

CORSO DI AGGIORNAMENTO OPERATORI ELETTRICI Persona Esperta (PES) E Persona Avvertita (PAV) IN E-LEARNING

MODALITÀ SVOLGIMENTO CORSO

E-LEARNING attraverso piattaforma di formazione a distanza.

REQUISITI MINIMI PER COLLEGARSI

PC connesso a rete internet, tablet o smartphone connesso con reti dati o Wi-Fi.

QUOTA DI ISCRIZIONE CORSO

Costo da listino: €110 + Iva 22%

Costo riservato Soci LIA: €88 + Iva 22%

A CHI SI RIVOLGE IL CORSO

Lo scopo di questo corso è fornire al lavoratore le conoscenze teoriche propedeutiche alla nomina, da parte del datore di lavoro, di Persona esperta (PES) o di Persona avvertita (PAV), nonché l'attestazione della "Idoneità" a svolgere lavori "sotto tensione su impianti a bassa tensione". Il datore di lavoro, infatti, in aggiunta al corso di formazione e sulla base degli altri elementi già in suo possesso (grado di esperienza nei lavori su impianti elettrici fuori tensione o in prossimità, e/o su impianti elettrici in bassa tensione sotto tensione, affidabilità della persona, senso di responsabilità, capacità di coordinamento di altre persone, ecc.), conferirà, ai sensi della Norma CEI EN 50110 - 1 e della Norma CEI 11 - 27, il riconoscimento di Persona esperta (PES) o di Persona avvertita (PAV), nonché l'attestazione della "Idoneità" a svolgere lavori "sotto tensione su impianti a bassa tensione". Gli argomenti trattati nel corso sono: Corrente elettrica e corpo umano, Generalità sui lavori elettrici, Lavori fuori tensione BT (Bassa Tensione), Lavori sotto tensione BT, Lavori fuori tensione AT (Alta Tensione), Lavori in prossimità BT e AT, Lavori particolari

CONTENUTI DEL CORSO

- Scopo e campo di applicazione della Nuova Norma CEI 11-27:2014 e della Nuova Norma CEI EN 50110-1:2014.
- Le figure definite dalla Norma CEI 11-27 2014 (URI, RI, URL e PL).
- Le nuove definizioni delle zone di lavoro elettrico e di lavoro non elettrico.
- La gestione dei lavori non elettrici con rischio elettrico.
- Procedure per l'esercizio degli impianti elettrici (controlli funzionali, manovra di esercizio) e per l'individuazione dei profili professionali.
- Procedure per lavori sotto tensione, fuori tensione e in prossimità.
- La gestione delle situazioni di emergenza secondo le Norme CEI 11-27 edizione V 2021 e CEI EN 50110-1:2014.

RIFERIMENTI NORMATIVI

Il decreto legislativo 81/2008 prevede, all'articolo 82, comma 1, lettera b che "l'esecuzione di lavori su parti in tensione deve essere affidata a lavoratori riconosciuti dal datore di lavoro come idonei per tale attività

secondo le indicazioni della pertinente normativa tecnica”. Norme CEI 11-27 edizione V 2021 e CEI EN 50110-1:2014.

SERVIZI INCLUSI

- **Documentazione didattica**
- **Attestato di partecipazione**