



Camera di Commercio
Pavia

Guida SMART all'orientamento in provincia di ... Pavia



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

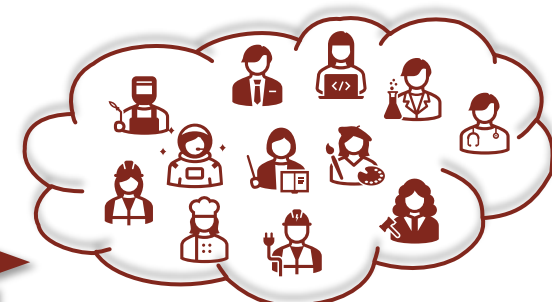
La Guida SMART all'orientamento offre uno sguardo sintetico e aggiornato sui fabbisogni di giovani qualificati, diplomati e laureati da parte delle imprese della provincia

- 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](#)



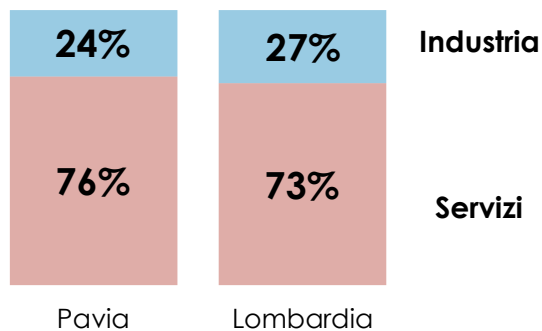
[Bollettini e tavole statistiche annuali e mensili](#)



[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?

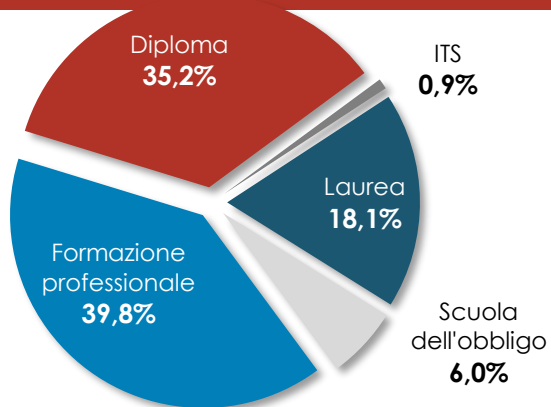
In provincia di Pavia, circa 2 giovani su 10 trovano occupazione nelle imprese dell'industria, 8 in quelle dei servizi

► I primi 6 settori dell'Industria

Settore	Posizioni aperte ai giovani
 Costruzioni	1.300
 Metallurgia e prodotti in metallo	940
 Macchinari, attrezzature e mezzi di trasporto	600
 Alimentare e bevande	380
 Chimica, farmaceutica e petrolifera	230
 Gomma e plastica	180

► I primi 6 settori dei Servizi

Settore	Posizioni aperte ai giovani
 Sanità, assistenza sociale, servizi sanitari privati	4.340
 Alloggio, ristorazione e servizi turistici	2.540
 Commercio	2.110
 Trasporti, logistica e magazzinaggio	1.260
 Servizi avanzati di supporto a imprese	1.040
 Cultura, sport, altri servizi a persone	650



► 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: molte più imprese chiedono laureati, diplomati e giovani con la qualifica di formazione o il diploma professionale.

► I primi 6 indirizzi di studio della formazione professionale

Indirizzo	Posizioni aperte ai giovani
Ristorazione	1.700
Meccanico	1.360
Servizi di vendita	840
Trasformazione agroalimentare	510
Elettrico	480
Edile	430

► I primi 6 indirizzi di studio dei diplomi

Indirizzo	Posizioni aperte ai giovani
Socio-sanitario	2.240
Amministrazione, finanza e marketing	1.310
Meccanica, meccatronica ed energia	610
Turismo, enogastronomia e ospitalità	490
Informatica e telecomunicazioni	280
Elettronica ed elettrotecnica	190

