COESIONE ITALIA 21-27 PIEMONTE

Cofinanziato dall'Unione europea

REGIONE PIEMONTE

TECNICHE DI DISEGNO E PROGETTAZIONE INDUSTRIALE

IND. MECCANICA INTEGRATA AI SISTEMI ELETTRONICI DI CONTROLLO

CORSO IFTS GRATUITO

800 ORE TOTALI DI CUI 400 DI STAGE IN ALTERNANZA O APPRENDISTATO DUALE

Intervento realizzato da: IMMAGINAZIONE E LAVORO DAL 1978

Partners

Politecnico di Torino

Pininfarina Istituto Tecnico Industriale Statale

STEP

MAN EVOTECH

erre TECHNOLOGY GROUP

CREATIV-ITA DESIGN-EXPERIENCES

Seguici su

TECNICHE DI DISEGNO E PROGETTAZIONE INDUSTRIALE

IND. MECCANICA INTEGRATA AI SISTEMI ELETTRONICI DI CONTROLLO

Il percorso si pone l'obiettivo di formare un tecnico progettista specializzato nell'ingegneria del prodotto e del processo, che conosca in maniera approfondita le tecnologie **CAD** più richieste dal mercato, e sappia integrare la progettazione meccanica con competenze legate all'elettronica e al cable routing, anche in un'ottica di Industria 4.0.

Attraverso l'utilizzo di **tecnologie ICT** avanzate per la virtualizzazione dei processi di trasformazione, sarà in grado di:

- sviluppare un progetto partendo dalle direttive di un cliente (capitolato di progetto);
- utilizzare strumenti di disegno per la realizzazione di modelli digitali;
- integrare all'interno dei progetti i sistemi elettrici/elettronici
- individuare la strategia migliore per portare a termine il lavoro con particolare attenzione ai tempi,
- costi e competenze;
- produrre documentazione tecnica secondo le norme di progettazione standard più diffuse;
- elaborare e manipolare i dati ottenuti dalla scansione

Il corso ha una durata di 800 ore di cui 400 di **stage** in alternanza oppure in **apprendistato duale** per gli allievi maggiorenni fino al compimento dei 25 anni (24 anni e 364 giorni).

Possono candidarsi i **disoccupati maggiorenni in possesso di diploma di maturità o diploma professionale o laurea**.
Potranno essere ammessi i candidati privi di diploma previo accertamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro. Il corso si svolgerà nella sede di Via Carlo Alberto 22/A a Torino. Al termine del percorso verrà rilasciato l'**attestato di specializzazione professionale.**

Per informazioni:
INFOPOINT – Via Carlo Alberto 24/A – Torino
Numero Verde: **800/985384** – Centralino: 011/5620017
performare@immaginazioneelavoro.it
www.immaginazioneelavoro.it

Il corso è rivolto a candidati maggiorenni di entrambi i sessi (L.903/77; L125/91).
Il corso è in attesa di approvazione e finanziamento della Regione Piemonte.
L'ammissione al corso sarà soggetta al superamento di specifiche prove di selezione, che verranno comunicate ai candidati. Ulteriori specifiche saranno comunicate in seguito all'approvazione dei progetti. Data pubblicazione: 21/11/2023