



## RIUNIONE SCIENTIFICA

25 maggio 2016

Polo Didattico Carmignani, Piazza dei Cavalieri, Pisa

**ore 10.00** **Apertura lavori**

*Antonello Provenzale - Direttore CNR-IGG*  
*Gilberto Saccorotti - Direttore INGV-PI*  
*Paolo Papale - Direttore Struttura Vulcani INGV*

**ore 10.15** Geodinamica e processi geologici  
*Alberto Zanetti (CNR-IGG)*

**ore 10.30** Vulcanologia e magmatologia  
*Patrizia Landi (INGV)*

**ore 10.45** Geocronologia e ricostruzioni paleoambientali  
*Marinella Laurenzi (CNR-IGG)*

**ore 11.00** Sismologia Sperimentale  
*Davide Piccinini (INGV)*

**ore 11.15** Geomateriali: fra mantello terrestre, geologia planetaria e beni culturali  
*Alberto Zanetti/Antonello Provenzale (CNR-IGG)*

**ore 11.30** Calcolo Scientifico e applicazioni vulcanologiche  
*Tomaso Esposti Ongaro (INGV)*

**ore 11.45** Ciclo del carbonio e interazioni geosfera-biosfera  
*Chiara Boschi (CNR-IGG)*

**ore 12.00** Degassamento naturale e relative problematiche ambientali  
*Domenico Granieri (INGV)*

**ore 12.15** Sistemi acquiferi: sostenibilità e cambiamenti globali  
*Marco Doveri (CNR-IGG)*

**ore 12.30** Informazione, educazione e divulgazione  
*Spina Cianetti (INGV)*

**ore 12.45** **Pausa Pranzo**

**ore 14.00** Risorse geotermiche  
*Domenico Montanari (CNR-IGG)*

**ore 14.15** Pericolosità sismica  
*Vera D'Amico (INGV)*

**ore 14.30** Pericolosità geologica e ambientale  
*Fabrizio Piana (CNR-IGG)*

**ore 14.45** Dinamiche e scenari eruttivi  
*Augusto Neri (INGV)*

**Dalle ore 15.00 alle ore 16.00**

**Presentazione delle collaborazioni in atto**  
(Poster + orale 5 min)

Progetto VEGEO: Caratterizzazione e contestualizzazione dei geositi presenti nell'areale del Parco Nazionale del Vesuvio

*Claudia Principe / Sonia La Felice (IGG)*

Progetto Amiata: Duomi trachitici sommitali

*Sonia La Felice (CNR-IGG)*

Geologia del Quaternario, paleosismologia e sismo-tettonica del fronte Sudalpino orientale

*Giovanni Monegato (CNR-IGG)*

Principali collaborazioni scientifiche dell'IGG-CNR con la Struttura Vulcani INGV

*Matteo Lelli (CNR-IGG)*

Ricostruzioni paleoclimatiche e paleoambientali: collaborazioni in corso

*Ilaria Baneschi (CNR-IGG) - Ilaria Isola (INGV)*

Micropaleontologia a nanofossili calcarei per studi di paleoclima, geodinamica e Scala dei Tempi Geologici

*Antonio Cascella (INGV)*

Interazione tra tettonica e magmatismo durante il rifting continentale

*Francesco Mazzarini (INGV)*

Cartografia digitale in aree vulcaniche

*Marina Bisson (INGV)*

**Dalle ore 16.00 alle ore 17.00**

**Sessione Poster e Discussione**

**Altre presentazioni (Poster / stand)**

Vulcanologia computazionale 1

*Antonella Longo (INGV)*

**Poster**

Sviluppo HW *Carlo Giunchi (INGV)*

**Stand**

Laboratorio geomorfologia e modellazione 3D

*Luca Nannipieri (INGV)*

**Stand**

Vulcanologia computazionale 2

*Mattia de' Michieli Vitturi (INGV)*

**Stand**