



CORSO DI AGGIORNAMENTO ADDETTI LAVORI SU IMPIANTI ELETTRICI PES PAV PEI

120,00€ 90,00€ Sconto Valido fino al 20/02/2022

**CORSO EROGABILE IN SMART TRAINING - lezioni live
ON LINE O IN AULA FRONTALE**

Il Corso segue le prescrizioni delle norme CEI EN 50110-1 e CEI 11-27 per quanto attiene i requisiti formativi fondamentali per la nomina da parte del datore di lavoro delle figure PES e PAV, in pieno accordo con il Decreto Legislativo 81/08. Verranno affrontate le tematiche sulla sicurezza dei lavori elettrici fuori tensione e sotto tensione.

Si comunica che dal 15 ottobre l'accesso alla sede di AQM sarà possibile solo esibendo il GREEN PASS personale, secondo quanto previsto dalla vigente legislazione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

| | |
|----------------------------------|---|
| Sede del Corso | On Line o AQM Srl - Via Edison 18, 25050, Provaglio d'Iseo (BS) |
| Data di Inizio | 21 Aprile 2022 |
| Durata del Corso | 4 Ore |
| Date e Orario Lezioni | 21 Aprile 2022 dalle 13:30 alle 17:30 |
| Livello | Base |
| Centro di Competenza | Qualità Sicurezza Ambiente |
| Area | Corsi Obbligatori per la Sicurezza |
| Scuola | Scuola per la Gestione della Sicurezza |
| Referente AQM | Viola Valentina - Tel. 0309291781 - valentinaviola@aqm.it |
| Modalità Erogazione Corso | Fatte salve le eventuali limitazioni cogenti, a scelta del partecipante il corso può essere erogato in modalità DISTANCE o AULA FRONTALE |
| Note | Si comunica che dal 15 ottobre l'accesso alla sede di AQM sarà possibile solo esibendo il GREEN PASS personale, secondo quanto previsto dalla vigente legislazione. |

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CORSO DI AGGIORNAMENTO ADDETTI LAVORI SU IMPIANTI ELETTRICI PES PAV PEI

Obiettivi

Il Corso di Aggiornamento Addetti Lavori su Impianti Elettrici PES PAV PEI segue le prescrizioni delle norme CEI EN 50110-1 e CEI 11-27 per quanto attiene i requisiti formativi fondamentali per la nomina da parte del datore di lavoro delle figure PES e PAV, in pieno accordo con il Decreto Legislativo 81/08. Verranno affrontate le tematiche sulla sicurezza dei lavori elettrici fuori tensione e sotto tensione.

Livello

Base

Programma

- Conoscenze teoriche per lavori sotto tensione
- Principali disposizioni legislative in materia di manutenzione elettrica con particolare riguardo agli aspetti di sicurezza ed ai principi ispiratori del Decreto Legislativo 81/08 ed al DM 37/08.
- Norma CEI EN 50110-1 e CEI 11-27
- Norme CEI 11-1 e 64-8 per gli aspetti di sicurezza e costruttivi dell'impianto.
- Analisi critica dell'impianto elettrico dei siti aziendali (cabine MT/BT, reparti, etc...)
- Le protezioni contro i contatti diretti ed i contatti indiretti (impianto di messa a terra, interruzione automatica del guasto, coordinamento delle protezioni, selettività degli interventi)
- Sovraccarichi e corto-circuiti (calcolo approssimato delle correnti, scelta e taratura delle apparecchiature, interventi di sostituzione, ampliamenti e modifiche all'impianto)
- Guasti a tensione maggiore di 1000V
- Assistenza alle verifiche periodiche degli organi di vigilanza
- Effetti dell'elettricità (compreso l'arco elettrico) sul corpo umano e cenni di primo intervento di soccorso.
- Attrezzatura e DPI: impiego, verifica e conservazione.
- Procedure di lavoro generali ed aziendali; responsabilità e compiti del Responsabile degli impianti e del Preposto ai lavori; preparazione del lavoro; documentazione; sequenze operative di sicurezza; comunicazioni.

Destinatari

Manutentori degli impianti elettrici che abbiano già fatto il corso obbligatorio secondo CEI 11-27 per almeno 14 ore

Modalità di Verifica Finale

Test Scritto

Requisiti Minimi per l'Accesso

I partecipanti devono aver già svolto il Corso per Addetti PES/PAV/PEI secondo CEI 11-27 per almeno 14 ore

Attestati e Certificazioni

A coloro che frequenteranno il 100% del monte ore previsto e che supereranno la verifica finale, verrà rilasciato un attestato di frequenza e/o di superamento verifica finale.

Docenza

Ingegnere elettronico (laureato nel 1997), svolge attività di consulenza professionale e formazione in ambito industriale nei settori dell'organizzazione della produzione (ottimizzazione dei processi, statistica industriale, progettazione di esperimenti, risk analysis) e della gestione degli impianti di supporto alla produzione (elettrici, di sollevamento, a pressione), è abilitato al collaudo ed alla verifica periodica di impianti. E' consulente e docente di AQM dal 2008.

[Scheda Corso - PDF](#)