



Cosa offre il mondo del lavoro oggi in provincia e cosa si prevede per il futuro?

La Guida SMART all'orientamento offre uno sguardo sintetico e aggiornato sui fabbisogni di giovani qualificati, diplomati e laureati da parte delle imprese della provincia

- I settori economici
- Gli indirizzi di studio
- Le difficoltà di reperimento
- Le competenze
- Le professioni più richieste
- Le previsioni a 5 anni
- Le guide SMART nelle altre province lombarde
- Imprese e addetti in provincia

 *Clicca sull'argomento per andare direttamente al tema che ti interessa*

Fonte principale della Guida SMART è il Sistema informativo Excelsior. I dati, salvo diversa indicazione, si riferiscono alle posizioni lavorative aperte ai giovani under30 offerte dalle imprese della provincia nel corso del 2021.





► Il Sistema informativo Excelsior

L'Indagine Excelsior (Unioncamere/ANPAL) offre da più di vent'anni dati approfonditi sui fabbisogni professionali e formativi delle imprese italiane e sulle loro caratteristiche, sia a breve sia a medio termine
<https://excelsior.unioncamere.net>



Clicca sull'immagine per aprire il video su YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=gBefBF6V1YE&t=5s>

► Il materiale informativo e le banche dati



[Previsioni 2022-2026](#)



[Banca dati Professioni](#)



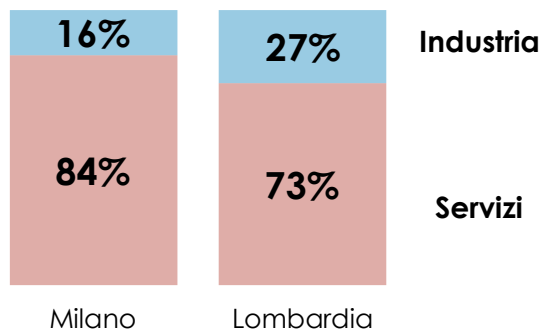
[Bollettini e tavole statistiche annuali e mensili](#)



[Volumi nazionali per l'orientamento](#)









Qui trovi i link ai materiali più recenti disponibili, verifica però sul sito di Excelsior eventuali aggiornamenti









► Quali sono i settori economici che prevedono le maggiori assunzioni di giovani?

In provincia di Milano, circa 8 giovani su 10 trovano occupazione nelle imprese dei servizi, 2 in quelle dell'industria

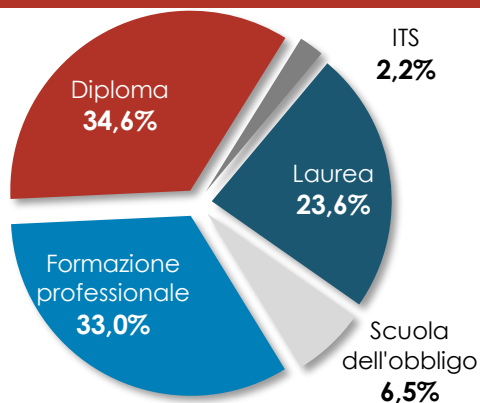
► I primi 6 settori dell'Industria

Settore	Posizioni aperte ai giovani
 Costruzioni	12.960
 Macchinari, attrezzature e mezzi di trasporto	3.690
 Metallurgia e prodotti in metallo	3.440
 Elettrica, elettronica, ottica e medicale	2.780
 Chimica, farmaceutica e petrolifera	2.170
 Tessile, abbigliamento e calzature	2.160

► I primi 6 settori dei Servizi

Settore	Posizioni aperte ai giovani
 Commercio	35.660
 Alloggio, ristorazione e servizi turistici	28.510
 Servizi avanzati di supporto a imprese	24.330
 Informatica e telecomunicazioni	18.480
 Trasporti, logistica e magazzinaggio	16.300
 Servizi operativi di supporto a imprese e persone	10.950





► I livelli formativi richiesti ai giovani dalle imprese della provincia

Le imprese cercano in misura sempre crescente livelli di istruzione più elevati o personale specializzato: in particolare, negli ultimi anni, le imprese cercano sempre più laureati e giovani con qualifica di formazione o diploma professionale.

