

## OPERATORE PROGRAMMATTORE DI MACCHINE UTENSILI A CONTROLLO NUMERICO

### CSF Acqui Terme

**Indirizzo:** via Principato di Seborga n. 6 - 15011 Acqui Terme (AL)

**Telefono:** +39.0144.313.413 - **Fax:**

**Email:** [csf-acquiterme@enaip.piemonte.it](mailto:csf-acquiterme@enaip.piemonte.it)

### Il corso

L'Operatore programmatore di macchine utensili a controllo numerico è in grado di condurre macchine a C.N. provvedendo al presetting utensile e attrezzaggio macchina; programmare, su specifiche assegnate, macchine a controllo numerico a bordo macchina e/o con ausilio di supporto informatico; eseguire il controllo dimensionale e non del particolare prodotto. Questa figura opera in genere su indicazioni fornite dal tecnico di processo per quanto riguarda la programmazione e in piena autonomia nella conduzione della macchina. Può inserirsi in aziende manifatturiere di qualsiasi dimensione.

### Durata:

250 ore

## **Contenuti**

Durante il percorso formativo verranno affrontati i seguenti argomenti:

ORIENTAMENTO

PARITA' FRA UOMINI E DONNE E NON DISCRIMINAZIONE

INFORMATICA E DIGITALE

SICUREZZA

PROGRAMMAZIONE DI MACCHINE UTENSILI A CN

Tecnologia dei materiali

Elementi di CAD CAM

Tecniche di programmazione delle macchine a C.N.

ATTREZZAGGIO DI MACCHINE UTENSILI A CN

Strumenti di misura e controllo

Utensili e portautensili per macchine a CNC

Attrezzature e dispositivi di bloccaggio per macchine utensili a CNC

LAVORAZIONI ALLE MACCHINE UTENSILI A CN

Tipologie, struttura e comandi delle macchine a CNC

Principali lavorazioni su macchine utensili a CNC

Tecniche di problem solving

Cicli di lavorazione

Tecniche di misurazione e controllo

## **Certificazione finale**

QUALIFICA PROFESSIONALE

## **Destinatari**

Disoccupati

## **Prerequisiti**

Non sono richiesti prerequisiti

## **Scolarità**

Diploma scuola media secondaria di primo grado (Licenza media)

## **Modalità di selezione**

Per accedere al corso è necessario:

- essere iscritti al Centro per l'Impiego
- aver sostenuto presso il Centro per l'Impiego un colloquio di definizione dello specifico livello di occupabilità (profilazione).

Per indicazioni sul livello di occupabilità previsto per questo corso contattare la segreteria del CSF.

## **Tipologia**

Gratuito

## **Periodo inizio corso**

Per informazioni relative alle note organizzative: - Orario settimanale - Inizio / Termine del corso - Documentazione necessaria - Termine accettazione iscrizioni - Logistica, contattare la Segreteria del Centro

## **Stato**

Approvato

Il corso è rivolto a persone di entrambe i sessi (L.903/77; L.125/91)

Intervento realizzato da

