

**Cerimonia di apertura**  
ore 9.30

**Relazioni**  
ore 10.00-12.30

*Massa Marittima: Storia e cultura di un territorio minerario*

R. Pieraccioni (Comune di Massa Marittima);  
M. Sozzi (Centro Studi Storici A. Gabrielli)

*Usi del calore terrestre e dei suoi sotto-prodotti*  
R. Cataldi (Unione Geotermica Italiana)

*Archeologia di miniera ed insediamenti minerari della Catena Metallifera*

R. Francovich - L. Dallai (Università di Siena)

*Culti e riti di acque ed altre manifestazioni termali dalla Preistoria al Medio Evo*

R. Grifoni Cremonesi (Università di Pisa)

*L'eredità medievale del termalismo romano: Cristiani ed Islamici tra ritualità dell'acqua e cura del corpo*

F. Redi (Università de l'Aquila)

*Le conoscenze scientifiche sulla geotermia in Italia nella prima metà del secondo millennio*

P.D. Burgassi-R. Cataldi(Unione Geotermica Italiana)

**Cerimonia di chiusura**  
ore 12.45-13.00

**Buffet**  
ore 13.00-14.00

Nel pomeriggio si terrà una visita guidata ai "Cunicoli delle Fonti dell'Abbondanza" di Massa Marittima, a cura dell'Unione Speleologica Pratese. Gli interessati dovranno prenotarsi prima dell'inizio della conferenza. Si suggeriscono scarpe e giacca impermeabili.

Il comitato organizzatore ringrazia vivamente gli Sponsors, gli Enti, le Associazioni, le Società e le Ditte che hanno aderito a questa ed alle altre iniziative promosse dall'UGI per celebrare il centenario dell'industria geotermo-elettrica.

Un riconoscimento speciale va alla Regione Toscana, alle Province di Grosseto e Pisa, all'Enel, alla GE Oil& Gas Nuovo Pignone, alla ORMAT Industries, ed al Comune di Pomarance, che hanno sostenuto in modo significativo le suddette iniziative, nonché ai discendenti del Conte Francesco De Larderel e del Principe Piero Ginori Conti, all'Associazione Geotermica Internazionale, ed al Programma delle Nazioni Unite per l'Ambiente, che le hanno incoraggiate fin dall'inizio.

Un caloroso ringraziamento va infine ai relatori che, avendo accettato di trattare temi di grande interesse per la storia della scienza e della tecnologia nel settore geotermico, hanno consentito di collocare la celebrazione del centenario nell'alveo delle tradizioni di cultura che il nostro Paese può vantare in questo campo fin da tempi remoti.

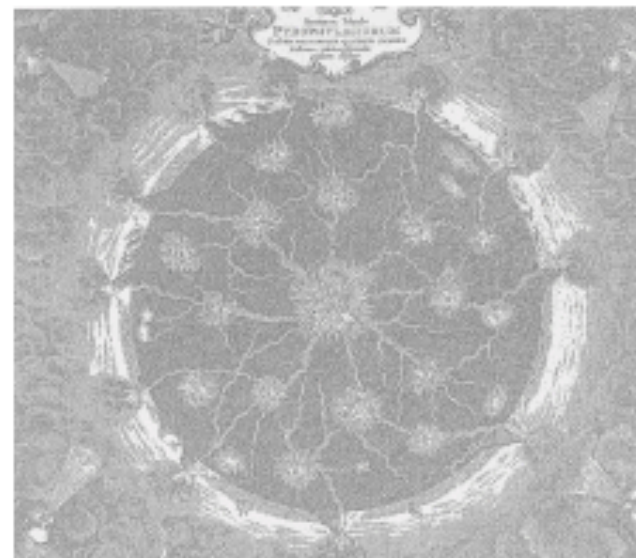


*Seconda Conferenza sulla*

**Storia della Geotermia in Italia**

*in occasione della celebrazione del*

**CENTENARIO DEL PRIMO ESPERIMENTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA GEOTERMO-ELETTRICA NEL MONDO (Larderello, 1904-2004)**



**La Geotermia in Italia nel Medio Evo**

Massa Marittima  
Aula Magna Istituto di Istruzione Superiore "Bernardino Lotti"  
Via della Manganello, 3/5  
Sabato 6 Novembre 2004, ore 9,30-13,00