

Seminario - HSE 400 S

Norma CEI 11-27. Aggiornamento per chi è già qualificato PES-PAV



Corso presso: **Festo Academy**

Via Enrico Fermi, 36/38, 20057 - Assago (MI)

Durata: 1g

Data: 02 Nov 2026

Prezzo: € 400,00

Scarica modulo iscrizione:
www.festocte.it/iscrizione

Rivolto a

Installatori e Manutentori elettrici, Preposti, Quadristi, Artigiani, RSPP e ASPP.

Obiettivi

L'edizione 2021 delle Norme CEI 11-27 e CEI EN 50110-1 ha introdotto sostanziali varianti organizzative nell'esecuzione dei lavori elettrici e di lavori non elettrici svolti in prossimità di parti elettriche. Diverse modifiche e alcuni chiarimenti si sono poi aggiunti in merito all'esecuzione delle misure strumentali e all'organizzazione dei lavori complessi.

Il corso assolve all'esigenza di procedere a un aggiornamento quinquennale delle persone già qualificate come PES, PAV, PES idonea e PAV idonea, nonché in ordine a quanto prescritto dalle nuove edizioni delle norme.

Contenuti

- Disposizioni del D. Lgs. 81/08 e norme CEI 11-27 (2014) e CEI EN 50110-1 (2014)
- Individuazione delle fonti di pericolo, delle barriere di sicurezza intrinseche e dei rischi residui
- Qualità delle barriere di sicurezza integrative di ogni singolo operatore
- Come prevenire il verificarsi dell'infortunio elettrico
- Peculiarità professionali richieste alle persone esperte (PES) e alle persone avvertite (PAV)
- Figure direzionali e organizzative previste dalla nuova Norma CEI 11-27 (URL, RI, URL e PL)
- Funzioni specifiche e responsabilità del Preposto ai Lavori (PL)
- Allestimento della zona d'intervento
- Modulistica da approntare in caso di lavori complessi
- Procedura per gli interventi fuori tensione
- Procedura per gli interventi a contatto di parti sotto tensione
- Distanze di sicurezza da osservare in caso di interventi in prossimità di parti scoperte in tensione
- Procedura specifica in occasione di misure strumentali
- Precauzioni da adottare in occasione di interventi su circuiti in bassissima tensione
- Caratteristiche richieste ai quadri di distribuzione e di automazione sui quali si effettuano interventi sotto tensione
- Precauzioni da adottare in presenza di persone comuni (PEC) durante gli interventi elettrici