

# Terremoti, maremoti, effetti al suolo, cartografia e ricerca storica.

## 8.30 Registrazione partecipanti Caffè di benvenuto

## 9.00 Inizio lavori

Dott. Claudio Campobasso, Capo Dip. Serv. Geologico d'Italia - ISPRA  
Prof. Claudio Cerretti, Presidente Società Geografica Italiana  
Dott. Antonello Fiore, Presidente SIGEA

## 9.15 - 9.30 Nota introduttiva

Dott. Mario Tozzi

*Divulgatore Scientifico, Presidente Parco Archeologico Appia Antica*

## 9.30 - 13.45 Relazioni tecniche

Modera Prof. Paolo Galli

*Dipartimento Protezione Civile Nazionale*

### Guidoboni Emanuela

Il territorio concettualizzato: la cartografia sismica dal XVI al XX secolo.

*INGV e Centro EEDIS*

### Piccardi Luigi <sup>1</sup>, Blumetti Anna Maria <sup>2</sup>, Comerci Valerio <sup>2</sup>, Di Manna Pio <sup>2</sup> & Vittori Eutizio <sup>2</sup>

Effetti ambientali dei terremoti da fonti storiche.

<sup>1</sup> IGG - CNR • <sup>2</sup> ISPRA

### Comerci Valerio <sup>1</sup>, Vittori Eutizio <sup>1</sup>, Blumetti Anna Maria <sup>1</sup>, Brustia Elisa <sup>1</sup>, Di Manna Pio <sup>1</sup>, Guerrieri Luca <sup>1</sup>, Lucarini Mauro <sup>1</sup> & Serva Leonello <sup>2</sup>

Effetti ambientali del terremoto di Messina e Calabria meridionale del 28 Dicembre 1908.

<sup>1</sup> ISPRA • <sup>2</sup> ex ISPRA

### Valensise Gianluca

Navigando tra geologia, archeologia, storia e sismologia: i terremoti del 1783 e 1908 come chiavi di lettura dell'evoluzione recente dello Stretto di Messina.

*INGV*

### Razzano Roberto, Galli Paolo, Moscatelli Massimiliano, Pagliaroli Alessandro, Mancini Marco, Lanzo Giuseppe & Stigliano Francesco

Dalle fonti storiche ai modelli numerici della risposta sismica: effetti dei terremoti storici nell'Area Archeologica Centrale di Roma.

*CNR - IGAG*

### Miccadei Enrico, Carabella Cristiano, Esposito Gianluca, Mancinelli Vania, Paglia Giorgio

L'Aquila ballerina... storia di una memoria persa.

*Univerità Gabriele D'Annunzio di Chieti e Pescara*

### Mercadante Francesca

Tracce di catastrofi naturali alla fine dell'Età del Bronzo (1250-750 BC) nel sito costiero a megaliti di Pietra Tara Monte Gallo, Palermo - Sicilia - (It).

*Studio GeoArchPa*

### Martino Salvatore

Effetti sismo indotti al suolo in Italia e catalogo CEDIT: dall'inventario all'analisi di scenario.

*Università Sapienza Roma*

### Pignone Maurizio

Raccontare i forti terremoti del passato con le story maps.

*INGV*

## 09.30 - 13.45 Altri contributi-Sessione Posters

### Ciotoli Giancarlo <sup>1</sup> & Nisio Stefania <sup>2</sup>

Sinkholes sismo-indotti in alcune aree dell'Appennino centro-meridionale.

<sup>1</sup> CNR - IGAG • <sup>2</sup> ISPRA

### Comerci Valerio & Nisio Stefania

Liquefazioni del terreno e sinkholes sismo indotti dalla cronaca storica.

*ISPRA*

### Mercadante Francesca

Tracce di catastrofi naturali alla fine dell'Età del Bronzo (1250 BC) nel sito costiero di Ustica, villaggio dei Faraglioni Sicilia - (It).

*Studio GeoArchPa*

### Pileggi Tiziana <sup>1</sup>, Caporali Enrica <sup>1</sup> & Azzari Margherita <sup>2</sup>

Trasformazioni del territorio e rischio idraulico nel bacino idrografico montano del fiume Versilia. Un approccio di recupero e integrazione dei dati provenienti da fonti storico-cartografiche.

<sup>1</sup> Università degli Studi di Firenze - DICEA • <sup>2</sup> Università degli Studi di Firenze - SAGAS

### Sigismondi Costantino

Maremoto, disastro e punto di stella sulla costa abruzzese.

*ICRA/Sapienza e ITIS Ferraris Roma*

Dalle 08.30 alle 11.30 è attivo il corner coffee nelle immediate adiacenze della sala conferenza.

I contributi di ambo le sessioni verranno pubblicati dal Servizio Geologico d'Italia su rivista specializzata.

Dettaglio del  
programmadegli eventi



Palazzetto Mattei in Villa Celimontana

#### Comitato organizzatore:

Stefania Nisio - ISPRA  
Antonello Fiore - SIGEA  
Giuseppe Gisotti - SIGEA  
Rossella Belluso - Società  
Geografica Italiana

#### Segreteria Organizzativa:

Paola Giambanco - ISPRA  
Maria Cristina Tittaferante -  
Società Geografica Italiana  
Paolo Moretti - ISPRA  
Giuseppe Zarbo - SIGEA

#### Comitato Tecnico Scientifico

ISPRA - Istituto Superiore per la  
Protezione e la Ricerca Ambientale  
Claudio Campobasso

Stefania Nisio  
Roberto Graciotti  
Eutizio Vittori  
Marco Pantaloni

SGI - Società Geografica Italiana  
Claudio Cerretti  
Rossella Belluso

SIGEA - Società Italiana di Geologia  
Ambientale

Antonello Fiore  
Giuseppe Gisotti  
Eugenio Di Loreto  
Maurizio Lanzini  
Giacchino Lena  
Francesco Dramis  
Piero Bellotti

Dipartimento Protezione Civile  
Nazionale  
Paolo Galli

INGV - Istituto Nazionale di  
Geofisica e Vulcanologia  
Gianluca Valensise  
Marco Marchetti  
Giuseppe Etiope

EEDIS - Eventi Estremi e Disastri  
Emanuela Guidoboni

CNR - Consiglio Nazionale delle  
Ricerche  
Fabio Luino CNR-IRPI Torino  
Giancarlo Ciotoli CNR-IGAG  
Roma  
Maurizio Lazzari CNR ISPC  
Potenza

Università Sapienza Roma  
Maurizio Del Monte

Università Tor Vergata  
Luisa Carbone

Università Roma Tre  
Roberto Mazza  
Donatella De Rita  
già Univ. Roma Tre

Università Tuscia Viterbo  
Sergio Madonna

Università LUMSA  
Antonio Ciaschi

Università Gabriele D'Annunzio  
Chieti  
Alessandro Pagliaroli

Università di Firenze  
Nicola Casagli

Società Geologica Italiana-  
Sezione Storia delle GeoScienze  
Alessio Argentieri

AIGeo - Associazione Italiana di  
Geografia fisica e Geomorfologia  
Valerio Agnesi

Per informazioni e contatti:  
[geostoria@isprambiente.it](mailto:geostoria@isprambiente.it)



Sono stati richiesti i crediti al CNG.

2 ottobre 2019

13 novembre 2019

22 gennaio 2020

4 marzo 2020

8 aprile 2020

27 maggio 2020



Società Geografica Italiana Onlus

Palazzetto Mattei in Villa Celimontana - Via della Navicella, 12 - 00184 Roma