

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

Pagamento entro il 31 maggio con carta di credito o con bonifico bancario

- Soci AICARR € 36,00 (IVA compresa)
- Non soci € 60,00 (IVA compresa)
- Iscritti Enti Patrocinanti € 50,00 (IVA compresa)

Pagamento in loco

- Soci AICARR € 48,00 (IVA compresa)
- Non soci € 72,00 (IVA compresa)
- Iscritti Enti Patrocinanti € 60,00 (IVA compresa)

Studenti: ingresso gratuito con iscrizione on-line e invio via fax al n. 0267479262 del tesserino universitario entro il 31 maggio. Posti disponibili: 30.

Ai partecipanti sarà fornito a richiesta attestato nominativo di partecipazione.

A tutti i partecipanti (eccetto gli studenti) sarà distribuito il volume "Diagnosi energetica degli edifici esistenti: aspetti relativi a involucro edilizio e a impianti, valutazioni tecnico-economiche".

COME ISCRIVERSI

Le iscrizioni potranno essere effettuate on-line dal sito www.aicarr.org entro lunedì 31 maggio oppure in loco.

Pagamento della quota di partecipazione:

- entro il 31 maggio al momento dell'iscrizione direttamente on-line con carta di credito
- entro il 31 maggio con bonifico bancario
- in loco in contanti con maggiorazione della quota di partecipazione

CONTATTI

DELEGATO TERRITORIALE REGIONE CAMPANIA

Prof. Ing. Francesco Minichiello

Tel. 081 2538665 - minichie@unina.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

AICARR - Nicoletta Bancale

Via Melchiorre Gioia 168 - Milano

Tel. 02 67479270 - Fax 02 67479262

nicolettabancale@aicarr.org

CONSULTA INDUSTRIALE



ASSOCIAZIONI



SEMINARIO

DIAGNOSI ENERGETICA DEGLI EDIFICI ESISTENTI: ASPETTI RELATIVI A INVOLUCRO EDILIZIO E IMPIANTI, VALUTAZIONI TECNICO-ECONOMICHE

A cura della Commissione
Efficienza e Certificazione Energetica

NAPOLI

7 giugno 2010 - ore 14.15

Università di Napoli Federico II
Facoltà di Ingegneria - Aula Scipione Bobbio (1° piano)
Piazzale Tecchio, 80
80125 NAPOLI



Cultura e Tecnica per Energia Uomo e Ambiente

INTRODUZIONE

I recenti sviluppi nel campo del risparmio energetico in edilizia fanno propendere per una maggiore fiducia sulle prospettive future di riduzione dei consumi energetici nel settore.

Anche se con qualche difficoltà si sta concretizzando la volontà di intervenire sull'edificio nel suo complesso. Il filo conduttore che lega le indicazioni contenute nelle recenti norme tecniche e legislative nei confronti del contenimento dei consumi è rappresentato dalla volontà di azione su involucro edilizio e impianti.

Soprattutto nella ristrutturazione degli edifici esistenti si avverte la necessità di avere a disposizione soluzioni semplici ma efficaci e di conoscere a priori, almeno in linea generale, quali siano quelle più adatte a ciascuna situazione.

Per un edificio ristrutturato nell'ottica di una maggiore attenzione ai consumi è necessario che l'impianto possa sopperire alle esigenze ridotte mantenendo ottime prestazioni anche in tali condizioni: il sovradimensionamento non appare più una soluzione percorribile in quanto porta ad una riduzione di efficienza non più accettabile.

In pratica emerge la necessità sempre più forte che il progetto dell'involucro edilizio si sviluppi in stretta sinergia con quello dell'impianto in modo da poter sfruttare al meglio le potenzialità del controllo attivo e passivo delle condizioni climatiche interne, nel comune obiettivo di garantire il massimo confort interno a fronte del minimo consumo di energia.

In effetti il settore della riqualificazione dell'esistente riveste particolare importanza, in quanto il patrimonio edilizio residenziale italiano risulta ancora bisognoso di interventi almeno nella maggioranza delle abitazioni.

L'INIZIATIVA

AICARR, che si occupa delle diverse componenti culturali legate al processo edilizio, vuole contribuire attivamente al supporto tecnico dei professionisti interessati alla realizzazione di soluzioni efficaci, mettendo a disposizione le competenze di cui dispone.

In tale prospettiva è stata organizzata una serie di incontri per la discussione di possibili scenari e l'avvio di utili iniziative: eventi che non si propongono finalità "operative", ma che si intendono come introduttive agli approfondimenti che AICARR intende realizzare per analizzare a fondo e in dettaglio le problematiche coinvolte nella ristrutturazione energetica degli edifici.

L'iniziativa si rivolge alle diverse figure coinvolte nel processo di riqualificazione energetica degli edifici esistenti: progettisti, tecnici delle pubbliche amministrazioni, costruttori edili, produttori di macchine e materiali, installatori e gestori di impianti, amministratori immobiliari.

Con il Patrocinio di:

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli

Assistal sezione Campania

Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati di Napoli

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno

Ordine degli Architetti Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Benevento

Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della Provincia di Avellino

Ordine degli Architetti Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Salerno

IL PROGRAMMA

14,15
Registrazione

14,35

Apertura dei lavori

- Francesco Minichiello, *Delegato Territoriale AICARR Campania*

- Gian Paolo Perini, *Coordinatore dei Delegati Territoriali AICARR*

Moderatore:

Francesco Minichiello, *Delegato Territoriale AICARR Campania*

14,55

Consumo energetico di parchi edilizi a livello regionale o provinciale: approccio statistico

Filippo de' Rossi, *Dipartimento di Ingegneria, Università del Sannio*

15,35

Diagnosi energetica (audit): aspetti generali - criteri e procedure di valutazione

Livio Mazzarella, *Dipartimento di Energia, Politecnico di Milano*

16.15

Coffee break

16,30

Soluzioni applicative convenzionali di intervento per l'involucro e prospettive innovative

Francesca Romana d'Ambrosio, *Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Università di Salerno*

17,10

Sfruttamento energie alternative e integrazione con gli impianti tradizionali

Gian Paolo Perini, *Tecnoprogetti & Partners, Brescia*

17,50

Soluzioni applicative di intervento per gli impianti

Michele Vio, *Liberi Professionisti, Venezia*

18,30

Dibattito e chiusura lavori