

OPERATORE ELETTRICO



Scheda informativa completa su www.casadicarita.org

Corso soggetto ad approvazione e finanziamento, rivolto a persone di entrambi i sessi.

CORSO GRATUITO per la qualifica TRIENNALE con STAGE in azienda

Installazione di impianti civili e di automazione industriale

L'operatore/trice elettrico è in grado di installare **impianti elettrici** in **edilizia residenziale**, in ambienti produttivi artigianali, uffici e aziende di **automazione industriale** conoscendo le prescrizioni tecniche e normative per l'esecuzione in ottemperanza alla legislazione vigente.

Sa montare **sistemi elettromeccanici** seguendo disegni e schemi complessivi e installare macchine operatrici con unità di comando e controllo. Pianifica e organizza il proprio lavoro seguendo le specifiche progettuali, occupandosi della posa delle canalizzazioni, del cablaggio, della preparazione del quadro elettrico e della verifica dell'impianto. Inoltre è in grado di effettuare **interventi di manutenzione** ordinaria/straordinaria di impianti elettrici e di sistemi automatici.



ATTIVITÀ

- ✓ ESERCITAZIONI PRATICHE LABORATORIALI
- ✓ ATTIVITÀ DI PROBLEM SOLVING
- ✓ SERIOUS GAME DIDATTICI
- ✓ COMPITI DI REALTÀ APPLICATI ALLE MATERIE TEORICHE

LABORATORI



✓ IMPIANTI CIVILI

Userai **pannelli didattici attrezzati** per collaudare un vero e proprio impianto elettrico per un appartamento.

✓ IMPIANTI INDUSTRIALI E AUTOMAZIONE PLC

(Programmable Logic Controller)
Ti eserciterai su **dispositivi** che, in modo realistico, vengono impiegati nella impiantistica

✓ MULTIMEDIALI

Sperimenterai in modo coinvolgente le **TIC** puntando sulla **creatività** e l'**innovazione**.



SIMONE

“Casa di Carità ha un metodo di insegnamento diverso dal solito e oltre a farti diventare più bravo nel lavoro ti insegna a vivere.”

ALESSIO

“Casa di Carità mi ha trasmesso la voglia di imparare un mestiere, la voglia di mettermi in gioco e la collaborazione con i miei compagni.”



ANDREA

“Qui mi hanno fatto venire voglia di imparare un lavoro e mi hanno insegnato a farmelo piacere e anche a divertirmi.”



GRUGLIASCO

Via Olevano, 20

800901164

011 780 30 19

centro.grugliasco@casadicarita.org

COD. MECCANOGRAFICO: TOCF033006