'uscita di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro.

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Elettricista di smart grids: si occupa della progettazione, realizzazione e manutenzione di smart grid, reti "intelligenti" che consentono di ridurre il consumo globale di energia elettrica nelle abitazioni, nell'industria e nel settore dei servizi.

Progettista di impianti ad energia rinnovabile: realizza sistemi di alimentazione che, sfruttando le tecnologie più innovative, permettono di risparmiare energia salvaguardando l'ambiente.

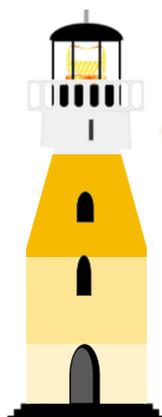
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Electronica ed elettrotecnica

Informatica e telecomunicazioni



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 41%

diploma 35%

qualifica professionale 24%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Estetica, benessere e acconciature

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Questo settore comprende i parrucchieri, i centri estetici e attività simili ma anche altre attività legate al benessere della persona come palestre e centri benessere. Sono proprio questi ultimi che recentemente hanno incrementato la dinamicità del settore e risvegliato un maggiore interesse da parte di ragazzi e ragazze che sempre più si dedicano a studi che riguardano questo campo: licei scientifici sportivi, istituti professionali di operatore del benessere. Non a caso, il 10% delle imprese della provincia è giovanile. Quindi oltre alle figure tipiche di parrucchiere ed estetista, in questo settore operano anche figure professionali molto richieste quali istruttori sportivi, massaggiatori termali, addetti alla spa. In provincia sono oltre 2000 le imprese che operano nel settore e la maggior parte (82%) sono imprese di parrucchieri ed estetisti. Oltre il 60% delle imprese del settore è a conduzione femminile e oltre l'70% è artigiano, percentuali molto più elevate rispetto alla media degli altri settori economici. Il 54% delle posizioni lavorative è aperto esclusivamente a giovani, quota che raggiunge l'80% contando le posizioni per le quali non è importante l'età. Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



| | |
|-----------------------|--------------|
| Imprese | 2.300 |
| Dipendenti | 3.400 |
| Lavoratori in proprio | 2.100 |

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)



Lavoratori in proprio

Imprese

Dipendenti

Parrucchieri ed estetisti

Attività sportive

Centri per il benessere fisico

82%

15%

3%

64%

32%

5%

95%

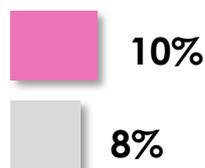
2%

2%

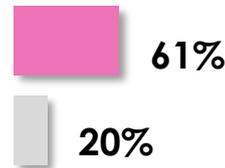
Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



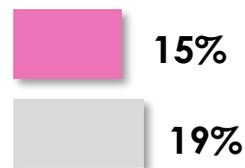
Giovanili



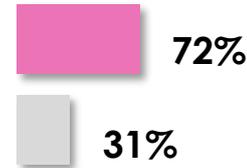
Femminili



Straniere



Artigiane



questo settore altri settori



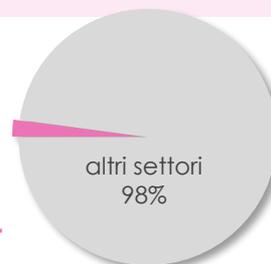
Estetica, benessere e acconciature

Le opportunità di lavoro oggi in provincia 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

15%

- 1 Istruttori di discipline sportive non agonistiche
- 2 Atleti
- 3 Agenti assicurativi

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

79%

- 1 Acconciatori
- 2 Estetisti e truccatori
- 3 Bagnini

Operai specializzati e conduttori impianti

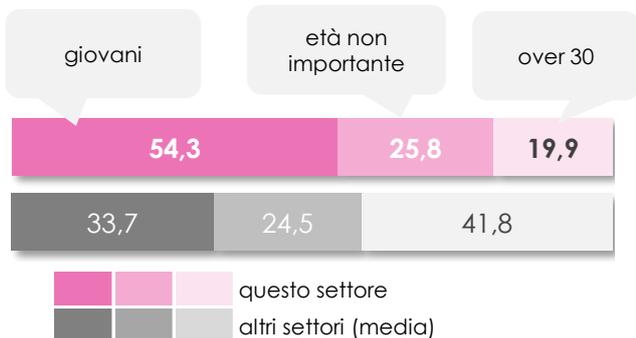
6%

- 1 Conduttori di apparecchi lavorazione industriale prodotti lattiero-caseari
- 2 Specialisti di saldatura elettrica ed a norme asme
- 3 Sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai

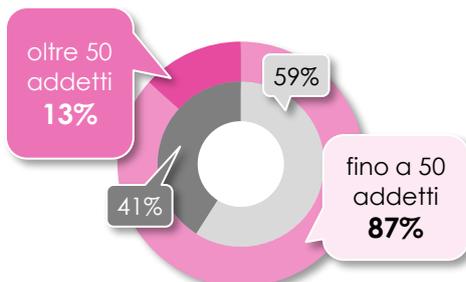
excelsior [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° commessi delle vendite al minuto
- 2° estetisti e truccatori
- 3° istruttori di discipline sportive non agonistiche
- 4° acconciatori
- 5° atleti

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere



Estetica, benessere e acconciature

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

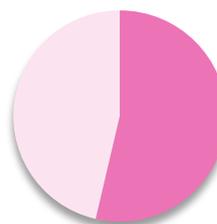
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
46%



Dipendente privato
54%

Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Beauty trainer: figura trasversale con competenze nel settore dell'estetica ed in quello del management. Aiuta gli imprenditori del benessere a fornire un servizio originale e variegato ai loro clienti.

Personal trainer: il suo obiettivo è la forma fisica dei suoi clienti. Da chi vuole far crescere i muscoli a chi vuole far lavorare il cuore, non c'è nessuno per cui non sappia elaborare il piano d'allenamento adatto.

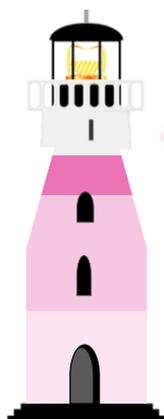
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?



Estetica, acconciature e benessere

Liceo sportivo

Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 16%

diploma 47%

qualifica professionale 37%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Finanza e assicurazioni

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Questo settore economico comprende le attività dei servizi finanziari (come banche e altre attività creditizie) e quelle dei servizi assicurativi. Delle oltre 2mila imprese operanti nel settore in provincia, la maggior parte opera nelle assicurazioni, dove lavora la quasi totalità dei lavoratori in proprio, mentre i lavoratori dipendenti sono impiegati per il 41% nelle assicurazioni e per il 59% nella finanza.

Per il 40% delle posizioni lavorative è richiesto un giovane under 30.

I numerosi lavoratori in uscita dal mercato del lavoro per pensionamento e l'espansione del settore determineranno, nei prossimi 5 anni, un aumento dei fabbisogni. Questi nuovi posti di lavoro saranno riservati per l'82% ai lavoratori dipendenti e per il 18% ai lavoratori in proprio. Nei prossimi anni, per la maggior parte dei nuovi assunti (60%) sarà necessaria una laurea e per il 38% un diploma di scuola secondaria.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



| | |
|-----------------------|--------------|
| Imprese | 2.200 |
| Dipendenti | 6.200 |
| Lavoratori in proprio | 1.700 |

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)



Lavoratori in proprio

Imprese

Dipendenti

Assicurazioni

Finanza

83%

17%

41%

59%

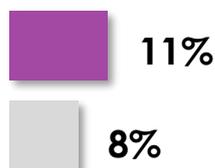
99%

1%

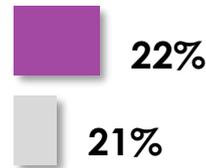
Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



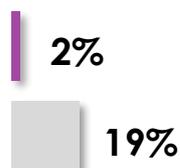
Giovanili



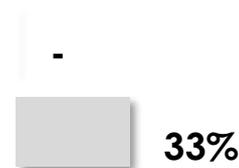
Femminili



Straniere



Artigiane



■ questo settore ■ altri settori



Finanza e assicurazioni

Le opportunità di lavoro oggi in provincia 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%

- 1 Tecnici della gestione finanziaria
- 2 Agenti assicurativi
- 3 Tecnici esperti in applicazioni