► I primi 6 indirizzi di studio della formazione professionale

Indirizzo di studio	Posizioni aperte ai giovani
Ristorazione	19.450
Servizi di vendita	14.740
Meccanico	6.970
Elettrico	5.220
Edile	4.650
Benessere	2.910

► I primi 6 indirizzi di studio dei diplomi

Indirizzo di studio	Posizioni aperte ai giovani
Amministrazione, finanza e marketing	26.670
Meccanica, meccatronica ed energia	6.460
Informatica e telecomunicazioni	6.440
Turismo, enogastronomia e ospitalità	5.500
Artistico (liceo)	4.630
Linguistico (liceo)	3.540

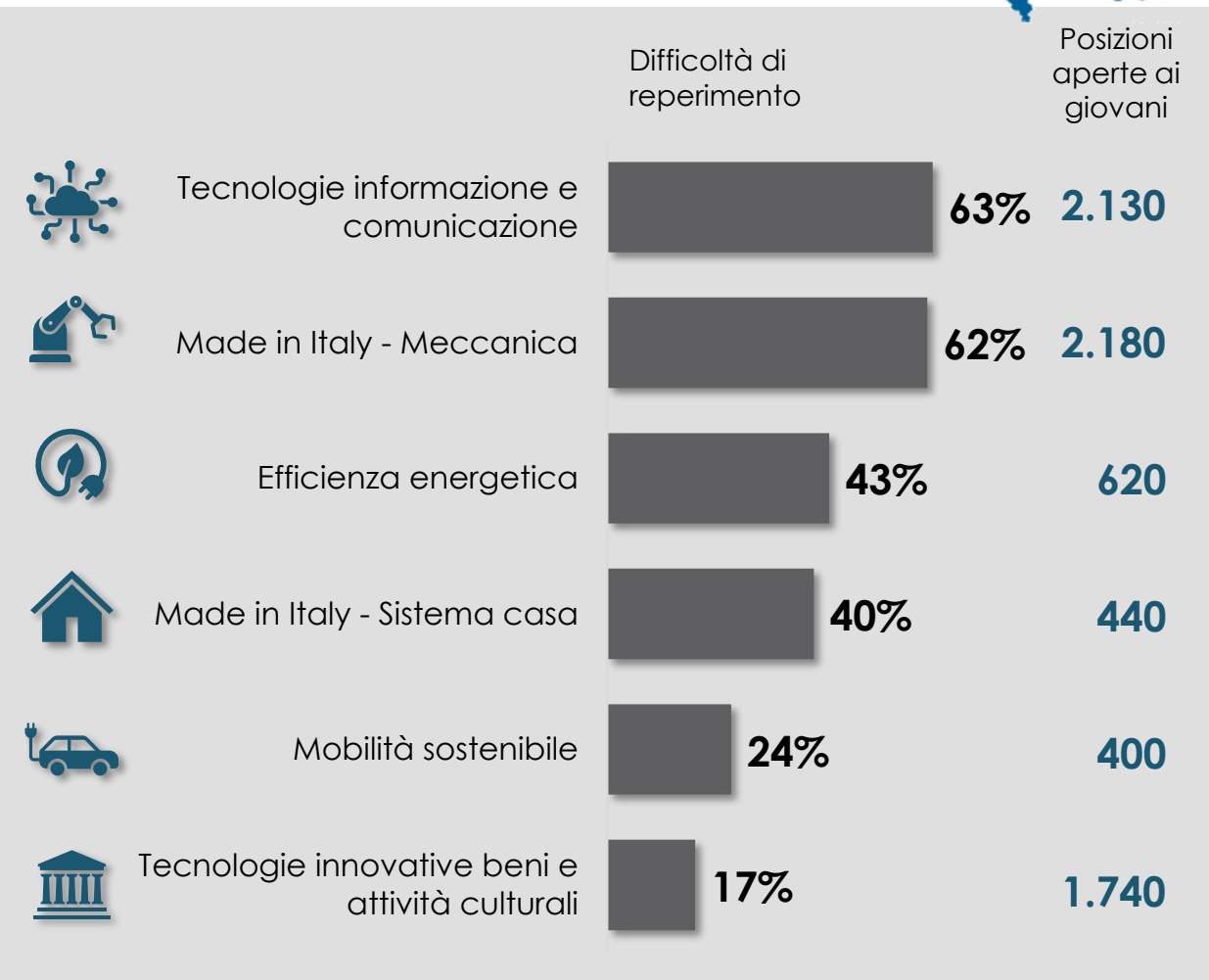
► I primi 6 indirizzi di studio di laurea

