

PROGRAMMA

LIVELLO 1A – CONOSCENZE TEORICHE

- Principi di elettrotecnica di base.
- Principali disposizioni legislative in materia di sicurezza elettrica con particolare riguardo al D.Lgs. 81/08.
- Norma CEI EN50110-1 e CEI 11-27 per gli aspetti comportamentali.
- Norme CEI 99-2, CEI 99-3 E CEI 64-8 per gli aspetti costruttivi dell'impianto.
- Effetti dell'elettricità 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; cantiere.

LIVELLO 1B – CONOSCENZE E CAPACITA' PER L'OPERATIVITA'

- Predisposizione e corretta comprensione di un Piano di lavoro e di un Piano d'intervento.
- Definizione, individuazione, delimitazione della zona di lavoro e della zona d'intervento.
- Apposizione di barriere e protezioni.
- Apposizione di blocchi ad apparecchiature o macchinari.
- Messa a terra ed in cortocircuito.
- Verifica dell'assenza di tensione.
- Verifica della sicurezza delle masse.
- Valutazione delle distanze.
- Uso e verifica dei DPI.
- Valutazione delle condizioni ambientali.
- Modalità di scambio delle informazioni.

- Verifica del corretto intervento di primo soccorso agli infortunati.

LIVELLO 2A – CONOSCENZE TEORICHE DI BASE PER LAVORI SOTTO TENSIONE

- Norme CEI EN 50110-1, CEI EN 50110-2 e CEI11-27 (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.
- Esempi di schede di lavoro con descrizione delle fasi operative; Piano di lavoro; Consegna e restituzione dell'impianto; Piano di intervento.



LIVELLO 2B – CONOSCENZE PRATICHE SULLE TECNICHE DI LAVORO SOTTO TENSIONE

Esperienza organizzativa:

- preparazione del lavoro;
- prevenzione dei rischi;
- trasmissione o scambio d'informazioni tra persone interessate ai lavori;
- copertura di specifici ruoli anche con coincidenza di ruoli.

Esperienza specifica della tipologia di lavoro per la quale la persona dovrà essere idonea:

- 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.

TITOLO CONSEGUITO

- Al termine del corso verrà rilasciato attestato di frequenza valevole a tutti gli effetti di legge previa partecipazione ad almeno il 70% del monte ore ed il superamento con esito positivo delle prove teoriche e pratiche.
- Unitamente all'attestato verrà consegnato risultato del test teorico-pratico che permetterà al datore di lavoro di assegnare le opportune qualifiche ai propri dipendenti e da un fac-simile della lettera per il conferimento di detta qualifica.

DATA

La durata del corso è di 16 ore

RICHIESTA DI OFFERTA

da consegnare al banco

ANAGRAFICA

(solo codice cliente e ragione sociale se cliente Elettrolazio)

Codice cliente Elettrolazio _____

Ragione sociale _____

P. IVA _____ C.F. _____

Via _____ CAP _____

Città _____ PR _____

Tel _____ fax _____

E-mail _____

Desidero ricevere un'offerta per il seguente corso:

Addetto ai lavori elettrici - Pes/Pav/Pei (16 ore)

Cod. Corso: EOS-IE-005

N° partecipanti ___ **Sede:** _____ **dal/il:** _____

CONDIZIONI DI SOTTOSCRIZIONE DEI CORSI:

1) I corsi sono a numero chiuso. Vale l'ordine cronologico di prenotazione

2) L'iscrizione è possibile per corsi che abbiano svolgimento almeno 15gg dopo la data di sottoscrizione

3) Le date e le sedi dei corsi possono subire variazioni in funzione del numero dei partecipanti. Elettrolazio SpA comunicherà eventuali variazioni entro 7gg dalla data prevista

4) Le prenotazioni resteranno comunque valide per 6 mesi trascorsi i quali, in assenza di erogazione, si avrà diritto a rimborso

Data _____

Timbro e Firma

Desidero ricevere informazioni sui seguenti corsi:

- Impianti elettrici, civili e industriali
- Corso avanzato impianti elettrici speciali
- Impianti rilevazione incendi (progettazione e normativa antincendio)
- Addetto impianti elettrici in luoghi con pericolo di esplosione - direttiva ATEX
- Giuntisti e terminalisti
- Addetto alla manutenzione in cabina

Desidero ricevere informazioni sulle seguenti aree:

- Impianti frigoriferi
- Sicurezza nei luoghi di lavoro
- Macchine ed attrezzature
- Altro _____

Voglio essere contattato al nr _____

PER INFORMAZIONI

ELETTROLAZIO SpA

E-mail: formazione@elettrolazio.it

- Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/2003 *
- Autorizzo il ricevimento di materiale informativo sulle attività di formazione di Elettrolazio ai sensi del D.Lgs 196/2003 *

* campo obbligatorio

Timbro e Firma dell'impresa



Corso di formazione per

PES-PAV-PEI

Addetto ai lavori elettrici
CEI 11-27



Valido per la qualifica di:

Persona Avvertita (PAV)

Persona Esperta (PES)

Persona Idonea ai lavori in tensione (PEI)

In conformità al Testo Unico sulla Sicurezza

D.Lgs. 81/2008

In collaborazione con:



Via Appia Nuova 868 – 00178 Roma
www.eosconsulting.it