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

42%

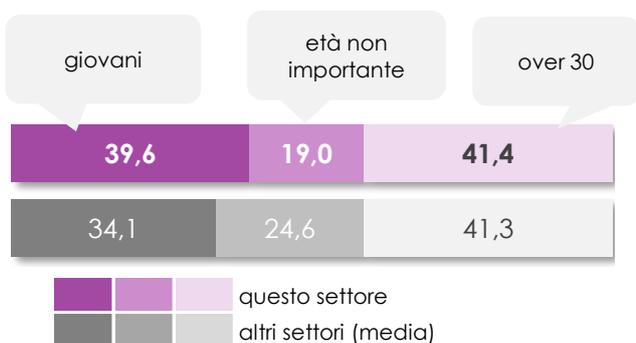
- 1 Addetti agli sportelli assicurativi, bancari e di altri intermediari finanziari
- 2 Addetti agli affari generali
- 3 Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici

excelsiorienta

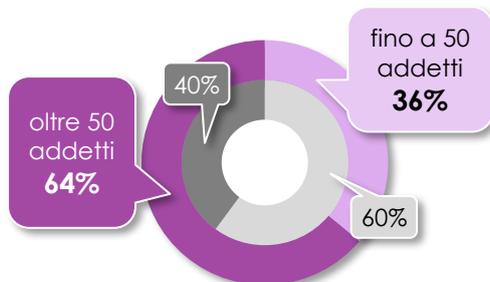
Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° tecnici esperti in applicazioni
- 2° tecnici dell'organizzazione e della gestione dei fattori produttivi
- 3° addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici
- 4° agenti assicurativi
- 5° addetti agli affari generali

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere



Finanza e assicurazioni

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
18%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Private banker: è un consulente personale in ambito economico-finanziario che assiste il cliente nella scelta delle soluzioni migliori per la valorizzazione del patrimonio.

Consulente di welfare aziendale: è una figura professionale che assiste le imprese nella selezione dei servizi da offrire ai propri lavoratori per garantirne la salute e il benessere.

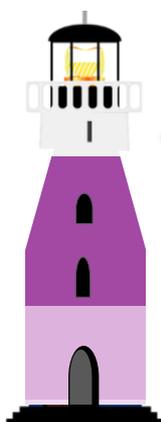
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?



Amministrazione, finanza e marketing

Licei

Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



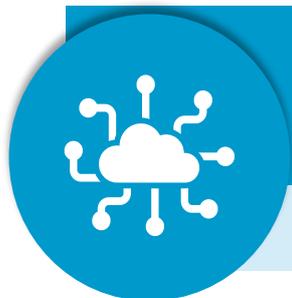
laurea 60%

diploma 38%

qualifica professionale 2%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Informatica e telecomunicazioni

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Questo settore spesso denominato ICT (Information and Communications Technology) comprende due diversi comparti: Informatica, con la produzione di software e le attività di consulenza sulle tecnologie informatiche e Telecomunicazioni, con le attività inerenti la comunicazione fissa, mobile e satellitare. È un settore in espansione e in continua evoluzione: le nuove tecnologie hanno raggiunto una diffusione capillare e sono diventate fondamentali per tutti i settori economici. A coloro che lavorano in questo campo, sono richieste molteplici capacità di intervento: dall'installazione alla progettazione di architetture telematiche, dalla gestione di basi dati alla progettazione di servizi integrati per la telefonia. La metà delle imprese riguarda attività software e consulenza informatica, dove lavora il 49% dei lavoratori in proprio e il 77% dei dipendenti. Le opportunità per i giovani sono più elevate rispetto alla media degli altri settori. Infatti, più del 38% delle posizioni lavorative è aperto ai giovani under 30, a cui si aggiungono le posizioni per le quali non è importante l'età (18,7%). Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni e per il 60% dei nuovi assunti sarà necessaria una laurea.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

1.400

Dipendenti

5.800

Lavoratori in proprio

600

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

2,3%



Imprese



Dipendenti

Lavoratori in proprio

Software e consulenza informatica

Servizi di informatica

Telecomunicazioni

51%

36%

13%

77%

17%

6%

49%

31%

19%

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

7%

8%



Femminili

18%

21%



Straniere

11%

19%

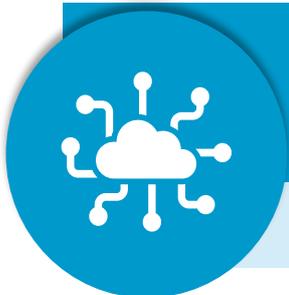


Artigiane

9%

33%

■ questo settore ■ altri settori



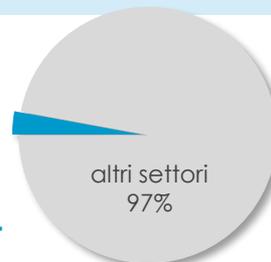
Informatica e telecomunicazioni

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

72%

- 1 Tecnici programmatori
- 2 Analisti e progettisti di software
- 3 Tecnici esperti in applicazioni

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

27%

- 1 Addetti alla contabilità
- 2 Addetti agli affari generali
- 3 Commessi delle vendite al minuto

Operai specializzati e conduttori impianti

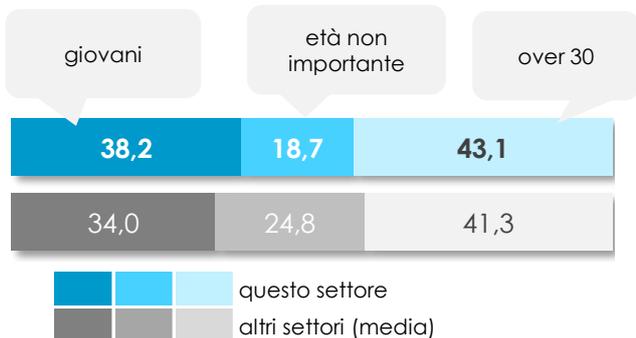
1%

Figure professionali trasversali senza prevalenza

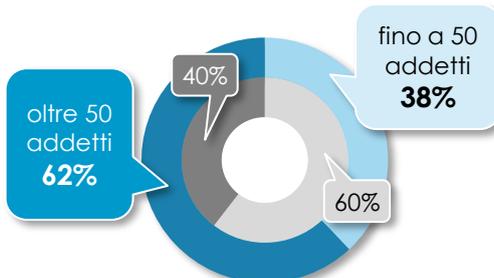
excelsiorienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private
- 2° venditori a domicilio, a distanza
- 3° analisti e progettisti di software
- 4° tecnici elettronici
- 5° tecnici programmatori

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere



Informatica e telecomunicazioni

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

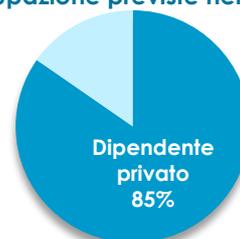
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
15%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Cloud specialist: supporta il processo di migrazione in cloud, in accordo con le caratteristiche aziendali, utilizzando le soluzioni tecnologiche più evolute ed adeguate. Si occupa della manutenzioni e ottimizzazioni di reti cloud computing e dei servizi di cloud storage.

Cyber security manager: garantisce la sicurezza del sistema informatico aziendale definendo, regolando e verificando l'attuazione di opportune misure di sicurezza. I suoi compiti sono vari e articolati, spaziano dall'individuazione di bug di sistema, alla progettazione di piani e strategie di prevenzione da attacchi hacker.

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

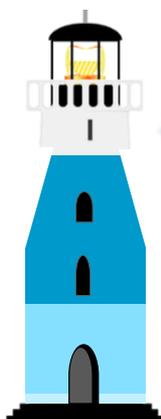
Informatica e telecomunicazioni

Liceo scienze applicate

Elettronica ed elettrotecnica



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 60%

diploma 36%

qualifica professionale 4%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Meccanica e meccatronica

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Meccanica e meccatronica è il settore del manifatturiero più importante in provincia sia per numero di imprese sia per numero di occupati. La presenza dell'aeroporto e del porto rientrano tra i fattori che hanno alimentato la richiesta di professionisti di questo settore. Le produzioni più diffuse e qualificate riguardano i lavori di meccanica generale e la costruzione di macchine e macchinari. Il settore include anche le attività di riparazione, manutenzione ed installazione di macchine e attrezzature e la riparazione di autoveicoli. Le figure professionali di questo settore sono molto diversificate: progettisti meccanici e di impianti industriali, disegnatori, tecnici di programmazione e conduttori di macchine a controllo numerico, saldatori, tornitori, carpentieri, ecc. Circa il 60% delle imprese del settore è artigiano, percentuale molto più elevata rispetto alla media degli altri settori economici. Più del 30% delle posizioni lavorative è aperto esclusivamente a giovani, quota che supera il 47% contando le posizioni per le quali non è importante l'età. In particolare, questi nuovi posti saranno riservati per l'89% ai lavoratori dipendenti. Per il 25% dei nuovi assunti sarà necessaria una laurea, mentre per il 40% si richiederà una qualifica professionale.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



| | |
|-----------------------|---------------|
| Imprese | 3.100 |
| Dipendenti | 20.800 |
| Lavoratori in proprio | 2.700 |

