



FORMAZIONE PER ADDETTI AI LAVORI ELETTRICI: PES, PAV, PEI



Obiettivi

Il percorso, previsto all'interno delle norme per l'esecuzione in sicurezza di lavori in ambito elettrico, si rivolge ad impiantisti elettrici e consente la formazione di lavoratori riconosciuti dal datore di lavoro come idonei per lavori di manutenzione su parti in tensione come previsto da pertinente normativa tecnica.

Argomenti

Il corso di aggiornamento CEI 11-27 IV Edizione 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 media ed alta tensione.

Conoscenza norme tecniche:

- 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).
- 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.

Procedure - compiti:

- Procedure lavoro, responsabilità e compiti dell'unità responsabile di un impianti, responsabile dell'impianto e del preposto ai lavori;
- Preparazione lavori;
- Documentazione;
- Sequenze operative di sicurezza;

Attrezzature e DPI per i lavori elettrici in tensione:

- Tipologia, caratteristiche, marcatura
- Impiego, verifica e conservazione

DURATA TOTALE:
16 ore

**NUMERO
PARTECIPANTI:**
14

CALENDARIO:
dal: 07/07/2022
al : 19/07/2022

**TERMINE
ISCRIZIONI:**
04/07/2022

**SEDE DI
SVOLGIMENTO:**
PARMA

**REFERENTE DEL
CORSO:**
Francesca Asti
francesca.asti@formart.it
0521 777711

**QUOTA DI
PARTECIPAZIONE:**
220.00 € + IVA

Il corso sarà realizzato solo al raggiungimento del numero minimo di iscritti.
Le date potrebbero subire variazioni.



Destinatari

Il corso di aggiornamento PES PAV PEI livello A1 e A2 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 media ed alta tensione.

Calendario

7, 12, 14, 19 luglio 2022, dalle ore 14.00 alle 18.00.

Docenti

Ing. Arduini Luigi

Requisiti

Conoscenza norme tecniche:

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.

Procedure - compiti:

CEI 11-27: IV edizione, CEI EN 50110-1:2013 pubblicate in data 17/01/2014;

Procedure lavoro, responsabilità e compiti dell'unità responsabile di un impianto, responsabile dell'impianto e del preposto ai lavori;

Preparazione lavori;

Documentazione;

Sequenze operative di sicurezza;

Attrezzature e DPI per i lavori elettrici in tensione:

Tipologia, caratteristiche, marcatura

Impiego, verifica e conservazione.

