

Tecnologia, installazione e manutenzione degli sganciatori magnetotermici di potenza - B1.



Finalità - Obiettivi	Definire i criteri fondamentali per la verifica, la regolazione e l'installazione degli apparecchi elettrici in bassa tensione e dei loro componenti ed accessori.
Requisiti minimi	Tecnici addetti alla manutenzione dell'impianto elettrico. Avere le conoscenze di base dei fondamenti di apparecchiature elettriche in bassa tensione.
Durata del corso	1 giorno (8 ore), dalle 08:00 alle 17:00
Luogo	Sede FPCE Gordola
Relatori	Specialisti Schneider Electric
Numero partecipanti	Minimo 8 - massimo 12
Termine d'iscrizione	aperte
Svolgimento corso	il corso sarà organizzato solo a raggiungimento del numero minimo di iscritti
Quota del corso	CHF 290.00 (pausa caffè e pranzo compresi)
Termine di pagamento	Vedi fattura e condizioni generali
Esami	Nessuno
Attestato	Attestato di frequenza della scuola
Documentazione	Consegnata durante il corso

Tecnologia, installazione e manutenzione degli sganciatori magnetotermici di potenza - B1.



Argomenti trattati durante la giornata:

- Ruolo e funzione degli apparecchi elettrici BT
- Caratteristiche elettriche e meccaniche degli interruttori automatici
- Ausiliari elettrici e meccanici degli interruttori di tipo scatolato serie Compact NS/NSX e di tipo aperto serie Masterpact NT/NW
- Sganciatori magnetotermici tipo TM ed elettronici tipo STR e Micrologic
- Manipolazione pratica degli apparecchi; operazioni di estrazione, blocchi di sicurezza ed accessoriamiento degli ausiliari elettrici e meccanici
- Esempi pratici di regolazione degli sganciatori elettronici e del buon funzionamento del complesso intetturatore/sganciatore
- Ispezione sugli interruttori per verificarne lo stato generale