

Scheda di iscrizione

Cognome _____

Nome _____

Via _____ Cap _____ Città _____ Prov _____

Telefono _____ e-mail _____

Socio AEIT
Altro partecipante

Informativa per il trattamento dei dati personali D.Lgs. 196/2003.
I dati saranno utilizzati al fine dell'invio di cataloghi e/o comunicazioni tecnico commerciali.

Autorizzo Non autorizzo

Firma _____

Le iscrizioni per ragioni organizzative dovranno pervenire entro il 29 Novembre 2011.

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

Per i **Soci AEIT e PROPELLER** la partecipazione alla Giornata di studio è **gratuita**.

Per gli **altri partecipanti** la quota di iscrizione alla Giornata di studio è invece di:

- € 26 per i **Non Soci Giovani** nati dopo il 01.01.1984
- € 85 per i **Non Soci Individuali**

Ai partecipanti paganti sarà inoltre riconosciuta, compresa nella quota, l'iscrizione alla Federazione AEIT per il 2012.

Il pagamento può essere effettuato:

- Tramite bonifico bancario intestato ad AEIT Sezione Ligure – CARIGE - Cassa di Risparmio di Genova e Imperia **IBAN IT48 X061 7501 4480 0000 0447 180**. Si richiede di inviare la ricevuta di pagamento all'indirizzo riportato in calce.
- Alla registrazione dei partecipanti durante la giornata di studio, previa preiscrizione.

PER INFORMAZIONI

AEIT – Sezione Ligure

c/o Prof. S. Massucco UNIGE - DINAEL
via all'Opera Pia 11a
16145 - GENOVA

Tel. 010-3532718 – Fax 010-3532700

stefano.massucco@unige.it

segreteria@asingenova.com Tel. :010-565475

Giornata di Studio

EFFICIENZA ENERGETICA: RISORSA INDISPENSABILE PER UNO SVILUPPO SOSTENIBILE

con il patrocinio di

Università di Genova

ASING – Associazione Amici Scuola di Ingegneria (Genova)

Propeller Genova

Consorzio ENSIEL

Unioncamere Liguria/Alps Liguria

con il contributo di

ANSALDO ENERGIA

Autorità Portuale Genova

EGL-Italia

RINA

Schneider Electric

Selex-Elsag

Sezione Ligure



Giornata di Studio

EFFICIENZA ENERGETICA: RISORSA INDISPENSABILE PER UNO SVILUPPO SOSTENIBILE

GIOVEDÌ 1 DICEMBRE 2011

PALAZZO SAN GIORGIO

VIA DELLA MERCANZIA 2, GENOVA

EFFICIENZA ENERGETICA: RISORSA INDISPENSABILE PER UNO SVILUPPO SOSTENIBILE

L'efficienza energetica è considerata la migliore soluzione per rispondere ai cambiamenti climatici, ridurre la dipendenza energetica dall'estero, aumentare la competitività delle imprese, contenere il problema della *fuel poverty* e conseguire gli obiettivi del Pacchetto clima energia dell'Unione Europea [fonte: Osservazioni FIRE ai documenti sulla strategia energetica nazionale]

Utilizzare l'energia elettrica in modo intelligente e sostenibile, utilizzare a pieno l'Information Technology. Sono alcuni dei temi che richiedono una riflessione approfondita e rappresentano altrettante sfide. Siamo chiamati a ragionare in modo nuovo, globale ed interdisciplinare.

Queste le tematiche di grande attualità, affrontate con l'ausilio di protagonisti del settore altamente qualificati.

Presentazione AEIT (www.aeit.it)

Scopo fondamentale della Federazione AEIT **Federazione 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).

L'attività culturale di AEI Associazione Elettrotecnica ed Elettronica Italiana, fondata nel 1896 da Galileo Ferraris, prosegue, con un rinnovato assetto organizzativo, da parte della nuova AEIT di cui fanno parte oltre 5000 Soci Individuali e circa 350 Soci Collettivi (Istituzioni, Università e Aziende) che operano nei settori strategici della Federazione.

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

Tra queste, **l'Associazione Energia Elettrica** (AEE) si occupa, in particolare, di promuovere le conoscenze tecnico-scientifiche dei soci nel settore elettrico, tramite Giornate di studio, Corsi, Conferenze e le Riviste sociali ("L'Energia Elettrica").

PROGRAMMA

09.30 Registrazione dei partecipanti

10.00 Saluti

Giacomo Deferrari, *Magnifico Rettore, Università di Genova*

Autorità Portuale, Genova
Comune di Genova

Roberto Caldon, *Presidente Associazione Energia Elettrica AEE e Università di Padova*

Mariano Maresca, *Propeller Genova e ASING Genova*

Stefano Massucco, *Presidente Sezione Ligure AEIT e Delegato per il risparmio energetico di Ateneo, Università di Genova*

10.20 Il Piano di azione nazionale per l'Efficienza Energetica 2011 e la nuova bozza UE di Direttiva sull'Efficienza Energetica

Marcello Capra (Dipartimento per l'Energia, Ministero per lo Sviluppo Economico)

10.40 L'efficienza energetica: potenzialità e barriere a livello globale e in Italia

Alessandro Clerici (WEC World Energy Council, Chairman del Gruppo di studio "Risorse energetiche e tecnologie" e ABB-Italia)

11.00 Il piano energetico ambientale del Porto di Genova

Giuseppe Di Luca (Autorità Portuale, Genova)

11.20 Il ritorno degli investimenti in efficienza energetica

Massimo Gallanti (RSE – Ricerca Sistema Energetico)

11.40 Come si misura l'efficienza? I numeri degli obiettivi istituzionali, le difficoltà negli accordi tra privati

Michele Governatori (EGL-Italia)

12.00 Efficienza energetica: obiettivo del progettare in edilizia

Enrico Dassori (Università di Genova)

12.20 La Progettazione Integrata come prerequisito per l'Efficienza Energetica degli edifici
Francesco Rossi (Schneider Electric)

12.40 Dibattito

13.10 Pranzo

14.30 Miglioramento dell'efficienza nelle centrali convenzionali

Franco Rosatelli (ANSALDO ENERGIA)

14.50 Edifici a energia quasi zero: una sfida per il 2020

N. Di Somma (RINA)

15.10 Il Monitoraggio Energetico quale fattore abilitante per uno sviluppo sostenibile

Renato Sanna (SELEX ElSag)

15.30 Riqualficazione energetica a scala di quartiere: l'esperienza di Cagliari

Fabrizio Tavaroli (D'Appolonia)

15.50 Approccio globale per l'efficienza energetica: casi di studio

Sammy Saba (ABB)

16.10 Esperienze di monitoraggio dei consumi elettrici per l'efficienza energetica

Giancarlo Fiorito (IESolutions), **Federico Silvestro** (Università di Genova)

16.30 L'efficienza energetica nel settore Automotive

Franco Zanzi (ANSALDO DRIVES)

16.50 Efficienza Energetica e Sostenibilità: riduzione dell'impronta di carbonio nei settori economici non rientranti nella direttiva Emission Trading

Gianluca Cassulo (D'Appolonia)

17.10 Dibattito e Conclusioni

GIOVEDÌ 1 DICEMBRE 2011

PALAZZO SAN GIORGIO

VIA DELLA MERCANZIA 2, GENOVA