Indirizzo di studio	Posizioni aperte ai giovani
Economico	14.290
Ingegneria elettronica e dell'informazione	5.660
Scienze matematiche, fisiche e informatiche	4.720
Insegnamento e formazione	3.810
Sanitario e paramedico	3.300
Umanistico, filosofico, storico e artistico	2.550





► Gli indirizzi di studio ITS richiesti dalle imprese della **Lombardia** per difficoltà di reperimento



► I primi 4 indirizzi di studio ITS richiesti dalle imprese della provincia di **Milano**



Valori assoluti arrotondati alle decine
Per semplicità espositiva i nomi dei percorsi ITS
sono stati abbreviati
In Lombardia sono esposti i percorsi con
almeno 400 richieste da parte delle imprese

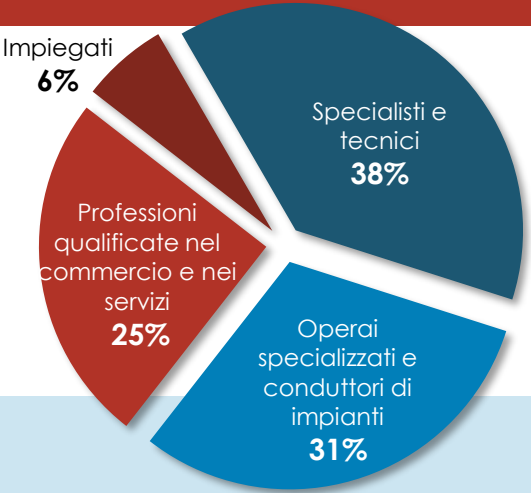


Fonte: Unioncamere - ANPAL,
Sistema Informativo Excelsior, 2021





Le figure più difficili da reperire per le imprese sono gli specialisti e tecnici, con almeno un lavoratore su tre.



► Quali sono le professioni più difficili da trovare per le imprese della provincia?

Professione	Difficoltà di reperimento	Posizioni aperte ai giovani
Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche	51%	8.480
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	50%	11.530
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	49%	12.740
Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione	46%	15.890
Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso	42%	1.010
Medici e altri specialisti della salute	39%	13.480

► In quali settori economici?

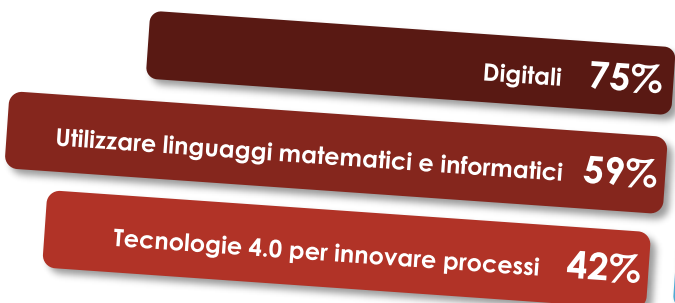
Settore	Difficoltà di reperimento	Posizioni aperte ai giovani
Costruzioni	50%	12.960
Macchinari, attrezzature e mezzi di trasporto	48%	3.690
Carta, cartotecnica e stampa	47%	590
Informatica e telecomunicazioni	44%	18.480
Legno e mobili	43%	290



