



Corso di formazione PES-PAV (14 ore)
**LA SICUREZZA NELL'ESECUZIONE
DEI LAVORI SUGLI IMPIANTI ELETTRICI**
Conforme al D.Lgs 81/08, CEI EN 50110
e CEI 11-27 ed V- Modulo 1A+2A

Presentazione

Lo scopo dell'intervento formativo è quello di dare una adeguata formazione sul "rischio elettrico" al personale tecnico e operativo impiegato nell'esecuzione di lavori su impianti elettrici conforme al modulo 1A+2A della nuova norma CEI 11-27 ed IV, alle prescrizioni generali della norma CEI EN 50110 e alle disposizioni del Titolo III Cap. III del D.Lgs. 81/08 "Impianti e apparecchiature elettriche".

Dopo le disposizioni legislative sulla sicurezza elettrica ed i richiami sulla normativa tecnica degli impianti elettrici, vengono illustrati: i profili professionali, la classificazione dei lavori elettrici, le procedure di lavoro per i lavori fuori tensione in BT e MT, sotto tensione in BT, in prossimità ed in vicinanza, il corretto uso dei DPI e delle attrezzature con la normativa per l'utilizzo e la gestione.

La parte finale del corso è riservata alla pianificazione dei lavori, procedure e comunicazioni.

Dopo un riepilogo generale sugli argomenti trattati, è previsto un test di verifica dell'apprendimento.

OBIETTIVI

Abilitazione ai lavori elettrici per: installatori, manutentori, tecnici e personale operativo di aziende elettriche e di aziende industriali impiegati in lavori di costruzione, esercizio, manutenzione di impianti elettrici civili ed industriali e in lavori non elettrici in vicinanza di impianti elettrici.

DOCENTE

Eccli pi Mario: Tecnico esperto con pluriennale esperienza nella progettazione, costruzione e conduzione di sistemi elettrici MT e BT. Docente per la sicurezza elettrica.

PROGRAMMA

- Disposizioni legislative in materia di sicurezza elettrica: D.Lgs 81/08 e DVR
- Richiami di normativa tecnica: CEI 64-8 e DM 37/08
- Effetti della corrente elettrica sul corpo umano, interventi di pronto soccorso, Arc Flash;
- Norme CEI EN 50110 e nuova CEI 11-27 ed V;
- Figure gestionali: URI, RI, URL, PL
- Profili professionali: PES, PAV, PEC, PEI
- Classificazione dei lavori elettrici, distanze di lavoro
- DPI e attrezzature: normativa, utilizzo e gestione
- Procedure per i lavori fuori tensione in BT e in MT
- Procedure per i lavori sotto tensione in BT, idoneità
- Lavori elettrici in prossimità e lavori non elettrici in vicinanza;
- Pianificazione dei lavori, procedure e comunicazioni;
- Discussione di un infortunio elettrico;
- Test di verifica di apprendimento; correzione

SEDE, DATA E COSTO

Sede: **Aula corsi ICE&FIRE a Mezzacorona**
(o a distanza con **Google Meet**)

•Data: **giovedì 21 e venerdì 22 marzo 2024**

• Orario: 8,30-12,00/13,00-16,30

• Sarà rilasciato un attestato di partecipazione e consegnata una dispensa sugli argomenti trattati.

Costo per partecipante:

- 170 euro + iva per ditte iscritte Atiqua
- 190 euro + iva per ditte non iscritte Atiqua

Nota: Sconto 10% per le ditte che iscrivono almeno 2 persone. Gli sconti non sono cumulabili.

MODULO DI ISCRIZIONE

Da spedire alla Segretaria Atiqua :

info@unaetrentino.it

Ditta _____

Via _____

CAP _____ Citta' _____

Tel. _____ SDI _____

E-mail _____

P.iva. _____

Nominativi dei partecipanti:

1 _____

2 _____

3 _____

Per informazioni: dott. Rigon cell. 339.6090949