

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Inviando scheda di adesione compilata in ogni sua parte al Fax. 0541 52420, oppure via e-mail all'indirizzo segreteria@ingegneri.rimini.it

SCHEMA DI ADESIONE

Partecipante

Cognome _____

Nome _____

Titolo di studio _____

Qualifica _____

E-mail _____

Tel./Fax _____

Mobile _____

Si acconsente al trattamento dei dati forniti ai sensi del D.L. n. 196/03

Data _____ Firma _____

Gli organizzatori si riservano la facoltà di annullare l'iniziativa o di modificarne il programma dandone tempestiva comunicazione agli iscritti

La partecipazione al convegno è gratuita
Essendo il numero di posti disponibili limitato a 150 si chiede conferma di partecipazione

**SI RACCOMANDA LA MASSIMA
PUNTUALITA'**

MATERIALE DIDATTICO

A tutti i partecipanti sarà rilasciato materiale formato digitale e/o cartaceo delle Aziende sponsor e dei relatori

SEDE

Hotel Corallo Riccione
Viale Gramsci 116 Riccione
TEL 0541 600807

SEGRETERIA

Ordine Ingegneri di Rimini
Corso d' Augusto 213 - Rimini
Tel. 0541 52555 Fax. 0541 52420

REFERENTI

Ing. Emanuele Barogi (339 5028580)



SEMINARIO TECNICO AGGIORNAMENTO

ENERGIA E SVILUPPI NORMATIVI

DATA

Venerdì 22 Ottobre 2010

Sede:

Hotel Corallo Riccione
Viale Gramsci 116,
TEL 0541 - 600807

Con il patrocinio della Provincia Rimini



**PROVINCIA
DI RIMINI**

In collaborazione



Con il supporto

-weishaupt-

PROGRAMMA

08,45-9,00 Registrazione partecipanti

9,00 -15,15 Saluti Autorità

Stefano Vitali

Presidente Provincia Rimini

Stefania Sabba

Assessore Ambiente Energia Provincia Rimini

Ing. Marco Manfroni

Presidente Ordine Ingegneri di Rimini

9,15 - 11,00 **Dott. Ing. G. Cesari**

- Sonda geotermica a c.c. nel contesto geologico della RER, fattibilità e modalità esecutive

11,00 - 11,15 Pausa - coffe break

11,15 - 13,00 **Dott. Nicola Giacometti**

- impianti con pompe di calore geotermici: principi di funzionamento e tipologie di applicazione, applicazioni

13.00 - **pranzo offerto da (Weishaupt Italia)**

15,00 -16,00 **Arch. Stefano Stefani**

- Aggiornamento DAL 156/08 - DGR 1362/2010 modifiche allegati

16,00 -17,00 **Prof. Costanzo Di Perna**

- aggiornamento DAL 156/08- DGR 1362/2010 con attenzione alle modifiche tecniche di calcolo

17,00 - 17,15 pausa - coffe break

17,15 -19,00 **Prof. Costanzo Di Perna**

- UNI TS 11300 parte 3

19,00 **Ing Rodolfo Michelucci**

Presedente Associazione Congenia
Conclusioni giornata studio

Dibattito e chiusura lavori

RELATORI

Dott. Arch. Stefano Stefani

Politiche Energetiche Emilia Romagna

Dott. Nicola Giacometti

(Weishaupt Italia)

Dott. Ing. G. Cesari

(Geo-Net)

Prof. Ing. Costanzo Di Perna

Docente Fisica Tecnica

Dipartimento di energetica Università Politecnica delle Marche

MODERATORE

Dott. Ing. Emanuele Barogi

Coordinatore Commissione Energia Ordine Ing. Rimini e
Federazione Ingegneri Emilia Romagna
Consigliere Ordine Ing. Rimini

OBIETTIVI

L' Ordine degli Ingegneri di Rimini, da sempre sensibile all' argomento energia e risparmio energetico, intende sviluppare e promuovere la cultura specifica approfondendo gli argomenti

DESTINATARI

Professionisti e consulenti



L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rimini in collaborazione con l'Associazione Congenia e con il supporto di Weishaupt Italia organizza il seguente seminario di aggiornamento tecnico in materia di ENERGIA

con il patrocinio della Provincia di Rimini



PROGRAMMA PER SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO 22 OTTOBRE 2010 HOTEL CORALLO RICCIONE

1) parte prima 9.00 – 13.00 :

GEOTERMIA

Ore 13.15

Pausa Pranzo

Pranzo offerto dallo sponsor
Weishaupt Italia

2) parte seconda 15.00 – 19.00 :

AGGIORNAMENTO D.A.L. 156/08 – DGR 1362

e

UNI TS 11300-3

Luogo e data: Riccione, 22 Ottobre 2010, Hotel Corallo, Viale Gramsci 116,
tel 0541 - 600807

Destinatari: ingegneri, architetti, periti industriali, geometri, tecnici del settore, certificatori energetici che vogliono approfondire le tematiche oggetto del seminario

Organizzazione del seminario:

MODERATORE : Ing. Emanuele Barogi, Consigliere Ordine ing. Rimini
Coordinatore Commissione impianti-energia Ordine Ing. Rimini e Federazione Ingg Emilia Romagna

Mattina :

9.00 – 9.15 Saluti autorità

Presidente Provincia Rimini - **Stefano Vitali**
Assessore Ambiente Energia - **Stefania Sabba**
Presidente Ordine Ing. Rimini - **Marco Manfroni**

9.15 – 11.00 Ing. G. Cesari (Geo-Net) - Sonda geotermica a c.c. nel contesto geologico della RER: fattibilità e caratteristiche di conducibilità termica dei terreni,

Sonda geotermica a c.c. nel contesto geologico della RER: modalità esecutive del campo sonde e cases histories

11.00–11.15 pausa – coffe break

11.15 – 13.00 Dott. Nicola Giacometti (Weishaupt Italia) - impianti con pompe di calore geotermici: principi di funzionamento e tipologie di applicazione

- esempi di impianti realizzati con pompe di calore geotermiche: conclusioni e consegna attestati di partecipazione

13.00- Pranzo Offerto dallo sponsor (Weishaupt Italia)

Pomeriggio :

15.00 – 16.00 15 Arch. Stefani Stefano : aggiornamento DAL 156/08 – DGR 1362/2010
La delibera entra in vigore dopo la sua pubblicazione sul BUR, il 30 settembre p.v. A partire da questa data dovranno essere applicate le nuove disposizioni in materia di:

-requisiti minimi di prestazione energetica degli edifici

- procedure di certificazione energetica degli edifici

16.00 – 17.00 Prof. Costanzo Di Perna : aggiornamento DAL 156/08 con attenzione alle modifiche tecniche di calcolo

17.00 – 17.15 pausa coffe break

17.15 – 19.00 Prof. Costanzo Di Perna : UNI TS 11300 parte 3

- Le parti della UNI TS 11300 parte 3
 - La Parte 1: Il calcolo del fabbisogno di energia termica dell'involucro dell'edificio nel periodo estivo
 - La Parte 3: il calcolo delle prestazioni energetiche dei sistemi di climatizzazione estiva
 - Case Study: un esempio applicativo della UNI TS 11300-3
- 19.00 conclusioni del seminario : Ing. Rodolfo Michelucci – Presidente Associazione Congenia
-

Con la collaborazione dell'Associazione Congenia



Con il Supporto di

–weishaupt–