



HOME > CORSI > PRODUZIONE INDUSTRIALE

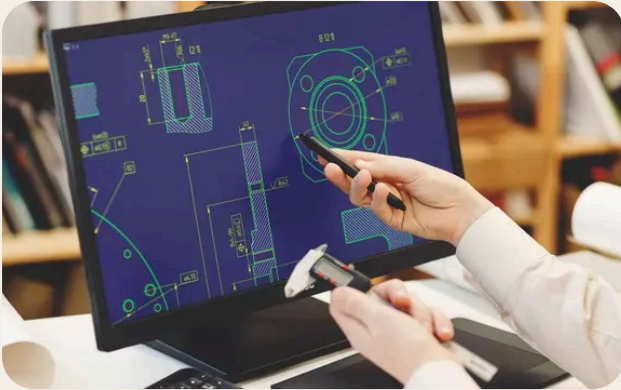
Programmazione CAD/CAM

🕒 100 ore 📄 4 moduli



Attestato di frequenza per Corso Programmazione
CAD/CAM, valido ai fini formativi e professionali

Panoramica del corso



Fondamenti di progettazione CAD

15 ore



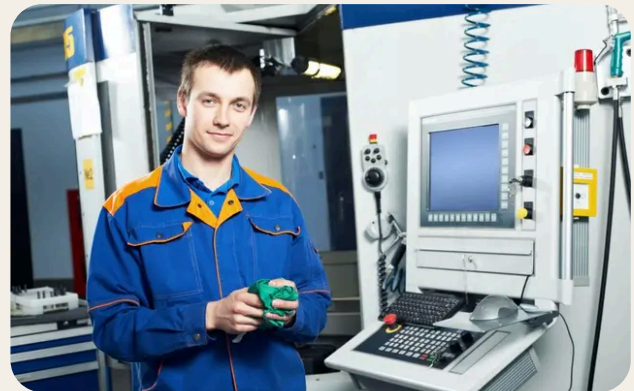
Disegno tecnico e modellazione 2D/3D

15 ore



Principi di programmazione CAM

15 ore



Integrazione CAD/CAM e lavorazioni CNC

15 ore

Cosa imparerai

CONOSCENZE

- ✓ Principi di disegno tecnico meccanico
- ✓ Elementi di modellazione parametrica
- ✓ Processi di lavorazione su macchine CNC
- ✓ Funzionamento dei software CAD 2D e 3D
- ✓ Principi di programmazione CAM
- ✓ Integrazione tra progettazione e produzione

ATENA

ABILITÀ

- ✓ Realizzare disegni tecnici e modelli 3D
- ✓ Creare messe in tavola complete
- ✓ Generare percorsi utensile in ambiente CAM
- ✓ Simulare lavorazioni CNC
- ✓ Ottimizzare parametri di lavorazione
- ✓ Esportare file per la produzione

COMPETENZE

- ✓ Progettare componenti meccanici in autonomia
- ✓ Supportare la programmazione di macchine CNC
- ✓ Integrare progettazione e ciclo produttivo
- ✓ Ridurre errori e tempi di lavorazione
- ✓ Collaborare con ufficio tecnico e reparto produzione
- ✓ Gestire flussi digitali tra CAD e CAM

Materiale didattico



Dispense tecniche

Materiale completo su progettazione e programmazione CAD/CAM



Esercitazioni pratiche

Progetti guidati di modellazione e simulazione



Software professionali

Utilizzo di strumenti CAD/CAM per esercitazioni operative



Slide e materiali di supporto

Contenuti strutturati per facilitare apprendimento e ripasso

FAQs

Come posso iscrivermi al corso? ▼

Puoi richiedere informazioni o iscriverti compilando il form di contatto presente nella pagina corso oppure contattando direttamente Atena.

Il corso rilascia un attestato finale? ▼

Sì, al termine del percorso è previsto il rilascio dell'attestato indicato nella scheda corso, subordinato alla frequenza richiesta e, se previsto, al superamento della verifica finale.

È possibile seguire il corso online o in presenza? ▼

La modalità di svolgimento varia in base al corso. Nella scheda dedicata trovi sempre indicate le modalità disponibili e tutte le informazioni utili.



Non vediamo l'ora di vederti imparare!

Cosa ti offre il corso di PROGRAMMAZIONE CAD/CAM

- ✓ Ti permette di progettare e programmare lavorazioni meccaniche in ambiente CAD/CAM
- ✓ Ti fornisce competenze operative richieste nel settore tecnico e industriale
- ✓ Ti prepara a lavorare in ufficio tecnico o a supporto della produzione CNC

[ISCRIVITI SUBITO](#)

[CONSULTA IL CALENDARIO](#)