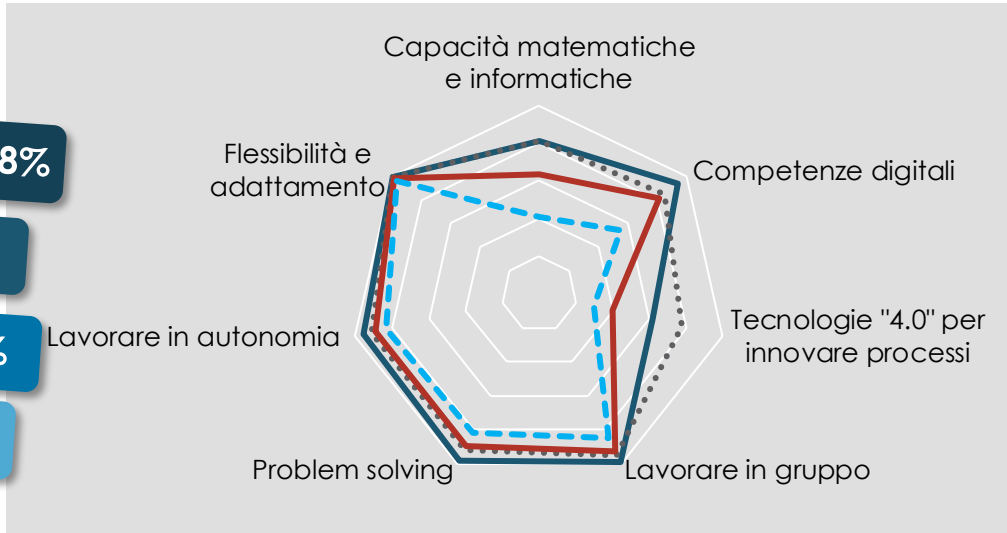
► Quali sono le competenze da sviluppare per trovare più facilmente lavoro?

La competenza è la «comprovata capacità di utilizzare, in situazioni di lavoro o nello sviluppo professionale e personale, un insieme strutturato di conoscenze e di abilità acquisite nei contesti di apprendimento formale, non formale o informale»

Tecnologiche



Trasversali



Oltre l'80% delle imprese desiderano che i giovani candidati siano dotati di competenze trasversali. Le competenze tecnologiche sono un po' meno richieste, anche se negli ultimi anni le imprese le ritengono sempre più importanti.

Al crescere del livello di istruzione ricercato, cresce anche la preferenza per tutte le competenze. Tra le competenze ritenute più importanti dalle imprese per tutti i livelli di istruzione, emergono flessibilità e adattamento. L'indicatore che punta a questa tipologia di competenza, supera il 90% per tutti i titoli di studio.



Le imprese richiedono
competenze green a 8
candidati su 10

► Definizione

Per competenze green si intendono l'attitudine al risparmio energetico e la sensibilità alla riduzione dell'impatto ambientale delle attività aziendali.

► Le professioni più green

Installatori e riparatori
appareati di
telecomunicazione

Ingegneri elettronici e in
telecomunicazioni

Lastroferratori

Tecnici gestione
di cantieri edili

Pasticcieri, gelatai e
conservieri artigianali

Ingegneri civili

Specialisti in
contabilità e
problemi finanziari

Tecnici controllo
e bonifica
ambientale

Tecnici chimici

Disegnatori industriali

Ingegneri
energetici e
meccanici

Educatori di scuola pre-primaria

Più grande è il carattere e maggiore è il livello di competenze green richiesto

► I settori economici più green

Public utilities (energia, gas,
acqua, ambiente)



Industrie dei gioielli



Industrie dell'estrazione e
lavorazione di minerali



Alloggio, ristorazione e
servizi turistici



Istruzione e servizi formativi
privati



Settori economici con
assunzioni previste in
provincia > 100

In provincia, le imprese del
settore Public utilities (energia,
gas, acqua, ambiente)
cercano 6 giovani su 10 con
elevate competenze green



