



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

# Guida SMART all'orientamento in provincia di ... Brescia

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

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

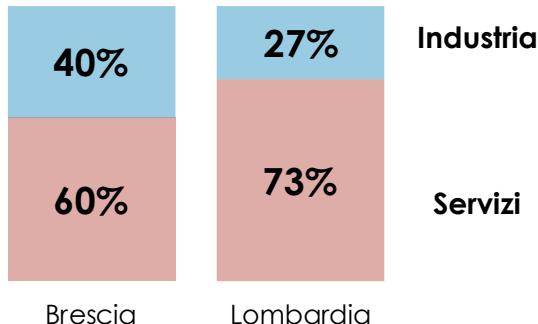
<https://www.youtube.com/watch?v=gBefBF6V1YE&t=5s>

### ► 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 Brescia, circa 4 giovani su 10 trovano occupazione nelle imprese dell'industria, 6 in quelle dei servizi



### ► I primi 6 settori dell'Industria

		Posizioni aperte ai giovani
	Metallurgia e prodotti in metallo	<b>7.640</b>
	Costruzioni	<b>4.560</b>
	Macchinari, attrezzature e mezzi di trasporto	<b>3.620</b>
	Gomma e plastica	<b>1.690</b>
	Alimentare e bevande	<b>1.060</b>
	Elettrica, elettronica, ottica e medicale	<b>1.030</b>

### ► I primi 6 settori dei Servizi

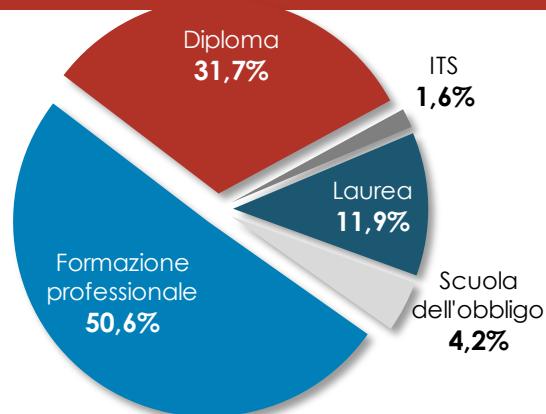
		Posizioni aperte ai giovani
	Alloggio, ristorazione e servizi turistici	<b>9.490</b>
	Commercio	<b>8.890</b>
	Sanità, assistenza sociale, servizi sanitari privati	<b>3.660</b>
	Istruzione e servizi formativi privati	<b>2.280</b>
	Cultura, sport, altri servizi a persone	<b>2.130</b>
	Trasporti, logistica e magazzinaggio	<b>1.980</b>



Valori assoluti  
arrotondati alle decine

# Guida SMART all'orientamento in provincia di ... Brescia

## Gli indirizzi di studio



### ► 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

	Posizioni aperte ai giovani
Meccanico	<b>8.180</b>
Ristorazione	<b>6.800</b>
Servizi di vendita	<b>3.980</b>
Elettrico	<b>2.220</b>
Edile	<b>1.350</b>
Trasformazione agroalimentare	<b>810</b>

### ► I primi 6 indirizzi di studio dei diplomi

	Posizioni aperte ai giovani
Amministrazione, finanza e marketing	<b>5.190</b>
Meccanica, meccatronica ed energia	<b>4.470</b>
Turismo, enogastronomia e ospitalità	<b>1.820</b>
Socio-sanitario	<b>1.530</b>
Elettronica ed elettrotecnica	<b>740</b>
Artistico (liceo)	<b>630</b>

### ► I primi 6 indirizzi di studio di laurea

	Posizioni aperte ai giovani
Insegnamento e formazione	<b>1.610</b>
Economico	<b>1.140</b>
Sanitario e paramedico	<b>1.020</b>
Umanistico, filosofico, storico e artistico	<b>390</b>
Ingegneria industriale	<b>310</b>
Scienze matematiche, fisiche e informatiche	<b>300</b>



