

CORSO DI SCIENZE

Aula Dipartimento di Scienze della Terra (g. c.)
Piazzale S. Eufemia, 19
Tutti i VENERDÌ ore 16-18,30

“LA GEOLOGIA E L’UOMO”

Le modificazioni della superficie terrestre, sia quelle legate ad eventi catastrofici, conseguenza della dinamica endogena, sia quelle legate ai ‘normali’ fenomeni geologici conseguenti alla dinamica esogena, possono avere ed hanno condizionato la vita e l’attività dell’uomo.

Scopo di questo ciclo di lezioni è quello di evidenziare i rapporti tra fenomeni geologici e uomo, quali si possono esemplificare, in tempi brevissimi della Storia della Terra, facendo riferimento ad alcuni significativi siti archeologici.

Attraverso l’insieme delle analisi si possono formulare ipotesi storiche alternative e giungere ad interessanti considerazioni sulle variazioni climatiche cicliche.

Diario delle lezioni

- 16/X/98 **I tempi della Geologia e i tempi della Storia**
prof. Paolo Fazzini, *Università di Modena*
- 23/X/98 **Cronologia del Quaternario**
prof. Paolo Fazzini
- 30/X/98 **La dinamica endogena**
prof. Paolo Fazzini
- 6/XI/98 **Il Vulcanismo**
prof. Paolo Fazzini
- 13/XI/98 **Santorini**
prof. Paolo Fazzini
- 20/XI/98 **Il Vesuvio e l’Etna**
prof. Prof. Paolo Fazzini
- 27/XI/98 **I terremoti**
prof. Gianfranco Saltini, *Università di Modena*
- 4/XII/98 **I terremoti in Italia dall’anno mille**
proff. Paolo Fazzini e Gianfranco Saltini

- 5/II/99 **La dinamica esogena**
prof. Paolo Fazzini
- 12/II/99 **Dinamica fluviale**
prof. Paolo Fazzini
- 19/II/99 **Dinamica costiera**
prof. Paolo Fazzini
- 26/II/99 **Selinunte, Mutina, Luni**
prof. Paolo Fazzini
- 5/III/99 **Spina, Sibari, Epheso**
prof. Paolo Fazzini
- 12/III/99 **Archeometria**
proff. Silvio Capedri e Carlo Gorgoni,
Università di Modena
- 19/III/99 **Le variazioni climatiche cicliche**
prof. Franco Ortolani, *Università di Napoli*
e prof. Paolo Fazzini
- 26/III/99 **Rischio e impatto ambientali**
prof. Mario Panizza, *Università di Modena*

Sono previste escursioni in luoghi di rilevante interesse archeologico-geologico

Il Corso è coordinato dal prof. Paolo Fazzini dell’Università di Modena.