



# TECNICO NELLA GESTIONE E MANUTENZIONE DI MACCHINE E IMPIANTI (Operazione Rif Pa 2021-16048/RER)

Investiamo sul vostro futuro, organizzando un corso completamente gratuito

## Requisiti di accesso:

Giovani in possesso di una tra le seguenti qualifiche professionali di III livello dell'area "Progettazione e produzione meccanica ed elettromeccanica" acquisita nell'anno formativo 2020-2021:

- "Operatore dei sistemi elettrico-elettronici"
- "Operatore meccanico"
- "Operatore meccanico di sistemi"

## Durata:

Corso annuale di 1000 ore di cui 500 di stage

## Periodo di svolgimento:

Settembre 2021 – Giugno 2022

## Sede corsuale:

CIOFS FP/ER Via San Savino 37 Bologna (autobus 27/A, 27/B, 97, 98)

## Descrizione del profilo:

Il *Tecnico nella gestione di macchine e impianti* è in grado di assicurare il buon andamento del flusso produttivo attraverso la realizzazione, in sicurezza, di interventi e gestione e manutenzione di macchine e impianti meccanici tradizionali, a CNC e digitali in coerenza con le procedure e gli standard aziendali.

## Principali contenuti:

Competenze di base (Italiano, Matematica, Inglese, Storia, Di cittadinanza); Sicurezza e prevenzione; CAD 2D - 3D; Disegno industriale e impiantistica elettromeccanica; Tecnologia mecatronica (meccanica pneumatica, elettrotecnica); Programmazione CNC-CAM; Programmazione PLC.



## Sbocchi occupazionali:

- Aziende del settore della progettazione e produzione meccanica ed elettromeccanica;
- Società di programmazione macchine automatiche e a controllo numerico (CNC)
- Uffici in genere e attività commerciali che utilizzano o commerciano sistemi elettronici e sistemi per l'automazione.

## Certificazione rilasciata:

Qualifica professionale di IV livello EQF con valore di Diploma professionale di "Tecnico nella gestione e manutenzione di macchine e impianti"

**Iscrizioni:** Presso il CIOFS FP/ER Via San Savino 35/37, Bologna

\*In caso di eccedenza delle domande rispetto ai posti disponibili sarà realizzata una selezione costituita da:

- Una prova scritta che avrà la funzione di valutare le competenze linguistiche, logico-matematiche, di

base. Il peso della prova scritta sarà pari al 60%. • Un colloquio individuale/motivazionali condotto dall'esperto di selezione che si avvarrà di una griglia di osservazione/valutazione. Il peso del colloquio sarà pari al 40%.

**Riferimenti:** Tel. 051.703422 Cell. 346-0024108

Luca Magnocavallo E-mail [lmagnocavallo@ciofsbo.org](mailto:lmagnocavallo@ciofsbo.org)

Luca Lambertini E-mail [llambertini@ciofsbo.org](mailto:llambertini@ciofsbo.org)

