



Convegno Efficienza energetica in edilizia per le imprese

VENERDI 27 GIUGNO 2008

dalle ore 14.30 alle ore 19.00

POLO SCIENTIFICO TECNOLOGICO

via Saragat, 1 - 44100 Ferrara



Camera di Commercio
Ferrara



PRESENTAZIONE

La recente normativa sull'efficienza in edilizia è stata accolta con molto interesse sia dagli utenti sia dagli imprenditori per le significative ricadute in termini di risparmio degli utenti sia per le opportunità industriali conseguenti alle nuove indicazioni di legge. Il mondo dell'impresa si è trovato talvolta spiazzato dalle nuove esigenze di qualità e di professionalità richieste per affrontare questo nuovo mercato.

Questo convegno vuole fornire una occasione al mondo della piccola e media impresa per raccogliere le idee sugli elementi di novità introdotti dalla recente legislazione, che vuole trasferire all'Italia procedure già ben radicate in altre nazione della Comunità Europea. L'incontro attiverà tre percorsi paralleli di approfondimento:

- **chiusure opache**
- **chiusure trasparenti**
- **sistema edificio impianto**

L'attenzione sarà rivolta all'analisi delle nuove edificazioni, al recupero di edifici esistenti e alle opportunità di incentivazioni.

PROGRAMMA

14.30	Accoglienza e saluti iniziali (prof. REMIGIO ROSSI) – Aula Magna (A1)
14.45	Introduzione e presentazione dei temi del convegno (prof. STEFANO PIVA) – Aula Magna (A1)
15.45	<i>Coffe break</i>
16.15	Attivazione dei tre seminari e divisione nei sottogruppi: <ul style="list-style-type: none">• chiusure opache (relatore prof. ANDREA RINALDI) – Aula A6• chiusure trasparenti (relatore prof. MAURIZIO BIOLCATI RINALDI) – Aula A2• sistema edificio/impianto (relatore prof. STEFANO PIVA) – Aula A1
18.15	<i>breve pausa</i>
18.30	Conclusione del convegno e saluti finali – Aula Magna (A1)

SEMINARI

Gruppo di Lavoro L'INVOLUCRO OPACO

All'interno del gruppo verranno trattate tematiche diverse, inerenti le "chiusure opache":

TITOLO: Involucro e materiali

RELATORE: dott. arch. PAOLO RAVA

BREVE INTRODUZIONE: Materiali isolanti, materiali sintetici e naturali, materiali per il risanamento energetico

TITOLO: Involucro e tecniche costruttive

RELATORE: prof. arch. PIETROMARIA DAVOLI

BREVE INTRODUZIONE: Il concetto di ponte termico, i nodi costruttivi, isolamento esterno e interno

TITOLO: Involucro e incentivi

RELATORE: prof. arch. ANDREA RINALDI

BREVE INTRODUZIONE: I limiti del DL 311, la Finanziaria 2008, il DM 7 aprile 2008

Gruppo di lavoro LE SUPERFICI TRASPARENTI

All'interno del gruppo verranno trattate tematiche diverse, inerenti le "chiusure trasparenti":

TITOLO: Efficienza energetica delle superfici trasparenti

RELATORE: prof. ing. MAURIZIO BIOLCATI RINALDI

BREVE INTRODUZIONE: Prestazioni termiche ed acustiche degli infissi e dei vetri

TITOLO: La sicurezza nelle partizioni trasparenti

RELATORE: dott. ing. MASSIMILIANO GHEDINI

BREVE INTRODUZIONE: Integrazione fra efficienza energetica e resistenza meccanica

TITOLO: Schermature solari

RELATORE: dott. arch. SILVIA BRUNORO

BREVE INTRODUZIONE: Efficienza delle ombreggiature e riduzione del carico termico

Gruppo di lavoro SISTEMA EDIFICIO-IMPIANTI

All'interno del gruppo verranno trattate tematiche diverse, inerenti il "sistema edificio/impianti"

TITOLO: Gli impianti nella nuova edificazione

RELATORE: prof. ing. STEFANO PIVA

BREVE INTRODUZIONE: Impianti a bassa temperatura, caldaie a condensazione, l'efficienza energetica

TITOLO: Gli impianti negli edifici esistenti

RELATORE: prof. ing. GIACOMO BIZZARRI

BREVE INTRODUZIONE: La sostituzione dei generatori, ristrutturazioni, integrazioni

TITOLO: I pannelli solari

RELATORE: dott. ing. AGNESE MATTARELLI

BREVE INTRODUZIONE: Vincoli normativi, soluzioni impiantistiche.

ISCRIZIONE ON-LINE AL SITO: www.consorzioferrarraricerche.it ALLE PAGINE DEDICATE ALL'EVENTO