



REMTECH EXPO

**IL MONITORAGGIO IDROGEOCHIMICO PER LA PROTEZIONE
AMBIENTALE E PER LO STUDIO DELLE VARIAZIONI CORRELATE
ALL'ATTIVITÀ SISMICA E VULCANICA. I**

**Ven. 22 Settembre 11.45-13.30
(PAV. 1 – PLANET ROOM)**

Coordinamento: Valerio Comerci, Gianluca Loffredo, Marino Domenico Barberio

SALUTI INTRODUTTIVI:

Marco Amanti Direttore del Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia – ISPRA

MODERANO: Valerio Comerci ISPRA, Marino Domenico Barberio INGV

11.50-12.10

Criteria e strategie di monitoraggio idrogeologico e idrogeochimico da applicare allo studio del ciclo sismico: verso la rete idrogeochimica nazionale

Marino Domenico Barberio, INGV, Francesca Gori, Univ. Sapienza, Maurizio Barbieri, Univ. Sapienza, Andrea Billi, CNR-IGAG, Tiziano Boschetti, Univ. Parma, Valerio Comerci, ISPRA, Antonio Paonita, INGV, Marco Petitta Univ. Sapienza, Carlo Doglioni, INGV, Univ. Sapienza

12.10-12.30

Il monitoraggio idrogeochimico: dall'acquisizione del dato all'interpretazione

Dimitra Rapti, Univ. Ferrara

12.30-12.50

Anomalie di carattere tettonico registrate in Italia e in altri luoghi negli ultimi decenni: prospettive di ricerca

Giovanni Martinelli, Univ. Modena e Reggio Emilia, Chinese Academy of Sciences, Gianluca Facca, CNR-IGG, Fabrizio Gherardi, CNR-IGG, Lisa Pierotti, CNR-IGG

12.50-13.10

Esperienze di monitoraggio idrogeologico e idrogeochimico applicato ai fini sismici in Italia centro-meridionale

Francesca Gori, Univ Sapienza, Marino Domenico Barberio, Univ Sapienza, Maurizio Barbieri, Univ Sapienza, Andrea Billi, CNR, Tiziano Boschetti, Univ. Parma, Carlo Doglioni, INGV, Univ. Sapienza, Marco Petitta, Univ. Sapienza

13.10-13.30

La rete freaticometrica automatizzata di ARPA Liguria e le sue potenzialità applicative

Emanuele Scotti ARPA Liguria, Pietro De Stefanis ARPA Liguria