

Asti - Piazza Roma 13
Inizio corso: **Settembre 2022**
Posti disponibili: **14**
Durata corso: **1000 ore di cui 400 di stage**

CORSO GRATUITO
(Finanziato dalla Regione Piemonte)

0141 010007
asti@inforcoopecipa.it

PROGETTISTA CON SISTEMI CAD-CAM

Il Progettista con sistemi CAD-CAM è in grado di elaborare ed apportare modifiche ad un progetto realizzato su un sistema CAD, di elaborare il programma e la relativa documentazione tecnica.

Partendo da un modello matematico realizzato su un sistema CAD, è in grado di produrre, mediante un sistema CAM, il percorso utensile finalizzato alla lavorazione dei particolari su macchine a C.N. E' una figura professionale d'interfaccia tra l'ufficio tecnico e l'ingegnerizzazione del prodotto.

DESTINATARI

Il corso si rivolge a giovani e adulti occupati e disoccupati di ambo i sessi (L.903/77; L.125/91) di età pari o superiore a 18 anni, in possesso di Diploma di scuola media superiore o qualifica professionale in ambito tecnico-scientifico.

L'ammissione al corso in assenza di diploma di scuola media superiore in ambito tecnico-industriale e di destinatari con qualifica professionale è subordinata al superamento di una prova selettiva (questionario e/o prova tecnico-operativa) per verificare le seguenti conoscenze e competenze tecniche, di base e specifiche, necessarie e sufficienti per frequentare il percorso formativo:

- 1) Disegno tecnico: metodi di rappresentazione e simbologia a livello elementare
- 2) Tecnologia dei materiali e delle lavorazioni: conoscenza elementare delle principali caratteristiche dei materiali ad uso industriale
- 3) Lingua inglese a livello base
- 4) Uso del PC: gestione dei file, videoscrittura e foglio elettronico a livello base verificate attraverso un test e/o prova tecnico-operativa

SELEZIONE

Per tutte le tipologie di destinatari è previsto:

- un colloquio motivazionale di orientamento;
- un test di informatica di base (conoscenze corrispondenti al modulo 2 della certificazione ECDL o equivalenti).

PROGRAMMA

Accoglienza, orientamento, accompagnamento allo stage e alla ricerca del lavoro

Parità fra uomini e donne e non discriminazione

Elementi per la sostenibilità

La Gestione della sicurezza, salute e ambiente nel luogo di lavoro

Qualità

Analisi processi produttivi

Elaborazione soluzioni progettuali

Realizzazione percorsi utensile

STAGE

Sarà realizzato in collaborazione con le imprese del territorio

CERTIFICAZIONE

Al termine del corso, agli allievi che avranno frequentato almeno i 2/3 del monte ore complessivo e previo superamento dell'esame finale, verrà rilasciato dalla Regione Piemonte l'attestato di SPECIALIZZAZIONE PROFESSIONALE, comprensivo di allegato delle competenze acquisite

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Iscriviti entro settembre 2022 per prenotare il tuo posto o in alternativa per accedere a un colloquio di informazione orientativa