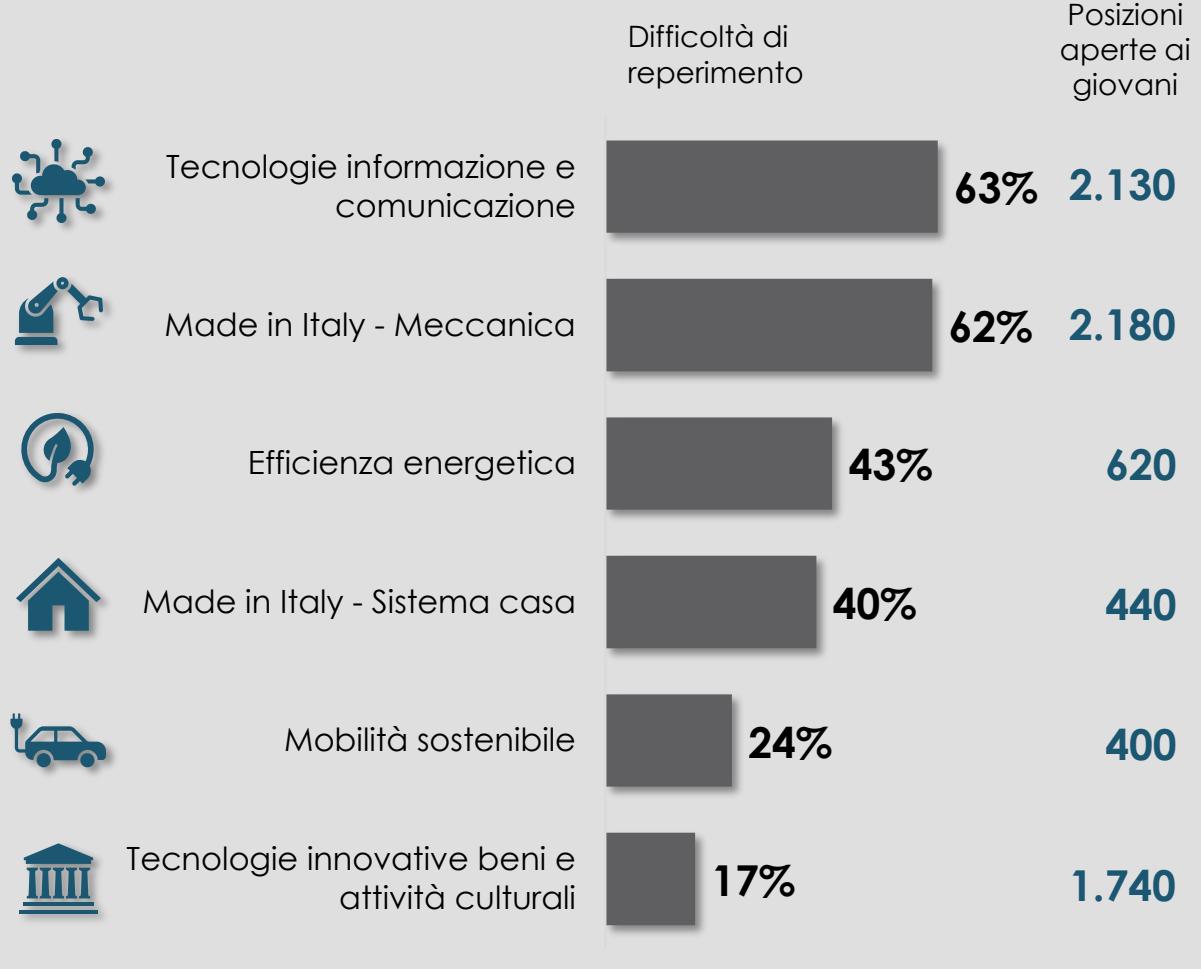
Valori assoluti  
arrotondati alle decine

Fonte: Unioncamere - ANPAL,  
Sistema Informativo Excelsior, 2021





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



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



- ▶ I primi 4 indirizzi di studio ITS richiesti dalle imprese della provincia di **Brescia**



Fonte: Unioncamere - ANPAL,  
Sistema Informativo Excelsior, 2021

# Guida SMART all'orientamento in provincia di ... Brescia

## La difficoltà di reperimento



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?



Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche

Difficoltà di reperimento

**54%**

Posizioni aperte ai giovani

**630**



Comessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione

Difficoltà di reperimento

**51%**

**1.030**



Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti

Difficoltà di reperimento

**48%**

**3.360**



Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici

Difficoltà di reperimento

**46%**

**12.460**



Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione

Difficoltà di reperimento

**45%**

**1.650**



Comessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso

Difficoltà di reperimento

**45%**

**570**



Valori assoluti  
arrotondati alle decine

### ► In quali settori economici?

	Difficoltà di reperimento	Posizioni aperte ai giovani
	<b>48%</b>	<b>4.560</b>
	<b>45%</b>	<b>250</b>
	<b>44%</b>	<b>3.620</b>
	<b>44%</b>	<b>290</b>
	<b>43%</b>	<b>100</b>

### ► 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»

#### Trasversali

#### Tecnologiche

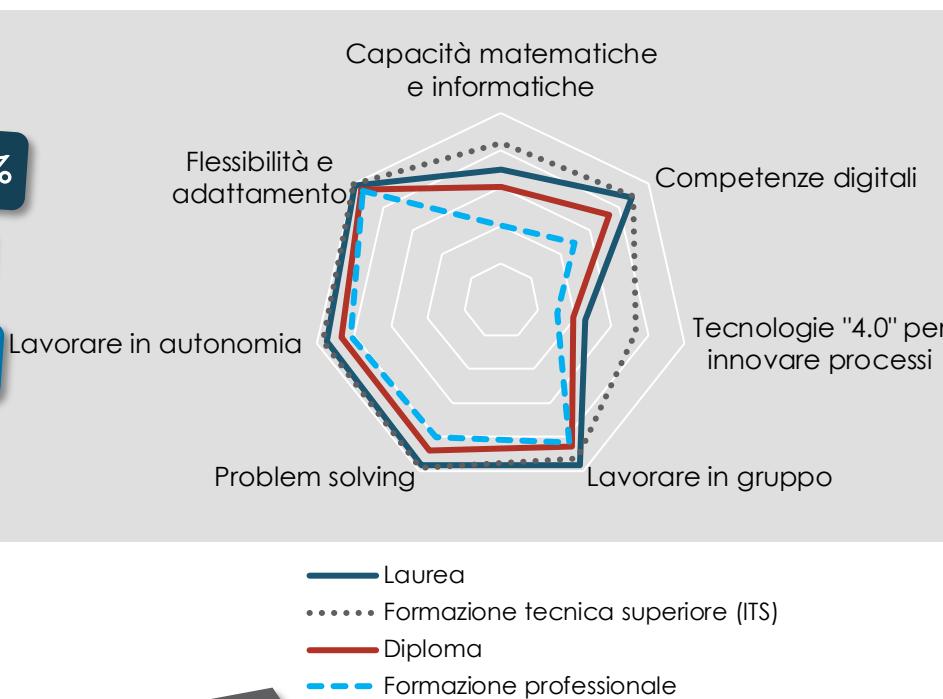


Flessibilità e adattamento 95%

Lavorare in gruppo 85%

Lavorare in autonomia 85%

Problem solving 85%



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.

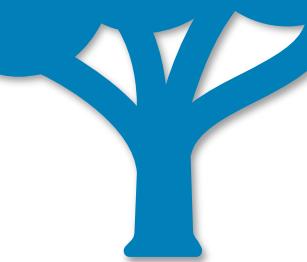
Al crescere del livello di istruzione ricercato cresce anche la preferenza per tutte le competenze. Flessibilità e adattamento è la competenza ritenuta più importante dalle imprese per tutti i livelli di istruzione: l'indicatore che punta a questa competenza supera il 90% per tutti i livelli di studio.

