Tecniche di automazione con PLC - FCI



Sede
AFP - Centro di Dronero - Via Meucci, 21 - 12025 Dronero (CN)

Ore
70
(Lezione: 66 , FAD: 0, stage: 0, esame: 4)

Certificazione
Validazione delle competenze

Metodo di selezione
Ordine cronologico di iscrizione

Destinatari
Occupati (giovani e adulti)

Requisiti d'ingresso
Frequenza con esito positivo del modulo "Fondamenti degli impianti elettrici" del corso per il raggiungimento della qualifica "Addetto impianti elettrici industriali". In alternativa è possibile attestare il possesso di esperienza

Pagamento
Contributo pubblico con risorse FSE+

Stato
Corso approvato nel catalogo regionale della offerta di formazione individuale continua e permanente 2023-2027

Obbiettivo professionale

Il corso fornisce le competenze utili a programmare semplici automazioni con l'ausilio del controllore logico programmabile e gestirne la funzionalità, nel rispetto delle norme di sicurezza e sulla base delle specifiche progettuali e delle schede tecniche.

Al termine del modulo è prevista una prova di valutazione della durata di 4 ore.

Argomenti

Il corso sviluppa, attraverso una formazione in laboratorio, le seguenti conoscenze essenziali:
- Software per la programmazione del PLC
- Elementi di interfacciamento.

Annotazioni

I buoni formazione si distinguono in buoni formazione individuale e buoni formazione aziendale a seconda che la persona occupata partecipi alle attività formative a catalogo di propria iniziativa, per esigenze personali oppure su iniziativa del proprio datore di lavoro, per esigenze aziendali.
Il costo complessivo del corso è di € 892,50 - Quota a carico del partecipante o dell'Azienda (pari al 30% del costo) € 267,75 - Quota a carico della Regione Piemonte (pari al 70% del costo) € 624,75.
Per i lavoratori con un ISEE fino a 10.000€ il corso è gratuito.
Per le donne il corso è gratuito.
Coloro che non rientrano nelle precedenti categorie possono frequentare il corso come uditori e sono tenuti a versare l'intero costo del corso.
Contattare la segreteria del Centro per maggiori informazioni.

Il corso si colloca all'interno del percorso modulare per il raggiungimento della qualifica "Addetto impianti elettrici industriali" costituito da:
- Fondamenti degli impianti elettrici (propedeutico a tutti i moduli)
- Cablaggio impianti elettrici industriali - A (propedeutico al modulo B)
- Cablaggio impianti elettrici industriali - B
- Tecniche di automazione con PLC
- Modulo finale di qualifica "Addetto impianti elettrici industriali".

Per l'accesso al corso è necessario aver frequentato con esito positivo il modulo "Fondamenti degli impianti elettrici". In alternativa è richiesta esperienza lavorativaformativa equivalente da verificare attraverso una prova di ingresso da somministrare prima dell'iscrizione al corso.

Contatti

Centro di Dronero "don Michele Rossa"Via Meucci, 2 Dronero
0171/918027
centrodronero@afpdronero.it
segreteria.dronero@afpdronero.it