

ELEMENTI DI IMPIANTI ELETTRICI INDUSTRIALI

Descrizione

Il corso ha l'obiettivo di fornire le competenze necessarie per predisporre e cablare i quadri elettrici di distribuzione e controllo di impianti industriali nei loro diversi componenti, nel rispetto delle norme di sicurezza e sulla base delle specifiche progettuali e delle schede tecniche.

L'utente, attraverso una formazione in laboratorio elettrico, acquisirà le seguenti conoscenze essenziali:

- Normative di sicurezza, igiene, salvaguardia ambientale di settore
- Principali terminologie tecniche di settore
- Schemi elettrici per la rappresentazione di impianti
- Simbologia e tipologie di impianti elettrici
- Schemi elettrici per l'impiantistica e la quadristica di distribuzione e controllo
- Tecnologia della componentistica elettrica di distribuzione e controllo
- Modalità di cablaggio di quadri di distribuzione e controllo.

Il corso si conclude con una prova finale alla quale saranno ammessi solo coloro che abbiano frequentato almeno i 2/3 delle ore complessive del corso.

Al superamento della prova finale sarà rilasciato un attestato di validazione delle competenze.

Corso in attesa di approvazione e finanziamento da parte della Regione Piemonte

Secondo il principio di Pari Opportunità, ai sensi della Legge 125/91 art. 4, prevede una partecipazione paritetica tra i generi.

Prerequisiti

Essere in possesso di diploma di Diploma di Scuola Secondaria di I grado.

Durata: 160 ore

Costo per l'utente: il corso è completamente gratuito grazie ai fondi del programma GOL

Attestato finale: certificazione di "validazione di competenze"

Sede di svolgimento

PIETRO CINOTTO

Via Mazzini, 80 - 10087 Valperga (TO)

Tel.: +39 0124 616298

E-mail: sede.valperga@ciacformazione.it