

La Manutenzione nelle Energie Rinnovabili

SEMINARIO del 24 novembre 2015

APERTURA ISCRIZIONI DAL 02/11/2015 ore 9.30

La scheda di preiscrizione dovrà essere compilata esclusivamente dal seguente link:

http://www.ordineingegneri.fi.it/contents/evento_2015-11-24_SemEnergieRinnovabili.php

Per l'iscrizione on.line sono richiesti i seguenti dati:

Cognome e Nome
Titolo (Ing. Arch...)
Sezione (A o B)
iscritto all'Ordine della Provincia di
N. Iscrizione
cellulare
C.F. (personale)
Indirizzo e-mail
Intestazione per fatturazione
Indirizzo per fatturazione
P.IVA e C.F.

Quota di partecipazione: € 40,00 + IVA 22% (totale € 48,80)

Ai sensi dell'art.10 della D.Lgs. 196/03 La informiamo che il trattamento dei dati personali di cui indicati, effettuabile anche con l'ausilio di mezzi elettronici esterni, è diretto solo all'attività in questione. I dati indicati per l'iscrizione verranno trasmessi allo sponsor salvo espresso diniego formulato all'atto dell'iscrizione

Segreteria Organizzativa: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze
Viale Milton 65 - 50129 Firenze - e-mail: info@ordineingegneri.fi.it

L'iscrizione verrà confermata con il pagamento della quota di partecipazione che dovrà essere effettuato a mezzo versamento **bonifico: IBAN IT21 M033 5901 6001 0000 0078 931 nella causale "Seminario del 24/11/15", la ricevuta del bonifico dovrà essere inviata a: aiman@aiman.com**

In caso di rinuncia alla partecipazione l'iscritto ha l'obbligo di darne comunicazione **almeno 4 giorni prima** dello svolgimento dell'evento. In mancanza di tale comunicazione non verrà restituita la quota di partecipazione e alla successiva iscrizione ad un evento formativo il partecipante verrà inserito in coda ed ammesso all'evento solo se rimangono posti disponibili.

Il Seminario sarà svolto al raggiungimento di minimo 20 partecipanti e le iscrizioni verranno chiuse al raggiungimento massimo di 120 partecipanti.

Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n. 4 CFP



**ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI FIRENZE**

organizza

“La Manutenzione nelle Energie Rinnovabili”

SEMINARIO

Presso:

Villa Montalto, Via del Salviatino 6 - Firenze

con la partecipazione di:



Il 24 Novembre 2015

NON SARANNO RICONOSCIUTI CFP NE' RILASCIATI ATTESTATI A CHI FIRMA' IL REGISTRO D'INGRESSO DOPO L'ORARIO DI INIZIO DEGLI INTERVENTI PROGRAMMATI E QUELLO DI USCITA PRIMA DELL'ORARIO DI CONCLUSIONE INDICATO NEL PROGRAMMA E CHE NON SARA' PRESENTE PER TUTTA LA DURATA DEL SEMINARIO
SARANNO RICONOSCIUTI CFP SOLO A COLORO CHE AVRANNO EFFETTUATO LA REGISTRAZIONE CON LE MODALITA' INDICATE

C.F.V.

Presentazione

*Nell'era della competitività esasperata le **Energie Rinnovabili e la Cogenerazione** rappresentano alcune delle tecnologie fondamentali per la conservazione delle risorse, la riduzione dei costi, la salvaguardia dell'ambiente e lo sviluppo in una ottica di crescita sostenibile.*

Gli impianti che si avvalgono di queste tecniche devono essere progettati, eserciti e mantenuti in una ottica di Long Life Cycle, secondo criteri avanzati, per conseguire una eccellenza competitiva sempre in linea con la sostenibilità sociale, ambientale ed economica. Il lato "verde" di tale approccio non può solo limitarsi alla facciata, per compiere un vero salto di carattere etico.

Negli ultimi anni la disciplina manutenzione si è fortemente evoluta da insieme di attività per conservare al meglio i vari Physical Assets in un insieme di tecnologie, capaci anche di prevenire gli incidenti sul lavoro e nell'ambiente, mantenere l'integrità degli impianti, aumentare la disponibilità operativa ed allungarne la vita.

Sensibile a queste problematiche l'Aiman che da oltre 50 anni è il riferimento culturale Nazionale della Manutenzione, coerente con il suo impegno, propone questo convegno.

*Il paradigma **Manutenzione ed Energie Rinnovabili** verrà discusso attraverso le esperienze aziendali che verranno presentate, i criteri e le applicazioni della **Ingegneria di manutenzione, la Predittiva, la Prognostica e le più avanzate applicazioni di Information Communication Technology di Internet of Things ed anche con logiche di M2M (Machine to Machine).***

E' una occasione per fornire ai Soci, agli imprenditori del settore, al management e agli addetti ai lavori le novità in atto per implementare le innovazioni indispensabili alla crescita.

*Ing. Franco Santini
Presidente AIMAN*

PROGRAMMA

Ore 09.15	Registrazione
Ore 10.00	Apertura - G. Adriani, Consigliere AIMAN - « Il lato "verde" della Manutenzione »
Ore 10.15	« Le nuove frontiere della manutenzione » - F. Santini, Presidente AIMAN
	10.45 - 11.15 Coffee Break
Ore 11.15	« Enel, strategie di manutenzione in ambito idroelettrico » M. Lauro - Global Generation Hydro, Enel
Ore 11.45	« Vestas Service Italy: servicing distribuito a supporto della strategia AOM - Active Output Management » G. Castellana - Senior Manager Region 1, Vestas Italia
Ore 12.15	« CM &U offerings for GE Reciprocating Gas Engines » D. Bellagamba - CM&U Leader GE Distributed Power, Jenbacher Srl
Ore 12.45	« Cogeneratori alimentati a biogas di discarica. Alta affidabilità e bassi costi di manutenzione. La sfida di Asja Ambiente Italia. » M. Millevolte – Resp. Esercizio Biogas, Asja Ambiente Italia
	13.15 - 14.00 Buffet
Ore 14.15	« Soluzioni innovative di M2M per la Manutenzione Predittiva ed integrazione nel Physical Asset Management » E. Mancin – Technical Leader Internet of Things, IBM
Ore 14.45	« Manutenzione nel campo energie rinnovabili, strategie per conciliare efficacia ed efficienza, nel rispetto della filosofia "green" » - G. Adriani – Presidente, Mecoil Diagnosi Meccaniche
Ore 15.15	« Uno sviluppo sostenibile per le New Energy » G. Redaelli - NewEn Srl
Ore 15.45	« Migliorare efficienza ed impatto ambientale negli impianti di processo con compressori alternativi » C. Carcasci - Technical Assistance Manager C.S.T. S.r.l.; C.Vaglini - Customer Support Engineer, Dott. Ing. Mario Cozzani Srl
Ore 16.15	Chiusura dei Lavori – G. Adriani