

9^a edizione
**SETTIMANA del
PIANETA TERRA**
IL NOSTRO FUTURO
3-10 ottobre 2021

PARCO ARCHEOLOGICO DI ERCOLANO
SABATO **9 OTTOBRE 2021**
ORE 9:00 - 14:00



ARCHEOLOGIA E VULCANOLOGIA AGLI SCAVI DI ERCOLANO

Devastazione e fascino di una tranquilla
e raffinata cittadina residenziale,
colpita dall'eruzione del Vesuvio nel 79 A.D.

P R O G R A M M A

Seminario multidisciplinare sulla storia eruttiva del Somma-Vesuvio tra 4000 anni fa e l'attuale, e dei suoi effetti sul territorio, sull'uomo, ed in particolare sulle città romane colpite dall'eruzione pliniana del 79 A.D., che spiegherà la particolarità e la complessità dell'attività del Vesuvio, attraverso le tracce geologiche, antropiche ed archeobotaniche rinvenute nei prodotti delle sue eruzioni, e ben riconoscibili negli scavi dell'antica Ercolano

Ore 9:00

Raduno partecipanti presso il Visitor Center del Parco Archeologico di Ercolano

Ore 09:30 - 11:30

Piscina Cruciforme della Palestra

Prof. Francesco Sirano, *Direttore Parco Archeologico di Ercolano*

Dr. Raffaele Luise, *Presidente Gruppo Regionale CAI Campania*

Presentazione dell'attività eruttiva preistorica del Somma-Vesuvio, degli effetti dell'eruzione pliniana del 79 A.D. e della dinamica attuale del vulcano a cura di:

Lucia Pappalardo:

La storia eruttiva del Somma Vesuvio dalle origini ad oggi

Giuseppe Mastrolorenzo:

Effetti dell'eruzione pliniana del 79 A.D. su Ercolano, Pompei, Oplontis e Stabia - Valutazioni di rischio vulcanico

Anna Cioffi:

Vestigia romane: legni ed altri materiali deperibili di Ercolano

Massimo Ricciardi:

Rappresentazioni di animali e piante nei dipinti dell'area archeologica vesuviana

Giuliana Alessio:

La sismicità storica e recente del Vesuvio

Ore 11.30 - 14:00

Visita guidata agli scavi di Ercolano con gli esperti,
che illustreranno le sezioni geologiche rappresentative dell'eruzione del 79 d.C.