

La Sicurezza Elettrica negli Impianti Industriali secondo la CEI 64-8

Classificazione dei Sistemi, Dispositivi di Protezione e relative Soluzioni tecnologiche per la Sicurezza e la Continuità di Servizio degli Impianti di bassa tensione



Seminario on line

• 5 dicembre 2023 •

PRESENTAZIONE

La corretta scelta e installazione delle apparecchiature elettriche è un aspetto da non sottovalutare nelle fasi di progettazione, realizzazione e/o manutenzione degli impianti elettrici in applicazioni industriali.

ORGANIZZATO DA



Nella parte 5 della CEI 64-8 si pone la giusta attenzione a quegli aspetti legati alla selezione, il dimensionamento e l'implementazione dei dispositivi di protezione, sezionamento, manovra e comando, definendo il coordinamento degli stessi per un funzionamento ottimale all'interno degli impianti elettrici di bassa tensione.

Il Seminario ha lo scopo di illustrare i riferimenti normativi della CEI 64-8, delineare criteri di progettazione ed introdurre soluzioni tecnologiche, al fine di realizzare impianti elettrici di bassa tensione in applicazioni industriali che possano vantare elevate prestazioni di sicurezza per persone e macchine, garantire continuità di servizio, nonché risultare idonei nel corso di ispezioni e verifiche di legge.

con il contributo incondizionato di



Seminario on line

• martedì 5 dicembre 2023 •

PROGRAMMA

15:00 - 15:10

Ringraziamenti e Saluti

Prof. Nicola Sorrentino - *Presidente AEIT Sezione Calabria*

15:10 - 15:40

- **La classificazione dei Sistemi e scelta dei Dispositivi di Protezione per gli impianti elettrici di bassa tensione**

Ing. Giuseppe Barone - *Università della Calabria*

15:40 - 16:30

- **Criteri di progettazione degli impianti elettrici di bassa tensione nelle applicazioni industriali al fine di garantire la sicurezza e la continuità di servizio**

Prof. Nicola Sorrentino - *Università della Calabria*

16:30 - 17:10

- **Soluzioni tecnologiche per la sicurezza elettrica negli impianti industriali: controllo di isolamento e localizzazione automatica dei guasti verso terra nei Sistemi IT, monitor e dispositivi differenziali per i Sistemi TN, secondo la CEI 64-8**

Ing. Danilo Martinucci - *Business Development Manager - Bender Italia*

17:10 - 17:30

Quesiti e discussione finale

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione al Seminario è gratuita fino a esaurimento posti

Per ragioni organizzative, è richiesta la registrazione all'evento accreditandosi sul sito www.aeit.it alla Sezione Eventi e Manifestazioni

La partecipazione all'evento darà diritto agli Iscritti all'Ordine degli Ingegneri il riconoscimento di 2 CFP secondo i criteri stabiliti dalla normativa vigente