

## MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Inviando scheda di adesione allegata compilata in ogni sua parte a: [segreteria@congenia.info](mailto:segreteria@congenia.info)

**Compilare la SCHEDA DI ADESIONE** allegata

**La partecipazione al convegno è gratuita**  
Essendo il numero di posti disponibili limitato a 120 persone, è richiesta conferma di partecipazione, verrà data inizialmente precedenza agli ingegneri.

**La partecipazione al seminario consentirà l'acquisizione di 3 CFP (ai sensi del Regolamento pubblicato sul Bollettino Ufficiale del Ministero della Giustizia n. 13 del 15 luglio 2013)**

## RELATORI

### RELATORI:

**Prof. Prof. Costanzo Di Perna**  
Università Politecnica delle Marche  
Dipartimento Energetica

**Claudio Mazzieri**  
Responsabile Tecnico e Progetti - IMMERGAS  
S.p.A

### MODERATORE

**Ing. Emanuele Barogi**  
Componente Tavolo Tecnico Regione Emilia Romagna,  
Coordinatore Commissione Impianti Tecnologici Ordine  
Ingegneri di Rimini, Federazione Ordini Ingegneri Emilia  
Romagna

### SEGRETERIA

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

### REFERENTI

Commissione Impianti Ordine Ingegneri Rimini  
Ing. Emanuele Barogi (339 5028580)



## SEMINARIO TECNICO Giovedì 22 Maggio

### EDILIZIA SOSTENIBILE

- NZEB, (Near Zero Energy Buildings), la nuova frontiera della progettazione di edifici in grado di utilizzare pochissima energia per il loro funzionamento**
- Le metodologie di calcolo delle pompe di calore secondo la UNI TS 11300, esempio di calcolo del rendimento di generazione**

### DATA e Locazione SEMINARIO

**22 Maggio**

**Centro Congressi SGR - Via Chiabrera  
34/b - 47924 Rimini Sala ACQUA**

**CON IL SUPPORTO DI**



14.45 Registrazione partecipanti

14.50 -14.55 saluti autorità

**Ing. Marco Manfroni**  
**Presidente Ordine Ingegneri di Rimini**

14.55-15.00 **Ing. Emanuele Barogi**  
**Relazione introduttiva**

15.00-17.00 **Prof. Costanzo Di Perna**  
NZEB, (Near Zero Energy Buildings), la nuova frontiera della progettazione di edifici in grado di utilizzare pochissima energia per il loro funzionamento e progettati seguendo criteri costruttivi all'avanguardia, rispondenti alla direttiva europea 2012/27/UE.

17.00 -17.15 PAUSA

17.15 - 18.15 **Prof. Costanzo Di Perna**  
Le metodologie di calcolo delle pompe di calore secondo la UNI TS 11300, esempio di calcolo del rendimento di generazione.

**dibattito**

18.40-19.00 **Claudio Mazzieri – Responsabile Tecnico e Progetti – IMMERGAS S.p.A.**  
- Esempio pratico di studio dei sistemi integrati ed ibridi dal punto di vista energetico;  
- applicazioni

19.15 - Conclusioni

**Ing. Rodolfo Michelucci**  
**Presidente Associazione Congenia**

### **OBIETTIVI**

L'Ordine degli Ingegneri di Rimini organizza questo seminario perché ritiene importante approfondire i temi legati al calcolo della copertura da fonti rinnovabili e le applicazioni relative agli edifici a energia consumata prossima allo zero (NZEB)

### **DESTINATARI**

Professionisti e consulenti

# SCHEDA DI ADESIONE

## Seminario tecnico

**-NZEB, (Near Zero Energy Buildings), la nuova frontiera della progettazione di edifici in grado di utilizzare pochissima energia per il loro funzionamento**

**-Le metodologie di calcolo delle pompe di calore secondo la UNI TS 11300, esempio di calcolo del rendimento di generazione**

**Inviare tramite e-mail a: [segreteria@congenia.info](mailto:segreteria@congenia.info)**

Cognome

Nome

Ordine di appartenenza e numero di iscrizione

ORDINE DEGLI	DI	N.°
--------------	----	-----

E-mail

Tel.

Mobile

codice fiscale

*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.*

Associazione Congenia

Corso d'Augusto, 213 RIMINI

Tel. 0541/50394 - Fax 0541/437785 – Mobile 347/9684654 e-mail: [segreteria@congenia.info](mailto:segreteria@congenia.info)

Orario: lun-mar-gio dalle 10.00 alle 13.00 - merc dalle 15.30 alle 18.30 - ven CHIUSO.