

ISES ITALIA organizza il corso nell'ambito di **Ecocasa & Ecoimpresa Expo**

CLIMATIZZAZIONE CON LA GEOTERMIA: TECNOLOGIE E APPLICAZIONI

Reggio Emilia, 3 marzo 2011

Finalità del corso	Il corso, articolato in una sola giornata, intende fornire le competenze di base sugli impianti geotermici a bassa entalpia che utilizzano come sorgente termica il suolo per il riscaldamento, il raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria, risparmiando una notevole quantità di energia. Tale applicazione, accoppiando la tecnologia delle pompe di calore con le sonde geotermiche, permette di sfruttare la bassa e la bassissima entalpia, pertanto risulta tra le più promettenti tipologie impiantistiche nel settore della climatizzazione sia dal punto di vista ambientale, sia per il risparmio energetico.
Principali contenuti	<ul style="list-style-type: none">• Pompe di calore: tecnologia e performance• Lo scambio termico con il terreno• Gli scambiatori terra-acqua: sonde verticali e collettori orizzontali• Trasporto del calore• Tecniche impiantistiche e dimensionamento delle sonde• Normativa di riferimento• Costi di impianto e confronto con i sistemi tradizionali• Caso applicativo
Destinatari del corso	Ingegneri, architetti, geometri, impiantisti, geologi, installatori e progettisti termotecnici
Coordinatore e docente	Coordinatore scientifico: ing. Luca Rubini; Docente: ing. Giuseppe Dell'Olio (GSE)
Data e orari	Giovedì 3 marzo: ore 10.00/13.00 e ore 14.00/18.00
Sede del corso	Fiera di Reggio Emilia (Via Filangieri 15), nell'ambito di Ecocasa & Ecoimpresa Expo
Numero corsisti	Minimo di 15 corsisti per l'attivazione del corso - massimo di 25 corsisti accettati
Quota comprendente	Dispensa del corso, CD Rom, magazine di ISES ITALIA, ingresso gratuito in Fiera
Attestato	Alla fine del corso verrà rilasciato, in base alla frequenza, un attestato di partecipazione
Termine delle iscrizioni	24 febbraio 2011 - Salvo raggiungimento anticipato del numero massimo di 25 iscritti Scaricare dal sito la scheda di iscrizione ed inviarla insieme alla copia del pagamento
Quota di iscrizione	<input type="checkbox"/> 250 Euro + IVA 20%
Offerte speciali	<input type="checkbox"/> Iscrizioni entro il 10 febbraio 2011 - sconto del 10% - non cumulabili con altri sconti <input type="checkbox"/> Iscrizioni multiple (riservato a soggetti della stessa Società, Ente o Istituto) - sconto del 15%
Quote Soci ISES ITALIA	<input type="checkbox"/> Soci individuali - sconto del 10% - non cumulabili con altri sconti <input type="checkbox"/> Soci collettivi - sconto del 20% - non cumulabili con altri sconti
Modalità di pagamento	<input type="checkbox"/> Accredito su c/c postale numero 30945000 intestato a ISES ITALIA <input type="checkbox"/> Bonifico bancario intestato a ISES ITALIA c/o Banca Popolare di Sondrio Ag. 24 di Roma IBAN: IT12 Z056 9603 2240 0000 2005 X69)
Info e iscrizioni corso	ISES ITALIA - Via T. Grossi, 6 - 00184 Roma - tel. 06 77073610/11 - fax 06 77073612 www.isesitalia.it - e-mail: formazione@isesitalia.it
Accesso in Fiera	Gratuito per gli iscritti al corso
Info su Fiera e logistica	Ecocasa & Ecoimpresa Expo - Centro Esposizioni di Reggio Emilia, 3-6 marzo 2011 www.ecocasa.re.it