



10 Novembre 2017
Aula 1 (Edificio Geologia)
Giornata del Dottorato

Programma

9:00 Presentazione della Giornata del Dottorato e dell'offerta didattica 2017/2018 del Dottorato in Scienze della Terra

9:15 Presentazioni orali (I):

Barbara Bonechi "*Kinetics of clinopyroxene crystallization and dissolution at deep crustal levels in the primitive alkaline magma*"

Manuel Curzi "*Evoluzione tettonica del cuneo appenninico settentrionale mediante vincoli strutturali e geochimici in zone di faglia*"

Chiara Genova "*Trattamenti alternativi ecosostenibili per la fitoconservazione dei materiali lapidei*"

Giulia Iacobucci "*Variazioni della morfodinamica fluviale in relazione ai cambiamenti climatici olocenici*"

Claudia Moricca "*Archaeobotanical research in Motya (Sicily)*"

Roberta Ruggieri "*Multidisciplinary approach in order to study the interaction between fluids and rocks in crustal processes*"

10:05 Discussione aperta

10:15 Pausa

10:30 Presentazioni orali (II):

Giulia Salari "*Petrogenesis of the Cenozoic magmatism in North-Western Iran*"

Paolo Ciampi "*Integrated modeling of geological, hydro-chemical and geophysical data as a support for a combined chemical-physical and biological groundwater remediation intervention: The contaminated site of the New High Speed Railway Station of Bologna*"

Paolo Caporossi "*3D Change Detection of the Poggio Baldi Landslide, using Terrestrial Laser Scanning (TLS) and UAV-Photogrammetry*"

Eleonora Ficini "*Modellazione numerica delle zone di subduzione ed implicazioni per la circolazione del mantello*"

Emanuela Valerio "*Longer aftershocks duration in extensional tectonic settings*"

Carolina Giorgetti "*The mechanics of phyllosilicates-bearing faults: insights from field examples and rock deformation experiments*"

11:20 Discussione aperta

11:30 Assegnazione dei *mentor*

11:30 Sessione *Poster*

Si invitano tutti gli interessati a partecipare