



FORMAZIONE PER ADDETTI AI LAVORI ELETTRICI: PES, PAV, PEI

Impiantistica elettrica e
termoidraulica



Obiettivi

Il percorso, previsto all'interno delle norme per l'esecuzione in sicurezza di lavori in ambito elettrico, si rivolge ad impiantisti elettrici e consente la formazione di lavoratori riconosciuti dal datore di lavoro come idonei per lavori di manutenzione su parti in tensione come previsto da pertinente normativa tecnica

Argomenti

Norme CEI 11-1 e CEI 64-8; definizioni elettriche, definizione di lavoro elettrico secondo CEI 11-27 e CEI 11-48; protezione contro i contatti diretti e indiretti; protezione dalle sovraccorrenti (cenni); dimensionamento impianto di terra e di protezione; sezionamento; simbologia elettrica; verifiche; D.P.R. 462/01; D. Lgs. 81/08 e D. Lgs. 106/09; responsabilità dei soggetti coinvolti: datore di Lavoro, dirigente, preposto con specifico riferimento ai lavori elettrici; Lavori in appalto, informazione, formazione e addestramento, concessione e prestito d'uso; effetti dell'elettricità e cenni di pronto soccorso; tipologia, caratteristiche, marcatura; impiego, verifica e conservazione; CEI 11-27 11-48 (CEI EN 50110-1); procedure lavoro, responsabilità e compiti del Responsabile dell'impianto e preposto ai lavori, preparazione lavori; documentazione, sequenze operative di sicurezza, comunicazione. Cantiere, piano di lavoro, piano di intervento, zona di lavoro e d'intervento, barriere e protezioni, apposizione blocchi, messa a terra e c.c.

Verifica assenza tensione, sicurezza masse, valutazione distanze, uso DPI. Condizioni ambientali. Modalità di scambio informazioni. Lavoro elettrico sotto tensione su impianti di categoria 0 e 1. Norma CEI 17-82 CEI EN 50274

Destinatari

Installatori e manutentori che svolgono lavori su, con o in prossimità di impianti elettrici, fuori tensione o in tensione

Calendario



FORMart sede di BOLOGNA, Bologna, Via Ronco, 3 – Castel Maggiore (BO)



T. 051-7094911 - info.bologna@formart.it - www.formart.it

DURATA TOTALE:
16 ore

**NUMERO
PARTECIPANTI:**
10

CALENDARIO:
dal: 18/03/2026
al: 25/03/2026

**TERMINE
ISCRIZIONI:**
13/03/2026

**MODALITÀ DI
S VOLGIMENTO:**
WEBINAR

**REFERENTE DEL
CORSO:**
Marzia Leone
marzia.leone@formart.it
338/1189666

**QUOTA DI
PARTECIPAZIONE:**
270.00 € + IVA

Il corso sarà realizzato solo al raggiungimento del numero minimo di iscritti.
Le date potrebbero subire variazioni.



Cercaci su



Il corso si svolge in modalità videoconferenza sincrona nelle seguenti giornate:

18/03/2026 dalle 08.30 alle 12.30 e dalle 13.30 alle 17.30

25/03/2026 dalle 08.30 alle 12.30 e dalle 13.30 alle 17.30



FORMart sede di BOLOGNA, Bologna, Via Ronco, 3 – Castel Maggiore (BO)

T. 051-7094911 - info.bologna@formart.it - www.formart.it



Cercaci su
 