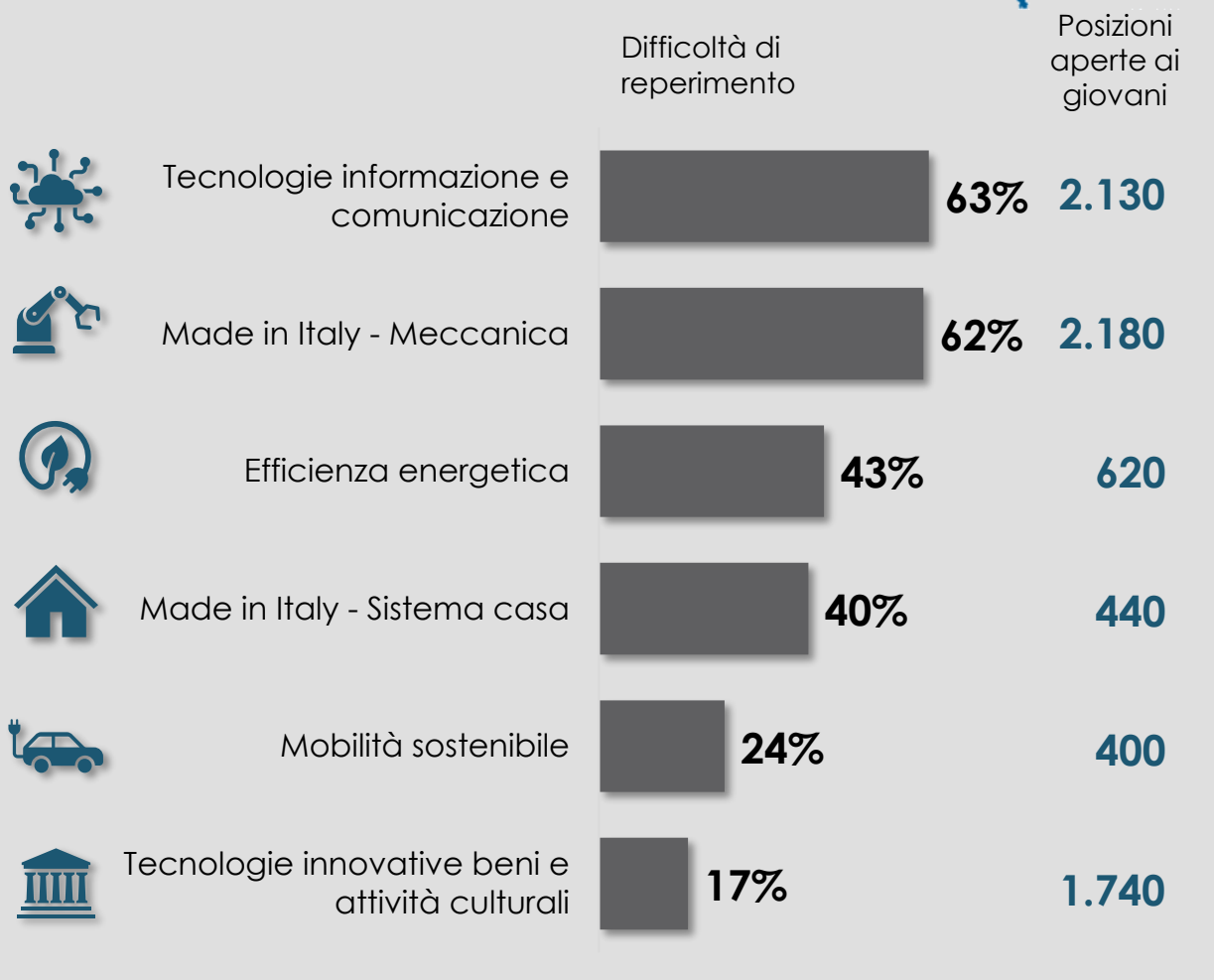
► I primi 6 indirizzi di studio di laurea

Indirizzo	Posizioni aperte ai giovani
Sanitario e paramedico	1.100
Insegnamento e formazione	790
Economico	310
Ingegneria elettronica e dell'informazione	310
Ingegneria civile ed architettura	120
Chimico-farmaceutico	80





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



► I primi 3 indirizzi di studio ITS richiesti dalle imprese della provincia di **Pavia**



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





Con un lavoratore su due, sono gli operai specializzati e i conduttori di impianti le figure più difficili da reperire per le imprese della provincia



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

Professione	Difficoltà di reperimento	Posizioni aperte ai giovani
Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici	55%	2.110
Medici e altri specialisti della salute	49%	460
Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela	49%	2.250
Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti	48%	870
Operatori dell'assistenza sociale in istituzioni o domiciliari	38%	570
Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita	36%	190

► In quali settori economici?

