



# Tecnico di Design e Progettazione Industriale nell'ambito del sistema design

CORSO IFTS — SPECIALIZZAZIONE TECNICA SUPERIORE

## IL CORSO

Questo corso di Specializzazione Tecnica Superiore intende fornire competenze specialistiche nell'ambito della manifattura digitale relativamente alla programmazione di macchine a controllo numerico, programmazione e lavorazioni 3D, prototipazione rapida (stampante 3D, CNC, taglio al laser), programmazione parametrica. Al termine del percorso i partecipanti saranno in grado di utilizzare software per la creazione di programmi di lavorazione con l'ausilio del cnc; programmare lavorazioni in 3D; inserire programmi di lavoro e apportare modifiche; produrre un modello di prototipazione rapida utilizzando i diversi strumenti di innovazione tecnologica.

## CONTENUTI

Applicare metodologie di progettazione mobili | Applicare tecniche di disegno tecnico | Applicare tecniche di disegno tridimensionale | Applicare tecniche di progettazione grafica | Software CAD

## ATTIVITÀ

Incontri con designer internazionali | Testimonianze di imprenditori e makers | Partecipazione a concorsi Partecipazione al Salone del Mobile | Percorso didattico "project work" | Progetto formativo individuale in assetto lavorativo | Visite aziendali e culturali

## apprendistato

Questo progetto formativo vuole offrire la possibilità di acquisire una specializzazione tecnica attraverso un percorso di **apprendistato art. 43** che consente di unire studio e lavoro.

*È possibile candidarsi al corso anche in assenza di un contratto in essere, Enaip Lombardia favorirà il matching tra le richieste di candidati e candidate e le offerte occupazionali del territorio.*

## MODALITÀ

> Durata: 1000 ore di cui:

- 300 presso Enaip Lombardia
- 700 presso l'azienda che ha offerto il contratto

> Certificazione rilasciata: **Specializzazione tecnica superiore** (IV livello EQF)

> Il corso è **gratuito**, finanziato da: Dote Apprendistato di Regione Lombardia

> È prevista la retribuzione dello studente in funzione del contratto di apprendistato stipulato.

## REQUISITI D'AMMISSIONE

> Diploma di Scuola Superiore o di IV anno leFP

> Residenza o domicilio in Lombardia

> Età inferiore a 25 anni

INFORMAZIONI E ISCRIZIONI



**Enaip Cantù**

via XI Febbraio 8 - Cantù (CO)

cantu@enaip Lombardia.it | 031 716128