Fonte: Unioncamere - ANPAL,  
Sistema Informativo Excelsior, 2021

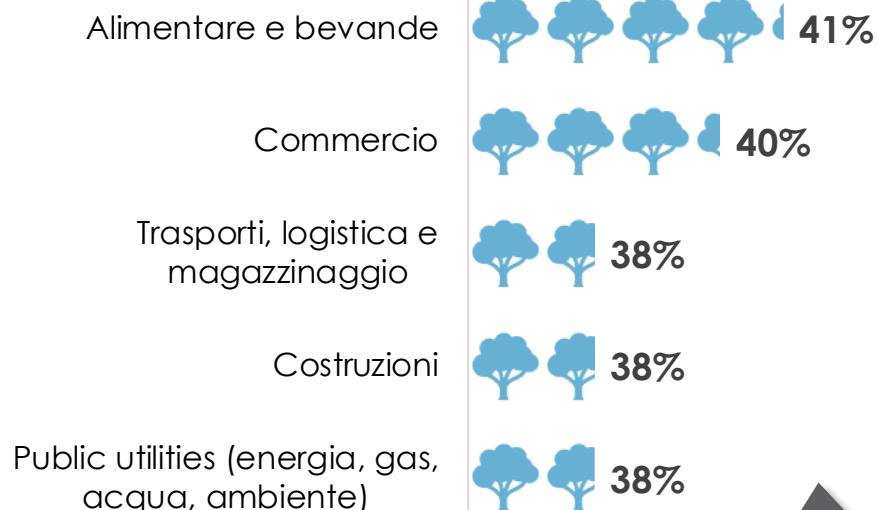
## Le competenze green



Le imprese richiedono  
competenze green a 7  
candidati su 10



### ► I settori economici più green



Settori economici e

professioni con  
assunzioni previste in  
provincia > 40

In provincia, le imprese del  
settore Alimentare e bevande  
cercano 4 giovani su 10 con  
elevate competenze green

### ► 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

Insegnanti di  
scuola primaria

Ingegneri civili e  
professioni  
assimilate

Conduttori di barche  
e battelli a motore

Saldatori e  
tagliatori a  
fiamma

Professori di scuola  
secondaria superiore

Operatori forni seconda fusione,  
colatori metalli, leghe, laminatoi

Operai addetti a macchinari  
fissi per l'industria alimentare

Pasticcieri, gelatai e  
conservieri artigianali

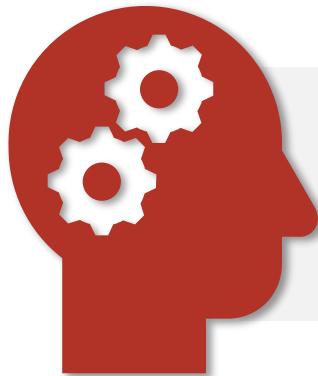
Operatori di impianti per il  
trattamento termico dei  
metalli

Conduttori forni e altri  
impianti per lavorazione  
del vetro

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL,  
Sistema Informativo Excelsior, 2021

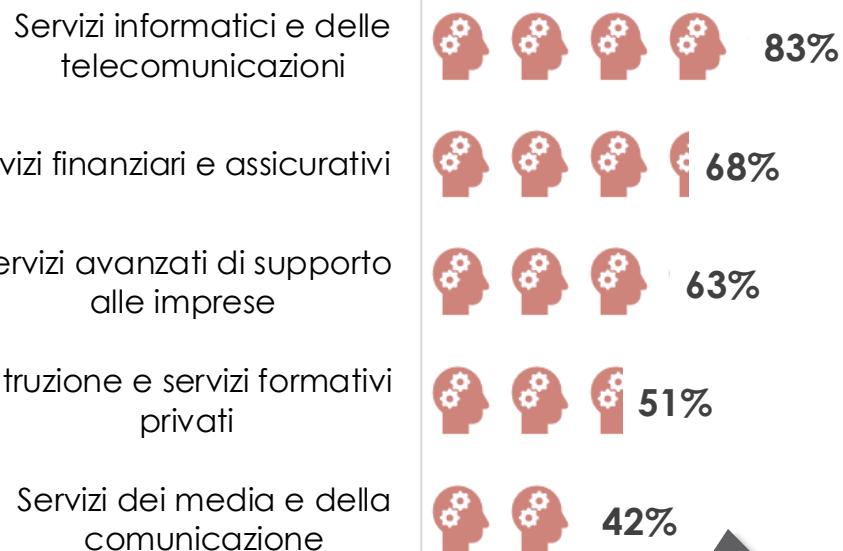




### ► Definizione

«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



In provincia, le imprese del settore Servizi informatici e delle telecomunicazioni cercano 8 giovani su 10 con elevate competenze digitali