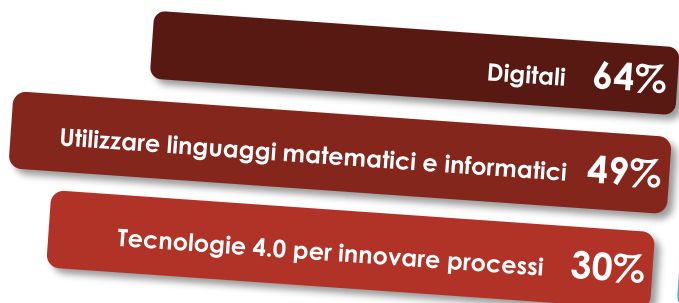
Settore Economico	Difficoltà di reperimento	Posizioni aperte ai giovani
Macchinari, attrezzature e mezzi di trasporto	57%	600
Costruzioni	55%	1.300
Metallurgia e prodotti in metallo	43%	940
Sanità, assistenza sociale, servizi sanitari privati	41%	4.340
Chimica, farmaceutica e petrolifera	39%	230



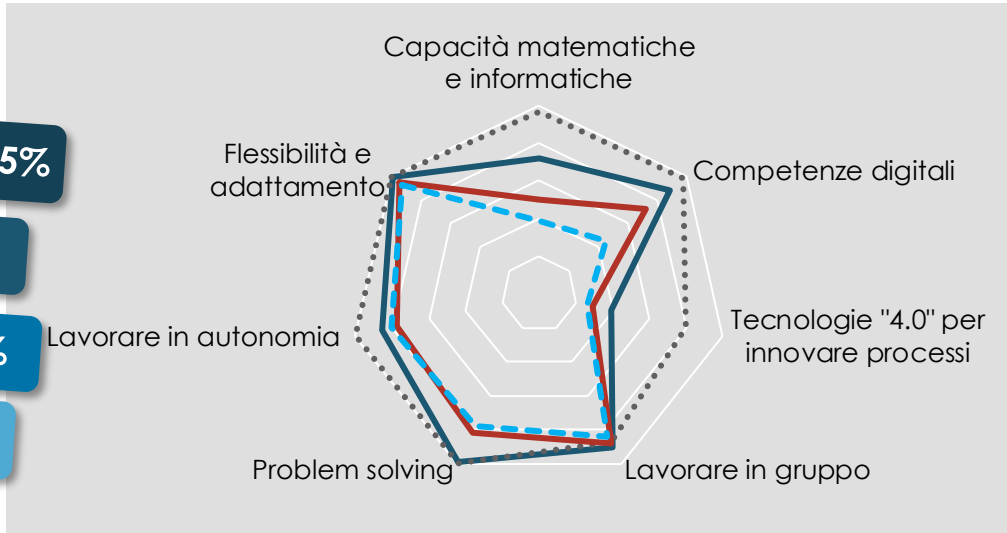
► Quali sono le competenze da sviluppare per trovare più facilmente lavoro?

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. *Flessibilità e adattamento* è la competenza ritenuta più importante dalle imprese per tutti i livelli di istruzione: l'indicatore che punta a questa competenza supera il 90% per tutti i livelli di studio.

