



**SCHEDA del CORSO di FORMAZIONE**

**LAVORI ELETTRICI FUORI E SOTTO TENSIONE**

**PES PAV PEI**

**Destinatari** **IMPIANTISTI ELETTRICI E DI IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO E REFRIGERAZIONE**

**Obiettivi del corso** Il corso permetterà agli addetti che lavorano nel campo dell'impiantistica elettrica di conoscere dettagliatamente i rischi connessi alle attività di tipo elettrico secondo le modalità previste dalle norme **CEI 11-48** (CEI EN 50110-1) e **CEI 11-27** ed usare le precauzioni necessarie in merito, venendo riconosciuti dal datore di lavoro come **idonei** per tale attività **ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs. 81/08**.

**Contenuti**

- Disposizioni del Testo Unico - D.Lgs 81/2008 in materia di sicurezza dei lavoratori che operano nel comparto elettrico
- Fonti di pericolo, barriere di sicurezza e rischi residui
- Infortunio elettrico ed effetti della corrente elettrica sul corpo umano
- Peculiarità professionali richieste alle persone esperte (PES), alle persone avvertite (PAV) e alle persone idonee a lavorare sotto tensione (PEI).
- La figura di responsabile d'impianto e di responsabile dei lavori
- Procedure da assolvere in caso di lavori in situazioni critiche
- Importanza rivestita dalla qualità della documentazione di supporto
- Procedura da attuare negli interventi fuori tensione secondo la norma CEI 11-27
- Procedura da attuare negli interventi in prossimità e a contatto di parti sotto tensione
- Caratteristiche richieste per i quadri su cui si effettuano interventi sotto tensione
- Caratteristiche richieste per gli interventi di ripristino delle protezioni elettriche di sovracorrente
- Qualità dei dispositivi di protezione individuale



**Durata** 20 ore

**Finanziamento con Fondartigianato** Il corso è finanziato da FONDARTIGIANATO (FART VOUCHER INVITO 2° 2017) ed è gratuito per i dipendenti (tempo determinato/indeterminato) delle aziende che aderiscono al Fondo ([www.fondartigianato.it](http://www.fondartigianato.it)). Le aziende che non sono iscritte lo possono fare ogni mese: l'adesione al Fondo è semplice e non comporta alcun costo per l'azienda.



**Vincoli:**

- **SOLO DIPENDENTI ASSUNTI A TEMPO DETERMINATO O INDETERMINATO**
- **MAX 2 VOUCHER PER AZIENDA IN CASO DI AZIENDE CON < 10 DIPENDENTI**
- **MAX 3 VOUCHER PER AZIENDA IN CASO DI AZIENDE CON > 10 DIPENDENTI**
- **SOLO PER AZIENDE FINO AD UN MASSIMO DI 15 DIPENDENTI**

**Per prenotare il voucher** Contattare Carlo Ventura [c.ventura@cnapavia.it](mailto:c.ventura@cnapavia.it), allegando cassetto previdenziale interrogato sui fondi interprofessionali ed aggiornato (da chiedere al proprio commercialista).

**E.C.I.P.A. LOMBARDIA Soc. Coop. Formazione professionale e Orientamento al lavoro**

**Sede di MILANO** Via Marco D'Aviano, 2 – 20131 Milano - Tel. +39.02.27000612- Fax +39.02.2571760

E-mail: [info@ecipalombardia.it](mailto:info@ecipalombardia.it) - [www.ecipalombardia.it](http://www.ecipalombardia.it) - REA di Milano n. 1698357 - P.IVA 03737610968

**Sede di BRESCIA**  
Via Orzinuovi,3  
25125 BRESCIA  
Tel. 0303519701

**Sede di COMO**  
V.le InnocenzoXI,70  
22100 COMO  
Tel. 0312764443

**Sede di CREMONA**  
Via Lucchini,105  
26100 CREMONA  
Tel. 0372442242

**Sede di MANTOVA**  
Via L. Guerra, 13  
46100 MANTOVA  
Tel. 0376317901

**Sede di PAVIA**  
V.le Montegrappa,15  
27100 PAVIA  
Tel. 0382433126

**Sede di VARESE**  
Via Bonini, 1  
2100 VARESE  
Tel. 0332234518