

Scheda di adesione

La partecipazione è gratuita, l'iscrizione è obbligatoria fino ad esaurimento posti.

Cognome.....

Nome

Mansione.....

Ditta/Ente.....

Via

Città

CAP..... Prov.....

Tel..... Fax.....

E-mail

Autorizzo Socomec Elettrotecnica, SICON srl e CEI all'inserimento dei miei dati su archivi o per l'invio di materiale informativo, pubblicitario o promozionale, visite commerciali o recall telefonici. In ogni momento a norma del DDL 196/2003 potrò avere accesso ai miei dati, chiederne la modifica o la cancellazione oppure oppormi al loro utilizzo scrivendo direttamente

privacy.sicon@socomec.com e relazioniesteme@ceiweb.it

Firma

.....

E' possibile iscriversi inviando la scheda via e-mail (cornali@ceiweb.it) entro il 26 maggio 2014, o sul sito www.ceiweb.it alla voce Eventi > Seminari e altri Convegni

Per informazioni:

Andrea Cornali – tel. 02 21006.313

Seminario realizzato da:



COMITATO
ELETTROTECNICO
ITALIANO



In collaborazione con:



La partecipazione al Seminario dà diritto a n.2 crediti formativi.



COMITATO
ELETTROTECNICO
ITALIANO



CATANIA
28 maggio 2014
Ore 14.30

Seminario

**Disponibilità di rete ed
efficienza energetica,
soluzione possibile?**

Presso

**SHERATON CATANIA HOTEL &
CONFERENCE CENTER**

**Via Antonello da Messina 45
Aci Castello - Catania**

Presentazione

Il contesto energetico ed economico mondiale e nazionale impone di considerare l'efficienza energetica tra i criteri fondamentali di progettazione al pari di quelli più classici come la sicurezza elettrica. Lo sviluppo normativo, tecnologico e del mercato mette a disposizione soluzioni e prodotti nuovi.

Il primo intervento confronterà criticamente tecnologie elettriche nuove e classiche dal punto di vista dell'efficienza energetica, con particolare attenzione dedicata ai CED, agli impianti elettrici di bassa tensione e ai trasformatori MT/BT.

Se il fine è quello di ottenere la massima efficienza energetica, dobbiamo analizzare e studiare i mezzi che ci permetteranno un'ottima gestione dei consumi. Il monitoraggio di un impianto elettrico, la gestione ed il controllo dell'energia sono le fasi di un progetto di efficienza energetica che verranno analizzate nella seconda relazione al fine di capire l'utilizzo ottimale delle soluzioni possibili.

Successivamente verranno introdotte le moderne tecnologie utilizzate nei gruppi di continuità, trattando nello specifico le soluzioni tecniche per incrementare la disponibilità di alimentazione dei carichi critici attraverso sistemi in parallelo, modulari

e commutatori statici di trasferimento del carico.

In seguito verranno presentati gli strumenti disponibili per un corretto inserimento delle soluzioni di continuità assoluta all'interno dell'impianto.

L'ultimo intervento presenterà le novità introdotte da queste Norme sulla progettazione ed esecuzione della connessione degli utenti attivi alle reti di distribuzione MT e BT e nel più generale contesto dell'evoluzione della rete verso la smart grid e dei vincoli imposti dalla qualità dell'energia in accordo alla Norma CEI EN 50160.

Programma

Ore 14.30 Registrazione dei partecipanti

Ore 14.45 Apertura dei lavori e saluto di benvenuto

Ore 15.00 Criteri di scelta e installazione per l'efficienza energetica negli impianti elettrici – Evoluzione tecnologica e normativa
Ing. A. Marra
CEI – Comitato Elettrotecnico Italiano

Ore 15.30 Dallo strumento di misura alla supervisione: soluzioni complete per il monitoraggio della distribuzione di energia.
Ing. J. Pleyner – Socomec

Ore 16.15 Incremento della disponibilità di alimentazione dei carichi critici - *Sistemi in parallelo, scalabili e commutatori statici*
Sig. G. Bassan - Socomec

Ore 17.00 Coffee break

Ore 17.15 Presentazione degli strumenti per un corretto inserimento degli UPS nell'impianto
Sig. G. Bassan - Socomec

Ore 17.30 Evoluzione delle regole di connessione con riferimento alla generazione distribuita – Norme 0-21 e 0-16
Prof. A. Baggini
Università degli Studi di Bergamo

Ore 18.15 Dibattito e conclusione

"Lavora con Socomec"

Ogni anno Socomec seleziona su tutto il territorio nazionale i migliori talenti per il potenziamento della propria struttura commerciale e tecnica. Fatti conoscere inviandoci il tuo curriculum all'indirizzo hr.ups.it@socomec.com completo di autorizzazione al trattamento dei dati personali.