

Ente Accreditato per
la Formazione

REGIONE
PIEMONTE

n° 749/001

AiFOS
Associazione Italiana Formatori
della Sicurezza sul Lavoro

Ecologia, Tutela, Ambiente



Ricerca, Gestioni Tecniche



CORSO DI FORMAZIONE PER ADDETTI ESPOSTI AL RISCHIO ELETTRICO

PES (Persona Esperta) e PAV (Persona avvertita) ai sensi del D.Lgs. 81/08 –art. 80, comma 1, lett. b e NORMA CEI 11-27 "Lavori in impianti elettrici" ed III – 2/2005

CORSO DI FORMAZIONE PER PES

- Obiettivo Il corso assolve all'obbligo del datore di lavoro, di individuare le figure interne idonee ad intervenire sugli impianti elettrici fuori tensione o in prossimità di parti attive. L'attribuzione di PES avviene tramite apposita lettera o mediante l'inserimento dell'indicazione nel Documento di Valutazione dei Rischi.

Il corso si rivolge ad apprendisti, installatori e manutentori elettrici, quadristi, formatori aziendali, responsabili del servizio manutenzione, operatori del servizio prevenzione e protezione.

- Struttura del corso

Unità 1

- Legislazione sulla sicurezza dei lavori elettrici
- Analisi del rischio elettrico, definizioni, rischio accettabile
- La normativa tecnica sugli impianti elettrici
- Gli effetti della corrente elettrica sul corpo umano, curve di sicurezza, protezione contro i contatti diretti ed indiretti
- Distribuzione elettrica
- Contatti indiretti senza e con messa a terra
- Condizioni di sicurezza con interruttore differenziale



Segreteria organizzativa:
OICCE

tel. 0141.82.26.07 - fax: 0141.82.93.14
e-mail: info@oicce.it

Ente Accreditato per
la Formazione

REGIONE
PIEMONTE

n° 749/001

AiFOS
Associazione Italiana Formatori
della Sicurezza sul Lavoro

Ecologia, Tutela, Ambiente



Ricerca, Gestioni Tecniche



Unità 2

- Definizione di lavoro elettrico
- Norma CEI EN 50100-1 ed.II e CEI 11-27 ed.III
- DPI ed attrezzature per i lavori sotto tensione in BT, normativa, utilizzo e gestione
- Gestione delle procedure di emergenza; valutazione del rischio elettrico e del rischio Ambientale
- Trasmissione e scambi di informazione tra persone interessate ai lavori
- Procedure per lavori sotto tensione su impianti in bassa tensione; preparazione del lavoro
- I lavori elettrici in bassa tensione, fuori tensione, in prossimità di parti attive ed in Tensione
- Esempi di schede di lavoro con descrizione delle fasi operative
- Discussione e verifica

- Durata del corso

Il corso avrà una durata di 8 ore complessive, suddivise in due unità, compresa la verifica finale di apprendimento.



Segreteria organizzativa:
OICCE

tel. 0141.82.26.07 - fax: 0141.82.93.14

e-mail: info@oicce.it

Ente Accreditato per
la Formazione

REGIONE
PIEMONTE

n° 749/001

AiFOS
Associazione Italiana Formatori
della Sicurezza sul Lavoro

Ecologia, Tutela, Ambiente



Ricerca, Gestioni Tecniche



CORSO DI FORMAZIONE PER PAV

- Obiettivo Il corso assolve all'obbligo del datore di lavoro, di individuare le figure interne idonee ad intervenire sugli impianti elettrici fuori tensione o in prossimità di parti attive. L'attribuzione di PAV avviene tramite apposita lettera o mediante l'inserimento dell'indicazione nel Documento di Valutazione dei Rischi.

Il corso si rivolge ad apprendisti, installatori e manutentori elettrici, quadristi, formatori aziendali, responsabili del servizio manutenzione, operatori del servizio prevenzione e protezione.

- Struttura del corso

Unità 1

- Legislazione sulla sicurezza dei lavori elettrici
- Analisi del rischio elettrico, definizioni, rischio accettabile
- La normativa tecnica sugli impianti elettrici
- Discussione e verifica

Unità 2

- Effetti della elettricità sul corpo umano
- Attrezzature e DPI
- Procedure di lavoro aziendali, responsabilità e compiti del Responsabile degli impianti e del Preposto ai lavori
- Sequenze operative di sicurezza
- Discussione e verifica

- Durata del corso

Il corso avrà una durata di 8 ore complessive, suddivise in due unità di 4 ore ciascuna, comprese le verifiche parziali a fine di ogni unità.



Segreteria organizzativa:
OICCE

tel. 0141.82.26.07 - fax: 0141.82.93.14
e-mail: info@oicce.it