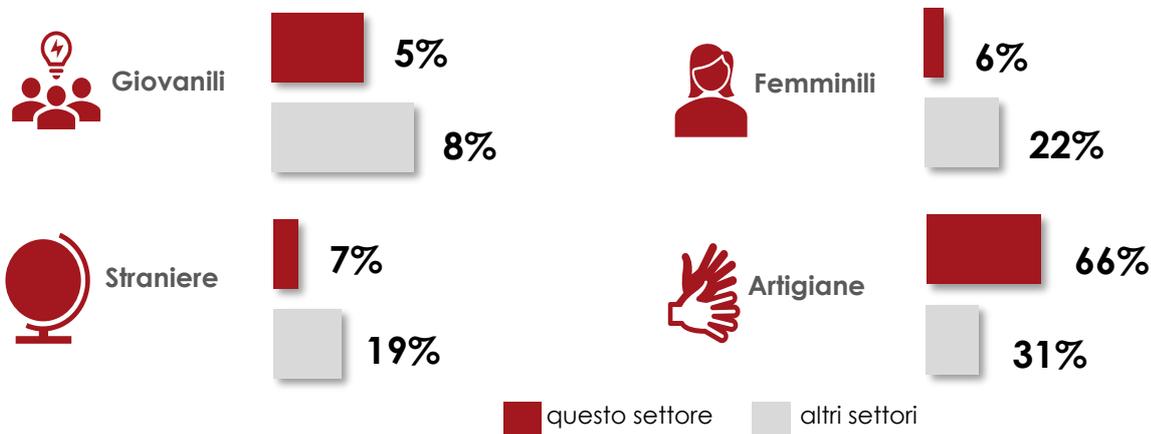
Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)



| | Macchinari e mezzi di trasporto | Manutenzione macchinari e veicoli | Metalli | Metallurgia |
|------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------|-------------|
| Imprese | 12% | 58% | 28% | 1% |
| Dipendenti | 49% | 28% | 16% | 8% |
| Lavoratori in proprio | 7% | 64% | 28% | - |

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?





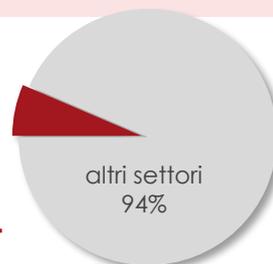
Meccanica e mecatronica

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%

- 1 Tecnici della vendita e della distribuzione
- 2 Tecnici meccanici
- 3 Disegnatori industriali

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

5%

- 1 Addetti agli affari generali
- 2 Personale addetto a compiti di controllo, verifica
- 3 Addetti a funzioni di segreteria

Operai specializzati e conduttori impianti

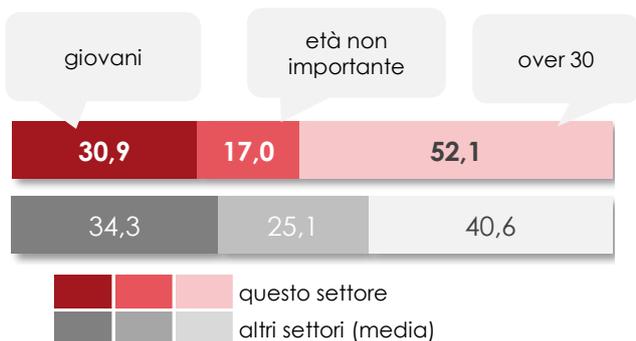
73%

- 1 Meccanici e montatori di macchinari industriali
- 2 Assemblatori in serie di parti di macchine
- 3 Operai addetti a macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali

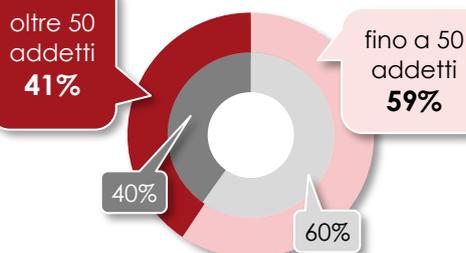
excelsior [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° tecnici elettronici
- 2° fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare
- 3° installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici
- 4° rappresentanti di commercio
- 5° specialisti di saldatura elettrica ed a norme asme

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere



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.

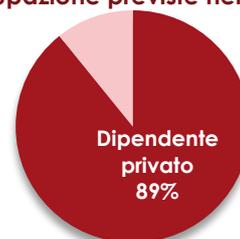
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
11%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale del settore, per il quale ci si aspetta una lieve espansione, è previsto positivo soprattutto per l'uscita di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro.

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Robotics Engineer: progetta, costruisce, collauda, programma i robot che vengono impiegati nell'industria e in altri ambiti (es. quello medico). Ha competenze meccaniche, elettriche, elettroniche ed informatiche. Deve avere eccellenti capacità di ragionamento, matematica, attenzione ai dettagli e creatività.

Tecnico industria 4.0: collabora alla gestione dei sistemi di automazione, dei sistemi informatici e telematici presenti in azienda. Inoltre presiede alle fasi di collaudo, gestione tecnica, manutenzione ed assistenza delle macchine e manutenzione delle macchine a controllo numerico e PLC.

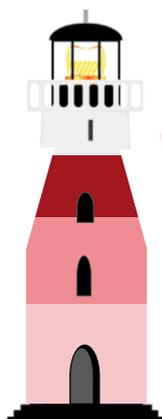
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?



Meccanica, mecatronica ed energia

Industria e artigianato per il made in Italy

Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 25%

diploma 35%

qualifica professionale 40%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Public utilities

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore delle Public Utilities comprende le aziende che si occupano della produzione e distribuzione di energia elettrica e della rete del gas, della raccolta, trasporto, trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti, del sistema idrico con la raccolta, depurazione, distribuzione delle acque e con la gestione delle fognature. Le imprese del settore si suddividono in equa misura tra la fornitura di elettricità e gas e la gestione e fornitura di acqua e reti fognarie, tuttavia, il numero di addetti è nettamente prevalente nel primo sottosettore (59% dei dipendenti).

Il settore richiede il 31% di professioni con elevata specializzazione e tecnici e richiede elevate competenze green.

Nei prossimi cinque anni si prevede un fabbisogno professionale positivo, determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro. La quasi totalità delle nuove esigenze riguarderà posizioni dipendenti, che rappresentano l'97% del fabbisogno previsto.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

200

Dipendenti

5.100

Lavoratori in proprio

-

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

1,9%



Imprese



Dipendenti

Lavoratori in proprio

Fornitura
elettricità e
gas

49%

59%

-

Gestione, fornitura
acqua e reti
fognarie

45%

26%

-

Raccolta,
trattamento rifiuti
e risanamento

6%

15%

-

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

2%

8%



Femminili

7%

21%



Straniere

1%

19%



Artigiane

13%

32%

questo settore altri settori



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%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

31%

- 1 Tecnici della vendita e della distribuzione
- 2 Ingegneri industriali e gestionali
- 3 Tecnici della produzione manifatturiera

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

15%

- 1 Addetti agli affari generali
- 2 Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici
- 3 Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci

Operai specializzati e conduttori impianti

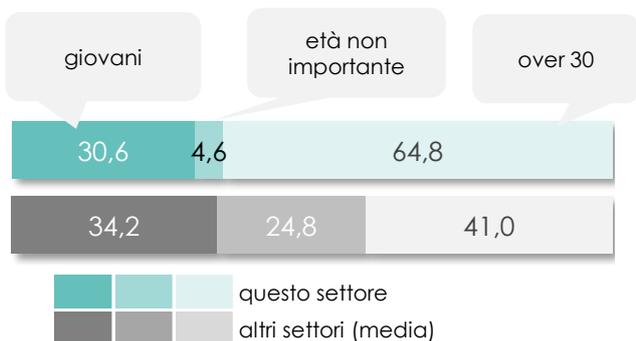
54%

- 1 Conduttori di mezzi pesanti e camion
- 2 Operai addetti alla manutenzione degli impianti fognari
- 3 Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici

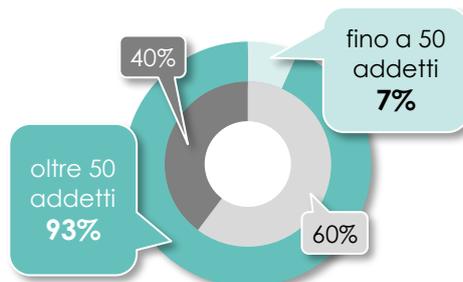
excelsiorienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° tecnici della produzione manifatturiera
- 2° conduttori di mezzi pesanti e camion
- 3° addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici
- 4° tecnici della vendita e della distribuzione
- 5° tecnici dell'esercizio di reti idriche ed energetiche

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere



Public utilities

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
3%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Big Data Engineer: sviluppa software e sofisticati algoritmi per l'analisi dei big data

Cloud specialist: supporta il processo di migrazione in cloud, in accordo con le caratteristiche aziendali, utilizzando le soluzioni tecnologiche più evolute ed adeguate. Si occupa della manutenzioni e ottimizzazioni di reti cloud computing e dei servizi di cloud storage.

