

Seminario - HSE 611

Manutenzione e Gestione impianti elettrici di terra

**Corso presso: Festo Academy**

Via Enrico Fermi, 36/38, 20057 - Assago (MI)

Durata: 1g**Data: 31 Dic 2025****Prezzo: € 600,00**Scarica modulo iscrizione:
www.festoct.it/iscrizione

Rivolto a

Responsabili e Preposti del servizio manutenzione, RSPP, ASPP, Responsabili servizio manutenzione, manutentori

Obiettivi

Il corso delinea in modo integrato gli aspetti tecnici e organizzativi che caratterizzano i sistemi di protezione dei rischi elettrici presenti negli impianti, illustrando le normative di riferimento e le procedure operative e gestionali da effettuare per ottenere una corretta manutenzione e gestione degli impianti

Contenuti

- Articoli Dlgs. 81/2008 e Dlgs 106/2009
- Rischi elettrici
 - Contatto diretto•Contatto indiretto•Cortocircuito•Sovraccarico
 - Caratteristiche dei Sistemi di distribuzione BT
 - Sistemi TT
 - Sistemi TN
 - Sistemi IT
- Protezione dal contatto diretto
- Protezione dal contatto indiretto
- Impianti di terra e protezione differenziale
- Struttura degli impianti di terra
- Dimensionamento e verifica delle protezioni differenziali
- Caratteristiche e tipologie degli interruttori differenziali
- Protezione dei circuiti dal sovraccarico e dal cortocircuito
- Portata delle linee elettriche
- Interruttori automatici
- Curve di intervento
- Guida tecnica INAIL D.P.R. 462/2001
- Dichiarazione di conformità per messa in servizio impianto di terra

[Prosegue -->](#)

Pagina 1/2

Contatti:cell +39 335 103 8822
tel +39 02 45794 350
contatti@festo.com**Sede centrale:**Via Enrico Fermi, 36/38
20057 Assago (MI)
Come raggiungerci

- Verifiche periodiche obbligatorie (Riferimenti normativi)
- Verifiche sugli impianti utilizzatori BT secondo guida CEI 64-14
- Esecuzione di alcune verifiche strumentali
- Stesura di un piano di verifica e manutenzione di un impianto elettrico
- Stesura di un piano di verifica e manutenzione di un impianto di terra

Contatti:

cell +39 335 103 8822
tel +39 02 45794 350
contatti@festo.com

Sede centrale:

Via Enrico Fermi, 36/38
20057 Assago (MI)
Come raggiungerci