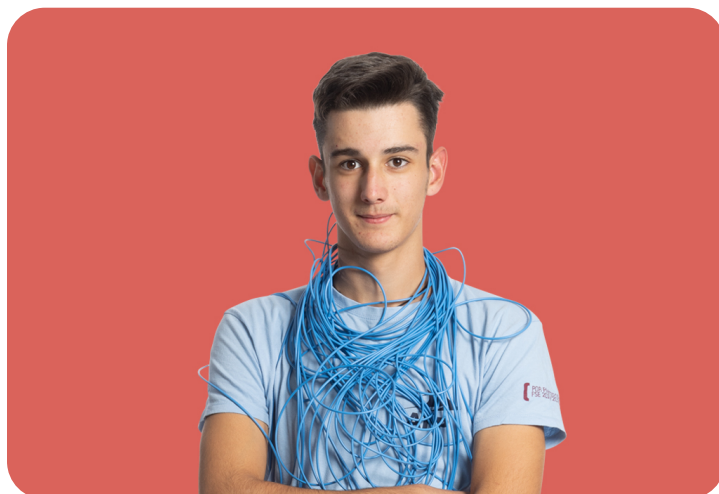



Operatore Elettrico - Installazione di impianti elettrici civili e industriali e del terziario





 Sede
CENTRO DI DRONERO


 Ore
2970
(Lezione: 2346 , FAD: 0, stage: 600,
esame: 24)

 Certificazione
Qualifica

 Metodo di selezione
Altro (contattare le segreteria)

 Destinatari
Giovani tra i 14 e 24 anni

 Requisiti d'ingresso
Saranno ammessi i giovani tra 14 e 24 anni,
privi di qualifica leFP o di titolo di scuola
superiore

 Pagamento
Gratuito

Stato
In fase di raccolta preiscrizioni

Orario inizio previsto
Settembre 2024 - Dal Lunedì al Venerdì
8,10-13,10; il martedì e il giovedì 14,10-16,10

Data ultima iscrizione
non prevista

Obbiettivo professionale

L'Operatore elettrico - Installazione di impianti elettrici civili e industriali e del terziario interviene nella realizzazione, installazione e manutenzione dell'impianto elettrico di civile abitazione e/o industriali nel rispetto delle norme relative alla sicurezza di settore. Inoltre pianifica e organizza il proprio lavoro seguendo le specifiche progettuali, occupandosi di posa delle canalizzazioni, cablaggio, preparazione del quadro elettrico, verifica e manutenzione.

Contenuti trattati e competenze acquisite:

- Realizzare e mantenere impianti elettrici civili tradizionali e domotici (FINDER, MY HOME BITICINO)
- Cablare quadri elettrici di comando e controllo per la gestione di macchine elettriche
- Automatizzazione di macchinari attraverso la programmazione di PLC (Schneider, SIEMENS)
- Diagnosticare anomalie all'interno di un sistema produttivo automatizzato
- Programmare Robot industriali con approccio graduale attraverso l'utilizzo e la realizzazione di Robot ludici nel I Anno e successivo passaggio a Robot industriali (KUKA, E.DO)

È prevista una durata di 990 ore annuali.

Il corso verrà erogato con la modalità dell'alternanza rafforzata. Al corso si potranno iscrivere anche giovani assunti con contratto di apprendistato di primo livello ai sensi dell'art. 43 del Dlgs 81/2015 (modalità duale).

Nel primo anno verrà realizzata l'alternanza simulata della durata di 150 ore attuata mediante la costituzione di un'impresa virtuale animata dagli allievi/e contestualizzata nel settore professionale.

Nel secondo e terzo anno l'alternanza si svolgerà in azienda per una durata di 300 ore per ogni anno. Nel caso di allievi con contratto di apprendistato si applica la norma prevista (D.Lgs n. 81/2015 e D.M. 12/10/2015).

CODICE MECCANOGRAFICO CNCF00600L

Sbocchi professionali

L'operatore elettrico potrà lavorare in aziende installatrici o in realtà industriali nella conduzione e manutenzione degli impianti. La qualifica è congeniale alle ragazze per le possibilità di lavoro negli ambiti commerciale e di progettazione

Annotazioni

Il corso ha una durata triennale con la possibilità di proseguimento nel corso di Diploma professionale per Tecnico per l'automazione industriale.

Trattandosi di corso erogato in modalità duale, il finanziamento deriva da Fondi Statali, Bilancio Regionale, PR FSE + 2021/2027 e PNRR – Missione 5 –Componente 1 - Investimento 1.4 "Sistema duale".

Per ulteriori informazioni contattare la segreteria di centro Tel. 0171918027

Contatti

Centro di Dronero "don Michele Rossa" Via Meucci, 2 Dronero

0171/918027

centrodronero@afpdronero.it

segreteria.dronero@afpdronero.it



Codice Documento DO700303 Rev. 0

