

**AGGIORNAMENTO LA SICUREZZA NEI LAVORI ELETTRICI:
QUALIFICAZIONE DEL PERSONALE ALLA LUCE DELLE NORME TECNICHE CEI 11-
27:2014 e CEI EN 50110-1:2014 (PES, PAV, PEI)**

DESTINATARI	Installatori e manutentori elettrici, già qualificati PAV o PES, formatori aziendali, RSPP e ASPP
OBIETTIVI	L'art. 37 del D. Lgs. 81/08 prevede che la formazione sia ripetuta in relazione all'evoluzione dei rischi o all'insorgenza di nuovi rischi. Appare quindi ragionevole prevedere a livello aziendale un percorso di aggiornamento formativo per gli addetti ai lavori elettrici con una prevista periodicità (che suggeriamo quinquennale, in analogia con le periodicità indicate per l'aggiornamento nei più recenti Accordi Stato Regioni in materia di formazione sulla salute e sicurezza), nonché nelle seguenti circostanze: - evoluzione legislativa e/o normativa sulla sicurezza elettrica; - trasferimento o modifica delle mansioni (nuovi lavori elettrici da effettuare); - introduzione di nuove attrezzature o tecnologie di lavoro relative ai lavori elettrici
MODALITA' CORSO	In aula
ATTESTATO DI FREQUENZA	Verrà rilasciato Attestato di frequenza al superamento del Test di verifica finale.
DURATA	6 ore

**PROGRAMMA CORSO DI FORMAZIONE LA SICUREZZA NEI LAVORI ELETTRICI:
QUALIFICAZIONE DEL PERSONALE ALLA LUCE DELLE NORME TECNICHE CEI 11-
27:2014 E CEI EN 50110-1:2014 (PES, PAV, PEI)**

- 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 ed in prossimità.
- La gestione delle situazioni di emergenza secondo le Norme CEI 11-27:2014 e CEI EN 50110-1:2014.
- Esercitazione pratica sulla pianificazione dei lavori elettrici (piano di lavoro, piano di intervento, consegna e restituzione impianto).
- Esempi di esecuzione di lavori elettrici in conformità alla Norma CEI 11-27:2014: misure elettriche, lavori elettrici fuori tensione e sotto tensione su quadri ad uso industriale.