



Entra nella nostra academy e diventa un professionista di talento!

Selezione di giovani candidati/te motivati/e

TECNICO PER L'INDUSTRIALIZZAZIONE DEL PRODOTTO-PROCESSO E PER LA MANUTENZIONE DI IMPIANTI MECCANICI

Percorso IFTS in Apprendistato art. 43 – area meccanica



Obiettivi del percorso

Il percorso IFTS, realizzato in apprendistato art 43, ha l'obiettivo di formare la figura professionale del Tecnico per l'industrializzazione del prodotto-processo e per la manutenzione di impianti meccanici. Si tratta di una figura innovativa, specializzata e rispondente alle attese delle imprese metalmeccaniche del bacino territoriale dell'Alto Sebino.

Competenze in uscita

Al termine del percorso formativo il Tecnico per l'industrializzazione del prodotto-processo e per la manutenzione di impianti meccanici sarà in grado di:

- descrivere, in sequenza "ottimizzata", le fasi di lavorazione e di montaggio di particolari e di componenti delle macchine;
- definire, in stretta integrazione con la progettazione di prodotto, i cicli di lavorazione;
- adeguare le tecnologie di produzione e l'eventuale ricorso a risorse esterne;
- gestire i problemi relativi al processo produttivo e al funzionamento degli impianti;
- gestire e coordinare la stesura e lo sviluppo del progetto e della commessa;
- verificare la conformità del prodotto alle specifiche richieste;
- sviluppare tecniche e tecnologie innovative;
- gestire le varianti in corso d'opera.

1 Percorso

Il percorso formativo è GRATUITO, parte integrante del contratto di apprendistato.

2 Contratto

I/le candidati/te selezionati/te saranno ASSUNTI CON CONTRATTO DI APPRENDISTATO da aziende manifatturiere

3 sedi

Gli apprendisti OPERERANNO IN ACADEMY E IN AZIENDA, con la supervisione di esperti e tutor, svolgeranno un piano finalizzato all'acquisizione di competenze specialistiche

aziende proponenti*



Durata, modalità di svolgimento

La durata complessiva del percorso IFTS è di **800 ore**, così articolate:

- **280 ore** di formazione esterna presso l'Istituto Ivan Piana di Lovere (BG)
- **520 ore** di formazione interna presso le aziende

Periodo di svolgimento

Il percorso IFTS verrà realizzato nel periodo compreso tra **luglio 2022 e aprile 2023**

Esame finale e certificazione

Al termine è previsto un Esame finale per il conseguimento del Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore di **TECNICO DI INDUSTRIALIZZAZIONE DEL PRODOTTO E DEL PROCESSO - Liv. 4 EQF**

Percorso Formativo

Moduli trasversali: Inglese tecnico, Informatica e cultura digitale, sicurezza sul lavoro, matematica e statistica per il controllo dei processi, gestione e controllo della qualità.

Moduli tecnici: Tecnologie, materiali, e processi di produzione meccanica, programmazione e pianificazione della produzione, macchine utensili e CNC

Destinatari e requisiti

La proposta è rivolta a n. 20 giovani con i seguenti requisiti

- età compresa tra i 18 e i 25 anni
- in possesso/in conseguimento del diploma di maturità
- non occupato/a
- disponibilità full time
- forte motivazione e interesse all'ambito

Per partecipare alla selezione inviare la manifestazione di interesse ed il cv a info@ispiana.edu.it oppure a coordinamento@itsmobilitasostenibile.it con riferimento "**Percorso IFTS in Apprendistato art. 43 – area meccanica**", entro e non oltre il **28 giugno 2022**. Seguiranno le convocazioni e gli incontri con le aziende partners.



Istituto Superiore Ivan Piana – Lovere

Via XX Settembre, 4 - Lovere BG

tel: 035 960300 mail: info@ispiana.edu.it



Fondazione ITS Mobilità Sostenibile delle persone e delle merci

Via San Bernardino, 139/V - Bergamo

tel: 3499024059 mail: info@itsmobilitasostenibile.it