

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione è gratuita per i soci AEIT e per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

E' possibile iscriversi tramite il sito dell'Ordine fino ad esaurimento posti entro il 2 maggio 2016.

Per i soli soci AEIT in regola (rinnovo 2016 o nuova iscrizione) è possibile registrarsi inviando la seguente scheda all'indirizzo manifestazioni@aeit.it, on line sul sito www.aeit.it o direttamente il giorno dell'evento.

Il riconoscimento dei CFP per i soci AEIT avverrà previa verifica della regolarità dell'iscrizione.

Per il rinnovo o la prima iscrizione all'AEIT visitare il sito www.aeit.it e seguire la voce "soci e iscrizioni" dove è possibile scaricare il modulo di iscrizione con i dati per il pagamento. Si evidenzia che, come promozione indirizzata per chi procede alla prima iscrizione ad AEIT in occasione dell'evento, è prevista la quota semestrale ridotta al 50% e quindi pari a 45 euro invece di 85 euro.

Agli iscritti AEIT sarà garantita la partecipazione gratuita a tutti i seminari del ciclo sugli impianti elettrici organizzati in collaborazione con l'Università Sapienza di Roma presso la Facoltà di Ingegneria, previa prenotazione.

Scheda di iscrizione

Cognome

Nome

Via

Cap

Città

Prov

Telefono

e-mail

Codice Fiscale

Sede Ordine

Numero di
iscrizione Ordine

Socio AEIT Nuovo Socio AEIT

Informativa per il trattamento dei dati personali D.Lgs. 196/2003.

Autorizzo Non autorizzo

Firma _____

SEMINARIO L'EFFICIENZA ENERGETICA NEI SISTEMI DI DISTRIBUZIONE ELETTRICA E NEGLI USI FINALI

9 maggio 2016 – ore 14,30 – 19.30

Aula del Chiostro
Facoltà di Ingegneria Civile ed Industriale

Il riconoscimento di 5 CFP a chi parteciperà al presente evento è stato autorizzato dall'Ordine Ingegneri di Roma

ORGANIZZATO DA

- AEE – Society AEIT per l'Energia Elettrica
- ASTRI - Society AEIT Scienze e Tecnologie per la Ricerca e l'Industria
- AEIT Sezione Roma
- CEI – Comitato Elettrotecnico Italiano
- EnSiEL - Consorzio interuniversitario nazionale per energia e sistemi elettrici
- Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
- Italy IAS Chapter of the IEEE IAS – Industry Applications Society
- Sapienza IAS Student Branch Chapter
- Università degli Studi di Roma "Sapienza"



Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Roma



ITALY SECTION CHAPTER



SEMINARIO L'EFFICIENZA ENERGETICA NEI SISTEMI DI DISTRIBUZIONE ELETTRICA E NEGLI USI FINALI

9 maggio 2016 – ore 14,30-19.30

Aula del Chiostro
Facoltà di Ingegneria Civile ed Industriale
Sapienza Università di Roma
Via Eudossiana 18

Introduzione al seminario

Le misure di incremento dell'efficienza energetica degli usi finali di energia prevedono una serie di azioni di programmazione, pianificazione, progettazione e realizzazione di processi che permettano, a parità di servizi offerti, di consumare meno energia ovvero di migliorare l'efficienza energetica del sistema paese.

L'AEE, Society di AEIT che si occupa di energia elettrica, non poteva restare estranea a questo sforzo nazionale e si propone – anche in collaborazione con le Sezioni Territoriali dell'AEIT e i locali Ordini degli Ingegneri - di contribuire, sul piano principalmente culturale, con l'organizzazione di Seminari formativi dedicati all'aggiornamento degli Operatori del settore elettrico e dei professionisti della gestione dell'energia. In primo luogo focalizzando l'attenzione sulle reti di distribuzione e sulle utilizzazioni elettriche senza però dimenticare che l'efficienza dell'impiego energetico, anche in ambito industriale, richiede conoscenze multidisciplinari sia dal punto di vista tecnico che regolatorio e normativo.

