

## GLI STUDI SULLE FAGLIE ATTIVE E CAPACI NELL'AMBITO DEI PROGETTI DI MICROZONAZIONE SISMICA IN ITALIA

### PROGRAMMA

**Modera:** Pietro TONTI – Giornalista Documentarista

#### **SALUTI ISTITUZIONALI E APERTURA LAVORI – 5 minuti**

Arcangelo Francesco VIOLLO - Presidente Consiglio Nazionale dei Geologi

#### **1<sup>a</sup> SESSIONE – 2 ore**

**Introduce:** Fabio TORTORICI - Consigliere Consiglio Nazionale dei Geologi

Attilio SULLI - Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare – Università degli Studi di Palermo

*Neotettonica e Faglie Attive nel quadro di un nuovo modello geodinamico del Mediterraneo centrale*

Valerio COMERCI - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale – ISPRA

*Dal catalogo ITHACA alla definizione di una FAC negli studi di Microzonazione Sismica*

Eliana POLI - Dipartimento di Chimica, Fisica e Ambiente sezione di Georisorse e Territorio – Università degli Studi di Udine

*Approccio multidisciplinare per lo studio di Faglie Attive e Capaci. Casi di studio nell'area friulana*

Stefano CATALANO - Centro di Microzonazione Sismica

*Le peculiarità delle FAC in ambiente vulcanico: cosa abbiamo imparato nelle aree etnee*

Matteo COLLAREDA - Libero Professionista Geologo

*Lo studio delle FAC tramite modellazioni numeriche avanzate*

Vincenzo Tripodi - Ricercatore UniCal, in rappresentanza dell'ORGC

*Le FAC in Calabria, incertezze applicative agli studi di Microzonazione Sismica*

Giovanna PAPPALARDO - Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali – Università degli Studi di Catania

*Effetti sismici sulla stabilità di un versante*

#### **Conclusione prima sessione – 5 minuti**

Domenico ANGELONE - Segretario Consiglio Nazionale dei Geologi

#### **2<sup>a</sup> SESSIONE – 3 ore 30 minuti**

Emanuela FALCUCCI - Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

*Approccio metodologico per la definizione di una Faglia Attiva e Capace come espressione superficiale di una sorgente sismogenetica: il caso della faglia di Leonessa, Appennino centrale*

Emanuele TONDI - Scuola di Scienze e Tecnologie - Università degli Studi di Camerino - Esperto della Struttura del Commissario Ricostruzione post Sisma 2016

*Faglie Attive e Capaci: dalla segnalazione all'approfondimento di terzo livello*

Daniele MERCURI - Consigliere Consiglio Nazionale dei Geologi

*Ricostruzione post sisma 2016 e Faglie Attive e Capaci: ordinanza del Commissario Straordinario n.119/2021*

Marco NERI - Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

*Il ruolo dell'INGV nella ricostruzione di territori condizionati dalla presenza di Faglie Attive e Capaci: Centro Italia 2016-2017, Etna 2018*

Domenico BELLA - Libero Professionista Geologo

*Rilievi di dettaglio per l'individuazione delle zone di fratturazione al suolo cosisimiche delle FAC nel versante orientale etneo*



CENTRO STUDI  
CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Mauro CORRAO - Presidente Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia

Peculiarità dei segnali sismici generati da FAC in ambiente Vulcanico e ripercussioni sui calcoli di progetto

Carlo CASSANITI - Centro Studi Consiglio Nazionale dei Geologi

Microzonazione sismica e pianificazione urbanistica. Indagini e livelli di approfondimento per la definizione delle FAC nel contesto vulcanico etneo: il caso della faglia di Fiandaca

Fabrizio BRAMERINI - Dipartimento Protezione Civile

Dalla disciplina d'uso del territorio nelle zone FAC alla disciplina d'uso del territorio per la microzonazione sismica

### **Considerazioni conclusive - 5 minuti**

Filippo CAPPOTTO - Vice Presidente Consiglio Nazionale dei Geologi

Ai partecipanti verranno riconosciuti n. 6 crediti APC

