



ISTITUTO NAZIONALE
DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



**L'INGV
SI RACCONTA
A PALERMO**

5-6 Febbraio 2025
Ecomuseo Mare Memoria Viva

Il pianeta Terra. Ora.

Evento inserito all'interno del calendario delle celebrazioni del venticinquesimo anno dalla fondazione dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia.


19992024
ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA
25 ANNI DI SCOPERTE PER LA SOCIETÀ

L'INGV SI RACCONTA A PALERMO

5 e 6 FEBBRAIO 2025

Ecomuseo Mare Memoria Viva

Via Messina Marine, 13 - Palermo



Programma

5 febbraio

- 9:30 Coffee break di benvenuto
- 10:00 L'INGV e il territorio, introduzione alla manifestazione
Saluti istituzionali e celebrazione dei 25 anni dell'INGV
- 13:00 Conclusione dei lavori

13:30 Light Lunch

SEMINARI DIVULGATIVI

- 15:00 Massimo Chiappini – La *mission* dell'INGV
- 15:20 Nadia Lo Bue – Viaggio nell'abisso: come l'INGV ha portato la tecnologia in fondo al mare per studiare la Terra
- 16:00 Alessandro Amato – Terremoti e Tsunami: dove come e perché
- 16:40 Lucilla Alfonsi – Dal Sole alla Terra: il meteo nello spazio
- 17:20 Marco Anzidei – Le isole Eolie come non le avete mai viste (in ricordo di Sebastiano Tusa)
- 17:50 Domande e risposte
- 18:00 Conclusione dei lavori

6 febbraio L'INGV INCONTRA LE SCUOLE

- 9:00 Introduzione a cura del Presidente INGV, Carlo Doglioni e del Dirigente Vicario dell'Ufficio Scolastico Regionale per la Sicilia, Marco Anello
- 9:30 Marco Anzidei e Tommaso Alberti - Quale futuro ci riservano i cambiamenti climatici?
- 10:00 Lucilla Alfonsi – Che tempo fa nello spazio?
- 10:30 Cinzia Caruso e Gianluca Lazzaro commentano il filmato *Il fuoco del Mediterraneo*
- 11:00 Coffee break
- 11:30 Nadia Lo Bue – Il Mediterraneo ha la febbre?
- 12:00 Alessandro Amato – Tsunami nel Mediterraneo?
- 12:30 Premiazione del concorso: **Il pianeta Terra. Ora!**
- 13:00 Conclusione dei lavori

13:30 Light Lunch

6 febbraio

SEMINARI DIVULGATIVI

15:00 Il Direttore Antonio Paonita presenta la sezione di Palermo dell'INGV oggi

15:15 Giorgio Capasso – Portiamo la Natura in laboratorio

15:30 Marcello Liotta – L'impatto ambientale delle emissioni vulcaniche

15:45 Roberto Di Martino – I gas serra nei cambiamenti climatici

16:00 Tommaso Alberti – Eventi meteorologici estremi, tra proiezione e prevenzione

16:30 Massimo Chiappini – Test nucleari: un terremoto ambientale

17:00 Cinzia Caruso e Gianluca Lazzaro commentano il filmato *Il fuoco del Mediterraneo*

17:45 Domande e risposte

18:00 Conclusione dei lavori

All'evento in aula è associato, in una zona dedicata dell'Ecomuseo, un percorso di divulgazione scientifica con *exhibit* e laboratori dove i partecipanti potranno conoscere più da vicino le attività dei ricercatori dell'INGV.

Vi racconteremo di mare, *gas hazard*, sistema solare, come si campionano i fluidi naturali; vi mostreremo le *story map* dei terremoti, il pianeta Terra attraverso la realtà virtuale, giochi didattici per grandi e meno grandi, droni e altre strumentazioni che permettono la conoscenza e comprensione dei fenomeni naturali.

Saranno presenti un *corner* dell'Ufficio Scolastico Regionale che ospiterà gli istituti che parteciperanno attivamente alla manifestazione e un *desk* dell'Università degli Studi di Palermo per supportare gli studenti nell'orientamento universitario.

Alla manifestazione è associato un annullo filatelico, in ricordo dei 25 anni dell'INGV.

Saranno inoltre distribuiti materiali divulgativi e *gadget* per tutti i partecipanti.

L'evento ospiterà inoltre una mostra sul terremoto del Belice *La Terra dei poveri cristi*, curata da Mario Mattia e Donata Napoli.

Sarà inoltre possibile visitare la mostra permanente dell'Ecomuseo dietro prenotazione.