

DISEGNATORE MECCANICO

Operazione Rif. PA 2023-20306/RER approvato con DGR 133/2024 del 29/01/2024
Co-finanziato con risorse del Programma Fondo Sociale Europeo Plus 2021/2027 della Regione Emilia-Romagna

CORSO GRATUITO

500 ore di cui
200 ore di STAGE
in azienda

inizio corso
29 maggio 2024

PROMO SISTEMI E LE AZIENDE PARTNER DEL PROGETTO IMPEGNANO LE LORO RISORSE AFFINCHÉ SI CONCRETIZZI UN'OFFERTA LAVORATIVA PER COLORO CHE CONCLUDERANNO CON SUCCESSO IL PROCESSO FORMATIVO

DESCRIZIONE DEL PROFILO

Il Disegnatore Meccanico realizza lo sviluppo tecnico di dettaglio di un prodotto meccanico, individuandone le componenti costruttive e le relative soluzioni tecnologiche di produzione.

Interpreta il progetto meccanico in termini di sostenibilità, determina caratteristiche di particolari e componenti meccaniche a basso impatto ambientale (scelta materiali innovativi, finiture e nuove leghe). Utilizza le versioni più recenti di CAD CAM; sistemi CAD 3D, Data management in cloud, realtà virtuale, prototipazione virtuale, simulazioni cinematiche, la stampa 3D per prototipazione e produzione. Gestisce dati digitali, con strumenti e cloud innovativi.

DURATA

Il corso ha una durata di 500 ore (di cui 200 ore di stage in azienda).

PERIODO DI SVOLGIMENTO

Periodo di svolgimento:
Maggio - Dicembre 2024

CONTENUTI DEL PERCORSO

- FSE+, Qualifica di Disegnatore Meccanico
- Le regole e le normative del disegno meccanico
- Componentistica meccanica e sua rappresentazione grafica: Il Design for Sustainability e il design for disassembly
- I sistemi meccanici e impiantistici, il disegno di assieme: strumenti digitali e Cloud
- I materiali e le finiture: design for low material
- La gestione documentale digitalizzata
- Il CAD, strumento operativo e hardware di supporto e CAM
- Lavorazioni meccaniche, processi manifatturieri di produzione e di riciclo, stampa 3D
- Lingua Inglese tecnica per la meccanica-meccatronica;
- Sostenibilità e Ambiente
- Qualità di prodotto e di processo Manufacturing 4.0;
- Sicurezza sul Lavoro - D.Lgs. 81/08
- Risk Management

SEDE DI SVOLGIMENTO

Promo Sistemi Srl – Via Zenzalino Sud, 2 - Budrio (BO)

CONTATTACI PER INFORMAZIONI

Tel. 051 / 605.11.94 - 051 / 317.86.01

www.promosistemi.com

DESTINATARI E REQUISITI DI ACCESSO

- Persone residenti o domiciliate in Emilia Romagna con esperienza lavorativa non coerente al percorso o irrilevante
 - Titolo di studio minimo:
 - Equivalente al IV livello EQF, conseguito presso Istituti di Istruzione Superiore, tecnica e professionale, ad indirizzo meccanico, elettronico o elettrotecnico
 - Diploma di istruzione Tecnica
 - Diploma di istruzione Professionale
 - Diploma di formazione tecnica superiore ITS Maker (area meccanica)
 - Diploma Professionale leFP di quarto anno
 - Qualifica di livello EQF non inferiore al 4°
 - Buona conoscenza della lingua italiana e regolare permesso di soggiorno (solo per Stranieri)
- Ulteriori requisiti:
- Conoscenza base del pacchetto Microsoft Office
 - Conoscenza base della lingua inglese (titolo preferenziale ma non determinante per l'ammissione)

NUMERO PARTECIPANTI

12

ATTESTATO RILASCIATO

Certificato di Qualifica Regionale di Disegnatore Meccanico in seguito al superamento dell'esame finale.

ENTE DI FORMAZIONE E CONTATTI

Promo Sistemi Srl Via Zenzalino Sud, 2
40054 Budrio (BO)
Tel. 051 / 605.11.94 - 051 / 317.86.01
Mail: areaformazione@promosistemi.com
Sito web: www.promosistemi.com

Referente: Annamaria Vilardi

PARTNER

- GIESSE Spa
- GARC Srl
- BASTELLI HTS Srl
- TS Srl
- PARESA Spa
- NUOVA RIVETTERIA BOLOGNESE Srl
- OMEGA Srl
- BE-TUBE Srl
- CAMS Srl
- PROMO SISTEMI Srl
- VERTIV Srl
- TR.EM Srl

CRITERI DI SELEZIONE

La selezione si articola in:

- test scritto sulla conoscenza base del pacchetto Office e sulla comprensione della lingua Inglese scritta;
- solo per i candidati stranieri: test conoscenza della lingua italiana;
- colloquio individuale per accertare: motivazione e propensione al ruolo di Disegnatore Meccanico; motivazioni rispetto l'acquisizione delle competenze tecnico-professionali in uscita e degli obiettivi del corso; disponibilità verso l'articolazione del percorso di formazione.

TEMPI E MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Iscrizioni entro il **15 maggio 2024**

Inviare a Promo Sistemi Srl **tramite e-mail** all'indirizzo areaformazione@promosistemi.com

- la **scheda di iscrizione** disponibile sul sito: www.promosistemi.com
- copia di **documento di identità**
- **curriculum vitae**
- **DID** (Dichiarazione di Immediata Disponibilità), rilasciata dal Centro per l'Impiego (**solo se non occupati**)
- copia del **permesso di soggiorno** se cittadini extracomunitari



**CORSO
GRATUITO
DISEGNATORE
MECCANICO**



CONTATTACI PER INFORMAZIONI

Tel. 051 / 605.11.94 - 051 / 317.86.01

www.promosistemi.com