

[**PES PAV PEI**](https://www.cpt.mc.it/index.php/formazione-specifica/pes-pav-pei)

**Destinatari**Lavoratori addetti ai lavori elettrici in possesso di una reale esperienza pratica ed almeno una generica formazione di elettrotecnica e di impiantistica

PES (persona esperta)  
PAV (persona avvertita)  
PEI (persona idonea)

**Normativa di riferimento**  
Norma CEI 11-27, Norme CEI EN 50110-1; 50110-2 ; art  82 D. Lgs 81/08

Le mansioni a rischio elettrico che queste tre figure possono svolgere sono differenti:

* **PES**: lavori fuori tensione e in prossimità;
* **PAV**: lavori fuori tensione e in prossimità *solo se assistita da una PES*;
* **PEI**: lavori sotto tensione su sistemi di **Categoria 0 e I;**

Secondo la **norma CEI 11-27** il programma dei corsi di formazioni per queste "persone" è suddiviso in livelli in base al tipo di conoscenze e competenze che richiede la qualifica:

* Livello 1A - conoscenze teoriche per i lavori elettrici
* Livello 1B - conoscenze pratiche;
* Livello 2A - conoscenze teoriche;
* Livello 2B - conoscenze pratiche

**Durata**

PES/PAV/ PEI                 16  ore  
AGGIORNAMENTO           8  ore