



TECNICO PER IL DISEGNO MECCANICO E LA PROGETTAZIONE INDUSTRIALE

CORSO DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICA SUPERIORE - IFTS



SCADENZA ISCRIZIONI 18 NOVEMBRE 2024



Operazione Rif. PA 2024-22118/RER approvata con DGR 1746 del 26/08/2024 e cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo+, Ministero dell'istruzione e del Merito, dell'Università e della Ricerca e della Regione Emilia-Romagna.

DESCRIZIONE DEL PROFILO

Il Tecnico per il disegno meccanico e la progettazione industriale è una figura altamente specializzata in ambito meccanico che:

- riconosce le proprietà meccaniche e tecnologiche, i trattamenti e gli impieghi tipici dei materiali metallici e delle leghe;
- si occupa dell'ideazione concettuale di prodotti e componenti meccanici grazie all'utilizzo di software di progettazione meccanica;
- realizza prototipi e simulazioni.

SEDE DI SVOLGIMENTO

CENTEC
Via Guercino n° 47 Cento (FE)

La partecipazione è **GRATUITA**, in quanto i percorsi sono finanziati con risorse del Fondo Sociale Europeo Plus

CONTATTI

- Linda Rigattieri
- Saverio Magri
- 051 68 30 470
- selezione-ifts@centoform.it

CONTENUTI DEL CORSO

- Disegno tecnico manuale;
- Progettazione meccanica CAD tramite Solidworks e Inventor;
- Virtual Product Design (VPD) e Smart Manufacturing applicato alle macchine;
- Fattibilità e requisiti funzionali dei prodotti meccanici;
- Prototipazione e Styling;
- Economia circolare: Design for Remanufacturing/ Disassembly/ Recycling;
- Elementi di Sicurezza; Lingua inglese; Informatica tecnica.

DURATA E PERIODO DI SVOLGIMENTO

Novembre 2024 - Luglio 2025
800 ore di cui 500 aula/laboratorio - 20 ore di Project Work - 280 ore di Stage



ISCRIVITI ORA
SCANNERIZZANDO
IL CODICE



Centofom