



## PROGRAMMA CORSI FORMAZIONE 2009

### 1) Pompe di calore geotermiche e aria-acqua 8h

- Introduzione alla tecnologia delle pompe di calore
- Pompe di calore e scambio al terreno, diverse modalità di scambio termico
- Componenti principali del sistema
- Caratteristiche di prestazione, gamma prodotti IVT Greenline
- Caratteristiche di prestazione, gamma prodotti IVT Optima
- Interfacciamento tra pompa di calore e impianto interno; vincoli impiantistici
- Case study
- Gestione dell'installazione e avvio impianto
- Introduzione all'analisi economico-finanziaria dell'investimento (payback, TIR, VAN)

### Corpo Docente:

#### **Davide Maritan**

Ingegnere, dal 1999 è Installatore accreditato IGSHPA (*International Ground Source Heat Pump Association USA*) e dal 2000 Progettista certificato CGD (*Certified GeoExchange Designer* presso l'AEE USA). E' Amministratore delegato di Geotherm. Dal 1996 progetta sistemi con pompe di calore geotermiche. Oltre a innumerevoli applicazioni residenziali nel territorio italiano, possiede referenze per sistemi geotermici complessi fino a 500kW. Ha al suo attivo numerosi articoli scientifici, pubblica regolarmente per alcuni convegni internazionali sulla geotermia, tra cui lo *Stanford Geothermal Workshop, Stanford University, California USA*, il *World Geothermal Congress (Turchia 2005)*, la *9th International IEA Heat Pump Conference* Zurigo. Dal punto di vista accademico è stato professore a contratto di Project Management al Corso di Laurea specialistica in Ingegneria Aerospaziale Università di Padova.

#### **Augusto Noziglia**

Augusto Noziglia, consulente specializzato in analisi finanziarie su alternative di investimento; dal 2002 è team manager presso INA Gruppo Generali con incarichi di selezione e formazione del personale. Ha insegnato in numerosi corsi di formazione post laurea per enti come CUOA (VI) e CimForm (VR).





**MODULO DI ISCRIZIONE**  
**da inviare assieme alla ricevuta di pagamento e**  
**a un breve curriculum/presentazione aziendale**  
**via fax allo 0456103612 o 0456151280 o**  
**via email a corsi@geotherm.it**

Nome: .....

Cognome: .....

Azienda/Ente: .....

Indirizzo: .....

Codice Fiscale e Partita IVA: .....

Prego iscrivere al seguente corso n. .... partecipanti:

**O 1) Pompe di calore geotermiche e aria-acqua 8h** Costo eur 350,00+iva 20%/corsista

Data corso : da definire - orario 09,00-13,00 e 13,30-17,30 presso la nostra sede di Verona  
in Via San Lorenzo, 60/a – 37038 SOAVE (VR)

Pagamento con bonifico bancario a:

Conto corrente 4510516B intestato a Geotherm srl presso Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo spa  
Agenzia di Bovolenta  
ABI: 06225 - CAB: 62400  
IBAN: IT 60 A 06225 62400 07404510516B

