

RISCHIO ELETTRICO: NORMA CEI 11-27 E CEI 50110

Qualifiche PES e PAV e idoneità per i lavori sotto tensione (PEI)

Formazione in addestramento per i lavoratori delle imprese installatrici d'impianti elettrici

È indispensabile essere dotati di PC con videocamera e microfono

8 ore PARTE TEORICA in MODALITÀ ASINCRONA su e-learning.mefsr.it

8 ore in DaD dalle 9.00 alle 18.00 in UNA delle date sottoindicate:

5 FEBBRAIO - 10 APRILE - 9 LUGLIO - 8 OTTOBRE - 24 NOVEMBRE

*Il corso in DaD si svolgerà successivamente alla parte teorica, che ognuno svilupperà autonomamente on line.
Al ricevimento del modulo di adesione MEF o acquisto su e-shop, saranno resi disponibili su <https://e-learning.mefsr.it>:
dispense e video da studiare in autonomia per il superamento del test d'ammissione all'aula virtuale*

Il corso è a pagamento, costa **250€ + iva** a persona e sarà fatturato come corso di formazione pertanto deducibile (pagamento secondo scheda cliente).

Numero di iscrizioni accolte per corso
da un **MINIMO di 8** a un **MASSIMO**
di 14 PARTECIPANTI

Il D.Lgs. 81/08 pone a carico dei datori di lavoro l'obbligo di affidare i compiti ai lavoratori tenendo conto delle capacità e delle condizioni degli stessi in rapporto alla loro salute e alla sicurezza. In particolare l'art. 37 del D. Lgs 81/08 prescrive l'obbligo per il datore di lavoro di formare ciascun lavoratore in materia di salute e sicurezza anche con riferimento ai rischi riferiti alle mansioni e alle conseguenti misure e procedure di prevenzione e protezione caratteristici del settore o comparto di appartenenza. Gli obblighi citati sono sanzionati penalmente. Come previsto dal D.L. 76/13, dal 01/07/13 le sanzioni previste dal D. Lgs. 81/08 sono state aumentate del 9,6% e potranno subire successivi ulteriori aumenti sulla base di rivalutazione quinquennale effettuata dalla Direzione Generale per l'attività Ispettiva del Ministero del Lavoro.

Dettagli del Corso

DESTINATARI

Il Corso è rivolto a tecnici addetti all'installazione e manutenzione degli impianti elettrici fuori tensione e addetti ai lavori sotto tensione su impianti fino a 1000 V in c.a. e 1500 V in c.c. Si svolgerà per 8 ore online in modalità asincrona, con verifica del livello di apprendimento, ed 8 ore online in modalità sincrona in presenza di docente qualificato. Il corso terminerà con il test finale di apprendimento e con il rilascio di attestato di partecipazione.

ARGOMENTI

PARTE TEORICA (1A E 2A) durante la quale approfondirete i seguenti punti:

- Conoscenza delle principali disposizioni legislative in materia di sicurezza elettrica con particolare riguardo ai principi ispiratori del Decreto Legislativo 81/08 e s.m.i. come chiave d'interpretazione della cultura della sicurezza.
- Conoscenza delle prescrizioni:
 - della Nuova Norma CEI EN 50110-1 e della Nuova Norma CEI 11-27 per gli aspetti comportamentali;
 - di base delle Norme CEI EN 61936-1 (CEI 99-2) e CEI EN 50522 (CEI 99-3) per impianti AT e MT, e CEI 64-8 per gli aspetti costruttivi dell'impianto utilizzatore in BT.
- Nozioni circa gli effetti dell'elettricità (compreso l'arco elettrico) sul corpo umano e cenni di primo intervento di soccorso.
- Attrezzatura e DPI: impiego, verifica e conservazione.
- Le procedure di lavoro generali e/o aziendali; le responsabilità ed i compiti dell'URI, RI, URL e PL; la preparazione del lavoro; la documentazione; le sequenze operative di sicurezza; le comunicazioni; il cantiere.
- Norme CEI 50110-1, CEI EN 50110-2 e CEI 11-27 (con riguardo ai lavori sotto tensione).
- Criteri generali di sicurezza con riguardo alle caratteristiche dei componenti elettrici su cui si può intervenire nei lavori sotto tensione
- Attrezzatura e DPI: particolarità per i lavori sotto tensione.
- Prevenzione dei rischi
- Copertura di specifici ruoli anche con coincidenza di altri ruoli.





CORSO
OBBLIGATORIO



Life Is On



RISCHIO ELETTRICO: NORMA CEI 11-27 E CEI 50110

Qualifiche PES e PAV e idoneità per i lavori sotto tensione (PEI)

Formazione in addestramento per i lavoratori delle imprese installatrici d'impianti elettrici

PARTE TEORICA (1B) durante la quale approfondirete i seguenti punti:

- Definizione, individuazione, delimitazione della zona di lavoro elettrico; apposizione di blocchi ad apparecchiature o a macchinari; messa a terra e in cortocircuito; verifica dell'assenza di tensione; valutazione delle condizioni ambientali;
- Modalità di scambio delle informazioni; uso e verifica dei DPI per i lavori elettrici in sicurezza; apposizione di barriere e protezioni;
- la pianificazione dei lavori elettrici (piano di lavoro, piano di intervento, consegna e restituzione impianto) o degli eventuali equivalenti documenti aziendali.
- Analisi del lavoro; scelta dell'attrezzatura; definizione, individuazione e delimitazione del posto di lavoro; preparazione del cantiere; adozione delle protezioni contro parti in tensione prossime; padronanza delle sequenze operative per l'esecuzione del lavoro.

OBIETTIVI DEL CORSO

L'obiettivo del Corso CEI 11-27 per - Addetti ai Lavori Elettrici - è quello di fornire gli elementi di completamento alla preparazione del personale che svolge lavori elettrici per i quali occorre la qualifica di PES di PAV e di Persona Idonea ai lavori sotto tensione BT (comunemente detta PEI) con particolare riguardo all'acquisizione delle necessarie conoscenze teoriche e delle modalità di organizzazione e conduzione dei lavori, anche con riferimento ad esempi riconducibili a situazioni impiantistiche reali.

Scansiona il QR Code e Acquista il Corso
di Formazione che desideri su SHOP.MEFSRL.IT