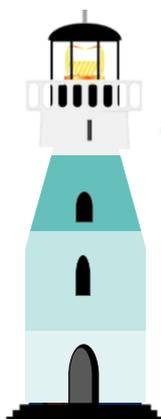
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Costruzioni, ambiente e territorio

Elettronica ed elettrotecnica



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 30%

diploma 40%

qualifica professionale 29%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

Il settore della ristorazione, accoglienza turistica e intrattenimento comprende: alberghi, campeggi ed altre strutture ricettive, ristoranti, bar, mense, agenzie di viaggio e tour operator, ma anche musei, servizi per lo spettacolo e l'intrattenimento. È il settore che maggiormente ha sentito il contraccolpo della crisi dovuta alla pandemia, ma che più velocemente si sta riprendendo. La crescita del settore è favorita anche dal potenziamento dei servizi digitali, food delivery in testa, e da una maggior attenzione ad aspetti quali la qualità dei prodotti, l'originalità nell'offerta, il marketing e, non ultimo, la sostenibilità. Delle oltre 7mila imprese in provincia che operano nel settore, circa il 82% sono bar e ristoranti, dove lavora il 87% dei lavoratori in proprio e il 74% dei dipendenti. Le imprese del settore mostrano percentuali più elevate rispetto alla media degli altri settori per quanto riguarda le imprese femminili. Oltre il 70% delle posizioni lavorative è aperto ai giovani, quota nettamente più elevata rispetto alla media degli altri settori. Per i prossimi 5 anni è previsto un aumento dei fabbisogni soprattutto grazie all'espansione del settore. Interessante la nascita di professioni innovative legate al mondo social come il food blogger.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



| | |
|-----------------------|---------------|
| Imprese | 7.000 |
| Dipendenti | 26.900 |
| Lavoratori in proprio | 7.700 |

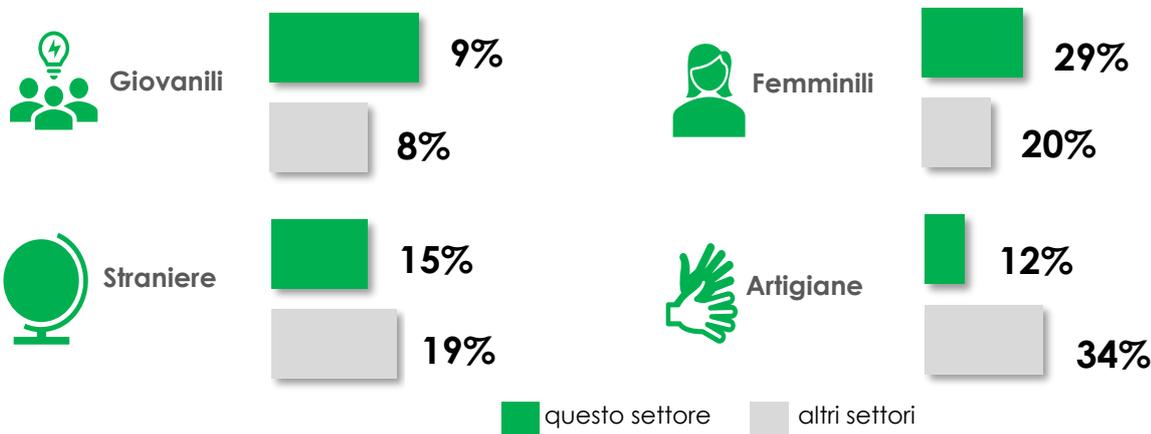
Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)



| | Ristoranti e bar | Alberghi e altri alloggi | Spettacolo e cultura | Agenzie viaggio, tour operator |
|-----------------------|------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|
| Imprese | 82% | 9% | 6% | 3% |
| Dipendenti | 74% | 12% | 9% | 5% |
| Lavoratori in proprio | 87% | 7% | 3% | 2% |

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?





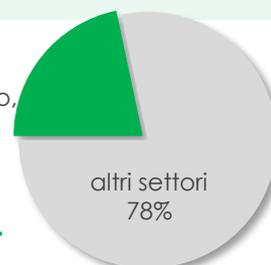
Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento

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, intrattenimento
22%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

3%

- 1 Compositori, musicisti e cantanti
- 2 Impr./resp. piccole aziende nei servizi di alloggio e ristorazione
- 3 Registi, direttori artistici, attori, sceneggiatori e scenografi

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

91%

- 1 Camerieri
- 2 Cuochi in alberghi e ristoranti
- 3 Baristi

Operai specializzati e conduttori impianti

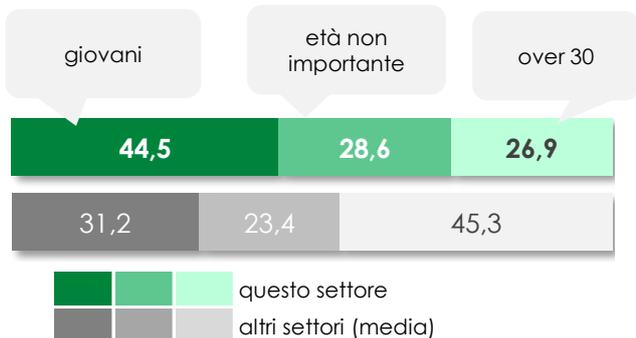
6%

- 1 Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali
- 2 Pasticcieri, gelatai e conservieri artigianali
- 3 Conduttori di mezzi pesanti e camion

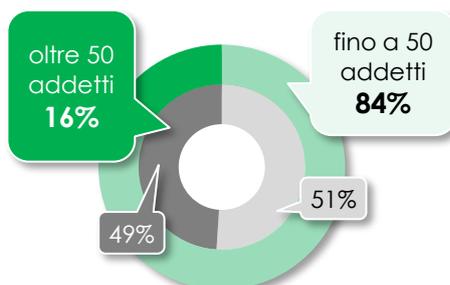
excelsiororienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° tecnici della pubblicità e delle pubbliche relazioni
- 2° pasticcieri, gelatai e conservieri artigianali
- 3° sarti e tagliatori artigianali, modellisti e cappellai
- 4° operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali
- 5° compositori, musicisti e cantanti

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere



Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

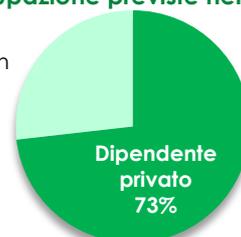
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
27%



Dipendente privato
73%

Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale del settore è previsto positivo soprattutto per una probabile espansione del settore, in misura minore per le uscite dal mondo del lavoro.

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Specialista in turismo enogastronomico: si occupa di organizzare percorsi turistici che combinino storia, cultura e paesaggio con buon cibo, vino ed esperienze uniche.

Food blogger: sa cucinare e vuole farlo vedere a tutti raccontando le sue ricette sul web. Ingredienti indispensabili per il suo lavoro sono fantasia, colori e, ovviamente, Instagram!

