



Comitato Termotecnico Italiano Energia e Ambiente

Ente Federato all'UNI

Iscritto c/o la Prefettura di Milano nel Registro delle Persone Giuridiche al n. 604

Via Scarlatti 29 - 20124 Milano - P.IVA 11494010157

Tel. +39.02.266.265.1 Fax +39.02.266.265.50

cti@cti2000.it – www.cti2000.it



SEMINARIO FORMATIVO CTI

“GLI IMPIANTI GEOTERMICI A POMPA DI CALORE: PROGETTAZIONE VERIFICA ENERGETICA E REALIZZAZIONE”

Giovedì 29 Settembre 2011, ore 14:00 – 18:15

In occasione di Geothermexpo 2011, Ferrara 28-30 Settembre 2011 - www.geothermexpo.com

Coordinatore del Seminario: Massimo Ghisleni - Robur S.p.A., Gruppo di Lavoro 608 “Impianti geotermici a bassa temperatura con pompa di calore” del CTI

Apertura dei lavori

14:00 Indirizzi di saluto ed introduzione al tema
Massimo Ghisleni - Robur S.p.A., GL 608 CTI

Relazioni introduttive

14:10 Il recente decreto N. 28 del 3 marzo 2011 e ricadute sul mercato delle rinnovabili
Giovanni Riva – Università Politecnica delle Marche, Direttore Generale CTI

14:25 Standard tecnici per la valutazione delle prestazioni energetiche delle pompe di calore
Augusto Colle – Presidente del Sottocomitato 6 CTI

14:45 Standard tecnici per la progettazione e realizzazione degli impianti geotermici
Domenico Savoca – Dirigente Struttura Gestione Attività Minerarie Regione Lombardia

15:05 La formazione delle ditte installatrici alla luce del recente decreto 28 del 3.3.2011
Anna Moreno – ENEA – UTT LEARN

15:25 Dibattito sugli interventi

15:35 *Pausa Caffè dalle*

Relazioni specialistiche

15:50 Metodo standardizzato di dimensionamento degli scambiatori di calore a terreno
Michele De Carli – Dipartimento di Fisica Tecnica Università di Padova, Coordinatore GL 608/SG01 CTI

16:20 la valutazione delle prestazioni energetiche delle pompe di calore: la prUNI/TS 11300-4
Roberto Nidasio – CTI

16:50 Il Test di risposta termica del terreno come strumento di progettazione esecutiva
Francesco Tinti – Dipartimento DICAM Università di Bologna

17:20 Installazione dei sistemi geotermici linee guida generali per la conduzione del cantiere
Giuseppe Zoggia – Società Aktis Italia, Coordinatore GL 608/SG02 CTI

17:50 Dibattito sugli interventi

18:15 *Conclusione e chiusura convegno*