

## SCHEDA DI ISCRIZIONE

(compilare una scheda per ogni partecipante)

### PER INFORMAZIONI

SFERA SRL - PARTITA IVA: IT 12637281002

SEDE LEGALE: via Renzo Da Ceri, 110 - 00176 Roma

SEDE OPERATIVA: viale Monastir Km 8.200 - 09028 Sestu (CA)

### REFERENTI

Carlotta Marras T. +39 347 1039390 E. c.marras@sferasolutions.it

Sabrina Piras T. +39 349 3116373 E. s.piras@sferasolutions.it

### CONDIZIONI E MODALITA' DI PAGAMENTO

Al raggiungimento del numero minimo dei partecipanti verrà inviata una conferma d'iscrizione via mail o via fax.

L'iscrizione dovrà essere perfezionata **entro 7 giorni** dall'inizio del corso mediante pagamento tramite bonifico bancario su:

BANCA: BCC di Bellegra filiale di Olevano Romano

IBAN: IT21 D083 8139 3100 0000 0013 247

### ANNULLAMENTO DEL CORSO

In caso di mancato raggiungimento del numero minimo di partecipanti, si riserva a facoltà di annullare il corso e riprogrammarlo in altra data dandone tempestiva comunicazione agli iscritti.

### FORO COMPETENTE

Il cliente previa lettura delle condizioni del presente contratto e, in particolare delle clausole "Aspetti organizzativi", "Condizioni e Modalità di pagamento", "Disdetta", "Annullamento del corso" e "Foro competente", dichiara espressamente di approvarli specificatamente ai sensi e per gli effetti di cui agli art. 1341 e 1342 Cod.Civ.

Firma per accettazione (e timbro se azienda)

\_\_\_\_\_

- Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/2003 campo obbligatorio

Firma per accettazione (e timbro se azienda)

\_\_\_\_\_

### DESIDERO ISCRIVERMI AL SEGUENTE CORSO:

**Corso per addetti ai lavori elettrici, valido per la qualifica di PES, PAV e PEI**

- corso completo  
 corso aggiornamento

Data \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_

### DATI PER LA FATTURAZIONE

Ragione sociale \_\_\_\_\_

P. IVA \_\_\_\_\_ CF \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_

Provincia \_\_\_\_\_

Tel \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Codice Ateco \_\_\_\_\_

### PARTECIPANTE

Nome e cognome \_\_\_\_\_

Luogo e data di nascita \_\_\_\_\_

Codice Fiscale \_\_\_\_\_

Firma per accettazione (e timbro se azienda)

\_\_\_\_\_



## CORSO DI FORMAZIONE PER ADDETTI AI LAVORI ELETTRICI

VALIDO PER LA QUALIFICA DI PERSONA AVVERTITA (PAV),  
PERSONA ESPERTA (PES)  
PERSONA IDONEA AI LAVORI IN TENSIONE (PEI)

AI SENSI DELLE NORME CEI 11-27, CEI EN 50110-1 E CEI EN 50110-2  
(CEI 11-48 E CEI 11-49)  
IN CONFORMITÀ AL NUOVO TESTO UNICO SULLA SICUREZZA  
(D.LGS. 81/2008)

## MODULO 1 - 12 ore

### **Livello 1A - Conoscenze teoriche**

- Principi di elettrotecnica di base.
- Principali disposizioni legislative in materia di sicurezza elettrica con particolare riguardo al DLGS 81/08.
- Norma CEI EN50110-1 e CEI 11-27 per gli aspetti comportamentali.
- Norme CEI 11-1 E CEI 64-8 per gli aspetti costruttivi dell'impianto.
- Effetti dell'elettricità sul corpo umano e cenni di primo intervento di soccorso.
- Attrezzatura e DPI: impiego, verifica e conservazione.
- Procedure di lavoro generali ed aziendali; responsabilità e compiti del Responsabile degli impianti e del Preposto ai lavori; preparazione del lavoro; documentazione; sequenze operative di sicurezza; comunicazioni; cantiere.

### **Livello 1B - Conoscenze capacità per l'operatività**

- Predisposizione e corretta comprensione di un Piano di lavoro e di un Piano d'intervento.
- Definizione, individuazione, delimitazione della zona di lavoro e della zona d'intervento.
- Apposizione di barriere e protezioni.
- Apposizione di blocchi ad apparecchiature o macchinari.
- Messa a terra ed in cortocircuito.
- Verifica dell'assenza di tensione.
- Verifica della sicurezza delle masse.
- Valutazione delle distanze.
- Uso e verifica dei DPI.
- Valutazione delle condizioni ambientali.
- Modalità di scambio delle informazioni.
- Verifica del corretto intervento di primo soccorso agli infortunati.

## MODULO 2 - 4 ore

### **Livello 2A - Conoscenze teoriche di base per lavori sotto tensione**

- Norme CEI EN 50110-1, CEI EN 50110-2 e CEI11-27 (con riguardo ai lavori sotto tensione).
- Criteri generali di sicurezza con riguardo alle caratteristiche dei componenti elettrici su cui si può intervenire nei lavori sotto tensione.
- Attrezzatura e DPI: particolarità per i lavori sotto tensione.
- Esempi di schede di lavoro con descrizione delle fasi operative; Piano di lavoro; Consegna e restituzione dell'impianto; Piano di intervento.

### **Livello 1B - Conoscenze pratiche sulle tecniche di lavoro sotto tensione**

- Esperienza organizzativa:
  - preparazione del lavoro;
  - prevenzione dei rischi;
  - trasmissione o scambio d'informazioni tra persone interessate ai lavori;
  - copertura di specifici ruoli anche con coincidenza di ruoli.
- Esperienza specifica 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;
  - preparazione del cantiere;
  - adozione delle protezioni contro parti in tensione prossime;
  - padronanza delle sequenze operative per l'esecuzione del lavoro.

## VALUTAZIONE

Alla fine del corso sarà proposto ai partecipanti un test di apprendimento composto da quiz con risposte a scelta multipla e prove pratiche.

## ATTESTATI

Si precisa che a fronte di una partecipazione minima di almeno il 70% del monte ore, e superamento del test di verifica apprendimento, sarà rilasciato attestato di frequenza, accompagnato dal risultato del test teorico-pratico che permetterà al datore di lavoro di assegnare le opportune qualifiche ai propri dipendenti e da un fac-simile della lettera per il conferimento di detta qualifica.