

Promotori



COMUNE DI FOLIGNO



VIII FESTA

SCIENZA

FILOSOFIA

virtute e canoscenza



Experimenta

**PALAZZO
BRUNETTI CANDIOTTI**

27_28_29 Aprile
I ritmi della Terra



La dinamicità della Terra dipende da forze interne ed esterne al pianeta. Alle forze interne è legata la tettonica a placche, da cui derivano vulcanismo e terremoti. Gli effetti di questi ultimi dipendono dall'energia liberata, ma anche dal modo di reagire dei terreni attraversati dalle onde sismiche. Si propongono esperimenti per comprendere come le forze interne si riflettono sulla superficie della Terra modellandone il rilievo e producendo fenomeni legati ai terremoti, come la liquefazione dei terreni.

*Prof. Costanza Cambi
(responsabile per le attività di
orientamento del Dipartimento
di Fisica e Geologia)*



h 10.00 _ 12.00
h 16.00 _ 18.30

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA**