

# La settimana europea dell'energia sostenibile

11 – 15 aprile 2011

Efficienza energetica  
e fonti rinnovabili  
in Emilia Romagna



Siaer

Con il patrocinio:





European Union  
**Sustainable Energy Week**  
11-15 April 2011 

## Programma

In occasione della Settimana Europea dell'Energia Sostenibile indetta dall'Unione Europea, CNA Emilia Romagna organizza un ciclo di convegni e seminari sui temi dell'efficienza energetica e delle fonti rinnovabili.

### Convegni

#### 1) **Efficienza energetica e generazione energetica diffusa: la Micro Cogenerazione**

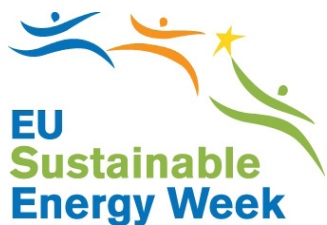
- La normativa e sistemi incentivanti nella cogenerazione  
Prof. Pier Ruggero Spina, Facoltà di Ingegneria - Università di Ferrara
- Nuove tecnologie Impiantistiche  
Ing. Jacopo Criscuolo, Tecnocasa - AISIN
- Nuove tecnologie impiantistiche  
Ing. Mauro Grecchi, Senertec
- Nuove tecnologie impiantistiche  
Ing. Enrico Bianchi, Turbec
- Caratteristiche tecniche e applicabilità  
Ing. Christian Comello, Rupa Technologies

Ferrara, Sala CNA, Via Caldirolo, 84 · 11 aprile 2011, ore 10 - 13  
[Crediti formativi per Periti e Geometri](#)

#### 2) **La certificazione energetica e la qualificazione del patrimonio immobiliare**

- Certificazione, diagnosi energetica, evoluzione del quadro normativo  
Ing. Marcello Antinucci, AESS MO
- Il ruolo della Regione Emilia Romagna  
Arch. Stefano Stefani, Regione Emilia Romagna
- Il quadro normativo per i sistemi di domotica ed intelligenza degli edifici finalizzati all'efficienza energetica  
Ing. Saul Fava, Schneider Electric
- Sistemi di certificazione e qualità abitativa  
Arch. Kristian Fabbri, Facoltà di Architettura - Università di Bologna

Modena, Sala CNA, Via Malavolti, 27 · 11 aprile 2011, ore 10 - 13  
[Crediti formativi per Periti e Geometri](#)



Emilia Romagna

### 3) **Le fonti rinnovabili - L'energia da biomasse: sistemi produttivi locali, imprese agricole ed Ente Pubblico**

- Introduzione - Prof. Michele Pinelli
- Le biomasse per l'energia e i modelli GIS per la pianificazione agroindustriale  
Dott. Claudio Caprara, Facoltà di Agraria - Università di Bologna
- Le tecnologie di conversione delle biomasse  
Ing. Mirko Morini, Laboratorio MechLav - Tecnopolo di Ferrara
- Le tecnologie per la cogenerazione da biomassa  
Prof. Michele Pinelli, Facoltà di Ingegneria - Università di Ferrara
- L'impianto a biogas di San Giovanni in Persiceto  
Ing. Carlo Avoni, Ing. Gianluca Morara, Altertecno

Ravenna, Sala CNA, Viale Randi, 90 · 12 aprile 2011, ore 10-13

### 4) **La qualificazione energetica del condominio: proposte, fattibilità, risultati economici**

- Il servizio energia  
Dott. Paolo Mosconi, Nuova Energia
- Tecnologie impiantistiche  
Ing. Giulio Dall'Olio, Pyramis
- Tecnologie per gli involucri  
Arch. Angelo Boriani, Enarké
- Procedure preliminari alla delibera di qualificazione energetica: il ruolo centrale dell'amministratore  
Geom. Gian Luca Samoggia, Direttore del Centro Studi ANACI Emilia Romagna

Bologna, Sala Topazio, Camera di Commercio, Piazza Costituzione, 8  
13 aprile 2011, ore 10-13

in collaborazione con  Associazione Nazionale  
Amministratori Condominiali e Immobiliari

[Crediti formativi per Periti e Geometri](#)

### 5) **Efficienza nelle Pubbliche Amministrazioni**

- Efficientamento degli Impianti termici  
Dott. Paolo Mosconi, Nuova Energia
- Efficientamento della Pubblica illuminazione  
Dott. Raffaele Mellone, Lucos Alternative Energies Spa
- Modalità di affidamento  
Prof. Daniele Senzani, Università di Bologna

Forlì, Sala CNA, via Pelacano, 29 · 14 aprile 2011, ore 10-13

[Crediti formativi per Periti e Geometri](#)

## Seminari tecnici

### 1) **Tecnologia di efficientamento degli impianti termici** - 4 sessioni

Comunicazioni su:

- Pompe di calore geotermiche a bassa entalpia e sistemi energetici integrati  
Dott. Tarcisio Ghelfi, Eubios
- La microcogenerazione: Analisi di soluzioni impiantistiche per l'integrazione di cogeneratori di piccola taglia in centrali termiche  
Ing. Jacopo Criscuolo, Tecnocasa - AISIN
- Dalla caldaia ai sistemi integrati, le nuove tecnologie per gli impianti termici con l'energia rinnovabile  
Per. Ind. Daniele Vecchi, Immergas
- Criteri per le perforazioni per impianti geotermica  
Dott. Gabriele Cesari, Geonet
- Piastre radianti classe A per il riscaldamento e la climatizzazione  
Dott. Marco Bonura, BGVM

Sedi: Piacenza, 11 aprile 2011, Sala Convegni, Via Coppalati, 10  
Bologna, 12 aprile 2011, Sala Topazio, Camera di Commercio, Piazza Costituzione, 8  
Parma, 13 aprile 2011, Sala Amelia, Hotel Parma e Congressi, Via Emilia Ovest, 281  
Rimini, 14 aprile 2011, Sala Aria, Centro Congressi SGR, Via G. Chiabrera, 34  
ore 14.30-17.30

Crediti formativi per Periti e Geometri

### 2) **Tecnologia di efficientamento degli impianti elettrici** – 4 sessioni

Comunicazioni su:

- Efficienza energetica negli impianti elettrici degli edifici e delle industrie e del commercio per la riduzione dei consumi (Nuova norma IEC)  
Ing. Giulio Dall'Olio
- Domotica evoluta per la riduzione dei consumi energetici  
Per. Ind. Maurizio Arena, Ing. Simone Zoani, Schneider Electric
- Termografia in ambito impiantistico per l'efficienza energetica  
Ing. Gianluca Loffredo
- Eco-luce per le aziende  
Prof. Massimo Merlino, Ing. Michele Baiocchi, Sireclab
- Produzione energetica da minieolico  
Ing. Pietro Nanni, CCLG

Sedi: Bologna, 11 aprile 2011, Sala Topazio, Camera di Commercio, Piazza Costituzione, 8  
Ferrara, 12 aprile 2011, Sala CNA, Via Caldirolo, 84  
Modena, 13 aprile 2011, Sala Leonelli, Camera di Commercio, Via Ganaceto, 134  
Ravenna, 14 aprile 2011, Sala Silvio Buzzi, Circonscrizione Seconda, Viale Berlinguer, 11  
ore 14.30-17-30

Crediti formativi per Periti e Geometri

## Convegno conclusivo

### Il ruolo della piccola impresa per la sfida dell'efficienza energetica; le proposte di CNA; le politiche della UE e della Regione Emilia Romagna

Presiede Paolo Govoni, Presidente CNA Emilia Romagna

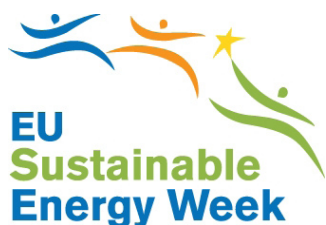
- L'Emilia Romagna e il raggiungimento degli obiettivi europei di efficienza energetica e fonti rinnovabili. Potenzialità e punti critici.  
Prof. Leonardo Setti - Università di Bologna
- Le piccole imprese protagoniste della sfida dell'efficienza energetica  
Ing. Moreno Barbani - CNA Emilia Romagna
- 20-20-20. Le strategie per l'efficienza energetica e le fonti rinnovabili.  
Dott. Matteo Fornara - Direttore Rappresentanza a Milano della Commissione Europea
- Il Piano Energetico Regionale dell'Emilia Romagna. Obiettivi e strumenti.  
Dott. Gian Carlo Muzzarelli - Assessore Attività produttive Regione Emilia Romagna

Bologna, 15 aprile 2011, Salone delle feste, Hotel "I Portici", Via Indipendenza, 69  
ore 10-13

Programma dettagliato: sul sito "[www.impiantienergie.it](http://www.impiantienergie.it)" nella sezione eventi.

Per informazioni: [energia@cnaemiliaromagna.it](mailto:energia@cnaemiliaromagna.it)

Segreteria organizzativa: 051 2133142



Emilia Romagna

## Partner tecnici



## Hanno collaborato all'organizzazione

