



ISTITUTO NAZIONALE  
DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

Conferenza  
**GEOETICA  
E RESPONSABILITÀ**  
NELLE SCIENZE DELLA TERRA



**12**  
OTTOBRE  
2026



09:00  
–  
13:00



**ROMA**

SALA  
CONFERENZE  
INGV



Celebrazione  
dell'International  
Geoethics Day 2026



INTERNATIONAL  
ASSOCIATION FOR  
PROMOTING  
GEOETHICS

BRIDGING DISCIPLINES,  
CONNECTING RESPONSIBILITIES

## RELATORI



Silvia  
Peppoloni



Giuseppe  
Di Capua



Fausto  
Guzzetti



Mario  
De Caro



Marcello  
di Paola



Daniele  
Bailo

Un evento promosso  
dall'Editoria INGV  
con il supporto della  
Sezione INGV Roma2

journal of *Geoethics* and  
*social Geosciences*

CONFERENZA

# GEOETICA E RESPONSABILITÀ NELLE SCIENZE DELLA TERRA

12 OTTOBRE 2026

09:00 - 13:00

ROMA  
SALA CONFERENZE INGV

La conferenza, promossa dall'Editoria INGV con il supporto della Sezione INGV Roma2, rappresenta un'occasione di confronto interdisciplinare sulle responsabilità che legano le geoscienze alla società.

Ponendo in dialogo conoscenza scientifica e riflessione filosofica, la geoetica invita a riconoscere gli esseri umani come parte del sistema Terra e a riflettere sulle relazioni di interdipendenza tra società, ecosistemi e processi geologici. Di fronte ai cambiamenti climatici, alla crisi ambientale e ai rischi naturali, studiare la Terra significa non soltanto produrre conoscenza, ma anche valutare le conseguenze delle nostre decisioni e agire secondo principi di responsabilità, giustizia ed equità.

Organizzata per l'*International Geoethics Day 2026*, promosso dall'International Association for Promoting Geoethics (IAPG), la conferenza interpreta pienamente il motto della giornata: *Bridging disciplines, connecting responsibilities*.



## REGISTRAZIONE



Chi desidera partecipare in presenza è invitato a registrarsi tramite il modulo disponibile al seguente indirizzo, che resterà attivo fino al 7 ottobre 2026 compreso: <https://forms.gle/5N29v4w74AGGUuZLA>

Sono disponibili 80 posti in presenza. Una volta raggiunto tale limite, sarà possibile seguire la conferenza esclusivamente da remoto.



Coloro che parteciperanno da remoto sono invitati a registrarsi tramite il seguente modulo, attivo fino all'8 ottobre 2026 compreso: <https://forms.gle/kcLbD6RHMTzDZpBh8>

Il link Google Meet per seguire la conferenza sarà comunicato agli iscritti prima dell'evento.

# PROGRAMMA

|                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:00-09:15                                                                               | Accoglienza, registrazione partecipanti, distribuzione materiali informativi                                                                                                                                                                                          |
| 09:15-09:30                                                                               | Saluti istituzionali e introduzione all'evento                                                                                                                                                                                                                        |
| PRIMA SESSIONE: Geoetica: origini, principi e responsabilità di fronte ai rischi naturali |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 09:30-09:50                                                                               | Excursus storico sull'evoluzione della geoetica<br><b>Giuseppe Di Capua</b><br><i>Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia; International Association for Promoting Geoethics</i>                                                                               |
| 09:50-10:10                                                                               | Fondamenti di geoetica<br><b>Silvia Peppoloni</b><br><i>Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia; International Association for Promoting Geoethics; CIPSH Chair on Geoethics; IUGS Commission on Geoethics; EGU Geoethics Working Group</i>                    |
| 10:10-10:30                                                                               | Anticipare gli eventi naturali e le loro conseguenze<br><b>Fausto Guzzetti</b><br><i>Durham University, Institute of Hazard, Risk and Resilience; Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Matematica Applicata e Tecnologie Informatiche "Enrico Magenes"</i> |
| 10:30-11:00                                                                               | Pausa caffè                                                                                                                                                                                                                                                           |
| SECONDA SESSIONE: Geoscienze, società e nuove tecnologie: le sfide etiche contemporanee   |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 11:00-11:20                                                                               | Geoscienze e filosofia<br><b>Mario De Caro</b><br><i>Università Roma Tre; UNESCO Chair in Ethics of AI and Practical Wisdom</i>                                                                                                                                       |
| 11:20-11:40                                                                               | Cambiamenti climatici, crisi ambientale e giustizia: oltre l'Antropocene geologico<br><b>Marcello di Paola</b><br><i>Dipartimento di Scienze Umanistiche dell'Università di Palermo</i>                                                                               |
| 11:40-12:00                                                                               | Intelligenza artificiale affidabile e sovrana nelle Scienze della Terra<br><b>Daniele Bailo</b><br><i>Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia; EPOS ERIC</i>                                                                                                   |
| TERZA SESSIONE: Dialogo, conclusioni e prospettive future                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 12:00-12:45                                                                               | Discussione (Q&A dal pubblico)                                                                                                                                                                                                                                        |
| 12:45-13:00                                                                               | Conclusioni e ringraziamenti                                                                                                                                                                                                                                          |
| 13:00-14:00                                                                               | Pranzo leggero (offerto ai partecipanti)                                                                                                                                                                                                                              |

**WEBSITE** (HOSTED BY IAPG)

<https://www.geoethics.org/ingv-geoetica-2026>

