



Energy auditing degli impianti di condizionamento dell'aria

Giugno 2007

FINALITÀ DEL SEMINARIO

La Direttiva Europea sulle prestazioni energetiche degli edifici prevede che gli Stati Membri adottino misure per effettuare l'ispezione regolare degli impianti di condizionamento dell'aria (AC) di potenza nominale maggiore di 12 kW. Questa disposizione legislativa – unita al fatto che circa un terzo degli impianti AC esistenti diventeranno obsoleti nei prossimi anni – pone le premesse per ottenere significative riduzioni nel consumo di energia primaria da parte di tali impianti attraverso l'attuazione di procedure di ispezione e diagnosi energetica (energy auditing).

Il seminario presenta gli strumenti operativi (guide tecniche, pacchetti software) e informativi (rapporti di ricerca, articoli) per l'ispezione e l'energy auditing degli impianti AC sviluppati nell'ambito del progetto AUDITAC, finanziato dalla CE nell'ambito del programma Energy Intelligent Europe per il biennio 2005-2006.

DESTINATARI

Il seminario si rivolge principalmente a Ingegneri e Architetti liberi professionisti, Organismi di certificazione, ESCO (Energy Service Companies), Società immobiliari, Proprietari e gestori di patrimoni immobiliari, Enti pubblici (Comuni, Province, Regioni, Aziende Sanitarie, Agenzie Territoriali per la casa).

ESPERTO

- **Marco Masoero**, Dipartimento di Energetica, Politecnico di Torino

Marco Masoero è Professore Ordinario di Fisica Tecnica Industriale al Politecnico di Torino. Si occupa di ricerca, didattica e consulenza nei settori dell'Acustica e dell'Impiantistica Termotecnica.

È socio ASHRAE e delegato territoriale per il Piemonte e la Valle d'Aosta dell'AICARR.

È attualmente impegnato in progetti di ricerca in ambito EIE (Energy Intelligent Europe) e IEA (International Energy Agency) sui temi dell'energy auditing degli impianti di condizionamento dell'aria e delle pompe di calore reversibili.

TESTIMONIANZE

Interverranno esperti provenienti da società di gestione di impianti e liberi professionisti.

MATERIALE FORNITO

Verrà reso disponibile tutto il materiale (guide tecniche, software, articoli, etc.) messo a punto nell'ambito del progetto EIE-Auditac sull'energy auditing degli impianti di condizionamento dell'aria.

DATE

Chat: Venerdì 22 giugno 2007

Seminario: Mercoledì 27 giugno 2007

SCADENZA ISCRIZIONI

Lunedì 18 giugno 2007

COSTO

Il costo del seminario è di 420.00 Euro (IVA inclusa).

La quota di iscrizione comprende la partecipazione al seminario, la consegna del materiale didattico e della restante documentazione, coffee break e pranzo, la possibilità di avere un contatto preliminare con il docente tramite chat e quella di contattare con modalità simili il docente in un momento successivo al seminario.

ORARIO

9.00 – 13.00 e 14.00 – 18.00

SEDE

COREP, via Pier Carlo Boggio 65/A, 10138 Torino