



Ordine dei Geologi della Calabria



www.vigor-geotermia.it

La partecipazione è gratuita.  
Per partecipare al seminario è necessario registrarsi entro il 29 novembre, inviando la propria adesione per e-mail alla segreteria organizzativa.

Saranno richiesti i crediti A.P.C.  
I crediti saranno riconosciuti in base all'effettiva frequenza.

Ulteriori informazioni sul Progetto VIGOR sono disponibili al sito:  
[www.vigor-geotermia.it](http://www.vigor-geotermia.it)



Registrazione dei partecipanti:  
dalle 15:00 alle 15:30.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA  
Coordinatrici dell'evento:  
Ing. **Alessandra Gagliardi**  
Dott.ssa **Ida Piluso**  
e-mail: [urbancentermontalto@libero.it](mailto:urbancentermontalto@libero.it)



Programma Operativo Interregionale  
**ENERGIE RINNOVABILI E  
RISPARMIO ENERGETICO**  
2007 - 2013

Una scelta illuminata



Il progetto **VIGOR**:  
dall'individuazione delle aree  
alla scelta delle soluzioni  
impiantistiche per gli usi diretti

**3 dicembre 2013, Montalto Uffugo (CS)**  
*Sala Consiliare*



Consiglio Nazionale  
delle Ricerche



Ministero  
dello Sviluppo Economico

3 dicembre 2013

Sala Consiliare – Montalto Uffugo (CS)

**“Il Progetto VIGOR:  
le opportunità della Geotermia in Calabria”**

**PROGRAMMA**

*modera: Avv. Alba Mazzotta - Responsabile del Progetto "Urban Center" - Montalto Uffugo*

15:30-16:00 - Introduzione ai lavori

**Avv. Ugo Gravina** - Sindaco di Montalto Uffugo

**Avv. Domenico Settino** - Assessore all'Ambiente, Comune di Montalto Uffugo

**Ing. Nicola De Nardi**, Presidente, Associazione Energia Calabria

**Dott. Giovan Battista Perciaccante**, Presidente, ANCE Cosenza

**Ing. Menotti Imbrogno** - Presidente, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza

**Arch. Silvano Corno** - Presidente, Ordine degli Architetti P.P.C. della Provincia di Cosenza

Cosenza

**Geol. Francesco Fragale** – Presidente, Ordine dei Geologi della Calabria

La Geotermia e il Progetto VIGOR

16:00-16:15 - **Avv. Maria Rosaria Mesiano** - Regione Calabria - Dipartimento Attività Produttive: *La geotermia nella programmazione comunitaria 2007-2013.*

16:15-16:30 - **Prof. Arch. Franco Prampolini** - Regione Calabria - Dipartimento Attività Produttive: *La visione futura della Regione Calabria in materia energetica.*

16:30-17:00 - **Dott.ssa Adele Manzella** - CNR-IGG di Pisa: *Le potenzialità della Geotermia & Progetto VIGOR.*

17:00-17:25 - **Dott. Carlo Tansi** - CNR-IRPI di Cosenza: *Caratteri geologico-strutturali e risorse geotermiche in Calabria.*

17:25-17:45 - *pausa caffè*

La Geotermia e il Progetto VIGOR

17:45-18:10 - **Dott. Giulio Iovine** - CNR-IRPI di Cosenza: *Cenni alle attività svolte in Calabria. L'area di studio di Arcavacata.*

18:10-18:35 - **Dott. Giuseppe Lombardo** - CNR-IPCF di Cosenza: *Esempi di progettazione per lo sfruttamento delle risorse geotermiche.*

18:35-18:50 - Discussione generale

Contributi di aziende specializzate

18:50-19:15 - **Sig. Giuseppe Topputo** - Responsabile commerciale area sud, REHAU - **Sig. Salvatore Martiniello**, Consulente tecnico, REHAU: *Produzione e applicazione di energia geotermica a bassa entalpia.*

19:15-19:30 - **Dott. Naturio Ferraro** - Giacomini / Ferraro s.a.s.: *Sistemi di riscaldamento e raffrescamento radiante.*

19:30-19:45 - Conclusioni

*Muovendo dai risultati del Progetto VIGOR, il seminario è finalizzato a destare interesse verso la geotermia, quale opportunità economica per professionisti, nuove imprese e amministrazioni, evidenziando i possibili vantaggi di tale risorsa in termini di risparmio energetico, economico e di sostenibilità ambientale.*

*Attraverso la diffusione dei risultati del progetto VIGOR, s'intende fortificare la consapevolezza che lo sfruttamento sostenibile della risorsa geotermica può andare ben oltre l'uso convenzionale: percorsi innovativi in cui coniugare le esigenze di tutela dell'ambiente con elementi di economicità e di efficienza sono infatti possibili.*

*Viene presentata una panoramica sulle attività poste in essere nelle aree di studio considerate dal Progetto, in collaborazione con diversi soggetti istituzionali coinvolti nel processo di programmazione e organizzazione in materia di energie (Ministeri, Regioni, Comuni). Segue un approfondimento su attività e risultati conseguiti, a livello regionale, per favorire opportune sinergie che moltiplichino i vantaggi di sfruttamento delle risorse geotermiche.*

*Il seminario fa seguito ad analoghe iniziative divulgative già organizzate in Calabria nel corso del 2012 e si propone di pubblicizzare la disponibilità di tecnologie orientate allo sfruttamento geotermico per il condizionamento e per le attività produttive, utilizzando una risorsa globalmente distribuita - quale il calore interno della Terra - in maniera economica, efficiente e contestualizzata rispetto alle condizioni del sito.*