



OPERATORE MECCANICO

Lavorazioni Meccaniche per Asportazione e Deformazione

TITOLO ACQUISITO

Qualifica di Istruzione e Formazione Professionale di III livello EQF, rilasciata da Regione Lombardia, valida su tutto il territorio nazionale e Unione Europea

CHE COSA FA

Si occupa delle lavorazioni di pezzi e complessi meccanici; esegue il montaggio ed adattamento in opera di gruppi, sottogruppi e particolari meccanici; legge e interpreta disegni meccanici; attrezza e conduce macchine utensili; utilizza e gestisce attrezzature e strumenti di misura; controlla e verifica la conformità delle lavorazioni assegnate

SBOCCHI PROFESSIONALI

Presso aziende metalmeccaniche, reparti di manutenzione e/o attrezzatura di impresa

DURATA

TRIENNALE, 990 ORE ANNUE

Dal lunedì al venerdì

SBOCCHI FORMATIVI

1. Possibilità di accedere al quarto anno nel percorso di **Tecnico per l'Automazione Industriale: Programmazione con curvatura Installazione e Manutenzione Impianti** (Annuale, 990 ore). Titolo acquisito: Diploma Professionale Regionale di Istruzione e Formazione Professionale di IV livello EQF, rilasciato da Regione Lombardia, valido su territorio nazionale e UE
2. A conclusione del 4° anno, possibilità di prosecuzione nel 5° anno presso Istituti Professionali al fine di ottenere il diploma di maturità

*Nel corso del terzo e quarto anno possibilità di effettuare l'esperienza di stage all'estero. Tutti i percorsi possono essere effettuati anche tramite il contratto di Apprendistato per la qualifica e il diploma professionale (art.43 Dlgs 81/2015)

MATERIE	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno
LINGUA ITALIANA	99	78	48	63
LINGUA INGLESE	66	52	48	42
DIRITTO/ECONOMIA	33	26	24	42
STORIA/GEOGRAFIA	33	26	24	22
MATEMATICA	99	52	48	84
SCIENZE	33	26	24	0
INFORMATICA	66	52	48	68
IRC	25	25	24	25
ATTIVITÀ MOTORIE	33	26	24	21
PERSONALIZZAZIONE	33	26	24	0
SICUREZZA/AMBIENTE/QUALITÀ	33	12	6	12
DISEGNO MECCANICO/CAD	99	52	24	42
TECNOLOGIA MECCANICA	66	26	24	0
LABORATORIO MACCHINE UTENSILI	178	127	96	0
LABORATORIO SALDATURA	0	0	48	0
LABORATORIO CNC	0	52	48	22
PNEUMATICA	0	0	48	42
LABORATORIO PLC	0	0	0	42
TECNOLOGIA DELL'AUTOMAZIONE	0	0	0	42
COMUNICAZIONE E RELAZIONE	20	0	0	0
LABORATORIO ELETTRICO	74	0	0	0
INGLESE PROFESSIONALIZZANTE*	0	0	24	21
STAGE	0	280	360	400
TOTALE ORE	990	990	990	990

*Co-docenza in laboratorio

PECULIARITÀ DELLA SEDE

- ▶ 2° anno formazione Sicurezza Generale e Specifica
- ▶ Modulo di Assistenza e Manutenzione al 3° anno
- ▶ Progetti didattici con enti e associazioni
- ▶ Progetto in ambito robotico "Dream Puzzle"
- ▶ Interventi di esperti e visite aziendali



cfpzardelli.it/brescia



030 3848511



didattica.brescia@cfpzardelli.it

SETTORE MECCANICA, IMPIANTI E COSTRUZIONI

I percorsi saranno cofinanziati a partire dalla terza annualità con risorse del FSE 2014-2020