	Scheda tecnica attività formativa	MD03PQ16 REV. 00
	<b>CORSO DI FORMAZIONE PER ADDETTI AI LAVORI ELETTRICI (PES-PAV-PEI)</b> ai sensi del DLgs 81/2008 e della norma CEI 11-27 Edizione V	

### Titolo attività formativa

**Corso di formazione per addetti ai lavori elettrici (PES – PAV – PEI)**

### Tipologia (corso, seminario, ecc.)

Corso di Formazione obbligatoria

### Data e Sede di svolgimento

Il corso sarà svolto presso la sede Praugest di Jesi, Via Setificio 23 nei giorni:

**GIOVEDÌ 27/02/2025 dalle 8:30 alle 12:30 e dalle 13:30 alle 17:30**

**LUNEDÌ 03/03/2025 dalle 8:30 alle 12:30 e dalle 13:30 alle 17:30**

**NOTE: Il corso sarà confermato al raggiungimento del numero minimo di iscritti.**

### Obiettivi

Rispondere all'obbligo di legge del D.Lgs. 81/2008, per l'abilitazione di persone esperte (PES: persona con istruzione, conoscenza ed esperienza rilevanti tali da consentirle di analizzare i rischi e di evitare i pericoli che l'elettricità può creare) e persone avvertite (PAV: persona adeguatamente avvisata da persone esperte per metterla in grado di evitare i pericoli che l'elettricità può creare), secondo la norma CEI 11-27, fornendo ai partecipanti le conoscenze e le competenze prescritte per svolgere con efficacia il proprio compito al fine di assicurare la tutela della salute e della sicurezza sul lavoro. Inoltre, per lo stesso personale che svolge anche lavori elettrici sotto tensione (in bassa tensione) il corso permette, al Datore di Lavoro, di conferire ad essi l'idoneità allo svolgimento della suddetta attività (PEI).

### Destinatari e requisiti minimi per partecipazione

Il corso è rivolto ad installatori, manutentori, ecc che svolgono lavori elettrici su, con o in prossimità di impianti elettrici, fuori tensione o in tensione. Operatori sugli impianti o apparecchiature di test di impianti elettrici e/o apparecchiature elettriche.

### Durata e frequenza minima

Il percorso formativo è strutturato in quattro moduli della durata totale di 16 ore.

L'esito positivo della prova di verifica finale, unitamente a una presenza pari ad almeno il 90% del monte ore, consente il rilascio, al termine del percorso formativo, dell'attestato di abilitazione.

### Contenuti del corso

Secondo norma CEI 11-27, art. 4.15 e art. 6.3.2 che individua i requisiti formativi minimi che devono essere posseduti da una persona avvertita, esperta e/o idonea, che riguardano:

#### Conoscenze richieste per l'esecuzione di lavori fuori tensione


Conoscenze teoriche (livello 1A): comprendono principi di elettrotecnica di base, conoscenza delle principali disposizioni di legge in materia di sicurezza elettrica (D.Lgs. 81/08), delle norme tecniche relative alla sicurezza e agli impianti elettrici (CEI 64-8, CEI 11-1, EN 50110, CEI 11-27), nozioni sugli effetti dell'elettricità sul corpo umano, scelta dei dispositivi di protezione individuali (DPI) e degli attrezzi da utilizzare, conoscenza delle procedure di lavoro aziendali e generali con particolare riferimento alle comunicazioni, all'organizzazione del lavoro ed alle sequenze operative di sicurezza.

Conoscenze e capacità per l'operatività (livello 1B).

Esperienza organizzativa: predisposizione e corretta comprensione di un piano di lavoro e di intervento, sistema per la trasmissione o lo scambio di informazioni tra persone interessate ai lavori, copertura di specifici ruoli. Definizione, individuazione e delimitazione della zona di lavoro e della zona d'intervento anche con coincidenza di ruoli. Preparazione del cantiere e padronanza di sequenze operative per mettere in sicurezza l'impianto elettrico: valutazione delle condizioni ambientali, apposizione di barriere e protezioni per lavori in prossimità, esecuzione di sequenze operative per mettere in sicurezza un impianto quali la manovra d'interruttori, messe a terra e in corto circuito, apposizione di segnalazione, ecc. apposizione di blocchi, verifica dell'assenza/presenza di tensione. Uso e verifica dei DPI.

#### Conoscenze richieste per l'esecuzione di lavori sotto tensione

Conoscenze teoriche (livello 2A): comprendono la conoscenza della normativa relativa ai lavori sotto tensione con

	Scheda tecnica attività formativa	MD03PQ16 REV. 00
	<b>CORSO DI FORMAZIONE PER ADDETTI AI LAVORI ELETTRICI (PES-PAV-PEI)</b> ai sensi del DLgs 81/2008 e della norma CEI 11-27 Edizione V	

particolare riferimento ai DPI e all'attrezzatura da utilizzare.

Conoscenze e capacità per l'operatività (livello 2B).

Esperienza organizzativa: predisposizione e corretta comprensione di un Piano di Lavoro e di un Piano di Intervento, sistema per la trasmissione e lo scambio di informazioni tra persone interessate ai lavori, copertura di specifici ruoli anche con coincidenza di ruoli.

Preparazione del cantiere e padronanza operativa 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, adozione della protezione contro parti in tensione prossime (DPI).

### Metodologia didattica

Si privilegia un approccio interattivo che comporta la centralità dell'allievo nel percorso di apprendimento, utilizzando simulazioni e situazioni di contesto su problematiche specifiche.

