



Meccanica e meccatronica

Imprese e dipendenti del settore in provincia di Varese

In provincia, il settore *Meccanica e meccatronica* è il più importante, insieme al *Commercio*, per numero di occupati. Le produzioni più diffuse e qualificate riguardano i lavori di meccanica generale e la costruzione e manutenzione di macchine e macchinari, in particolare per il settore tessile, tra i più importanti a livello nazionale e per il comparto della produzione di macchine per la lavorazione di materie plastiche. La provincia di Varese è importante anche la meccanica di precisione e, soprattutto, per l'industria aeronautica (cluster tecnologico regionale *Aerospazio*) e del motociclo.

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. Per i prossimi 5 anni si prevede un aumento dei fabbisogni, determinato soprattutto dall'espansione del settore. In particolare, questi nuovi posti saranno riservati per l'89% ai lavoratori dipendenti. Per oltre un quinto dei nuovi assunti sarà necessaria una laurea.

Quante imprese e quanti addetti sono occupati nel settore?



Imprese

4.300

Dipendenti

37.600

Lavoratori in proprio

3.800

Quanto è importante questo settore in provincia?

(% addetti del settore sul totale)

14,9%



Imprese

Macchinari e mezzi di trasporto

18%

Metalli

40%

Manutenzione macchinari e veicoli

40%

Metallurgia

2%



Dipendenti

52%

32%

11%

5%

Lavoratori in proprio

9%

39%

51%

1%

Quali sono le caratteristiche delle imprese di questo settore?



Giovanili

4%

9%



Femminili

9%

22%



Straniere

5%

12%



Artigiane

62%

32%

■ questo settore ■ altri settori



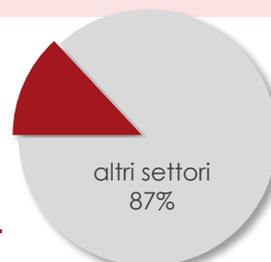
Meccanica e mecatronica

Le opportunità di lavoro oggi in provincia di Varese

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
13%



Quali sono le professioni qualificate più richieste in questo settore?

Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici

23%

- 1 Ingegneri energetici e meccanici
- 2 Tecnici della vendita e della distribuzione
- 3 Disegnatori industriali

Impiegati, professioni commerciali e dei servizi

10%

- 1 Addetti amministrazione e back-office
- 2 Addetti alla gestione degli acquisti
- 3 Addetti alle scritture contabili

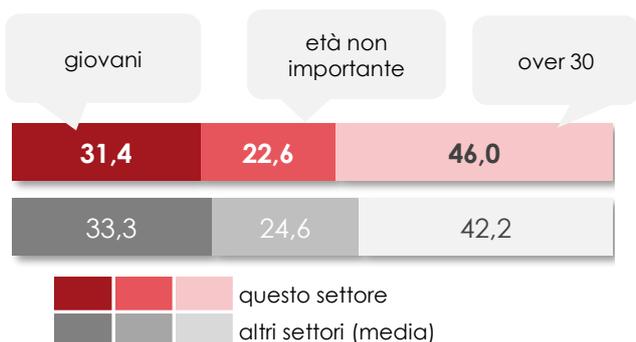
Operai specializzati e conduttori impianti

67%

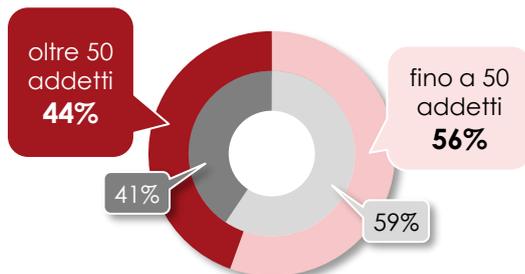
- 1 Addetti macchine utensili automatiche e semiautomatiche
- 2 Assemblatori in serie di parti di macchine
- 3 Meccanici artigianali, riparatori di automobili

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

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 di saldatura elettrica e a norme asme
- 2 dirigenti generali nell'industria
- 3 ingegneri elettrotecnici
- 4 tecnici esperti in applicazioni informatiche
- 5 tecnici programmatori

Fonte: Elaborazioni su dati Registro Imprese 2022 e Sistema Inf. Excelsior 2022, Unioncamere-ANPAL

segue...



Meccanica e mecatronica

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi 5 anni

Un recente studio condotto da Unioncamere/ANPAL 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.

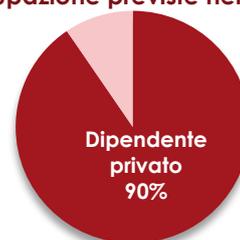
Quali sono le tendenze previste per i prossimi anni?



Lieve aumento

Quali sono le tipologie di occupazione previste nel 2027?

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)?

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.

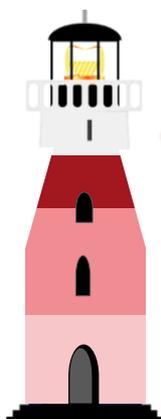
Quali sono gli indirizzi di studio consigliati per lavorare in questo settore?



Meccanica, mecatronica ed energia

Industria e artigianato per il made in Italy

Quali saranno i livelli di istruzione richiesti nel 2027?



laurea 21%

diploma 43%

qualifica professionale 36%



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2027 - Unioncamere/ANPAL