COESIONE ITALIA 21-27 PIEMONTE | Cofinanziato dall'Unione europea | REGIONE PIEMONTE

TECNICHE DI DISEGNO E PROGETTAZIONE INDUSTRIALE

IND. MECCATRONICA E SVILUPPO DEL PRODOTTO

Sede di:

Torino - Via Carlo Alberto 22/A
Tel. 011 56 20 017 - 800 98 53 84

Bando

IFTS - Istruzione e Formazione Tecnica Superiore

IMMAGINAZIONE E LAVORO DAL 1978









VISITA IL SITO

Il corso è gratuito

COSA SI IMPARA?

IMMAGINAZIONE E LAVORO DAL 1978

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

Attraverso l'utilizzo di tecnologie ICT avanzate per la virtualizzazione dei processi di trasformazione, l'allievo 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
- realizzare modelli digitali attraverso la scansione tridimensionale (Reverse Engineering)
- elaborare e manipolare i dati ottenuti dalla scansione
- utilizzare la realtà aumentata e dell'intelligenza artificiale

DURATA

ANNUALE
800 ore totali

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

DESTINATARI

maggiorenni disoccupati/e con diploma

Possono candidarsi i **disoccupati e disoccupate maggiorenni in possesso di diploma di maturità o diploma professionale**.
Potranno essere ammessi i candidati/e privi di diploma previo accertamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro.

Per informazioni:
Via Carlo Alberto 18 ter B – Torino - 011/5620017
Via Jacopo Durandi 9/A - 011/19709600
Numero Verde: **800/985384**
performare@immaginazioneelavoro.it
www.immaginazioneelavoro.it

STAGE O APPRENDISTATO

400 ore

TITOLO FINALE

Specializzazione tecnica superiore

I PARTNER

Il percorso è ideato è realizzato in collaborazione con:

Politecnico di Torino
Pininfarina Istituto Tecnico Industriale Statale
MAT WORKS
MAN EVOTECH
Ferre COMPANY
GM /GMTEAMSTUDIO/

E' stata avviata la raccolta di candidature per il corso: TECNICHE DI DISEGNO E PROGETTAZIONE INDUSTRIALE. Il corso è rivolto a candidati/e maggiorenni di entrambi i sessi (L.903/77; L125/91).
Il corso è stato approvato e finanziato dalla Regione Piemonte.
Le adesioni non saranno vincolanti, ma daranno precedenza al momento dell'effettiva apertura delle selezioni. La successiva fase di selezione potrà essere soggetta al superamento di specifiche prove di selezione, che verranno comunicate ai candidati/e. Data pubblicazione 21/04/2025