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

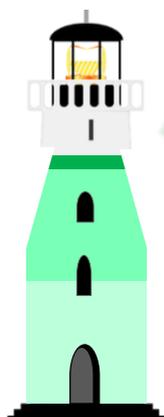
Turismo, enogastronomia e ospitalità

Agrario, agroalimentare e agroindustria

Liceo musicale e coreutico



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 6%

diploma 45%

qualifica professionale 49%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Servizi socio-sanitari

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

La richiesta di servizi socio-sanitari, che rispondono ai bisogni di salute e assistenza di persone e comunità, è in costante aumento, in parte ancora per effetti prodotti dell'epidemia di Covid-19, ma anche e soprattutto per il progressivo invecchiamento della popolazione. Spesso le imprese faticano a trovare candidati specializzati in questo ambito. Il settore richiede soprattutto medici, infermieri, e personale specializzato. La maggior parte delle imprese riguarda l'assistenza sanitaria, dove lavora il 18% dei lavoratori dipendenti. Interessante il dato sulla conduzione femminile che raggiunge il 36%, quota nettamente superiore rispetto alla media degli altri settori. Le professioni più richieste nel settore sono dirigenziali, altamente specializzate o tecniche. Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni, in parte dovuto ad un'espansione del settore, ma anche all'uscita di numerosi lavoratori per pensionamento. Questi nuovi posti di lavoro saranno riservati per il 60% a laureati e solamente per il 4% sarà sufficiente un livello di istruzione di qualifica professionale. Tra le professioni innovative del settore rileva il terapeuta di realtà virtuale che manifesta un sempre maggior interesse nella realtà virtuale anche in ambito sanitario.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



| | |
|------------------------------|---------------|
| Imprese | 500 |
| Dipendenti | 10.800 |
| Lavoratori in proprio | 100 |

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)



Lavoratori in proprio

Imprese

Dipendenti

Assistenza sociale non residenziale

Assistenza sociale residenziale

Assistenza sanitaria

30%

25%

45%

42%

40%

18%

50%

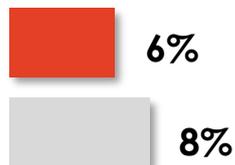
23%

28%

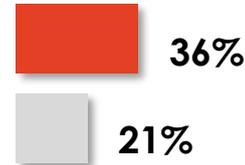
Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



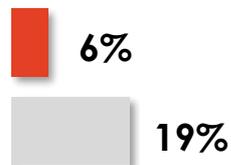
Giovanili



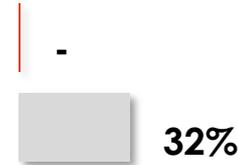
Femminili



Straniere



Artigiane



questo settore altri settori



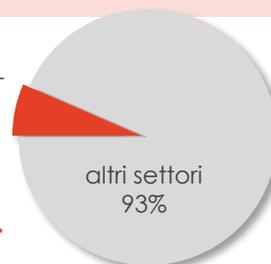
Servizi socio-sanitari

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

57%

- 1 Professioni sanitarie riabilitative
- 2 Professioni sanitarie infermieristiche ed ostetriche
- 3 Docenti di scuola pre-primaria

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

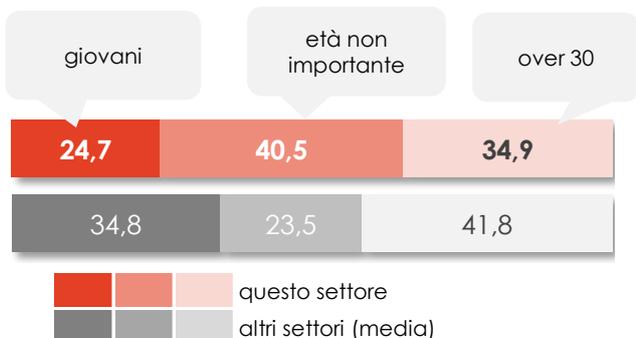
43%

- 1 Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali
- 2 Addetti all'assistenza personale
- 3 Addetti alla sorveglianza di bambini

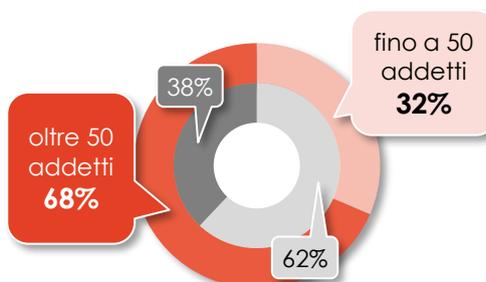
excelsiorienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?



Difficoltà di reperimento superiore alla media

- 1° specialisti nell'educazione e nella formazione di soggetti diversamente abili
- 2° addetti all'immissione dati
- 3° professioni sanitarie infermieristiche ed ostetriche
- 4° professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali
- 5° addetti all'assistenza personale

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere



Servizi socio-sanitari

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Probabile aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
24%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Cognitive data scientist: progetta e implementa progetti di ricerca di base e applicata con competenze nell'ambito delle scienze cognitive; analizza basi dati di grandi dimensioni con caratteristiche multifattoriali per la comprensione del rapporto mente-cervello e/o la riduzione del rischio clinico e delle disfunzioni organizzative

Terapista di realtà virtuale: grazie agli strumenti di realtà aumentata consente al paziente di ridurre il dolore o curare alcune patologie senza l'utilizzo di farmaci. La professione richiede elevate competenze sia in campo medico sia in quello della realtà virtuale.

Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

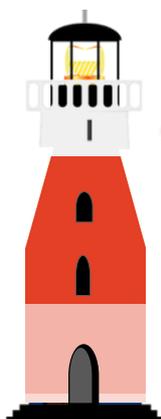
Socio-sanitario

Liceo delle scienze umane

Chimica, materiali e biotecnologie



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 60%

diploma 36%

qualifica professionale 4%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



Trasporti e logistica

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Genova

La percentuale di addetti (12,8%) e l'elevato numero di imprese manifestano l'importanza del settore dei trasporti e della logistica, favorito anche dalla presenza di un porto e di un aeroporto. Il settore comprende: i trasporti terrestri, e quelli marittimi, la logistica, i servizi postali e i corrieri. Le imprese dei trasporti terrestri ed aerei sono le più numerose (68%) e offrono lavoro al 83% dei lavoratori in proprio. Le professioni qualificate ricercate dalle imprese della provincia riguardano soprattutto i conduttori di veicoli e quelle della logistica. Il 54% delle imprese è artigiana. La quota di assunzioni riservata esclusivamente ai giovani è di circa il 23%, che aumenta se si considera anche la quota di assunzioni per la quale l'età non è rilevante (29,5%). Il fabbisogno previsto per i prossimi 5 anni conferma un crescente fabbisogno di lavoratori. Questi nuovi posti di lavoro saranno riservati per il 90% ai lavoratori dipendenti. Per il 42% dei nuovi lavoratori sarà necessario essere in possesso di un diploma di scuola superiore; per il 16% sarà invece necessaria una laurea o un diploma ITS. Sale l'attenzione alla mobilità sostenibile, da un punto di vista ambientale, economico e sociale, come testimoniato da nuove professioni come il Mobility manager.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



| | |
|-----------------------|--------|
| Imprese | 3.000 |
| Dipendenti | 33.100 |
| Lavoratori in proprio | 2.100 |

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

12,8%



Lavoratori in proprio

Imprese

Dipendenti

Logistica

Trasporti terrestri ed aerei

Trasporti marittimi

Servizi postali e corrieri

27%

68%

2%

2%

45%

29%

19%

7%

15%

83%

-

3%

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

3%

8%



Femminili

8%

22%



Straniere

9%

19%



Artigiane

54%

31%

questo settore altri settori



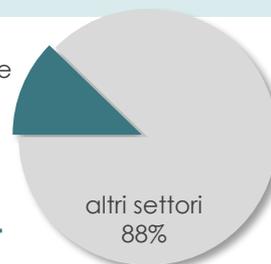
Trasporti e logistica

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

21%

- 1 Spedizionieri e tecnici della distribuzione
- 2 Tecnici della vendita e della distribuzione
- 3 Contabili

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

31%

- 1 Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci
- 2 Addetti alla gestione dei magazzini
- 3 Addetti agli affari generali

Operai specializzati e conduttori impianti

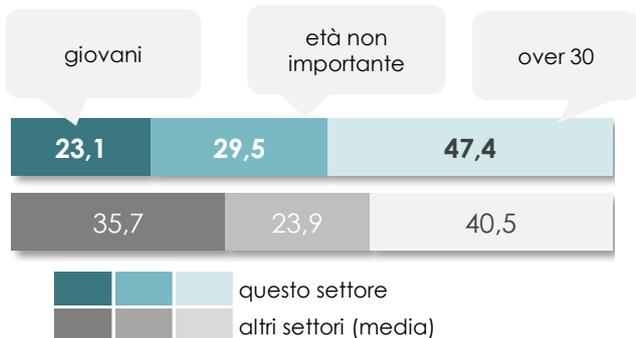
48%

- 1 Conducenti di mezzi pesanti e camion
- 2 Conducenti di carrelli elevatori
- 3 Conducenti di autobus, di tram e di filobus

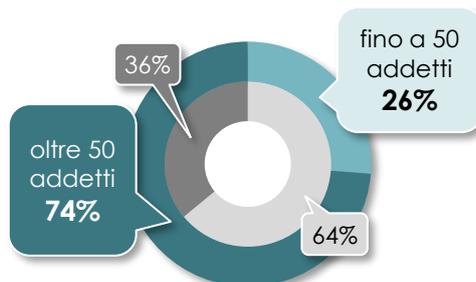
excelsiororienta [Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Quanto sono richiesti i giovani specializzati?



