

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

Partners



Politecnico
di Torino



Pininfarina
Istituto Tecnico
Industriale Statale

STEP



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 stato approvato e finanziato della Regione Piemonte.

L'ammissione al corso sarà soggetta al superamento di specifiche prove di selezione, che verranno comunicate ai candidati. Data pubblicazione: 21/02/2024