



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

Centro di Formazione Professionale

# A.F.G.P. CENTRO PADRE PIAMARTA

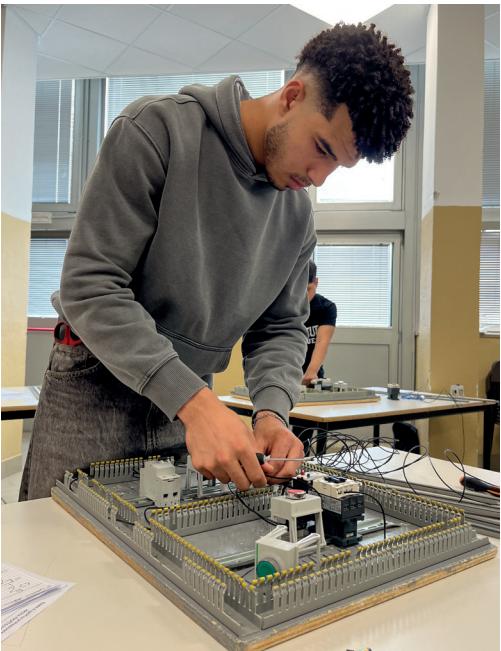
## DISCIPLINE DEL TRIENNIO



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

📍 Via Pusiano, 52 (MI)

🚇 Fermata Cimiano o Crescenzago

📞 02.26303500

🌐 piamarta.afgp.it

📷 afgp\_milano

facebook Centro Padre Piamarta

# ARTICOLAZIONE ORARIA

Elettrico - Meccanico

## 1° Annualità

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

## 2° Annualità

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

# ARTICOLAZIONE ORARIA

Elettrico - Meccanico

## 3° Annualità

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

## 4° Annualità

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