► Definizione

«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 informatica»
[Commissione europea Competenze chiave per l'apprendimento permanente]

► I settori economici più digitali



Settori economici con assunzioni previste in provincia > 1.000

In provincia, le imprese del settore Servizi informatici e delle telecomunicazioni cercano 9 giovani su 10 con elevate competenze digitali

► Le professioni più digitali

Progettisti e amministratori sistemi informatici

Tecnici esperti in applicazioni

Addetti alla contabilità

Specialisti pubbliche relazioni e immagine

Ingegneri civili

Analisti e progettisti di software

Tecnici gestori reti e sistemi telematici

Installatori, manutentori apparecchiature informatiche

Ingegneri elettronici e in telecomunicazioni

Tecnici programmatori

Più grande è il carattere e maggiore è il livello di competenze digitali richiesto
Professioni con assunzioni previste > 200





► Le figure emergenti con elevate competenze green

Progettista di manufatti edilizi sostenibili

Tecnico di impianti a basso impatto energetico

Architetto sostenibile

Energy manager

Esperto di acquisti verdi

Ecodesigner

Esperto di marketing ambientale

Informatico ambientale

Avvocato ambientale

Mobility manager

Progettista meccanico per la mobilità elettrica

Giurista ambientale

Ingegnere dei materiali

Addetto al controllo degli impianti e dei processi produttivi nel rispetto delle norme ambientali

► Le figure emergenti con elevate competenze digitali

Specialisti della trasformazione digitale

Specialisti dell'e-commerce

Specialisti dell'intelligenza artificiale

Specialisti dei social media

Specialisti dell'apprendimento automatico

Specialisti della cyber security

Professionisti dell'IoT (Internet of Things)

Report del World Economic Forum

Volume Excelsior dedicato all'analisi delle competenze green

Non si considerino però le competenze separatamente, le figure professionali del prossimo futuro dovranno sempre più possedere un set di abilità e conoscenze il più completo possibile per rispondere alle nuove sfide dell'economia!

Volume Excelsior dedicato all'analisi delle competenze digitali





► Quali sono le figure professionali under30 più richieste in provincia secondo il titolo di studio?

Formazione professionale



ITS



Diploma



Laurea



Più grande è il carattere e maggiore è la richiesta della figura professionale

Per un approfondimento sulle singole figure professionali, è possibile, previa registrazione, consultare la [Banca dati Professioni Excelsior](#)

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2021

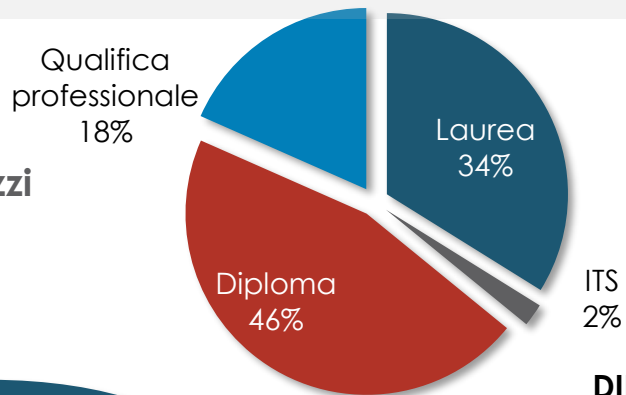




Excelsior offre un valido strumento per guardare all'evoluzione del fabbisogno formativo e professionale del prossimo futuro. Qui sono sintetizzati i dati più significativi ma puoi approfondire consultando l'apposito volume.



