

Seminario - HSE 653

## Valutazione del rischio elettrico e interventi di messa a norme



Corso presso: **Festo Academy**

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

**Durata: 2gg**

**Date:** Per la prossima edizione in programma contattateci.

Scarica modulo iscrizione:  
[www.festocte.it/iscrizione](http://www.festocte.it/iscrizione)

### Rivolto a

RSPP, ASPP, Manutentori elettrici, Tecnici di stabilimento, Progettisti, Verificatori

Valido come aggiornamento per tutti i macrosettori ATECO ai sensi dell'Accordo sancito il 26.01.2006 in sede di Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province Autonome.

### Obiettivi

Il Percorso si propone di integrare il concetto di prevenzione antinfortunistica con quello di manutenzione preventiva, nell'ambito delle cabine elettriche MT, degli impianti elettrici di distribuzione, degli impianti di illuminazione, degli equipaggiamenti elettrici delle macchine e degli impianti di processo.

Dalla collaborazione sinergica tra il Servizio Prevenzione e Protezione e il Servizio Manutenzione (anche nel caso in cui quest'ultimo venisse svolto da imprese esterne) è possibile garantire un'attenta sorveglianza sul grado di sicurezza insito negli impianti elettrici e un'efficiente organizzazione volta alla sicurezza del personale di conduzione e di manutenzione.

### Contenuti

- Articoli del D.Lgs. 81/08 in materia di sicurezza degli impianti e delle apparecchiature elettriche
- Criteri per l'accertamento delle misure di protezione e per la stima del rischio residuo
- Dinamica dell'infortunio elettrico ed effetti della corrente elettrica sul corpo umano
- Conformità strutturale e impiantistica delle Cabine elettriche di Media Tensione
- Criteri per l'autorizzazione aziendale ad accedere e ad operare all'interno delle Cabine
- Protezione contro i contatti diretti e indiretti sugli impianti in bassa tensione
- Sistemi in bassissima tensione ( SELV, PELV e FELV )
- Compatibilità ambientale degli impianti
- Conformità dell'equipaggiamento elettrico delle macchine
- Possibilità di accesso manutentivo in sicurezza agli impianti e ai quadri elettrici
- Qualificazione professionale degli operatori elettrici
- Procedure d'intervento fuori tensione e sotto tensione per la manutenzione elettrica

[Prosegue -->](#)

Pagina 1/2

Contatti:

cell +39 335 103 8822

tel +39 02 45794 350

[contatti@festo.com](mailto:contatti@festo.com)

© Festo C.T.E. Srl - P.I. 13236390152

Sede centrale:

Via Enrico Fermi, 36/38

20057 Assago (MI)

Come raggiungerci

- Misure periodiche da effettuare sugli impianti elettrici

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