

Esperto dei sistemi CAD-CAM: dalla progettazione alla produzione

Il profilo è caratterizzato da un elevato grado di competenze specifiche e si colloca nell'area della progettazione aziendale con il compito di curare la progettazione, il disegno e lo sviluppo di componenti industriali con l'ausilio delle tecnologie informatiche del CAD-CAM.

Dato l'elevato livello di competenze, può altresì interfacciarsi con l'area produttiva dell'azienda riferendosi alle attività di programmazione e industrializzazione del prodotto.

OBIETTIVI

Il corso si propone di dare una conoscenza completa dei sistemi CAD 2D, CAD 3D e CAM

DESTINATARI

Personale con una conoscenza informatica di base.

PROGRAMMA

Richiami di informatica di base

Richiami di geometria e matematica

Fondamenti di disegno meccanico

Software CAD 2D: produzioni di disegni bidimensionali

Software CAD 3D: esplosioni di viste tridimensionali

Sistemi CAD/CAM integrati: dal disegno alle istruzioni macchina di produzione.

DURATA

320 ore

CALENDARIO

Calendario da definire.

SEDE DI SVOLGIMENTO

Associazione Sistemi Formativi Aziendali di Confindustria Bergamo

Via Madonna della Neve 27 – Bergamo

CERTIFICAZIONE FINALE

Attestato di frequenza rilasciato per presenze di almeno il 75% sulle ore corso.