

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 |