
CORSO DI
AGGIORNAMENTO CEI
11-27 PER LAVORI SUGLI
IMPIANTI ELETTRICI
(VALIDO COME
AGGIORNAMENTO
QUALIFICA PES/PAV/PEI 4
ORE)

SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

DESCRIZIONE

Il corso PAV PES PEI fornisce gli elementi di completamento della formazione professionale per gli addetti ai lavori elettrici (come dettato dalle norme CEI 11-27 e CEI EN 50110, dal D.Lgs. 81/08 e dall'accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011) con particolare riguardo all'acquisizione delle necessarie conoscenze tecniche e delle modalità di organizzazione e conduzione dei lavori elettrici in sicurezza. Il corso di aggiornamento CEI 11-27, ai sensi dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011, 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.

PROGRAMMA

PROGRAMMA DIDATTICO

- 1. Lavori elettrici sotto tensione in bassa tensione**
 1. Tipologie di lavoro sotto tensione
 2. Organizzazione del lavoro
 3. Lavori sotto tensione a contatto
 4. Lavori sotto tensione a distanza
 5. Esempi
- 2. Lavori elettrici fuori tensione in alta tensione**
 1. Sezionamento e provvedimenti per evitare richiusure intempestive
 2. Messa a terra e in cortocircuito
 3. Esempi
- 3. Lavori elettrici in prossimità AT/BT**
 1. Condizioni preliminari
 2. Possibili procedure di sicurezza: impedimento e distanza sicura
 3. Esempi
- 4. Lavori elettrici misti, particolari e semplici**
 1. Lavori elettrici di tipo misto
 2. Sostituzione lampade e fusibili
 3. Misure e prove
- 5. Interventi semplici su quadri elettrici BT**
 1. Norma CEI EN 50274

Qualifica del personale autorizzato e tipo di lavoro

Test di verifica dell'apprendimento

DESTINATARI

La qualifica PAV PES PEI deve essere attribuita a tutti gli operatori che svolgono lavori con accesso a parti potenzialmente in tensione (elettricisti, manutentori, collaudatori, termoidraulici, etc...) , sulla base del corso teorico-pratico CEI 11-27 ma tenendo conto anche delle esperienze pratiche acquisite (come da dettato normativo della CEI 11-27) , del comportamento tenuto in ambito lavorativo con particolare riferimento alla sicurezza sul lavoro, e dello stato psico-fisico dei potenziali addetti PES PAV e PEI

DOCENTI

Docenti Faculty Assolombarda Servizi

REFERENTI

DATE E PREZZI

15 ottobre 2026

Edizione di: Ottobre 2026

Durata: 4 ore

Scheduling: 15/10/2026 dalle 9:00 alle 13:00

PREZZI:

Quota NON associato e privato: € 150.00 + IVA

Quota associato: € 130.00 + IVA

Sconto del 10% dal secondo partecipante

Sede: Assolombarda - Viale Petrarca 10 - 20900 Monza -