



Gruppo Imar®
Il clima del tuo mondo

**Verso la classe A +:
L'integrazione di più fonti energetiche**



Collegio dei Periti
Industriali e dei Periti
Industriali Laureati della
provincia di Ravenna



Ordine degli Ingegneri
della provincia di
Ravenna

Gruppo Imar

con il patrocinio del Collegio dei Periti Industriali e
dei Periti Industriali Laureati della provincia di Ravenna e
l'Ordine degli Ingegneri della provincia di Ravenna
è lieto di invitarla al seminario

**“VERSO LA CLASSE A +:
L'INTEGRAZIONE DI PIÙ FONTI ENERGETICHE”**

che si terrà venerdì **5 ottobre 2010 dalle 15:00 alle 18:30**
presso Holiday Inn Ravenna – Via E. Mattei n. 25 – Ravenna
Tel/Cel: 0544 455902 / 320 6570604

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
Per. Ind. Antonio Dionesi

CREDITI RICONOSCIUTI AI PER. IND E PER.IND. LAURETATI: N.3

Scheda di adesione al Seminario GRUPPO IMAR

**“VERSO LA CLASSE A +:
L’INTEGRAZIONE DI PIÙ FONTI ENERGETICHE”**

Cognome			
Nome			
Via			
Città			
Cap		Provincia	
Tel.		Fax	
E-mail			

<input type="radio"/> Collegio dei Periti Ra	<input type="radio"/> Ordine Ing. RA	<input type="radio"/> Altro
--	--------------------------------------	-----------------------------------

Autorizzo al trattamento dei dati personali forniti con il presente modulo ai sensi del D.Lgs.196/2003.	
Data	Firma

**Per partecipare al Seminario compilare la scheda di adesione ed inviarla entro il 30 settembre a Gruppo Imar
Fax: 030.9969315 – E.mail: segreteria@gruppoimar.it**