



CORSO DI AGGIORNAMENTO PER ADDETTO PEI - PES PAV MODALITA' FAD (Formazione A Distanza)

RIFERIMENTI NORMATIVI:

Il corso di aggiornamento CEI 11-27, valido come aggiornamento Lavoratori e Preposti ai sensi dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/11, si rivolge a Persone Esperte (PES), Persone Avvertite (PAV) e Persone Idonee (PEI), che nell'ambito della loro attività eseguono lavori su impianti elettrici fuori tensione, in prossimità o sotto tensione per tensioni fino a 1000 V in c.a. e 1500 V in c.c., sia lavori in prossimità o fuori tensione su impianti in alta tensione.

Il corso di aggiornamento è rivolto anche ai Responsabili dell'Impianto per i lavori (RI) e ai Preposti alla conduzione dei lavori (PL) di cui alla Norma CEI 11-27:2014.

DESTINATARI:

Il corso di aggiornamento per addetti ai lavori elettrici PES - PAV - PEI ai sensi della Nuova Norma CEI 11-27 IV edizione ha la durata di 6 ore

METODOLOGIA:

Il modulo teorico del corso si terrà in modalità FAD (formazione a distanza) collegandosi alla piattaforma SkyMeeting Live tramite gli accessi che verranno forniti a ciascun partecipante.

CONTENUTI DEL CORSO:

Contenuti del corso di Aggiornamento CEI 11-27 2014;

- 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;

Test di verifica finale.

Aggiornare con riferimento alla Nuova Norma CEI 11-27 2014 e alla Norma CEI EN 50110-1:2014 la preparazione del personale che svolge lavori elettrici (Persone Esperte PES, Persone Avvertite PAV e idonei ai lavori sotto tensione PEI) con particolare riguardo al possesso delle necessarie conoscenze e modalità di organizzazione e conduzione dei lavori elettrici, anche con riferimento a prove riconducibili a situazioni impiantistiche reali.

Consolidare le conoscenze per l'operatività sulle tecniche di lavoro elettrico sotto tensione.