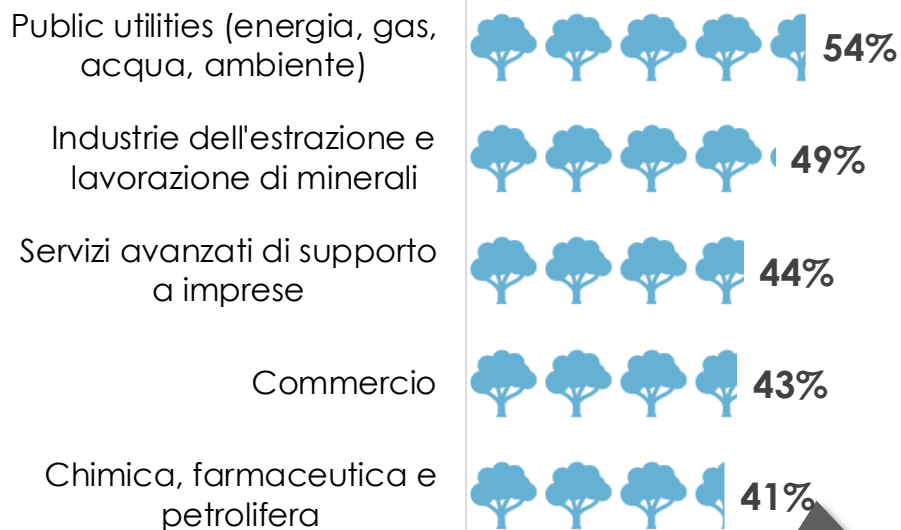


► Definizione

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

Le imprese richiedono
competenze green a 7
candidati su 10

► I settori economici più green



! Settori economici e professioni con assunzioni previste in provincia > 30

In provincia, le imprese del settore Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente) cercano 5 giovani su 10 con elevate competenze green

► Le professioni più green



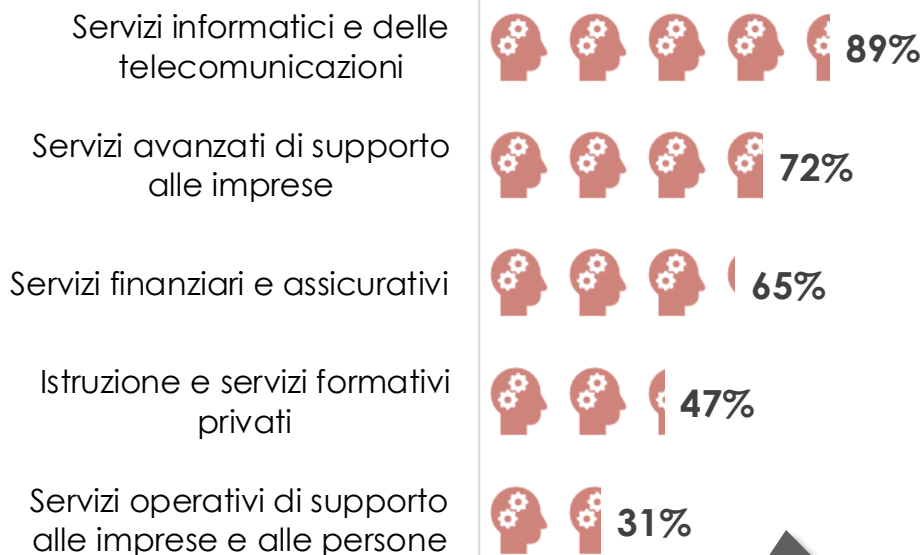
Più grande è il carattere e maggiore è il livello di competenze green richiesto



► 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



► Le professioni più digitali



Settori economici e professioni con assunzioni previste in provincia > 30



Camera di Commercio
Pavia

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

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





► Le figure emergenti con elevate competenze green

Progettista di manufatti edilizi sostenibili

Tecnico di impianti a basso impatto energetico

Architetto sostenibile

Energy manager

Ecodesigner

Esperto di acquisti verdi

Informatico ambientale

Esperto di marketing ambientale

Mobility manager

Progettista meccanico per la mobilità elettrica

Avvocato ambientale

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

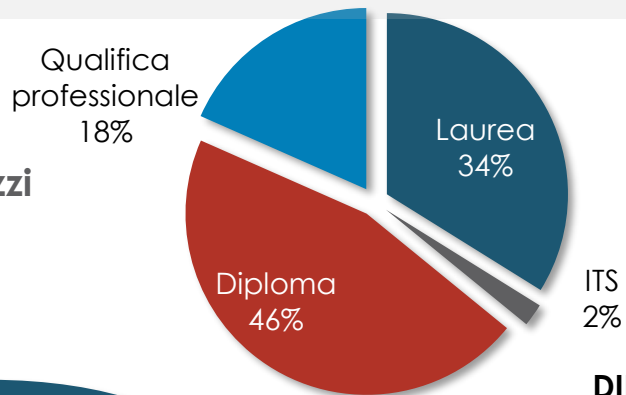




Excelsior offre un valido strumento per guardare all'evoluzione del fabbisogno formativo e professionale del prossimo futuro. Qui sono sintetizzati i dati più significativi ma puoi approfondire consultando l'apposito volume.



