

Seminario - HSE 400

## Formazione dei manutentori elettrici PES-PAV (CEI 11-27: 2021)



Corso presso: **Festo Academy**

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

**Durata: 2gg**

**Date: 14 - 15 Nov 2024**

**Prezzo: € 600,00**

Scarica modulo iscrizione:  
[www.festocte.it/iscrizione](http://www.festocte.it/iscrizione)

### Rivolto a

Installatori e Manutentori elettrici, Quadristi, Artigiani.

### Obiettivi

Formare in modo adeguato i propri operatori elettrici (manutentori, impiantisti, quadristi e tecnici di laboratorio).

### Contenuti

- Disposizioni del Testo Unico (D.Lgs 81/08) in materia di sicurezza dei lavoratori elettrici
- Norme tecniche di riferimento
- Individuazione delle fonti di pericolo, delle barriere di sicurezza e dei rischi residui
- Qualità delle barriere di sicurezza integrative a beneficio del singolo operatore
- Dinamica dell'infortunio elettrico ed effetti della corrente elettrica sul corpo umano
- Peculiarità professionali richieste alle persone esperte (PES) e alle persone avvertite (PAV)
- La figura di responsabile dell'impianto
- La figura di responsabile dei lavori
- Procedure da assolvere in caso di lavori in situazioni critiche
- Importanza rivestita dalla qualità della documentazione di supporto
- Procedura da attuare negli interventi fuori tensione
- Procedura da attuare negli interventi in prossimità di parti sotto tensione
- Procedura da attuare negli interventi a contatto con parti sotto tensione
- Caratteristiche richieste per i quadri su cui si effettuano interventi sotto tensione
- Caratteristiche richieste per gli interventi di ripristino delle protezioni elettriche di sovracorrente
- Qualità dei dispositivi di protezione individuali
- Precauzioni da adottare in caso di interventi sulle macchine con dispositivi di sicurezza neutralizzati

#### Contatti:

tel +39 02 45794 350  
fax +39 02 4884 2012  
[contatti@festo.com](mailto:contatti@festo.com)