

Corso per “Elettricista”

Destinatari

Il corso è rivolto a tutti coloro che, assolto l'obbligo scolastico, decidono di ricoprire la figura professionale di Elettricista.

Obiettivi e Finalità

Nell'ambito civile e industriale forte è la richiesta dell'elettricista impiantista quale figura professionale capace di realizzare ed operare su sistemi di impiantistica. E' una figura professionale specializzata nell'installazione e riparazione di impianti elettrici, impianti di illuminazione, suonerie, videosorveglianza e installazione di elettrodomestici.

Nel corso del tempo e anche attualmente, la figura dell'Elettricista è fortemente ricercato e ha delle ottime prospettive redditizie. Tra i compiti svolti dall'Elettricista c'è:

- Diagnosi, verifica ed interventi su impianti esistenti;
- Installazione impianti elettrici civili e industriali;
- Manutenzione impianti elettrici civili e industriali;
- Riparazione impianti elettrici civili e industriali;
- Collaudo impianti elettrici civili e industriali;
- Posa dei cavi e installazione dei dispositivi di funzionamento e sicurezza;
- Montaggio e collaudo di dispositivi di protezione e controllo.

Il percorso formativo consisterà nell'impartire nozioni tecnico-pratiche per lo svolgimento delle mansioni che consentiranno all'allievo di poter intervenire su sistemi civili ed industriali e di installarne di nuovi e di operare interventi di ordinaria e straordinaria manutenzione.

Normativa di riferimento

- L. n. 845/78 Legge-quadro in materia di formazione professionale;
- L. R. 19/87 Riconoscimento dei corsi di formazione professionale autofinanziati;
- D.lgs 81/2008 testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro;
- DM 37/2008.

Requisiti di ammissione

Diploma di scuola media inferiore.

Durata e modalità

Il corso si svolgerà in Aula o nella modalità Blended (FAD+AULA) per una durata totale di 1000 ore.

Programma del corso

MODULI DI BASE:

- Informatica e Web: conoscenze teoriche e utilizzo pratico degli strumenti;
- Norme di prevenzione e protezione sui luoghi di lavoro (D.Lgs. 626/94 e s.m.i.);
- Cenni sulla normativa sui diritti e doveri dei lavoratori anche con riferimento alle modalità e caratteristiche dei contratti tipici e atipici.
- La contrattazione;
- Cenni sul sistema fiscale in vigore;
- Cenni di project financing: leggi agevolative, fondi strutturali, autoimpiego.

MODULI DI SPECIALIZZAZIONE:

- Normativa di riferimento, approfondimenti L.46/90;
- Fondamenti di elettronica ed elettrotecnica;
- Esecuzione, lettura ed interpretazione del disegno tecnico;
- Impianti e circuiti elettrici ed elettronici: realizzazione e manutenzione;
- Manutenzione ordinaria e straordinaria delle attrezzature.

Valutazione

La valutazione verrà effettuata mediante una verifica di apprendimento in aula (esame finale).

Attestato Formativo

Verrà rilasciato Attestato di competenza di "Elettricista" di 1000 ore.

Docenza

Docenti con esperienza professionale specifica, opportunamente documentata.

Sede

Il corso sarà erogato, secondo un calendario prestabilito, presso la nostra sede **TForma, scuola di formazione accreditata**, sita in via Venezia 313, 93012 – Gela.