► 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, meccatronica 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



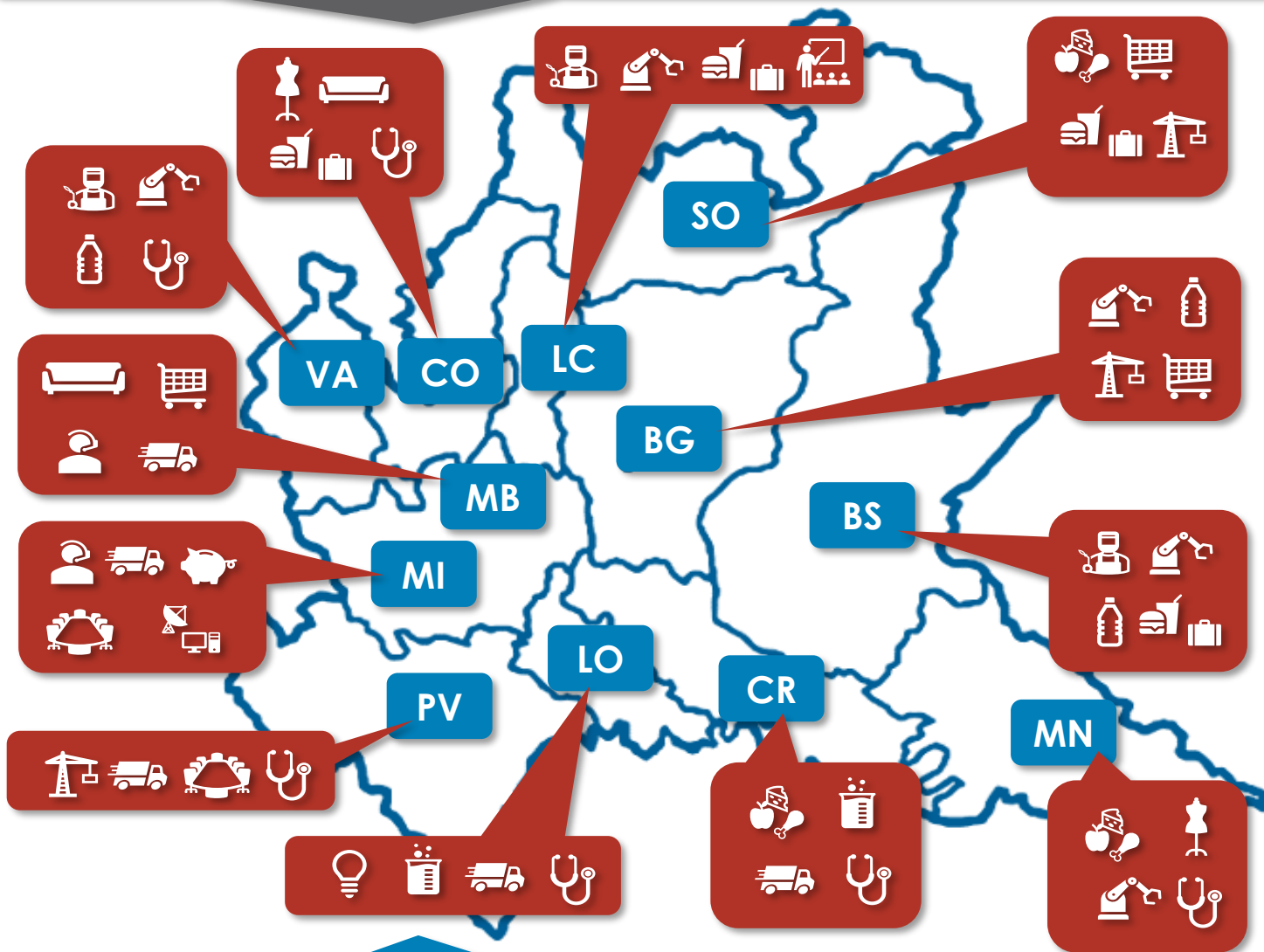
Le possibilità lavorative sintetizzate in questa pagina sono riferite a tutte le età e non solo ai giovani fino a 29 anni

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



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

IMPRESE 41.200



Circa 1 impresa su 5 appartiene ai settori del *Commercio* e delle *Costruzioni*

ADDETTI 105.000



Oltre 1 lavoratore su 6 è occupato nel *Commercio*, 1 su 8 nella *Sanità, assistenza sociale e altri servizi socio sanitari privati*

Fonte: Registro Imprese



Camera di Commercio
Pavia

PAVIASVILUPPO
Azienda Speciale Camera Commercio Pavia

<http://www.pv.camcom.it/>

