

SEMINARIO CEI EDIFICI SOSTENIBILI E FUNZIONALI: NORME, SOLUZIONI, TECNOLOGIE



Evento realizzato con il contributo incondizionato di:



SEMINARIO CEI BOLZANO

Fiera Bolzano – Klimahouse

Sala - Südtirol Lounge

Piazza Fiera 1

mercoledì
18
MAGGIO
ore 9.45 - 12.30

COME ISCRIVERSI

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria. E' possibile iscriversi online su myevent.ceinorme.it fino ad esaurimento dei posti disponibili.

COME PARTECIPARE

IN LOCO: Per l'accesso alla sala verranno applicate le normative anti Covid-19 vigenti.

CONTATTI

02 21006.231

Relazioniesterne2@ceinorme.it

In collaborazione con:



PRESENTAZIONE

L'evoluzione delle Norme CEI rappresenta uno strumento essenziale per la **progettazione**, la **costruzione** e l'**esercizio di impianti elettrici efficienti** e rispondenti ai nuovi vincoli imposti dalla legislazione. Tra le ultime novità normative, vi è sicuramente l'evoluzione della **Parte 8-1 della Norma CEI 64-8** dedicata all'efficienza energetica degli impianti elettrici utilizzatori, che devono anche rispondere agli obiettivi della Direttiva 2010/31/UE e della Direttiva EPBD.

Nel corso del Seminario si descriveranno il ruolo del progettista elettrico nell'**efficientamento energetico** del **building** e gli aspetti **tecnologici** che più interessano la progettazione impiantistica, al fine di ottenere un edificio che tenda a **NZEB**.

L'analisi dei dati e la loro gestione sono elementi imprescindibili che contribuiscono, attraverso le **soluzioni digitali**, al raggiungimento degli obiettivi richiesti.

Durante l'incontro sarà inoltre illustrata la **Norma CEI 64-21**, che fornisce le linee guida per la progettazione di impianti elettrici adatti a soddisfare anche le esigenze di persone con disabilità o con specifiche necessità allo scopo di agevolare gli utenti nella quotidianità. Con la pubblicazione della Norma CEI 64-21 si è compiuto, in ambito normativo, un ulteriore passo importante verso l'ampliamento del ruolo a cui gli impianti elettrici sono chiamati a rispondere, conferendo particolare importanza ai temi della funzionalità e fruibilità degli spazi in una prospettiva sociale.

In tema di progettazione integrata, questa Norma costituisce un importante riferimento relativo ai sistemi di assistenza attiva alla vita umana, compresi quelli destinati a migliorare la qualità di vita delle persone con particolari esigenze.

PROGRAMMA

9.45

Registrazione dei partecipanti e saluto di benvenuto

10.00

Gestione dell'energia ed efficienza energetica degli impianti elettrici: la nuova edizione della Norma CEI 64-8/8-1
Ing. **Annalisa Marra** Technical Officer CEI



10.30

Etichetta energetica dell'edificio
Ing. **Sergio Giacomo Carrara** Training ABB



11.00

Break

11.15

Predisposizione degli impianti elettrici in relazione alle esigenze umane: la futura Norma CEI 64-21
Ing. **Annalisa Marra** Technical Officer CEI



11.45

L'impianto elettrico nelle unità abitative residenziali a servizio delle persone
Ing. **Sergio Giacomo Carrara** Training ABB



12.15

Dibattito e conclusione dei lavori

CREDITI FORMATIVI

CFP PER INGEGNERI

Provider autorizzato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri in data 04/05/2016.

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. 2 CFP**.