



LAVORI ELETTRICI

D. Lgs. 81/2008 art. 82 comma 1 lettera b. - Norme CEI 11-27 (2005) e CEI EN 50110-1 (2005)

data inizio 04/10/2012

durata 16 ore

cod. LVE-BG-04-10-2012-PRS-1420

indirizzo via Milano, 9/M - 24047 Treviglio (BG)

quota € 310,00 + iva

totale iva inclusa € 375,10

€ + iva

destinatari Il corso si rivolge ad apprendisti, installatori e manutentori elettrici, quadristi, formatori aziendali, responsabili del servizio manutenzione, operatori del servizio prevenzione e protezione

obiettivi corso Il corso assolve all'obbligo del datore di lavoro, ai sensi delle Norme CEI 11-27 (2005) e CEI EN 50110-1 (2005), di individuare le figure interne idonee ad intervenire sugli impianti elettrici fuori tensione o in prossimità di parti attive. Tale idoneità passa attraverso l'acquisizione di opportune competenze all'interno di un percorso formativo, al termine del quale viene riconosciuta formalmente la qualifica di Persona Esperta (PES) o di Persona Avvertita (PAV). L'attribuzione di PES o PAV avviene tramite apposita lettera o mediante l'inserimento dell'indicazione nel Documento di Valutazione dei Rischi.

la quota include Il materiale didattico

calendario degli incontri Data: 04/10/2012 dalle 18.00 alle 22.00
Data: 11/10/2012 dalle 18.00 alle 22.00
Data: 18/10/2012 dalle 18.00 alle 22.00
Data: 25/10/2012 dalle 18.00 alle 22.00

attestato Al termine del corso verrà rilasciato regolare attestato di frequenza valevole ai fini di legge in conformità a quanto richiesto in base al D.Lgs. 81/08. La consegna dell'Attestato è comunque successiva al versamento della quota di parte

programma

prima lezione

Principali disposizioni legislative in materia di sicurezza per i lavori elettrici
Norme CEI EN 50110-1, CEI EN 50110-2 e CEI 11-27 (esclusi i lavori sotto tensione su sistemi di Categoria 0 e I)
Il Dlgs. 81/2008 ruoli e responsabilità degli operatori e dei preposti
Scelta dell'attrezzatura e dei DPI (Dispositivi di protezione individuale),
la marcatura CE, la conservazione degli stessi

seconda lezione

Effetti sul corpo umano dovuti all'elettricità e nozioni di pronto soccorso (es. arco elettrico)
Criteri di sicurezza nell'area di lavoro (cantiere): preparazione e utilizzo
Valutazione dei rischi e condizioni ambientali

terza lezione

Criteri generali di sicurezza con riguardo alle caratteristiche dei componenti elettrici su cui si può intervenire nei lavori sotto tensione
Lo scambio di informazioni tra persone interessate ai lavori
Lavori in prossimità con attuazione della protezione: distanza di sicurezza, sorveglianza e l'uso di dispositivi di protezione (schermi, barriere, protettori isolanti, involucri)

quarta lezione

Norme CEI EN 50110-1, CEI EN 50110-2 e CEI 11-27 (con riguardo ai lavori sotto tensione su sistemi di categoria 0 e I)
Attrezzatura e DPI: particolarità per i lavori sotto tensione
Esercitazioni pratiche