

## L'utilizzo delle fonti Geo-Storiche per la ricostruzione delle variazioni climatiche.

### PROGRAMMA GENERALE

**8:30-9:00**

Registrazione partecipanti e caffè di benvenuto

**9:00-09:30**

Saluti – relazioni introduttive

**Maria Siclari**

Direttore Generale ISPRA

**Antonio Fiore**

Presidente SIGEA

**Rossella Belluso**

Segretario Generale Società Geografica Italiana

**Francesco Violo**

Presidente Consiglio Nazionale dei Geologi

**9.30-10:00**

**Massimiliano Fazzini**

**I NUMERI DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO.**

Coordinatore nazionale SIGEA per il gruppo di studio sui cambiamenti climatici

**10:00-14:00**

Relazioni tecniche

Modera

**Massimiliano Fazzini**

Coordinatore nazionale SIGEA per il gruppo di studio sui cambiamenti climatici

**Valeria Luciani<sup>1</sup>, D'Onofrio Roberta<sup>1</sup>, Giulia Filippi<sup>1</sup>, Antonella Gandolfi<sup>1</sup>, Silvia Sigismondi<sup>1</sup>, Eliana Fornaciari<sup>2</sup>, Luca Giusberti<sup>2</sup>, Bridget Wade<sup>3</sup> & Gerald Roy Dickens<sup>4</sup>**

**FORAMINIFERI PLANCTONICI E PRINCIPALI EPISODI DI RISCALDAMENTO CLIMATICO ESTREMO DEL PALEOGENE INFERIORE.**

<sup>1</sup>Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, Università degli Studi di Ferrara.

<sup>2</sup> Dipartimento di Geoscienze, Università degli Studi di Padova.

<sup>3</sup> Department of Earth Sciences, University College of London, UCL, United Kingdom.

<sup>4</sup>Department of Geology, Museum Building, Trinity College Dublin, Ireland.

**Valter Maggi**

**GHIACCIAI E STORIA: CLIMA ED AMBIENTE RACCOLTI IN UN ARCHIVIO NATURALE.**

Università Milano Bicocca

**Fausto Guzzetti<sup>1</sup>, Stefano Luigi Gariano<sup>2</sup> & Paola Salvati<sup>2</sup>**

**INFORMAZIONE STORICA PER LO STUDIO DEL RISCHIO GEO-IDROLOGICO.**

<sup>1</sup>Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento della Protezione Civile, Roma.

<sup>2</sup>Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeologica, Perugia

**Fabio Pallotta**

**LA STORIA DI SELINUNTE NELL'EVOLUZIONE AMBIENTALE DEL PAESAGGIO COSTIERO.**

Geoarcheologo Studio Pallotta, Macerata

**Sergio Madonna<sup>1</sup>, Stefania Nisio<sup>2</sup>, Luca Ciccio<sup>1</sup> & Federico Vessella<sup>1</sup>**

**CLIMA E VEGETAZIONE NELL'AREA DEI COLLI ALBANI: CONFRONTO TRA FONTI E CARTOGRAFIA STORICA E PROXY DATA CLIMATICI.**

<sup>1</sup>Università della Tuscia Viterbo.

<sup>2</sup>ISPRA Dip. Servizio Geologico d'Italia

**Enrico Maria Guarneri**

**LE VARIAZIONI CLIMATICHE ANTROPOGENICHE A PARTIRE DALL'OPTIMUM CLIMATICO ROMANO FINO AL V SECOLO D.C.**

ISPRA Dip. Servizio Geologico d'Italia

**Costantino Sigismondi**

**IL SOLE E IL FORZANTE ASTROFISICO DEL CLIMA.**

ICRA/Sapienza, Ateneo Pontificio Regina Apostolorum e ITIS G. Ferraris, Roma

↓ Contributi in forma scritta ↓

**Michele Sisto**

**EVENTI CALAMITOSI REGISTRATI DALLE FONTI ARCHIVISTICHE ECCLESIASTICHE E DALLA LETTERATURA LOCALE NELL'IRPINIA DELL'ETÀ MODERNA.**

Fondazione Sistema Irpinia

**Massimiliano Calligola & Donatella Reggiori**

**RITIRO DEI GHIACCIAI E "SORGENTI PIETRIFICANTI" NEGLI AFFIORAMENTI DI TRAVERTINO IN VALGANNA (VARESE).**

AIGAE

Discussione e Conclusione

### 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**  
Maria Siclari - **Dir. Servizio Geologico**  
Stefania Nisio

Giuseppe Delmonaco  
Francesco Traversa

**SIGI - Società Geografica Italiana**  
Claudio Cerreti - **Presidente**  
Rossella Belluso - **Segr. Generale**

**SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale APS**

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

**Dipartimento Protezione Civile Nazionale**

Paolo Galli

**INGV - Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia**

Gianluca Valensise

**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

**Univ. degli Studi della Tuscia**

Sergio Madonna

**Università G. Fortunato-Benevento**

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



Partecipazione online: per i richiedenti crediti formativi: collegarsi al link di ZOOM. Inquadrare il QR code.



Per i non-richiedenti crediti formativi il seminario sarà in diretta streaming su Youtube. Inquadrare il QR code.