### ► Le professioni più digitali

Ingegneri civili e professioni assimilate  
Progettisti e amministratori di sistemi informatici

#### Contabili

Tecnici programmati

Tecnici elettronici

#### Disegnatori industriali

#### Tecnici web

Analisti e progettisti di software

Tecnici esperti in applicazioni

## Addetti alla contabilità

Professori di scuola secondaria superiore

Ingegneri energetici e meccanici

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

Fonte: Unioncamere - ANPAL,  
Sistema Informativo Excelsior, 2021





### ► Le figure emergenti con elevate competenze green

Progettista di  
manufatti edilizi  
sostenibili



Tecnico di impianti  
a basso impatto  
energetico

Ecodesigner

Architetto  
sostenibile

Energy  
manager

Esperto di  
acquisti verdi

Informatico  
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

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!

### ► Le figure emergenti con elevate competenze digitali

Specialisti della  
trasformazione digitale



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  
digitali



# Guida SMART all'orientamento in provincia di ... Brescia

## Le professioni più richieste



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

#### Formazione professionale



##### Addetti alla ristorazione

Muratori in pietra, mattoni, refrattari

Elettricisti  
Operai macchine utensili automatiche e semiautomatiche

##### Addetti alle vendite

Attrezzisti di macchine utensili  
Conduttori macchinari fabbricazione articoli in plastica

Acconciatori

#### Diploma



##### Addetti alle vendite

Professioni qualificate dei servizi socio-sanitari

Attrezzisti di macchine utensili

Pasticcieri, gelatai e conservrieri artigianali

Addetti assemblaggio e produzione articoli industriali

Addetti alla ristorazione

##### Addetti all'assistenza personale

Addetti all'amministrazione  
Meccanici e montatori di macchinari industriali

Operai macchine utensili automatiche e semiautomatiche

#### ITS



Attrezzisti di macchine utensili  
Elettricisti

Tecnici esperti in applicazioni

Disegnatori industriali

Meccanici e montatori di macchinari industriali

Addetti all'amministrazione

Operatori di catene di montaggio automatizzate

#### Tecnici di vendita e distribuzione

Operai macchine utensili automatiche e semiautomatiche

#### Laurea



Addetti all'amministrazione

Professori di scuola secondaria inferiore

Insegnanti nella formazione professionale

Educatori di scuola pre-primaria

Tecnici di vendita e distribuzione

#### Professioni sanitarie infermieristiche e ostetriche

Docenti ed esperti di progettazione formativa e curricolare

Professioni sanitarie riabilitative

Tecnici web

Professori di scuola secondaria superiore

! 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

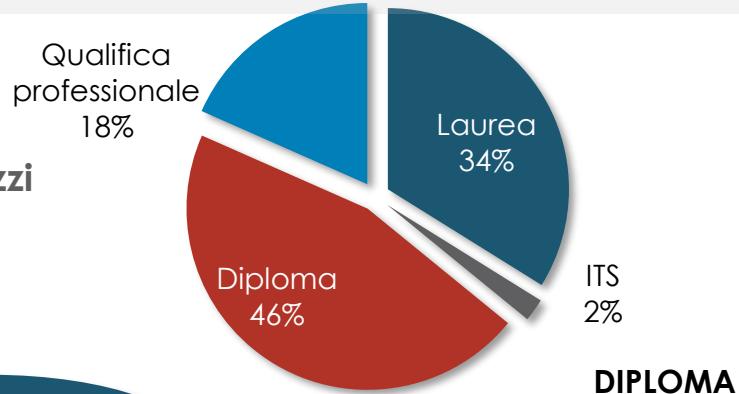


# Guida SMART all'orientamento in provincia di ... Brescia

## Le previsioni nazionali a 5 anni



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



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

### ► I settori economici



#### INDUSTRIA

#### SERVIZI

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



# Guida SMART all'orientamento in provincia di ... Brescia

# Le guide SMART nelle altre province lombarde

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)



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 **106.100**



Oltre 1 impresa su 5 appartiene al settore del Commercio, più di 1 su 6 alle Costruzioni

ADDETTI **431.800**



Fonte: Registro Imprese

I settori del Commercio e Metallurgia e prodotti in metallo occupano le maggiori quote di lavoratori della provincia