Nella giornata saranno presenti interventi che illustreranno il quadro legislativo e regolatorio italiano sul tema dell'efficienza energetica e presentati esempi concreti di interventi su reti elettriche di distribuzione, su edifici, processi e tecnologie.

Presentazione AEIT (www.aeit.it)

Scopo fondamentale della AEIT - Associazione Italiana di Elettrotecnica, Elettronica, Automazione, Informatica e Telecomunicazioni è quello di promuovere e diffondere in ambito nazionale lo studio dell'elettricità e lo sviluppo delle sue applicazioni nei campi dell'automazione, dell'energia e del trattamento dell'informazione (telecomunicazioni e informatica).

La AEIT opera sul territorio nazionale attraverso 19 Sezioni, in aree territorialmente definite e, nell'ambito di attività culturali specifiche, attraverso 4 Society, che possono essere articolate in gruppi tematici.

Tra queste, la Society Energia Elettrica (AEE) e la Society Scienze e Tecnologie per la Ricerca e l'Industria (ASTRI), si occupano, in particolare, di promuovere le conoscenze tecnico-scientifiche dei soci nel settore elettrico ed energetico, e tramite Giornate di studio, Corsi, Conferenze e le Riviste sociali ("L'Energia Elettrica").

SALUTI DI APERTURA

14,30 – 14,50

Carla Cappiello Presidente dell'Ordine Ingegneri della Provincia di Roma

Guerino Caruccio Presidente Commissione Tematica "Impianti Elettrici negli Edifici" dell'Ordine Ingegneri della Provincia di Roma

Giuseppe Parise Presidente AEIT sezione di Roma, Chair IEEE IAS Italy Section Chapter, vice presidente ASTRI - Moderatore

PROGRAMMA

14,50 – 15,10

Legislazione vigente sull'efficienza energetica
Giuseppe Sauchelli, Ordine degli Ingegneri di Roma

15,10 – 15,30

L'efficienza energetica:
il contributo delle norme tecniche
Franco Bua, Engineering Consulting and Design

15,30 – 15,50

Efficienza energetica e continuità del servizio per una nuova visione della utilizzazione
Giuseppe Parise, Università Sapienza di Roma

15,50 – 16,10

L'efficienza energetica nelle reti di distribuzione
Enrico Tironi, Politecnico di Milano, Claudio Bossi e Riccardo Lazzari, RSE

16,10 – 16,30

Smart micro grid e building automation: edifici ad energia a km zero
Luigi Martirano, Università Sapienza di Roma

16,30 – 16,50

Il progetto Smart Domo Grid
Roberto Faranda, Politecnico di Milano

16,50 – 17,10 Break

17,10 – 17,30

Efficienza negli usi finali dell'energia elettrica
Simone Maggiore, RSE Ricerca sul Sistema Energetico S.p.A.

17,30 – 17,50

I progetti di ricerca per l'efficientamento delle reti elettriche di distribuzione e delle microreti: rete elettrica di AMAIE – Sanremo e Virtual Power Plant dell'Università di Genova in Darsena-Porto Antico
Stefano Massucco e Federico Silvestro, Università di Genova

17,50 – 18,10

Efficienza energetica negli edifici: Innovazione e mercato
Gaetano Fasano, ENEA DTE

18,10 – 18,30

L'evoluzione dei sistemi di gestione energetica
Giulio Restuccia, Schneider Electric

18,30 – 18,50

Utilizzare meglio l'energia elettrica: innovazione e "rinnovazione"
Michele Giuliano, ABB

18,50 – 19,10

Illuminazione pubblica Piano efficientamento LED – Milano
Giuseppe Grassi, A2A Reti Elettriche SPA

19,10 – 19,30

Dibattito