I giovani specializzati sono più richiesti nelle imprese più piccole o in quelle più grandi?



Quali sono le professioni specializzate più difficili da reperire?

Difficoltà di reperimento superiore alla media



- 1° conduttori di autobus, di tram e di filobus
- 2° tecnici gestori di reti e di sistemi telematici
- 3° autisti taxi, conduttori automobili, furgoni, altri veicoli trasporto persone
- 4° tecnici della vendita e della distribuzione
- 5° conduttori di mezzi pesanti e camion

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2023 e Sistema Inf. Excelsior 2023, Unioncamere



Trasporti e logistica

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere consente di avere una stima dell'andamento dell'occupazione e dei fabbisogni professionali che saranno richiesti dalle imprese e dal settore pubblico nei prossimi anni.

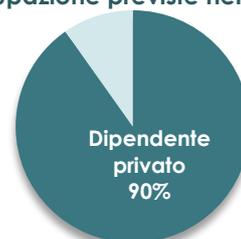
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2028?

Lavoratore in proprio
10%



Le previsioni di fabbisogni occupazionali sono determinate da due componenti: l'espansione del settore e le uscite dal mondo del lavoro, in particolare per pensionamento.

Il fabbisogno professionale positivo del settore è determinato sia da una espansione del settore, sia dalle uscite di numerosi lavoratori dal mondo del lavoro

Quali sono le professioni innovative (alcuni esempi)?

Tracker: utilizza dei software con i quali traccia, pacco dopo pacco, tutte le merci che la sua azienda spedisce in giro per il mondo. Gli stessi strumenti possono essere utilizzati per individuare il posizionamento di un prodotto su un espositore o in un magazzino.

Mobility manager: promuove forme di "mobilità sostenibile, da un punto di vista ambientale, economico e sociale" (come descritto dal Ministero della Transizione ecologica), si attiva per cambiare atteggiamenti e abitudini degli utenti. Dal 2021 è diventata una figura professionale obbligatoria in alcune tipologie di imprese di maggiori dimensioni.

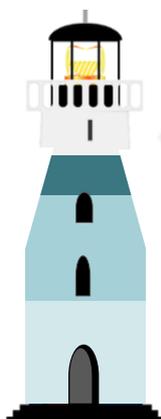
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?

Trasporti e logistica

Amministrazione, finanza e marketing



Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2028?



laurea 16%

diploma 42%

qualifica professionale 42%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2028 - Unioncamere



MAPPA DI NAVIGAZIONE

**Indirizzi di studio e settori economici
della guida #Failasceltagiusta**

OrientaMenti

Percorsi post-diploma ITS

Percorsi universitari

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 |
|--|---|------------------|
| Agrario, agroalimentare e agroindustria | | |
| Alimentare e bevande | | |
| 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 |

tipologia di indirizzo

Indirizzo di studio

località

| | |
|-------|--|
| licei | Istruzione liceale |
| IT | Istruzione tecnica |
| IP | Istruzione professionale |
| leFP | Istruzione e Formazione Professionale (3 e 4 anni) |

Cliccando sul nome del percorso si apre il link alla corrispondente pagina della guida online all'offerta formativa

sono disponibili ulteriori informazioni per l'orientamento:



Città Metropolitana di Genova – Istruzione e Diritto allo Studio
<https://www.cittametropolitana.genova.it/it/aree/istruzione-diritto-allo-studio>



Regione Liguria - Scuola e formazione
<https://www.regione.liguria.it/homepage-scuolaeformazione.html>



REGIONE LIGURIA



Piattaforma Orientamenti di Regione Liguria per la scelta al percorso di studi dopo la scuola secondaria di primo e di secondo grado
<https://www.orientamenti.regione.liguria.it/>



Clicca qui per tornare alla sezione sull'Offerta formativa dell'istruzione e formazione secondaria

Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia di Genova



| Agrario, agroalimentare e agroindustria | | |
|--|---|--|
| Alimentare e bevande | | |
| 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 / Liceo scienze umane - Economico-sociale | | |
| Finanza e assicurazioni / Commercio | | |
| Liceo | Scienze Umane - Opzione Economico Sociale | Chiavari, Genova |
| 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 | Chiavari |
| 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 |
| Chimica, materiali e biotecnologie | | |
| Chimico, plastico e farmaceutico | | |
| 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 e installazione impianti edili | | |
| Costruzioni, ambiente e territorio | | |
| 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 |

Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia di Genova



| Elettronica ed elettrotecnica | | |
|---|---|--|
| Elettrico ed elettronico / Public utilities | | |
| 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 |
| Estetica, benessere e acconciature / Liceo sportivo | | |
| Estetica, benessere e acconciature / Sport | | |
| Liceo | Scientifico - Sportivo | Chiavari, Genova, Rapallo |
| leFP | Operatore del benessere | 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 |
| Industria e artigianato per il made in Italy / Manutenzione e assistenza tecnica | | |
| Legno, carta e mobili / Meccanica e mecatronica / Sistema moda | | |
| IP | Industria e artigianato per il Made in Italy | 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 |
| 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 |

Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia di Genova



| Licei (segue) | | |
|--|---|--|
| Trasversale | | |
| 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 |
| Liceo | Musicale e Coreutico - Coreutico | Genova |
| Liceo | Musicale e Coreutico - Musicale | Genova |
| Liceo | Scientifico | Chiavari, Genova, Rapallo, 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 |
| Meccanica, meccatronica ed energia | | |
| Meccanica e meccatronica | | |
| 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 |
| Industria e artigianato per il made in Italy / Manutenzione e assistenza tecnica | | |
| Legno, carta e mobili / Meccanica e meccatronica / Sistema moda | | |
| IP | Industria e artigianato per il Made in Italy | 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 |
| Sistema moda | | |
| Tessile e abbigliamento | | |
| Liceo | Artistico - Design | Chiavari, Genova |

Licei, istituti tecnici e professionali, leFP in provincia di Genova



| Servizi socio-sanitari / Liceo scienze umane | | |
|--|--|------------------|
| 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 / Amministrazione, finanza e marketing | | |
| Trasporti e logistica / Commercio | | |
| IT | Trasporti e logistica – Articolazione Logistica | Genova |
| IT | Trasporti e logistica – opzione Conduzione del mezzo aereo | Genova |
| IT | Trasporti e logistica – opzione Conduzione del mezzo navale | Genova |
| IT | Trasporti e logistica – opzione Conduzione di apparati ed impianti marittimi | 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 |
| Turismo, enogastronomia, ospitalità, spettacolo | | |
| Ristorazione, accoglienza, turismo, intrattenimento | | |
| 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 |

Percorsi ITS Academy in regione



In questa sezione trovi una mappa sintetica degli indirizzi di studio professionalizzanti post-diploma disponibili in regione con un raccordo indicativo con i settori di attività economica. Verifica nei siti indicati se ci sono aggiornamenti.

Settore economico

Ambito formativo

| Elettrico e elettronico | | |
|-------------------------------|--|-----------|
| Elettronica ed elettrotecnica | | |
| Accademia digitale Liguria | Esperto in sicurezza di sistemi e reti | Genova |
| Accademia digitale Liguria | Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0 | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito cantieristica navale - Produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo - Multimedia technician | Genova |
| ITS La Spezia | Automazione e robotica industriale | La Spezia |
| ITS Savona | Efficientamento energetico | Savona |

Fondazione ITS

Corso di specializzazione

Località

ITS

Fondazioni costituite da scuole, enti di formazione, università e imprese

1.800/2.000 ore 2 anni

Diploma di Tecnico Superiore



REGIONE LIGURIA

Sito dedicato ai corsi ITS della Regione Liguria
<https://www.regione.liguria.it/homepage-scuolaeformazione/cosa-cerchi/formazione/sistema-its.html>



Sito istituzionale del Ministero dell'Istruzione
<https://sistemaitis.it/>

Torna alla sezione sull'Offerta formativa



Percorsi ITS in regione



| Alimentare e bevande | | |
|--|--|---------------------|
| Agrario, agroalimentare e agroindustria | | |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Pasticcere/panettiere di bordo | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali nell'ambito della ristorazione di bordo - Cuoco di bordo | Genova |
| ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Produzioni e trasformazioni nella filiera alimentare conserviera | Imperia |
| ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Produzioni e trasformazioni nella filiera olearia | Imperia |
| ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Produzioni nel settore floro-vivaistico | Imperia |
| ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nel settore ortofrutticolo | Imperia |
| ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni nella filiera vitivinicola | Imperia |
| ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Tecnologie 4.0 per la transizione digitale delle filiere agroalimentari | Imperia |
| ITS Turismo Liguria | Ristorazione e cucina per hotelierie 4.0 | S.Margherita Ligure |
| Attività finanziarie e assicurative / Commercio | | |
| Amministrazione, finanza e marketing | | |
| Accademia digitale Liguria | Social & Digital Media Specialist | Genova |
| Accademia digitale Liguria | Sviluppo di applicazioni dedicate al trattamento di Big Data con specializzazione per l'industria 4.0 | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito cantieristica navale - Gestione delle commesse – Ship Manager e Superintendent | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito logistica-portualità - Gestione dei processi di automazione in ambito portuale | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito logistica-portualità - Infomobilità e infrastrutture logistiche – Gestione della logistica e dei trasporti | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Commissario di bordo | Genova |
| ITS La Spezia | Amministrazione, gestione finanziaria e controllo di gestione - Marketing e internazionalizzazione delle imprese | La Spezia |
| ITS La Spezia | Logistica e trasporto intermodale - Spedizionieri | La Spezia |
| ITS Turismo Liguria | Gestione strutture turistico-ricettive | S.Margherita Ligure |
| 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 |
| Costruzioni e installazione impianti edili | | |
| Costruzioni, ambiente e territorio | | |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Environmental Officer o Recycling Officer | Genova |
| Elettrico e elettronico | | |
| Elettronica ed elettrotecnica | | |
| Accademia digitale Liguria | Esperto in sicurezza di sistemi e reti | Genova |
| Accademia digitale Liguria | Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0 | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito cantieristica navale - Produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo – Multimedia technician | Genova |
| ITS La Spezia | Automazione e robotica industriale - Produzione manifatturiera | La Spezia |
| ITS Savona | Efficientamento energetico | Savona |

Percorsi ITS in regione



| Grafica e comunicazione | | |
|--|--|---------------------|
| Grafica e comunicazione | | |
| Accademia digitale Liguria | Social & Digital Media Specialist | Genova |
| 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 |
| Informatica e telecomunicazioni | | |
| Informatica e telecomunicazioni | | |
| Accademia digitale Liguria | Esperto in sicurezza di sistemi e reti | Genova |
| Accademia digitale Liguria | Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0 | Genova |
| Accademia digitale Liguria | Social & Digital Media Specialist | Genova |
| Accademia digitale Liguria | Sviluppatore software per Realtà Virtuale/Aumentata e Gaming | Genova |
| Accademia digitale Liguria | Sviluppo di applicazioni dedicate al trattamento di Big Data con specializzazione per l'industria 4.0 | Genova |
| Accademia digitale Liguria | Web Developer specializzato DevOps/Agile | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito logistica-portualità - Gestione dei processi di automazione in ambito portuale | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo – Multimedia technician | Genova |
| ITS Accademia Ligure Agroalimentare | Tecnologie 4.0 per la transizione digitale delle filiere agroalimentari | Imperia |
| ITS La Spezia | Automazione e robotica industriale - Produzione manifatturiera | La Spezia |
| ITS Turismo Liguria | Promozione e marketing delle filiere turistiche e delle attività culturali mediante le nuove tecnologie digitali e i social network | S.Margherita Ligure |
| Meccanica e meccatronica | | |
| Meccanica, meccatronica ed energia / Manutenzione e assistenza tecnica | | |
| Accademia digitale Liguria | Metodi per lo Sviluppo di Sistemi IoT, Automazione Industriale e Robotica con specializzazione Industria 4.0 | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito cantieristica navale - Produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito cantieristica navale - Supervisione e installazione impianti di bordo | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito logistica-portualità - Gestione e conduzione dei mezzi ferroviari | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina | Genova |
| ITS La Spezia | Automazione e robotica industriale - Produzione manifatturiera | La Spezia |
| ITS La Spezia | Progettazione e produzione meccatronica avanzata - Innovazione di processi e prodotti meccanici | La Spezia |
| ITS La Spezia | Trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale - Conduzione e gestione dei mezzi ferroviari | La Spezia |
| ITS Savona | Efficientamento energetico | Savona |

Percorsi ITS in regione



| Ristorazione, accoglienza, turismo e intrattenimento | | |
|---|--|---------------------|
| Turismo, enogastronomia, ospitalità e spettacolo | | |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito cantieristica navale - Gestione delle commesse – Ship Manager e Superintendent | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione dell'intrattenimento a bordo – Multimedia technician | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Commissario di bordo | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Hospitality service specialist | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Pasticcere/panettiere di bordo | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali nell'ambito della ristorazione di bordo - Cuoco di bordo | Genova |
| ITS Turismo Liguria | Gestione strutture turistico-ricettive | S.Margherita Ligure |
| ITS Turismo Liguria | Promozione e marketing delle filiere turistiche e delle attività culturali mediante le nuove tecnologie digitali e i social network | S.Margherita Ligure |
| ITS Turismo Liguria | Ristorazione e cucina per hotelierie 4.0 | S.Margherita Ligure |
| Trasporti e logistica | | |
| Trasporti e logistica | | |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito cantieristica navale - Gestione delle commesse – Ship Manager e Superintendent | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito cantieristica navale - Produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito logistica-portualità - Gestione dei processi di automazione in ambito portuale | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito logistica-portualità - Gestione e conduzione dei mezzi ferroviari | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito logistica-portualità - Infomobilità e infrastrutture logistiche – Gestione della logistica e dei trasporti | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Allievo ufficiale di coperta | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Allievo ufficiale di macchina | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Commissario di bordo | Genova |
| Accademia Marina Mercantile | Ambito marittimo - Environmental Officer o Recycling Officer | Genova |
| ITS La Spezia | Trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale - Conduzione e gestione dei mezzi ferroviari | La Spezia |
| ITS La Spezia | Logistica e trasporto intermodale - Spedizionieri | La Spezia |

Fondazioni ITS Academy della Liguria

| Istituto | Sito Fondazione |
|-------------------------------------|---|
| Accademia digitale Liguria | https://www.accademiadigitaleliguria.it |
| Accademia Marina Mercantile | https://accademiamarinamercantile.it |
| ITS Accademia Ligure Agroalimentare | https://www.itsagroalimentare.liguria.it |
| ITS La Spezia | https://www.itslaspezia.it |
| ITS Savona | https://www.its-savona.it |
| ITS Turismo Liguria | https://www.itsturismoliguria.it |

Percorsi universitari in regione



In questa sezione sono illustrati i principali percorsi universitari disponibili in Liguria.

Indirizzo universitario Excelsior

| 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 |

Corso universitario

Località del corso

| | |
|-------|---------------------------------|
| LT | Laurea triennale |
| LM | Laurea magistrale |
| LM CU | Laurea magistrale a Ciclo Unico |



Università di Genova
<https://unige.it>



Per approfondire questo percorso di studi nella sezione Università del Ministero dell'Istruzione e del Merito:
<https://www.miur.gov.it/web/guest/universita>



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

Torna alla sezione
sull'Offerta formativa



Percorsi universitari in regione



| Chimico-farmaceutico | | |
|---|---|-----------|
| LT | Chimica e Tecnologie Chimiche | Genova |
| LT | Scienza dei Materiali | Genova |
| LM CU | Chimica e Tecnologia Farmaceutiche | Genova |
| LM | Chimica Industriale | Genova |
| LM CU | Farmacia | Genova |
| LM | Scienza e Tecnologia dei Materiali | Genova |
| LM | Scienze Chimiche | Genova |
| Difesa e sicurezza | | |
| LM | Engineering Technology For Strategy (And Security) | 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 |
| LM CU | Giurisprudenza | Genova |
| LM 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 | Engineering For Building Retrofitting | Genova |
| LM | Environmental Engineering | Genova |
| LM | Ingegneria Civile | Genova |
| LM | Ingegneria Edile-Architettura | Genova |
| LM | Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio | Genova |
| Ingegneria elettronica e dell'informazione | | |
| LT | Ingegneria Biomedica | Genova |
| LT | Ingegneria Elettronica e Tecnologie dell'Informazione | Genova |
| LT | Ingegneria Informatica | Genova |
| LM | Computer Engineering | Genova |
| LM | Ingegneria Elettronica | Genova |
| LM | Internet And Multimedia Engineering | Genova |
| LM | Robotics Engineering | Genova |

Percorsi universitari in regione



| 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 - Ingegneria della Sicurezza per i Trasporti, la Logistica e i Sistemi di Produzione | 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 |
| LM 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 | | |
| LM CU | Medicina e Chirurgia | Genova |
| LM 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 | 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 |

Percorsi universitari in regione



| Sanitario e paramedico | | |
|---|--|---------------|
| 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 | 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 Perfusioni Cardiovascolare | Genova |
| LT | Tecniche di Laboratorio Biomedico | 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 | Conservazione e Gestione della Natura | Genova |
| LM | Scienze Geologiche | Genova |
| Scienze matematiche, fisiche e informatiche | | |
| LT | Fisica | Genova |
| LT | Informatica | Genova |
| LT | Matematica | Genova |
| LT | Statistica Matematica e Trattamento Informatico dei Dati (Smid) | Genova |
| LM | Computer Science | Genova |
| LM | Fisica | Genova |
| LM | Matematica | Genova |

Percorsi universitari in regione



| Scienze motorie | | |
|---|---|--------|
| LT | Scienze Motorie, Sport e Salute | Savona |
| LM | Scienze e Tecniche dell'Attività Motoria Preventiva e Adattata | Genova |
| LM | Scienze e Tecniche dello Sport | Genova |
| Umanistico, filosofico, storico e artistico | | |
| LT | Conservazione dei Beni Culturali | Genova |
| LT | Filosofia | Genova |
| LT | Lettere | 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 per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali | Genova |
| LM | Metodologie Filosofiche | 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 coreutica (AFAM)

In questa sezione sono presentati infine i principali percorsi di Alta Formazione Artistica Musicale e Coreutica disponibili in Liguria.

Accademie di belle arti (legalmente riconosciute)

| | | |
|---|---|--------------|
| Accademia di Belle Arti "Istituto I. Duncan" di Sanremo | https://www.accademiabelleartisanremo.it/ | Sanremo (IM) |
| Accademia Statale di Belle Arti di Genova Ligustica | https://www.accademialigustica.it/ | Genova |

Conservatori di musica

| | | |
|--|---|-----------|
| Conservatorio "Giacomo Puccini" | https://conssp.it/ | La Spezia |
| Conservatorio di Musica "Niccolò Paganini" | https://www.conspaganini.it/ | Genova |

Istituzione AFAM

Accademia, Conservatorio, altri istituti

Località



Sezione AFAM/Alta formazione del MIUR:
<https://www.afam.miur.it/>



Nella sezione *Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica* del Ministero dell'Università e della Ricerca:
<https://www.mur.gov.it/it/aree-tematiche/afam>

Torna alla sezione
sull'Offerta formativa





Le Fonti

La Camera di Commercio di Genova

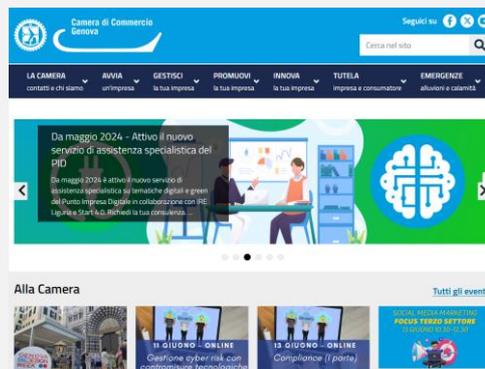
Per ulteriori approfondimenti puoi consultare il sito della Camera di Commercio di Genova.

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>

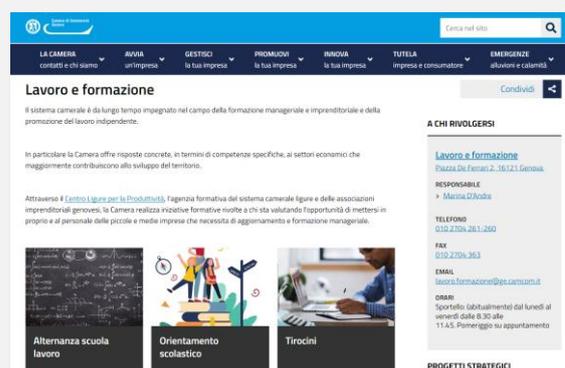


Lavoro e formazione

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

Publicazioni 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

<http://excelsior.unioncamere.net>

Nella sezione *Publicazioni*, ad esempio, si propongono guide riferite ai dati nazionali che, proprio come #Failasceltagiusta, offrono strumenti utili per aiutare i giovani ad orientarsi nella scelta del proprio futuro lavorativo, partendo dalle esigenze reali delle imprese che un domani accoglieranno i giovanissimi di oggi. Verificate sul sito eventuali aggiornamenti.



Formazione professionale e lavoro:

gli sbocchi lavorativi per le qualifiche e i diplomi professionali nelle imprese



Laureati e lavoro:

gli sbocchi professionali dei laureati nelle imprese



Diplomati e lavoro:

gli sbocchi professionali dei diplomati nelle imprese



La formazione tecnica superiore e lavoro:

gli sbocchi professionali dei diplomati ITS nelle imprese



Il lavoro dopo gli studi:

opportunità di lavoro per i vari titoli di studio



Piattaforma ExcelsiorOrienta:

per orientarsi nel mondo del lavoro

Le altre fonti e altri siti utili

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.

<http://dati.istat.it>



Registro Imprese: dati provinciali sulle imprese e sugli addetti del sistema informativo camerale

<https://www.registroimprese.it>



INPS – Osservatori statistici

Sezione dell'INPS dedicata a Osservatori statistici e altre statistiche sul lavoro dipendente e non dipendente

<https://www.inps.it/dati-ricerche-e-bilanci/osservatori-statistici-e-altre-statistiche>



**REGIONE
LIGURIA**

Regione Liguria

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

Città Metropolitana di Genova

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



Ambito Territoriale di Genova

Ufficio scolastico territoriale di Genova

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



Istruzione e Diritto allo Studio
Città Metropolitana di Genova

Istruzione e Diritto allo Studio

<https://www.cittametropolitana.genova.it/it/aree/istruzione-diritto-allo-studio>

Piattaforma regionale per l'orientamento

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



MIM Dati e notizie su istruzione, università e ricerca.

<https://www.miur.gov.it/web/guest/offerta-didattica>

<https://dati.istruzione.it/opendata>



Scuola in chiaro

<https://cercalatuascuola.istruzione.it/cercalatuascuola/>

Eduscopio

Scuole a confronto a partire dagli esiti universitari e lavorativi dei diplomati

<https://eduscopio.it/>



AlmaDiploma

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

AlmaLaurea

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



ex agenzia ANPAL (siti funzionanti)

Europass

Portale gratuito e gestito dalla Commissione europea. Offre un insieme di strumenti e servizi utili alla mobilità per studio e lavoro in Europa

<https://www.anpal.gov.it/europass>



<https://youtu.be/Uel2DuSprUA>

Dashboard Domanda di lavoro

Dashboard per l'approfondimento delle professioni

https://public.tableau.com/app/profile/anpalservizi/viz/AnalyticsforLabourMarket_33_Nazionale/HOME



INAPP

Istituto Nazionale per l'Analisi delle Politiche Pubbliche

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



Certificazione delle competenze per il riconoscimento e la spendibilità degli apprendimenti



Panoramica sulle professioni per orientarsi nel mondo del lavoro



RAISCUOLA

Portale dedicato alla scuola di tutti i gradi di istruzione (contenuti multimediali e news)

<https://www.raiscuola.rai.it/>

Rai Scuola

Scuola Secondaria di primo grado

In evidenza



Scuola secondaria di secondo grado

In evidenza



Università

In evidenza





#FAILASCELTAGIUSTA 2024:
quale scuola per quale lavoro
in provincia di Genova



Camera di Commercio
Genova

Via Garibaldi, 4, 16124 Genova
tel. +39 010 27041
camera.genova@ge.camcom.it

