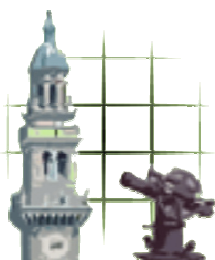




Gruppo Imar®
Il clima del tuo mondo



Collegio Geometri
Casale Monferrato

**Verso la classe A +:
sistemi che integrano più fonti energetiche**

Gruppo Imar con il patrocinio del Collegio dei Geometri di Casale Monferrato
è lieto di invitarla al seminario

**“VERSO LA CLASSE A +:
SISTEMI CHE INTEGRANO PIÙ FONTI ENERGETICHE”**

che si terrà il giorno 16 luglio 2010 dalle 16:00 alle 19:00 presso
l'Hotel Candiani
via Candiani D'Olivola, 36 Casale Monferrato

PROGRAMMA

Panoramica normativa

Risparmio energetico: la legislazione europea e nazionale di riferimento

- Le Direttive EPBD, EuP e RES
- Il recepimento italiano delle Direttive EPBD, EuP e RES
- Prestazioni energetiche degli edifici: norme UNI/TS 11300

Il risparmio energetico e la classificazione energetica

- Il sistema edificio-impianto
- Valutazione della tipologia di intervento al fine di incrementare l'efficienza energetica dell'edificio

Il contributo delle fonti energetiche rinnovabili

Nozioni di base sul solare termico

- Il sistema drain-back (a svuotamento);
- Lo sfruttamento dell'energia del sole: analisi dei sistemi solari innovativi

Filosofia dei sistemi che integrano fonti multiple di energia

- Principi di funzionamento
- Configurazioni possibili
- Riduzione dei consumi energetici: calcoli dimostrativi

Buffet finale d'arrivederci

Relatori: Ing. Sebastiano Bresciani (Servizio Prevendita)
Ing. Laura Poviani (Servizio Prevendita)