

PROMUOVE IL 13 DICEMBRE IL SEMINARIO

4 CFP

Progettazione e realizzazione di una cabina MT-BT a regola d'arte

FINALITÀ' DEL SEMINARIO

Il quadro generale dell'ordinamento giuridico-normativo relativo agli impianti della cabina di trasformazione e di bassa tensione. Approfondimento dei criteri di scelta dei nuovi trasformatori a basse perdite, in accordo alla EN 50541, alla funzionalità dei nuovi relè degli interruttori aperti e alla progettazione e realizzazione degli impianti, trattati nella Norma CEI 64-8.



Partecipazione gratuita

Evento valido per il rilascio di **4** crediti formativi professionali (D.P.R. 137 del 07/08/2012) per gli iscritti all' Albo degli Ingegneri.

Il riconoscimento dei crediti è subordinato alla presenza all'intero evento, si pregano pertanto i partecipanti al rispetto degli orari previsti accertati con la firma in entrata e in uscita.

Iscrizione: www.ordineingegneri.mb.it

Qualora non ti sia già registrato per altri eventi. Con la password che riceverai tramite mail, o già in tuo possesso, potrai poi procedere all'iscrizione al seminario.

sede del seminario:

Sala Meeting interna al Centro ACQUAWORLD
Via Giorgio La Pira 16 Concorezzo (MB) Parcheggio gratuito

PROGRAMMA

- 14.00** Registrazione partecipanti
- 14.15** Introduzione al seminario
Ing. Gianmario Trezzi
- 14.25** Relazioni:
- ✓ Contesto normativo e legislativo nazionale.
 - ✓ Concetti generali d'impiantistica elettrica di bassa tensione partendo dai carichi.
 - ✓ Dimensionamento delle condutture elettriche.
 - ✓ Scelta dei trasformatori.
 - ✓ Calcolo delle correnti di corto circuito.
 - ✓ Protezione dei componenti contro le sovracorrenti.
 - ✓ Protezione delle persone e dei carichi.
 - ✓ Apparecchi elettrici di bassa tensione: tipologie, caratteristiche e funzionalità.
 - ✓ Funzioni avanzate delle protezioni elettroniche di bassa tensione.
 - ✓ Coordinamento delle protezioni MT/BT.
 - ✓ Esempi dal software DOC.
 - ✓ Apparecchiature MT: caratteristiche generali, criteri di scelta e gestione.
 - ✓ Soluzioni tecniche per le cabine di trasformazione e l'allacciamento.
 - ✓ La Norma CEI 0-16 (utenti passivi) e le principali specifiche per la relativa conformità.
- 18.15** Dibattito
- 18.30** Chiusura lavori

Relatore: **Ing. Sergio Giacomo Carrara**
Ing. Claudio Francescon

Responsabile scientifico: **Ing. Gianmario Trezzi**
Commissione Impianti Tecnologici Ordine Ingegneri di Monza e della Brianza

ORGANIZZAZIONE: ASSOCIAZIONE DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA

Via A.G.Passerini 2 - 20900 Monza (MB) Italy - tel. +39.039.2301383 - fax +39.039.2307347

associazione@ordineingegneri.mb.it www.ordineingegneri.mb.it