Invito

# Corsi Formazione Tecnica ABB S.p.a.

# CABINE MT/BT Guida CEI 99-4

## Como, 6 Febbraio 2017

Istituto Don Guanella Via Tommaso Grossi Como (CO)



#### Obiettivi

Le cabine elettriche di trasformazione MT/BT in accordo con la normativa di riferimento, limitando la trattazione alle cabine con potenza installata limitata a 2000 kVA o due trasformatori MT/BT da 1000 kVA. Il corso tratterà i criteri di progettazione del locale cabina, la sua ubicazione e i requisiti necessari anche di carattere edile e le protezioni di sicurezza, il dimensionamento dell'impianto di terra, la legislazione prevenzione incendi, la scelta dei trasformatori sulla base delle perdite e dell'efficienza energetica. I temi affrontati sono il completamento di quanto già trattato nel corso "MT/BT"

### Agenda

14:30 Benvenuto e apertura lavori

Esecuzione delle cabine (Guida CEI99-4)

Impianto di terra (CEI EN 50522)

Manutenzione (CEI 78-17)

Decreto 15 Luglio 2014 - prevenzione incendi

Trasformatori di potenza Classificazione arco interno

18:30 Dibattito e chiusura lavori

Relatore: Ing. Sergio Carrara \_ ABB

Ing. Claudio Francescon \_ ABB

Resp scientifico: Ing. Gianmario Trezzi \_ Commissione Impianti Tecnologici Ordine Ingegneri di Monza e

della Brianza

Iscrizione al corso: www.isiformazione.it

A tutti gli ingegneri partecipanti a tutta la durata del seminario verranno riconosciuti n. 4 CFP ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale.



In collaborazione con:

