

## 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 **18 Maggio 2013**.

### 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 di:

- € 26 per i **Non Soci Giovaninati** dopo il 01.01.1985
- € 85 per i **Non Soci Individuali**

**Ai partecipanti paganti sarà inoltre riconosciuta, compresa nella quota, l'iscrizione alla Federazione AEIT per il 2013.**

Il pagamento può essere effettuato:

- Tramite bonifico bancario intestato ad AEIT Sezione Ligure – CARIGE - Cassa di Risparmio di Genova e Imperia **IBAN IT31 R061 7501 4210 0000 3844 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 E ISCRIZIONI: AEIT – SEZIONE LIGURE**

- **Ing. Paolo Scalera - ABB Power System Division**  
[paolo.scalera@it.abb.com](mailto:paolo.scalera@it.abb.com)
- **Ing. Raffaele Traverso – Ansaldo Energia**  
[Raffaele.Traverso@aen.ansaldo.it](mailto:Raffaele.Traverso@aen.ansaldo.it)
- **Prof. Stefano Massucco UNIGE - DITEN**  
[stefano.massucco@unige.it](mailto:stefano.massucco@unige.it)
- [segreteria@asingenova.com](mailto:segreteria@asingenova.com) Tel. 010-565475

## Giornata di Studio

# SICUREZZA NEI SISTEMI E NEI PROCESSI

con il patrocinio di

Università di Genova  
ASING – Associazione Amici Scuola di Ingegneria (Genova)  
Propeller Genova  
Consorzio ENSIEL  
Unioncamere Liguria

con il contributo di

ABB  
ANSALDO ENERGIA  
SELEX ES  
SOFTECO



L'Europa alle portate della vostra impresa.



Associazione Amici della Scuola di Ingegneria di Genova



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA



## Giornata di Studio

# SICUREZZA NEI SISTEMI E NEI PROCESSI

**MERCOLEDÌ 22 MAGGIO 2013 ORE 9.30**

SCUOLA POLITECNICA - UNIVERSITA' DI GENOVA

VIA MONTALLEGRO, 1 (VILLA CAMBIASO SALONE PIANO NOBILE)

**GENOVA**



## SICUREZZA NEI SISTEMI E NEI PROCESSI

La richiesta di sicurezza pervade tutti i settori della vita quotidiana a partire dalle realtà più semplici e ordinarie fino ad interessare sistemi, organizzazioni e processi di grande complessità.

Nella Giornata di Studio il termine sicurezza è declinato – sia pure in modo non esaustivo – con un approccio globale ed interdisciplinare per diverse applicazioni a partire da una definizione generale per proseguire con applicazioni alla cyber security, al nucleare, ai sistemi di generazione, trasmissione e distribuzione dell'energia elettrica, ai trasporti, alla protezione delle comunità e dei cittadini.

Queste **tematiche di grande attualità** richiedono una riflessione approfondita e rappresentano altrettante sfide, da affrontare con l'ausilio di protagonisti del settore altamente qualificati.

### Presentazione AEIT ([www.aeit.it](http://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**
- Fausto Aristide Massardo**, *Preside della Scuola Politecnica, Università di Genova*
- Giovanni Battista Ferrari**, *ABB Power System Division e Presidente AEIT Sezione Ligure, Genova*
- Mariano Maresca**, *Fondatore Propeller Genova e vice Presidente ASING, Genova*
- Stefano Massucco**, *vice Presidente Associazione Energia Elettrica AEE e DITEN - Università di Genova*
- Moderatore: Paolo Scalera**, *ABB Power System Division e Tesoriere AEIT Sezione Ligure, Genova*
- 10.20 Inquadramento generale ai problemi della sicurezza**
- Lamberto Matteocci** (ISPRA - Istituto Superiore Protezione e Ricerca Ambientale, Ministero dell'Ambiente)
- 10.40 La Cyber Security per i sistemi di controllo industriali: differenze con il mondo IT**
- Marco Biancardi** (ABB)
- 11.00 Alimentazione elettrica d'emergenza ai sistemi di sicurezza nucleari: basi di progetto e lezione derivante dall'evento incidentale di Fukushima**
- Corrado Alessandrini** (Ansaldo Nucleare, Genova)
- 11.20 IT e Operational Technology (OT) alignment: ICS cyber security nei Transmission System Operator**
- Giancarlo Caroti** (Direzione Sicurezza e Servizi, TERNA S.p.A. Firenze)
- 11.40 Il progetto AFTER - A Framework for electrical power systems vulnerability identification, defense and Restoration**
- Emanuele Ciapessoni** (RSE – Ricerca Sistema Energetico, Milano)
- 12.00 Sistemi cognitivi dinamici per la analisi e la gestione della sicurezza di folle in ambienti multisensoriali**
- Carlo Regazzoni** (DITEN - Università di Genova)
- 12.20 Presentazione del Convegno Community Protection – ottobre 2013**
- Paola Girdinio** (Presidente Comitato Scientifico CPEXPO, DITEN - Università di Genova)
- 12.30 Presentazione Rete Alps – Unioncamere**
- Raffaella Bruzzone** (Referente Affari Europei e relazioni internazionali - Unioncamere Liguria)
- 12.40 Dibattito**
- 13.10 Pranzo**
- 14.30 La sicurezza integrata nella protezione delle infrastrutture critiche nazionali**
- Luca Izzotti** (Selex ES, Genova)
- 14.50 Sicurezza ed innovazione: l'esperienza di Enel Distribuzione**
- Agostino Massa** (Responsabile Zona Genova ENEL Distribuzione)
- 15.10 La sicurezza nei servizi software: un approccio basato sulla negoziazione**
- Enrico Morten** (Softeco)
- 15.30 Problemi di security nelle centrali elettriche**
- Tullio Bonfiglio** (Ansaldo Energia, Genova)
- 15.50 Progettazione del comportamento sicuro**
- Gaetano Puglisi** (Responsabile settore formazione, Tecnologia d'Impresa)
- 16.10 La Sicurezza, un fattore primario nella visione del Project Management moderno**
- Giuseppe Pugliese** (Direttore della Certificazione, IPMA Italy)
- 16.30 Sicurezza nei sistemi ferroviari e metropolitani**
- Ermete Meda** (Ansaldo STS, Genova)
- 16.50 Dibattito e Conclusioni**

**MERCOLEDÌ 22 MAGGIO 2013 ORE 9.30**

SCUOLA POLITECNICA - UNIVERSITA' DI GENOVA

VIA MONTALLEGRO, 1 (VILLA CAMBIASO SALONE PIANO NOBILE)

**GENOVA**