



Corso di aggiornamento CEI (7 ore)

NUOVA CEI 11-27 ed. V

Per tecnici con qualifica PES-PAV-PEI

Presentazione

Lo scopo del corso è quello di illustrare le novità della quinta edizione della norma CEI 11-27 "Lavori su impianti elettrici" che è in vigore dal 15 ottobre 2021.

L'aggiornamento normativo si è reso necessario per allineare la precedente edizione ad alcune recenti modifiche e integrazioni del D.Lgs n. 81/08 ed alla norma CEI EN 50110-1 "Esercizio degli impianti elettrici" che riguarda anche l'esecuzione dei lavori non elettrici in presenza di rischio elettrico.

Il corso propone anche richiami dei principi di sicurezza elettrica e di cui l'esperienza didattica dimostra sovente necessario un approfondimento.

La partecipazione al corso è conforme all'obbligo di aggiornamento ogni 5 anni per il personale con qualifica PES-PAV-PEI.

OBIETTIVI

Aggiornamento sulla sicurezza elettrica per installatori, manutentori e tecnici con l'abilitazione ai lavori elettrici: Persone esperte (PES), Persone avvertite (PAV) e Persone idonee ai lavori sotto tensione in BT (PEI).

Prerequisito: aver già frequentato il corso CEI PES-PAV (14 ore)

DOCENTE

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

PROGRAMMA

- Richiami di fondamenti di sicurezza elettrica: D.Lgs 81/08, DVR, DUVRI, POS;
- Normative tecniche: CEI 64-8 e DM 37/08
- Scopo, struttura e definizioni 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
- Esercizio impianti elettrici (controlli, manovre di esercizio); Arc Flash
- Procedure di lavori fuori tensione e sotto tensione in BT;
- Lavori elettrici in prossimità e non elettrici in vicinanza;
- Pianificazione dei lavori. Procedure e modulistica;
- Discussione di un infortunio elettrico;
- Test di verifica dell'apprendimento con correzione in plenaria,

SEDE, DATA E COSTO

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

•Data: **venerdì 22 marzo 2024**

• Orario: 8,30-12,00/13,00-16,30

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

Costo per partecipante:

- 70 euro + iva per ditte iscritte Atiqua
- 90 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