





# Le colonne della geologia La Lyell Medal al Tempio di Serapide

venerdì **29 settembre** 2023 | ore 16.30 | **Tempio di Serapide**, Pozzuoli

La Terra dei Miti, in collaborazione con il Parco archeologico dei Campi Flegrei e la Geological Society of London, celebra il vincitore della Lyell Medal 2023, il professore Peter Clift.

La medaglia, che raffigura le tre colonne simbolo del Macellum (c.d. Tempio di Serapide) di Pozzuoli, viene conferita ogni anno al geologo che ha apportato con la sua ricerca contributi innovativi alle Scienze della Terra. Il prestigioso premio fu istituito nel 1876 in onore dello scienziato scozzese Charles Lyell che aveva riconosciuto nel Macellum una prova tangibile dei lenti cambiamenti che spiegano la dinamica della Terra e la sua lunghissima storia. Utilizzando nel 1830 una raffigurazione del Macellum come frontespizio della sua opera fondamentale, i Principles of Geology, pietra angolare della Geologia moderna, rese il monumento di Pozzuoli un'icona universale della storia del pensiero scientifico.

Nel corso dell'evento, che si terrà il 29 settembre all'interno del sito archeologico del Macellum nell'ambito della "Notte Europea dei Ricercatori", Peter Clift riceverà una targa commemorativa e illustrerà il contributo delle sue ricerche volte alla comprensione della dinamica globale del Pianeta. Altri due interventi, a cura dei professori Mike Benton e Luca Ciancio, contribuiranno ad accrescere la consapevolezza del valore scientifico del monumento, simbolo di Pozzuoli e del fenomeno del bradisismo.

#### ore 16.30 | Apertura lavori

Introduce

Maria Caputi, Founder La Terra dei Miti

Coordina

**Alessandro lannace**, Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Napoli Federico II

## Saluti istituzionali

Fabio Pagano, Direttore Parco Archeologico dei Campi Flegrei

Luigi Manzoni, Sindaco di Pozzuoli

Antonio Sabino, Sindaco di Quarto, rappresentante della Città Metropolitana

Brunello Canessa, Presidente del Rotary Club Campi Flegrei

Mauro Di Vito, Direttore Osservatorio Vesuviano-INGV

Pierfrancesco Valentini, Console onorario del Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda

Ruth Allington, Presidente Geological Society of London

## Interventi Scientifici

Presenta e coordina

Andrea Moccia, Fondatore e Direttore Editoriale di Geopop

## ore 18.00 | 18.20

Mike Benton, Prof. di Paleontologia all'Università di Bristol, membro della Royal Society of Edinburgh

#### ore 18.20 | 18.40

Luca Ciancio, Prof. di Storia delle Scienze, Università di Verona

#### ore 18.40 | 19.00

Peter Clift, Prof. di Geologia del Petrolio, Louisiana State University, Vincitore della Lyell Medal 2023

A seguire consegna della Targa

Per la registrazione inviare una mail: pa-fleg.comunicazione@cultura.gov.it

con il contributo di





















con la collaborazione di

con il patrocinio di