### Modalità di valutazione

Al termine dei moduli si svolgerà una prova di verifica consistente in un questionario a risposta multipla. La prova si intende superata con almeno il 70% delle risposte esatte. L'esito positivo della prova, unitamente a una presenza pari ad almeno il 90% del monte ore, consente il rilascio, al termine del percorso formativo, dell'attestato di abilitazione.

### Materiale didattico

Estratto slide in formato elettronico.

### Attestato rilasciato

Attestato di partecipazione valido ai fini di legge.

### Ruoli e competenze docenti

Le docenze verranno effettuate da tecnici con una significativa e specifica esperienza nella materia in oggetto

### Costi e Adesione

Il costo del corso è di:

- € 200,00/persona + Iva - aziende convenzionate
- € 260,00/persona + Iva - aziende non convenzionate

La partecipazione al Corso è subordinata all'invio della scheda di iscrizione (allegata) debitamente compilata ed al versamento della quota di partecipazione (ad avvenuta conferma del corso).

### Sconti

Sono previste riduzioni della quota in caso di iscrizioni multiple da parte della stessa azienda.

### Modalità di pagamento

Il pagamento della quota di iscrizione può essere effettuato:

- a mezzo bonifico all'atto dell'adesione;

La fatturazione della quota di iscrizione avverrà entro fine mese data pagamento.

### Tempi di rinuncia


Eventuali rinunce dovranno pervenire, per iscritto, almeno il giorno prima dell'inizio del corso. Nel caso di inosservanza di tale termine, verrà emessa fattura pari al 50% della quota di iscrizione prevista.

### Numero minimo e massimo

Per il Corso è previsto:

- numero minimo: 8 partecipanti;
- numero massimo: 15 partecipanti;

L'eventuale disdetta dell'evento sarà comunque confermata via telefono e/o mail dalla segreteria.

	Scheda tecnica attività formativa	MD03PQ16 REV. 00
	<b>CORSO DI FORMAZIONE PER ADDETTI AI LAVORI ELETTRICI (PES-PAV-PEI)</b> ai sensi del DLgs 81/2008 e della norma CEI 11-27 Edizione V	

### SCHEDA DI ISCRIZIONE

da compilare in ogni sua parte in maniera leggibile ed inviare a: [info@praugest.it](mailto:info@praugest.it)

Titolo corso	Corso di formazione per addetti ai lavori elettrici CEI 11-27 (PES-PAV-PEI)	
Data/orario	GIOVEDÌ 27/02/2025 dalle 8:30 alle 12:30 e dalle 13:30 alle 17:30	LUNEDÌ 03/03/2025 dalle 8:30 alle 12:30 e dalle 13:30 alle 17:30
Scadenza Iscrizioni	MERCOLEDÌ 19/02/2025	
Sede	PRAUGEST Srl Via Setificio, 23 Jesi	
Dati Ente / Società	Denominazione: _____ Tel. _____ Indirizzo _____ città _____ e-mail* _____ pec* _____ P. IVA e C.F. _____ codice SDI _____	
Partecipante 1	Cognome _____ Nome _____ Data di nascita _____ Luogo di nascita _____ CF: _____	
Partecipante 2	Cognome _____ Nome _____ Data di nascita _____ Luogo di nascita _____ CF: _____	
NOTE:	1. Il corso sarà confermato al raggiungimento del numero minimo di iscritti. 2. Nel caso di più partecipanti compilare un altro modulo 3. *email e/o pec a cui inviare comunicazioni relative al corso e gli attestati di frequenza	
Costi (IVA 22%)	N° partecipanti	Aziende convenzionate
	1	<input type="checkbox"/> € 200,00 + Iva
	2	<input type="checkbox"/> € 180,00/persona + Iva
	Da 3	<input type="checkbox"/> € 170,00/persona + Iva
	Aziende non convenzionate	<input type="checkbox"/> € 260,00 + Iva
		<input type="checkbox"/> € 230,00/persona + Iva
		<input type="checkbox"/> € 220,00/persona + Iva
Pagamento quota	Bonifico IBAN: IT470080862120000000023137 (attestato versamento da inviare via email per validare l'iscrizione) Quota restituibile solo in caso di mancata attivazione del corso da parte dell'Ente Gestore; non restituibile in caso di rinuncia dell'allievo.	
Firmando la presente si è consapevoli che ai fini del rilascio dell'attestato è necessaria la frequenza di almeno il 90 % del monte ore di corso e l'esito positivo delle prove di verifica intermedia e finale; e che eventuali assenze effettuate costituiranno automatica rinuncia al corso con conseguente perdita della quota di iscrizione pagata che non verrà in nessun caso restituita. Lo stesso dicasi per rinunce legate ad una qualsiasi motivazione effettuate lo stesso giorno di inizio del corso.		
Accetto che i dati vengano trattati nel rispetto di quanto stabilito dal DLgs 196/03, art. 13 Reg. (UE) 2016/679, recante disposizioni in merito alla tutela dei dati personali. Nel rispetto della Legge 196/03, art. 13 Reg. (UE) 2016/679, informiamo che i dati da Lei forniti saranno utilizzati esclusivamente per gli scopi inerenti la gestione amministrativa degli eventi, nei modi e nei termini previsti nella procedura di accreditamento della struttura formativa: organizzazione, test, attestato e fatturazione. Per accesso, correzione, cancellazione e opposizione al trattamento dei dati rivolgersi a Praugest srl.		
Firma partecipante 1		
Firma partecipante 2		
DATA	Timbro e firma azienda	