

PES PAV - ADDETTI LAVORI ELETTRICI (16h)

1° Lezione | 4 h

Legislatura e Normativa relativa alla sicurezza elettrica con particolare riguardo a D.lgs.81/08 e s.m.a.; DM 37/08; DPR 462/2001; DM 04/2001; NORMA CEI 11/27-2021/09; CEI 11-48 (CEI EN 50100-1) CEI 64/8; CEI 99-2; CEI 99-3. Figure e ruoli previsti nei lavori elettrici. Elettrocuzione (shock elettrico) ed effetti fisiologici sul corpo umano e procedure di primo soccorso. Covid ed ambienti di lavoro, DPI e attrezzature per lavori elettrici, anche sotto tensione in bassa tensione, scelta uso e conservazione.

2° Lezione | 4 h

Valutazione dei rischi negli ambienti di lavoro con riferimento a 81/08 e 11/27. Parametri relativi alla sicurezza elettrica e sistemi di protezione attiva e passivi. Sicurezza nella progettazione elettrica e classificazione dei sistemi elettrici b.t. e impianti di terra.

3° Lezione | 4 h

Gradi di protezione IP e IK degli involucri delle apparecchiature elettriche, sistemi a bassissima tensione e marcatura CE, IMQ ecc. Sistema di comunicazione, trasmissione e scambio documentazione e competenze dei singoli ruoli URI-RL(PES)-URL-RL(PES) come prescritto da 11/27.

4° Lezione | 4 h

Lavori elettrici, preparazione e conoscenza delle sequenze operative per la messa fuori tensione e in sicurezza degli impianti elettrici. Procedure e modalità operative come da 11/27 e 64/8. Esercitazione e simulazione con quadro elettrico.

Qu.In. Srl

SEDE LEGALE: Via Leonardo da Vinci, 16 - 50132 Firenze | SEDE OPERATIVA: Via Vittorio Emanuele, 20 - 50041 Calenzano |
P. IVA - CF. 01832860975 | Tel 055.8827452 - 055.8874745 | www.quin.it | info@quin.it



quinsrl



quinformazione



quinformazione