► Gli indirizzi di studio



LAUREA

DIPLOMA

Economico
204mila

Amministrazione, finanza e marketing
413mila

Medico, sanitario e paramedico
157mila

Licei scientifico, classico, scienze umane
192mila

Ingegneria (escl. Ing. Civile)
144mila

Meccanica, mecatronica ed energia
166mila

Insegnamento e formazione
119mila

Socio-sanitario
165mila

► I settori economici

Costruzioni
(325 mila)



Metallurgia e prodotti in metallo
(116mila)



Macchinari e mezzi di trasporto
(100mila)



Alimentari e bevande
(60mila)



Commercio
(528mila)



Sanità e assistenza sociale
(475mila)



Servizi avanzati alle imprese
(428mila)



Istruzione e servizi formativi
(379mila)



INDUSTRIA

SERVIZI



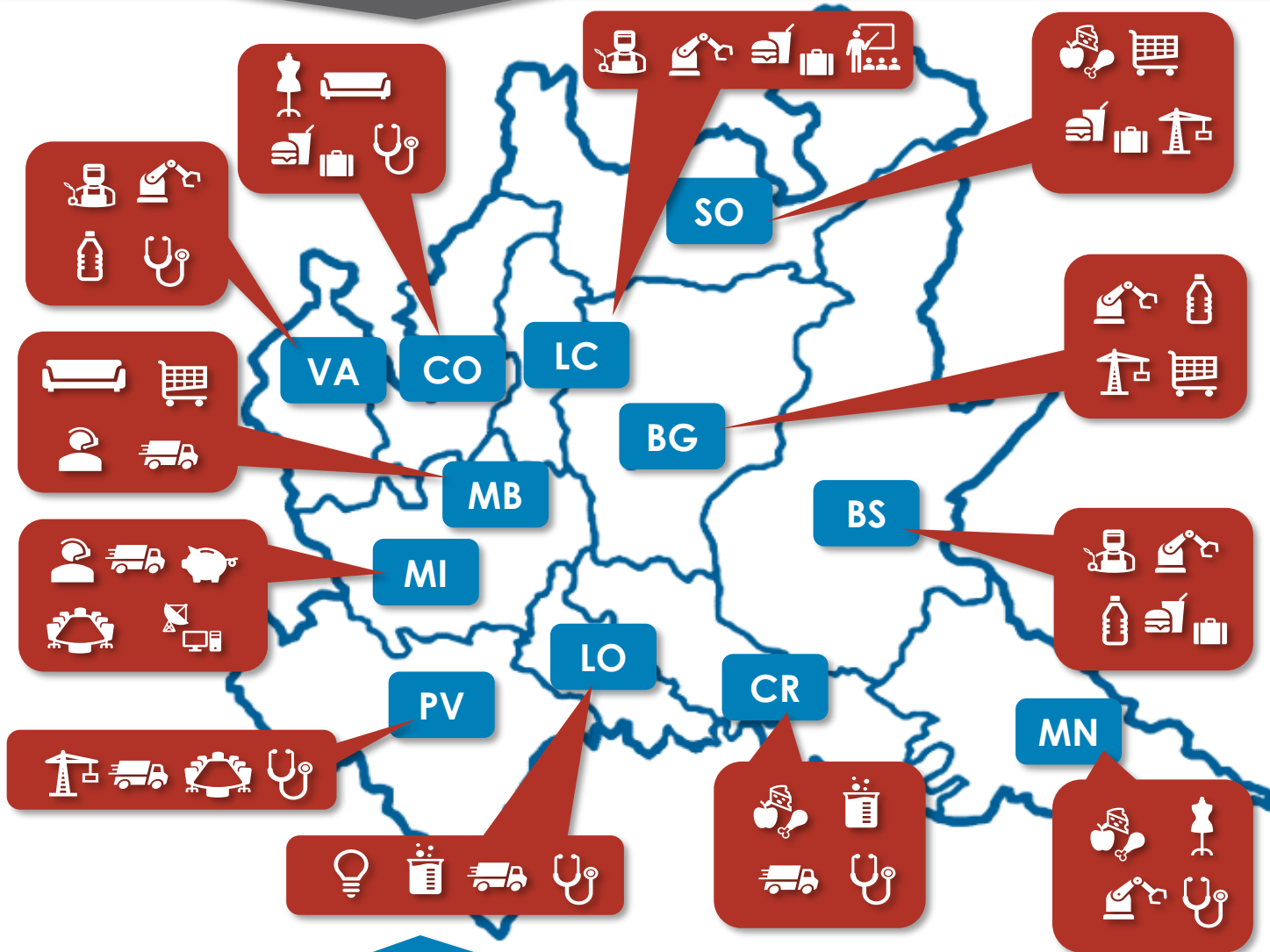
Le possibilità lavorative sintetizzate in questa pagina sono riferite a tutte le età e non solo ai giovani fino a 29 anni

