





## Lettera circolare n. 16 del 30/08/2017

# Nuovi corsi "PES PEI PAV"

Rivolto ai lavoratori che operano ad una distanza inferiore a quella prevista dalla normativa del RISCHIO ELETTRICO

Il Catalogo Edilformas continua ad aumentare il numero dei corsi a disposizione.

Il quadro normativo specifico del cosiddetto «**rischio elettrico**» si riferisce, oltre agli artt. 80 e successivi del Capo III del Titolo III del D.Lgs. n. 81/2008, anche alla normativa tecnica di riferimento: in particolare le norme CEI EN 50110-1 "norma generale di riferimento" e CEI 11-27 (*Interpello* n°3/2012)

La Nuova Norma CEI 11-27,4 edizione del 2014, fornisce gli elementi essenziali per la formazione degli addetti ai lavori elettrici prevedendo che il Datore di Lavoro conferisca per iscritto la qualifica ad operare sugli *impianti elettrici* che può essere di *Persona Esperta* (PES), *Persona Avvertita* (PAV) ed *Idonea ai lavori elettrici sotto tensione* (PEI).

## A CHI E' RIVOLTO IL CORSO

La formazione proposta si rivolge a **tutti quei lavoratori** che, quando sono in presenza di parti in tensione non sufficientemente protette, si trovano a dover operare ad una distanza inferiore a quella prevista dalla normativa ed agli addetti ai lavori di installazione e manutenzione degli impianti elettrici fuori tensione e in tensione su impianti fino a 1000 V in c.a. e 1500 in c.c.

In questi casi occorre provvedere alla formazione dei lavoratori per poterli incaricare a seconda dei casi quali:







- PAV (Persona Avvertita): Persona adeguatamente avvisata da esperti per metterla in grado di evitare i pericoli che l'elettricità può creare. Lavora FUORI TENSIONE ed in prossimità, può operare solo se coordinato da un PES.
- PES (Persona Esperta): Persona con istruzione, conoscenza ed esperienza rilevanti tali da consentirle di analizzare i rischi e di evitare i pericoli che l'elettricità può creare. Lavora FUORI TENSIONE ed in prossimità. Può svolgere il ruolo di preposto ai lavori elettrici, cioè di responsabile dei lavori eseguiti da più addetti.
- PEI (Persona Idonea): Persona alla quale è stata riconosciuta la capacità tecnica ad eseguire specifici lavori sotto tensione su sistemi di Categoria 0 e 1 (bassa tensione, quindi, fino ad un massimo di 1000 volt in corrente alternata o 1500 volt in corrente continua).

Il corso PES PAV ha durata di 16 ore ed è strutturato in 2 moduli:

- 1A "Conoscenze teoriche" (10 ore)
- 1B "Conoscenze e capacità per l'operatività" (6 ore)

Il **corso PEI** (da frequentare esclusivamente successivamente al corso PES PAV) ha durata di **8 ore** ed è strutturato in 2 moduli:

- 2A "Conoscenze teoriche" (4 ore)
- 2B "Conoscenze e capacità per l'operatività" (4 ore)

Per coloro che hanno già frequentato i corsi, quindi in possesso di tali qualifiche, l'Edilformas organizza il corso di aggiornamento quinquennale;

Aggiornamento corso PES PEI PAV (6 ore)







# La mancata formazione del lavoratore comporta al Datore di Lavoro la violazione dell'art.55 del D.lgs. 81/08 e quindi l'arresto da 2 a 4 mesi oppure l'ammenda da 1200 € a 5200 €. !!!

L'iscrizione ai corsi può essere effettuata on-line sul sito <u>www.edilformas.it</u> o tramite l'apposita scheda allegata.

Si ricorda che tutti i corsi di formazione cosi come le consulenze del C.P.T. Edilformas sono GRATUITI per le imprese con lavoratori iscritti in Edilcassa Abruzzo ed in regola con i versamenti contributivi, i corsi gratuiti possono essere frequentati sia dai lavoratori che dai titolari delle imprese e dai soci lavoratori.

I corsi possono anche essere frequentati a titolo oneroso da imprese non iscritte in Edilcassa Abruzzo (ad esempio imprese totalmente di elettricisti/impiantisti).

L'Edilformas rimane a disposizione per qualsiasi dubbio o informazione in merito all'applicazione della normativa, quali ad esempio:

- Inquadramento dei lavoratori in base alle attività svolte nella relativa figura prevista (PES PEI PAV);
- Stesura lettera di nomina / incarico ed altro;

Distinti saluti.

PAOLO DI GIAMPAOLO

il Vicepresidente **DOVI ALOUMON** 

MASSIMO PASSALACQUA



## Scheda di iscrizione corso

EDILFORMAS ABRUZZO Piazza Salvador Allende nº 27 65128 PESCARA Cod. Fisc. 91097080682

Tel. & Fax. 085.4312223 - e-mail: efoe@edilformas.it



Codice SIC Rev. 3

N° iscrizione EDILCASSA

# Ragione sociale

Cellulare	Legale rappresentante
Referente per la formazione	

Intonacature / stuccature	ementisti/ca		Pavimentisti	
Cognome Nato a: Corsi scelti: ALTRO:	Ponteggi Cementisti/calcestruzzo/cave Montatori di prefabbricati		Stradale / movimento terra Pavimentisti / piastrellisti Pittori / decoratori	
Cognome Nato a: Corsi scelti: ALTRO:	hieti	O L'Aquila	Pescara	Teramo
Cognome Nato a: Corsi scelti: ALTRO:				
Nato a:  Corsi scelti:  ALTRO:				
	Pro.	Nome II:	C.F.	
Cognome				
Nato a:  Corsi scelti:	Pro.	Nome II:	C.F.	
ALTRO:				
Cognome Nato a: Corsi scelti:	Pro.	Nome Il:	C.F.	
ALTRO:				
Cognome Nato a: Corsi scelti:	Pro.	Nome Il:	C.F.	
ALTRO: PRIVACY ai sensi del D.Lgs. 196/03				

Le informazioni fornite verranno trattate per le finalità di gestione dei corsi e amministrativa. I dati potranno essere utilizzati per la creazione di un archivio ai fini dell'invio di proposte di vario genere, informative, prodotti e servizi dell'Edilcassa Abruzzo e dei suoi associati. Per maggiori informazioni visitare il sito www.edilformas.it

Data:	Timbro e firma del richiedente	
	•	

LA PARTECIPAZIONE E' GRATUITA, la preghiamo di inviare il presente modulo compilato al seguente FAX / E-MAIL: 085/4312223 - efoe@edilformas.it