



Corso di approfondimento (4 ore)

CONNESSIONE UTENTI MT-BT

Protezioni e verifiche SPG e SPI
(Norme CEI 0-16 e CEI 0-21)

Presentazione

Lo scopo dell'intervento formativo è quello di presentare le ultime novità della Norme CEI 0-16 e CEI 0-21 e di richiamare le caratteristiche e le verifiche da eseguire sui sistemi di protezione per le connessioni di utenti attivi e passivi alle reti di distribuzione MT e BT.

Nella prima parte del corso vengono presentate le principali novità della Variante V1 del 2022-11 della Norme CEI sulle connessioni. Successivamente saranno illustrate le caratteristiche dei sistemi di protezione SPG e SPI con i trasformatori di misura (TA e TV) induttivi ed elettronici.

Nella seconda parte del corso invece saranno illustrate le modalità e periodicità delle verifiche in campo del SPG e SPI con prove pratiche utilizzando la cassetta prova relè.

L'ultima parte del corso invece sarà riservata alle modalità di invio delle verifiche al distributore e alle risposte ai quesiti posti dai partecipanti al corso.

OBIETTIVI

- ✓ Approfondimento per progettisti, installatori, manutentori e tecnici di aziende elettriche ed aziende industriali sulle regole di connessioni MT-BT di utenti attivi e passivi, sui sistemi di protezione SPG e SPI, con esempi pratici di verifiche in campo con cassetta prova relè.

RELATORI

- ✓ Gastone Guizzo: Tecnico esperto con pluriennale esperienza nella costruzione e conduzione di sistemi elettrici di distribuzione MT e BT. Membro CT CEI 99.
- ✓ Mauro Niccolini : Relatore ASITA

PROGRAMMA

Sistemi di protezioni : Gastone Guizzo

- Cenni sulle Varianti V1 del 2022-11, CEI 0-16 e CEI 0-21;
- Caratteristiche e criteri d'impiego dei TA e TV induttivi ed elettronici;
- Caratteristiche dei relè di protezione SPG e SPI;
- Modalità e periodicità delle verifiche (CEI 0-16 e CEI 0-21);

Verifiche in campo: Mauro Niccolini

- Caratteristiche della cassetta prova relè
- Prove pratiche di verifiche dei SPG e SPI
- Risposte ai dubbi e quesiti posti dai partecipanti



Ordine dei Periti Industriali
della Provincia di Trento

Il seminario rilascia n. 4 CFP ai Periti Industriali in base al Regolamento della Formazione Continua.

SEDE - DATA - COSTO

- ✓ Sede: HOTEL SARTORIS a LAVIS
- ✓ Data: **giovedì 11 maggio 2023**
- ✓ Orario: 14,00 alle 18,00
- ✓ Sarà rilasciato un attestato di partecipazione e consegnata una dispensa sugli argomenti trattati.

Costo per partecipante:

- ✓ 70 euro+iva per ditte soci Atiqua e Aeit
- ✓ 90 euro+iva per ditte non soci Atiqua e Aeit

MODULO DI ISCRIZIONE

Da spedire alla Segretaria Atiqua :

Fax **0461/701505** - info@unaetrentino.it

Ditta _____

Via _____

CAP _____ Citta' _____

Tel _____ SDI: _____

E-mail _____

P.iva. _____

Nominativi dei partecipanti:

1 _____

2 _____

3 _____

Per informazioni: dott. Rigon cell. 339.6090949