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior – Previsione dei fabbisogni occupazionali professionali in Italia a medio termine (2022-2026)





I settori economici prevalenti per provincia secondo la % di assunzioni previste per i giovani (sono evidenziati i settori che prevedono una quota di assunzioni superiore alla media regionale)



- Alimentare e bevande
- Tessile e abbigliamento
- Legno e mobile
- Elettrico e elettronico
- Metallurgico
- Meccanico
- Chimico e farmaceutico
- Gomma e plastica
- Costruzioni
- Commercio
- Alloggio e ristorazione
- Informatica e telecomunicazioni
- Servizi operativi
- Servizi avanzati
- Trasporti e logistica
- Finanza e assicurazioni
- Socio-sanitario
- Istruzione e servizi formativi privati

Fai click sulla sigla di provincia per aprire la Guida SMART

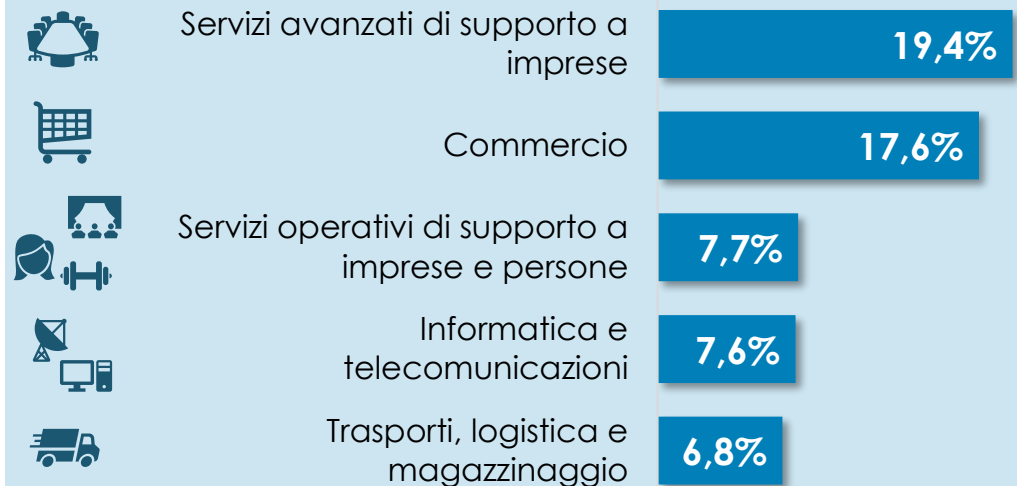
Guida SMART Lombardia



► I primi cinque settori economici della provincia per numero di imprese e per numero di addetti

IMPRESE 306.200

ADDETTI 2.286.600



Circa 1 impresa su 4 appartiene al settore del **Commercio**, oltre 1 su 7 ai **Servizi operativi di supporto a imprese e persone**

Fonte: Registro Imprese

Un lavoratore su 5 è occupato nei **Servizi avanzati di supporto alle imprese**, 1 su 6 nel **Commercio**



www.milomb.camcom.it/home

www.milomb.camcom.it/alternanza-e-orientamento-al-lavoro

www.formaper.it/

www.formaper.it/mettersi-in-proprio/bandi-finanziamenti/bandi-yes-i-start-e-selfiemployment



Unioncamere Lombardia www.unioncamerelombardia.it

Sistema informativo Excelsior <https://excelsior.unioncamere.net/>



A cura di:

