



Con il contributo di



Sezione Toscana e Umbria



Nazionale

Organizzano il Seminario

## “Rischio elettrico e rischio incendio negli impianti fotovoltaici”

Livorno 19 Maggio 2017

Centro Congressi HOTEL REX - Via del Littorale, 164 – Antignano

Seminario valido come aggiornamento per il mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti art. 7 del D.M. 05/08/2011 – 6 ore

La partecipazione al Seminario darà il riconoscimento di n. 6 CFP per gli Ingegneri

*Mattina*

### Programma

Ore 9:00 Registrazione dei partecipanti

Ore 9:15 Saluti di apertura

Prof. Ing. Paolo BERTI - Presidente Ordine Ingegneri di Livorno  
Prof. Ing. Pietro Antonio SCARPINO – Presidente AEIT Sezione Toscana e Umbria  
Rappresentante VV.F Comando Provinciale di Livorno  
Ing. Marco MORETTI – Presidente UNAE Nazionale

Moderatore per gli interventi della mattina:  
Ing. Marco MORETTI – Presidente UNAE Nazionale

Ore 9:30 Sicurezza elettrica negli impianti fotovoltaici.

Ing. Domenico CORBO – Dirigente presso il Servizio di Prevenzione e Protezione dai rischi USL Toscana Centro.

Ore 10:15. Procedure di intervento del Distributore sugli impianti di produzione da FER.

Ing. Alberto BRESCHI - Responsabile Sicurezza e Ambiente Enel Distribuzione S.p.A. Toscana e Umbria

Ore 11:00 Affidabilità nei sistemi fotovoltaici.

Ing. Lorenzo MOCARELLI – Terna Rete Italia, Unità Coordinamento Tecnico Area Operativa Trasmissione Firenze.

Ore 11:45 Rischio da Arc Flash nei sistemi elettrici in corrente continua.

Prof. Ing. Pietro Antonio SCARPINO – Docente di Impianti Elettrici Università di Firenze.

Ore 12:30 Dibattito

Ore 13:00 – 14:30 PAUSA PRANZO

*Pomeriggio*

Ore 14:15 Registrazione dei partecipanti

Ore 14:30: Mitigazione dell'arco elettrico negli impianti fotovoltaici. Casi pratici di intervento

Ing. Euro Marangoni (Depositario del Brevetto ArcoStop)

Ore 15:30: Rischio di folgorazione nelle attività di estinzione degli incendi e di messa in sicurezza in presenza di generatori fotovoltaici interessati da un incendio.

Ing. Michele MAZZARO – Dirigente VV.F – Nucleo Investigativo Antincendio e membro Comitati Tecnici CT 82, 31J e 64G

Ore 16:15: Valutazione dei rischi per un impianto fotovoltaico (Circolari VV.F 1324.2012 e 6334.2012 e nuovo codice di prevenzione incendi)

Ing. Calogero TURTURICI - Dirigente VV.F – Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Asti e presidente Comitato Tecnico 64C e membro comitati CT 64G, 82, 31J

Ore 17.00.

Verifiche di sicurezza antincendi sugli impianti elettrici e documentazione di esercizio

Ing. Michele MAZZARO e Calogero TURTURICI – VV.F

Ore 18:00 Dibattito e conclusioni

**APERTURA ISCRIZIONI dal 8/5/2017 ore 9,30 (posti disponibili n. 70)**

La scheda di partecipazione dovrà essere compilata esclusivamente dal sito [www.ording.li.it](http://www.ording.li.it)

**MODALITÀ DI PAGAMENTO**

Per i soci AEIT, in regola con l'iscrizione (pagamento quota 2017) la quota di partecipazione al Seminario è di € 30,00 (€ 15,00 per i soci giovani AEIT). Per gli iscritti agli Ordini degli Ingegneri della Toscana, al Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Toscana, per i soci UNAE in regola con la quota di iscrizione anno 2017, la quota di iscrizione è di € 30,00 + IVA al 22%.

Per tutti gli altri partecipanti la quota di iscrizione è invece di € 100,00 + IVA 22% (€ 40,00 + IVA al 22% per i giovani fino al compimento del 32° anno d'età) e comprenderà l'iscrizione alla Associazione AEIT per l'anno 2017.

Il pagamento può essere effettuato tramite bonifico bancario – IBAN: IT 23 T 03589 01600 010570360678 – Allianz Bank – intestato ad AEIT oppure in contanti al momento della registrazione al Seminario.

***Si segnala che al fine del rilascio dell'attestato di frequenza, del riconoscimento dei CFP e del riconoscimento delle ore di aggiornamento, non sono ammesse assenze, neanche parziali, al Seminario. In caso di impossibilità a partecipare si prega darne comunicazione alla Segreteria onde permettere la partecipazione agli eventuali colleghi in lista d'attesa.***