

Geomod-it

Giornata di studio dedicata alla modellizzazione analogica in Italia

3 giugno 2015

Aula Strozzi

Dipartimento di Scienze della Terra

Università di Firenze, Via G. La Pira 4 Firenze

MATTINA (10:00-13:00)

10.00: Introduzione: il Geomod italiano

Giacomo Corti (CNR-IGG, Firenze), Yago Nestola (Università di Parma)

10.20: Dynamics of core complexes, inferences from modeling

Jean-Pierre Brun (Université de Rennes 1)

11.00: Modellizzazione dei sistemi di subduzione in laboratorio

Claudio Faccenna (Università di RomaTre)

11.40: Controllo dell'eredità reologica sulla deformazione compressiva intraplacca

Elisa Calignano (Utrecht University)

12.20: Reologia dei materiali usati in modellazione analogica: sviluppi recenti

Fabio Corbi (GeoForschungsZentrum GFZ, Potsdam), Erika di Giuseppe (Université Paris-Diderot)

PRANZO (13:00-14:30)

POMERIGGIO (14:30 - 17:00)

14.30: Il Laboratorio di Modellizzazione Tettonica di Firenze

Marco Bonini, Giacomo Corti, Domenico Montanari, Andrea Agostini
(CNR-IGG, Firenze)

15.30: Tavola rotonda

[per interessati è possibile una breve visita al Laboratorio di Modellizzazione Tettonica]

Per informazioni:

Giacomo Corti, giacomo.corti@igg.cnr.it (tel. 0552757524)

Yago Nestola, yago.nestola@unipr.it