

SICUREZZA E INTEGRAZIONE

LE SFIDE PER UN SISTEMA ENERGETICO BILANCIATO



23.10.2025

14:00 ÷ 18:15

CATANIA

PLAZA HOTEL CATANIA

SALA MEETING

VIALE RUGGERO DI LAURIA, 43

CREDITI FORMATIVI
3 CFP PER INGEGNERI
3 CFP PER PERITI IND.

ISCRIVITI!

PROGRAMMA

14:00 ÷ 18:15

Il seminario ha l'obiettivo di approfondire la **Normativa Elettrotecnica Italiana relativa alla ricarica dei veicoli elettrici e alla gestione dell'interoperabilità degli accumuli energetici con la rete**. Verranno analizzati in particolare gli aspetti riguardanti la **sicurezza** e la **gestione del rischio elettrico nei sistemi di ricarica e di accumulo**. Inoltre, si discuterà dell'integrazione di questi sistemi nel contesto normativo dell'efficientamento energetico.

La diffusione delle fonti rinnovabili e le nuove normative stanno cambiando il modo di progettare gli impianti elettrici. La **Norma CEI 64-8**, insieme agli aggiornamenti più recenti (CEI 64-8 Parte 8, CEI 0-21 V2, regolamento macchine, direttive UE), è la base per realizzare sistemi sicuri e integrabili in contesti digitali e decentralizzati.

Durante la conferenza si parlerà di **sicurezza elettrica e informatica, integrazione tra dispositivi, e gestione intelligente dell'energia**, con esempi concreti dell'approccio DKC: filiera controllata, sviluppo interno, e dispositivi interoperabili in linea con le norme CEI, e con le future esigenze di bilanciamento energetico locale e di rete.

Sarà inoltre presentato l'**ecosistema DKC** per l'energia smart: sistemi E.Storage, colonnine E.Charger e la piattaforma cloud **Portale Energy**, pensata per comunità energetiche, edifici smart e impianti residenziali o pubblici.

14:00

Registrazione dei partecipanti

14:20

Saluti di benvenuto CEI, DKC e del Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania
dott.ing. Mauro Antonino Scaccianoce

14:30

La Norma CEI 64-8 parte 7: Impianti per la ricarica dei Veicoli Elettrici (EV). La Sicurezza elettrica per gli impianti al servizio delle colonnine i ricarica dei veicoli elettrici.

Parte 8: gestione nel ciclo dell'efficientamento energetico

Ing. CARMINE BATTIPAGLIA

Past President CT 64 CEI

15:15

Dalla sicurezza all'integrazione: un approccio sistemico nei dispositivi DKC

Ing. GIUSEPPE FEMIA

Direttore R&D DKC Energy

16:15

Break

16:45

Ecosistema integrato: prodotti e piattaforme per l'energia smart

Ing. MARCO DEMETRI

Product Manager DKC Energy

17:45

Dibattito D&R

18:15

Conclusione dei lavori

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria <https://myevent.ceinorme.it>

L'evento si terrà **esclusivamente in aula**

1 giorno prima dell'evento riceverete un promemoria per la partecipazione in presenza a Catania

Sponsor

