



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