



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MACERATA

SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE sul tema:

“L’IMPORTANZA DELLO STUDIO DI INGEGNERIA DEL SISTEMA DI PROTEZIONE: APPROCCIO E STUDI APPLICATIVI”

Giovedì 13/06/2024 ore 14.45-19.00

presso la SALA EVENTI dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata
Via Famiglia Palmieri, 26 - 62100 Macerata (MC)

OBIETTIVI E CONTENUTI

La tecnologia dei relè di protezione per le reti elettriche è in continua evoluzione e vengono dotati di nuovi principi di misura e di un numero sempre maggiore di funzioni in una singola unità, sia propriamente di protezione sia di monitoraggio, regolazione, controllo, comunicazione, registrazione. Non è sufficiente impiegare moderni relè di protezione digitali multifunzione per conferire al sistema di protezione tali requisiti, è necessario un progetto del sistema di protezione per identificare modello, funzioni protettive, punti di installazione, schemi di collegamento, criteri di coordinamento, regolazioni dei relè di protezione, posizionamento e caratteristiche dei trasformatori di misura (che sono parte integrante del sistema di protezione) in funzione delle caratteristiche di ciascun impianto, delle relative modalità di esercizio e delle esigenze di continuità del servizio.

MODALITA’ DI PARTECIPAZIONE

Evento gratuito aperto a tutti con iscrizione obbligatoria:
[CLICCA QUI](#)

Numero massimo partecipanti: 100

Per la partecipazione sono previsti n. 4 C.F.P. L’erogazione dei C.F.P. in presenza è destinata a tutti gli Ingegneri della Provincia di Macerata e di altre Province ed è subordinata alla partecipazione al seminario per l’intera durata.

PROGRAMMA

Ore 14:45 - Registrazione partecipanti

Ore 14:55 - Saluti Istituzionali Ing. Paolo MICUCCI
Consigliere Ordine Ingegneri di Macerata

Ore 15:00 – Relatore Raffaele FABBRIZI
- Dimensionamenti elettrici con il software TiSystem

Ore 16:45 Coffee Break
Rinfresco offerto dagli sponsor

Ore 17.00 - Relatore Ing. Gianpaolo MONTI
- Calcolo del punto di lavoro di massima efficienza del
trasformatore MT/BT

Ore 17:45 - Relatore Ing. Francesco FRIGERIO
- L’importanza dello Studio di Ingegneria del sistema di
protezione: Approccio e Studi applicativi

Ore 18:25 - Relatore Ing. Gianpaolo MONTI
- Protezione del trasformatore MT/BT

Ore 18:50 - Conclusioni e dibattito finale

Evento realizzato con il contributo incondizionato di:

