

ISES ITALIA organizza il corso nell'ambito di **ZeroEmission Rome e GeoEnergy Expo**

# CLIMATIZZAZIONE CON LA GEOTERMIA: TECNOLOGIE E APPLICAZIONI

**Nuova Fiera di Roma, 10 settembre 2010**

<b>Finalità del corso</b>	Il corso, organizzato nell'ambito di ZeroEmission Rome e GeoEnergy Expo, 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.
<b>Principali contenuti</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pompe di calore: tecnologia e performance</li><li>• Lo scambio termico con il terreno</li><li>• Gli scambiatori terra-acqua: sonde verticali e collettori orizzontali</li><li>• Trasporto del calore</li><li>• Tecniche impiantistiche e dimensionamento delle sonde</li><li>• Normativa di riferimento</li><li>• Costi di impianto e confronto con i sistemi tradizionali</li><li>• Caso applicativo</li></ul>
<b>Destinatari del corso</b>	Ingegneri, geometri, impiantisti, installatori e progettisti termotecnici
<b>Coordinamento e docenza</b>	Coordinatore scientifico: ing. Luca Rubini; Docente: ing. Giuseppe Dell'Olio (GSE)
<b>Data e orari</b>	Venerdì 10 settembre: ore 10.00/13.00 e ore 14.00/18.00
<b>Sede del corso</b>	Nuova Fiera di Roma, nell'ambito di ZeroEmission Rome
<b>Numero corsisti</b>	Minimo di 18 corsisti per l'attivazione del corso - massimo di 40 corsisti accettati
<b>Quota comprendente</b>	Dispensa del corso, CD Rom, magazine di ISES ITALIA, ingresso gratuito in Fiera
<b>Attestato</b>	Alla fine del corso verrà rilasciato, in base alla frequenza, un attestato di partecipazione
<b>Termine delle iscrizioni</b>	3 settembre 2010 - Salvo raggiungimento anticipato del numero massimo di 40 iscritti Scaricare dal sito la scheda di iscrizione ed inviarla insieme alla copia del pagamento
<b>Quota di iscrizione</b>	<input type="checkbox"/> 250 Euro + IVA 20%
<b>Offerte speciali</b>	<input type="checkbox"/> Iscrizioni entro il 23 agosto 2010 - 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%
<b>Quote Soci ISES ITALIA</b>	<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
<b>Modalità di pagamento</b>	<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)
<b>Info e iscrizioni corso</b>	<b>ISES ITALIA</b> - Via T. Grossi, 6 - 00184 Roma - tel. 06 77073610/11 - fax 06 77073612 <a href="http://www.isesitalia.it">www.isesitalia.it</a> - e-mail: <a href="mailto:formazione@isesitalia.it">formazione@isesitalia.it</a>
<b>Accesso in Fiera</b>	Gratuito per gli iscritti al corso
<b>Info su Fiera e logistica</b>	<b>ZeroEmission Rome</b> - Nuova Fiera di Roma, 7-10 settembre 2010 - <a href="http://www.zeroemissionrome.eu">www.zeroemissionrome.eu</a>