

**Corso - 07/06/2022**

## **FORMAZIONE PES/PAV**

### **Programma**

Conoscenze di elettrotecnica generale;  
Conoscenza delle principali disposizioni legislative in materia di sicurezza elettrica, conoscenza generale del DLgs. 81/09;  
Principali disposizioni legislative in materia di sicurezza per lavori elettrici;  
Norme CEI EN 50110 e CEI 11-27 – IV edizione 2014;  
Utilizzo e conservazione dei DPI;  
Arco elettrico e suoi effetti;  
Brevi nozioni di pronto soccorso;  
Criteri di sicurezza nella predisposizione del cantiere;  
Preparazione del lavoro e valutazione dei rischi;  
Sequenze operative per mettere in sicurezza un impianto elettrico;  
Lavori in prossimità di parti attive;  
Conoscenza generale delle norme.

### **Specifica**

Le norme quadro per l'esercizio degli impianti elettrici CEI EN 50110-1 e CEI EN 11 -27 definiscono le regole che devono essere seguite nell'esecuzione di lavori nei quali l'operatore può essere esposto a rischi elettrici.  
Il datore di lavoro ha l'obbligo di individuare all'interno del proprio staff quali siano i soggetti abilitati a lavorare sugli impianti elettrici, definendo la mansione di PAV (persona avvertita), PES (persona esperta), PEI (persona idonea al lavoro sotto tensione in BT), e successivamente, deve fornire loro un'adeguata formazione.  
Il corso si rivolge agli installatori, ai manutentori e a quanti svolgono un'attività per la quale è necessario eseguire lavori su impianti elettrici, sia fuori tensione che sotto tensione, sia lavori in prossimità di impianti in tensione.  
Al termine del percorso verrà rilasciato un attestato di frequenza a tutti i partecipanti che avranno frequentato almeno il 90% delle ore di lezione.  
Inoltre, verrà realizzata una prova di verifica da effettuarsi con test finale finalizzato a verificare le conoscenze e le competenze tecnico-professionali acquisite in base ai contenuti del percorso formativo.

**Docenti:** Formatori specializzati in possesso dei requisiti previsti dalle normative in vigore in materia di salute e sicurezza sul lavoro

### **Destinatari**

Il corso è rivolto ad apprendisti, installatori e manutentori elettrici, quadristi, formatori aziendali, responsabili del servizio manutenzione, responsabili e operatori del servizio prevenzione e protezione, tecnici di laboratorio e quanti svolgono un'attività per la quale sia necessario eseguire lavori su impianti elettrici fuori tensione o in prossimità di parti attive.

### **Durata**

16 ore

### **Quota di adesione:**

**280,00 € + IVA a persona**

### **Date e Sedi di svolgimento**

07/06/2022 09.00-13.00 - ONLINE

07/06/2022 14.00-18.00 - ONLINE

08/06/2022 09.00-13.00 - ONLINE

08/06/2022 14.00-18.00 - ONLINE

