

# LE PROTEZIONI DA SOVRACCORRENTI: DALLA TEORIA ALLA PRATICA



**17.06.2026**

14:00 ÷ 18:00

**DIRETTA STREAMING**

**CREDITI FORMATIVI**  
**3 CFP PER INGEGNERI**  
**3 CFP PER PERITI**  
MODALITA' CONVEGNO

**ISCRIVITI!**

# PROGRAMMA

14:00 ÷ 18:00

Il webinar è dedicato all'analisi dei **criteri di protezione degli impianti elettrici**, con specifico riferimento agli **interruttori automatici**, inquadrandone le caratteristiche funzionali e i parametri di intervento in relazione ai fenomeni fisici di sovracorrente e cortocircuito. Dopo una introduzione ai principi generali della protezione, l'esposizione procede con il richiamo al quadro normativo vigente, con particolare riferimento alla Norma CEI 64-8, evidenziandone le prescrizioni applicative rilevanti ai fini del progetto.

La seconda parte del seminario è dedicata al tema della **selettività delle protezioni**, sviluppato attraverso **alcuni casi applicativi rappresentativi**, volti a illustrare le valutazioni tecniche e le scelte progettuali necessarie per garantire il corretto coordinamento tra i dispositivi di protezione lungo la catena di distribuzione, nel rispetto della regola dell'arte.

L'analisi viene quindi approfondita mediante l'implementazione del caso studio tramite **strumenti software di progettazione**, al fine di verificare la coerenza dei risultati di calcolo e di evidenziare il ruolo degli strumenti digitali nel supportare il progettista nella verifica delle condizioni di protezione e nel coordinamento delle apparecchiature.

Il webinar si conclude con un approfondimento sulle soluzioni più evolute, illustrando come l'impiego di **interruttori automatici con relè** elettronico consenta la regolazione fine dei parametri di intervento direttamente in fase di messa in servizio, permettendo di adattare il comportamento delle protezioni alle specificità dell'impianto e alle condizioni di progetto.

**14:00**

Registrazione dei partecipanti

**14:15**

Saluti di benvenuto CEI, BTicino

**14:20**

Gli interruttori automatici elettronici, aspetti normativi nel contesto della CEI 64-8 IX Edizione

**Ing. CARMINE BATTIPAGLIA**

*Past President CEI CT 64*

**15:15**

Interruttori e protezioni elettronici e tradizionali. Casi di applicazione

**Ing. GIANPAOLO MONTI**

*Responsabile Ufficio Tecnico Grandi Progetti BTicino*

**16:15**

Break

**16:30**

Le protezioni dalla teoria alla pratica. Tradizionale o evolute?

**Ing. CLAUDIO ROSSETTI**

*Power Products Technical Support Manager BTicino*

**Ing. MASSIMILIANO BERTULETTI**

*Specialista Supporto Tecnico Polo Potenza BTicino*

**17:30**

Dibattito D&R

**18:00**

Conclusione dei lavori

Sponsor