SEMINARIO CEI

NORME E APPLICAZIONI PER GLI IMPIANTI DOMESTICI E SIMILARI 4.0

COMITATO ELETTROTECNICO ITALIANO

Evento realizzato con il contributo incondizionato di:

Prysmian Group

SEMINARIO CEI TORINO

lunedì

4

LUGLIO

ore 14.00 - 17.30

PACIFIC HOTEL FORTINO

Strada del Fortino 36

COME ISCRIVERSI

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria online su myeventi.ceinorme.it fino ad esaurimento dei posti disponibili. A seguito dell'iscrizione, l'utente riceverà una mail di conferma con il link per visionare la pagina dell'evento e l'Area Expo.

COME PARTECIPARE

L'EVENTO SI TERRÀ ESCLUSIVAMENTE IN AULA: per l'accesso alla sala verranno applicate le normative anti Covid-19 vigenti.

CONTATTI

02 21006.313

relazioniesterne4@ceinorme.it

In collaborazione con:

AEIT 1897

Sezione Piemonte - Valle D'Aosta

PRESENTAZIONE

Il seminario riprende le verifiche che devono essere effettuate e come devono essere eseguite per ottemperare alle **prescrizioni del D.M. 37/2008**. L'impresa a fine lavori deve rilasciare la **dichiarazione di conformità** ai sensi della legislazione vigente, previa effettuazione di verifiche. Le verifiche sugli impianti rappresentano quindi un atto necessario da parte degli installatori, oltre che essere un momento qualificante della loro attività professionale.

La **Guida CEI 64-14** (Guida alle verifiche degli impianti elettrici utilizzatori) fornisce criteri uniformi di comportamento da seguire nel corso delle verifiche degli impianti elettrici e costituisce un riferimento sicuro ed autorevole per tutti coloro che le devono effettuare.

Quando si parla di impianti elettrici, spesso si presta poca attenzione alla relativa sicurezza: per migliorarla, non si può prescindere dalla tecnologia. In questa seconda parte verrà presentata una soluzione ideale per **aumentare la sicurezza** e garantire la piena funzionalità ed **efficienza energetica** degli impianti elettrici domestici.
L'evoluzione delle norme CEI rappresenta uno strumento essenziale per progettazione, costruzione ed esercizio di impianti elettrici efficienti e rispondenti ai nuovi vincoli imposti dalla legislazione.

La terza relazione è quindi dedicata al tema dell'**automazione degli edifici** e dell'efficienza energetica con riferimento agli strumenti normativi oggi disponibili che coinvolgono l'**automazione, la regolazione e la gestione tecnica degli impianti elettrici.**

L'ultimo intervento sarà dedicato a un approfondimento tecnico di funzionamento, alla dimostrazione di test specifici ed all'esemplificazione dell'uso effettivo della nuova soluzione tecnologica per la **sicurezza degli impianti elettrici domestici**.

PROGRAMMA

14.00
Registrazione dei partecipanti e saluto di benvenuto a cura di AEIT
Dott. Carlo Formento *Presidente AEIT Sezione Piemonte – Valle D'Aosta*

14.15
Requisiti di sicurezza e verifiche 4.0
Prof. Angelo Baggini *Università degli Studi di Bergamo*

15.00
Soluzioni tecnologiche innovative per la sicurezza degli impianti elettrici domestici
Ing. Roberto Candela *CEO Prysmian Electronics (Prysmian Group)*

15.45
Break

16.00
Requisiti prestazionali 4.0
Ing. Annalisa Marra *Segretario Tecnico CEI*

16.45
Strumenti tecnici di verifica e a supporto nel rilascio della dichiarazione di conformità
Ing. Davide Collotta *Product Manager Prysmian Electronics (Prysmian Group)*

17:30
Dibattito e conclusione dei lavori

CREDITI FORMATIVI

3 CFP PER INGEGNERI

Riconosciuti n. 3 CFP per Ingegneri con delibera del CNI in data 22/05/2022.

3 CFP PER PERITI

Questo Seminario fa parte del sistema di Formazione Continua dell'Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati e dà diritto all'attribuzione di n.3 CFP.