

## Corso terre e equipotenziale.



<b>Finalità - Obiettivi</b>	Acquisire le competenze di base fondamentali per la realizzazione corretta ed il controllo delle messe a terra ed equipotenziali secondo NIBT 2015.
<b>Requisiti minimi</b>	Professionisti nel settore
<b>Durata del corso</b>	1 giorno, dalle 08:30 alle 12:30 e dalle 13:30 alle 16:30 (7.5 ore-lezione)
<b>Modalità di animazione</b>	teoria 60% - pratica 40%
<b>Studio autonomo</b>	
<b>Luogo</b>	Sede FPCE Gordola
<b>Relatori</b>	Pedrini Claudio e Albisetti Gian Carlo
<b>Lingua</b>	Italiano
<b>Numero partecipanti</b>	Minimo 12 - Massimo 20
<b>Termine d'iscrizione</b>	30 settembre 2017 o a numero massimo raggiunto
<b>Data svolgimento corso</b>	<b>giovedì 12 ottobre 2017</b>
<b>Quota del corso</b>	<b>CHF 290.00</b> (compreso pause caffè e pranzo)
<b>Termine di pagamento</b>	Vedi fattura e condizioni generali
<b>Esami</b>	Nessuno
<b>Attestato</b>	Attestato di frequenza*
<b>Documentazione</b>	Compresa

\* L'attestato di frequenza sarà rilasciato a coloro che avranno partecipato al corso e saldato la fattura.

## Corso terre e equipotenziale.

---



## Programma del corso

### **Sistemi di messa a terra**

- Rete TT, TN-S-C

### **Terre e conduttore di protezione secondo NIBT 5.4**

- Generalità
- Collegamenti a terra
- Conduttori di protezione

### **Terre di fondazione secondo ASE 4113:200**

- Progettare
- Corrosione
- Realizzazione a regola d'arte
- Collegamenti
- Utilizzo con LPS

### **Equipotenziale secondo NIBT 4.1.1.3**

- Generalità
- Sezioni minime
- Casi particolari
- Domande

### **Misure**

- Strumenti
- Metodi di misura

### **Corrosione**

### **Domande e conclusioni**