

Convegno

La geologia di Leonardo da Vinci. La geologia ai tempi nostri

PROGRAMMA

08.30 Registrazione

09.00 Apertura lavori

Carlo Alberto Garzonio

Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra – Università degli Studi di Firenze

Riccardo Martelli

Presidente Ordine Geologi della Toscana

Sandro Conticelli

Presidente Società Geologica Italiana

Antonello Fiore

Presidente Sigea

Moderazione: Gianluca Valensise (INGV)

09.30 La scienza e la tecnica. Il metodo sperimentale: tra realtà e suggestioni fantastiche
Carlo Alberto Garzonio (Università degli Studi di Firenze)

10.00 Una teoria della Terra per Leonardo
Marco Benvenuti & Stefano Dominici (Università degli Studi di Firenze)

10.30 Leonardo e la prima relazione geologica della storia
Nicola Casagli (Università degli Studi di Firenze)

11.00 Dalle geometrie dell'acqua all'ingegneria dell'ambiente
Fabio Castelli (Università degli Studi di Firenze)

11.30 Le carte di Leonardo a confronto con quelle del suo tempo
Andrea Cantile & Leonardo Rombai (Università degli Studi di Firenze)

12.00 Il contributo della Geomorfologia nell'interpretazione dei paesaggi di Leonardo da Vinci
Rosetta Borchia & Olivia Nesci (Università degli Studi di Urbino Carlo Bo)

12.30 Dal sismoscopio di Leonardo alla prestigiosa tradizione sismologica fiorentina
Graziano Ferrari (INGV)

13.00 I terremoti dell'epoca di Leonardo e la sismologia moderna
Gianfranco Vannucci (INGV)

13.30 Chiusura lavori a cura di Erasmo D'Angelis

È stata inoltrata richiesta per 4 crediti formativi per Geologi.

È stato concesso dal MIUR l'esonero dall'obbligo di servizio ai docenti di ogni ordine e grado.