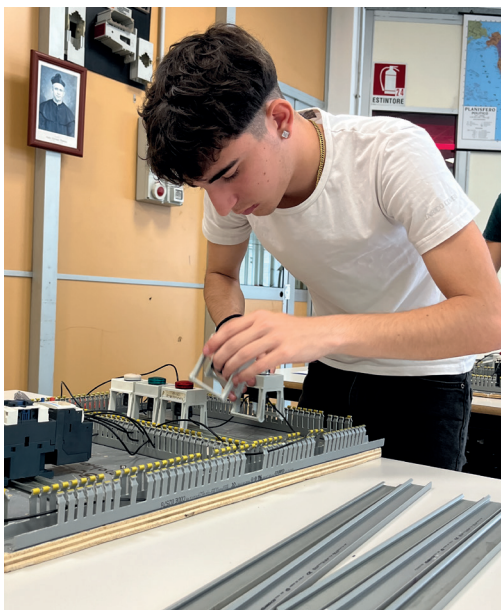




Operatore

ELETTRICO-MECCANICO



CERTIFICAZIONE

Attestato di qualifica di Istruzione e Formazione Professionale di 3° livello EQF rilasciato dalla Regione Lombardia e valido su tutto il territorio nazionale.

DURATA E ORARIO

3 anni | Dal lunedì al venerdì dalle 8.00 alle 14.00

CONTINUITÀ FORMATIVA

La qualifica dà accesso al 4° anno per il conseguimento del Diploma di: "Tecnico dell'automazione industriale".

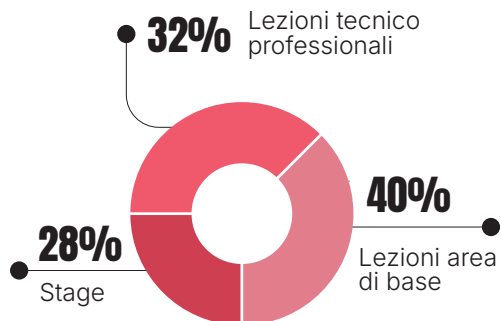


L'operatore elettrico-meccanico

IN PARTICOLARE SI OCCUPA DI:

- Condurre macchine e attrezzature di controllo e verifica conformità delle lavorazioni assegnate
- Pianifica e organizza il proprio lavoro seguendo le specifiche progettuali

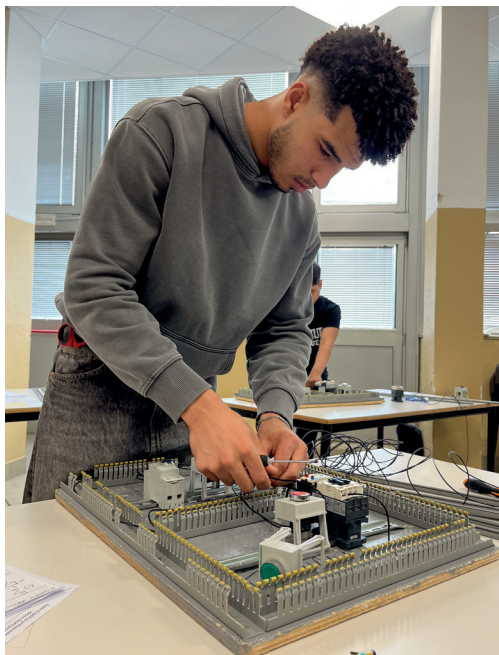
DISCIPLINE DEL TRIENNIO



In questo corso

IMPARERAI A:

- Progettare, installare e mantenere efficaci gli impianti elettrici sia civili che industriali
- Lavorare e realizzare pezzi meccanici
- Utilizzare sistemi di automazione ad esempio Arduino



OPPORTUNITÀ LAVORATIVE

- ⚡ Aziende che svolgono attività di impiantistica elettrica civile e industriale
- 🌐 Aziende che utilizzano PLC nei loro impianti

ARTICOLAZIONE **ORARIA**

Elettrico - Meccanico

1° Annualità

Durata	Da settembre a giugno
Monte ore tirocinio	Nessun tirocinio
Insegnamenti area di base	<ul style="list-style-type: none">• Italiano (110 ore)• Matematica (110ore)• Inglese (77 ore)• Diritto (33 ore)• Storia e Geografica (33 ore)• Scienze (33 ore)• Informatica (66 ore)• Educazione Motoria (33 ore)• Accoglienza (33 ore)• IRC (25 ore)
Insegnamenti specifici	<ul style="list-style-type: none">• Sicurezza (33 ore)• Tecnologia professionale (198 ore)• Laboratorio professionale (211 ore)

2° Annualità

Durata	Da settembre a giugno
Monte ore tirocinio	Circa 400 ore
Insegnamenti area di base	<ul style="list-style-type: none">• Italiano (74 ore)• Matematica (74 ore)• Inglese (50 ore)• Storia e Geografia (24 ore)• Informatica (48 ore)• Educazione Motoria (24 ore)• Accoglienza (24 ore)• IRC (21 ore)
Insegnamenti specifici	<ul style="list-style-type: none">• Sicurezza (24 ore)• Tecnologia professionale (144 ore)• Laboratorio professionale (144 ore)

ARTICOLAZIONE ORARIA

Elettrico - Meccanico

3° Annualità

Durata	Da settembre a giugno
Monte ore tirocinio	Circa 500 ore
Insegnamenti area di base	<ul style="list-style-type: none">• Italiano (90 ore)• Matematica (90 ore)• Inglese (60 ore)• Informatica (20 ore)• Placement (20 ore)• Educazione Motoria (20 ore)• IRC (19 ore)
Insegnamenti specifici	<ul style="list-style-type: none">• Sicurezza (5 ore)• Tecnologia professionale (55 ore)• Laboratorio professionale (120 ore)

4° Annualità

Durata	Da settembre a giugno
Monte ore tirocinio	Circa 500 ore
Insegnamenti area di base	<ul style="list-style-type: none">• Italiano (90 ore)• Matematica (90 ore)• Inglese (60 ore)• Informatica (20 ore)• Placement (20 ore)• Educazione Motoria (20 ore)• IRC (19 ore)
Insegnamenti specifici	<ul style="list-style-type: none">• Sicurezza (5 ore)• Tecnologia professionale (55 ore)• Laboratorio professionale (120 ore)