



investiamo nel vostro futuro

Sistema integrato  
di Laboratori per l'Ambiente  
PONa3\_00341

## PROGRAMMA

- Ore 9:30 Registrazione partecipanti
- Ore 10:00 Apertura dei lavori – Saluti  
Gino Mirocle Crisci, Rettore Università della Calabria  
Paolo Veltri, Direttore Dip. di Ingegneria Civile, Università della Calabria  
Francesco Fragale, Presidente Ordine dei Geologi della Calabria  
Menotti Imbrogno, Presidente Ordine degli Ingegneri di Cosenza
- Ore 10:30 Gli impianti del Laboratorio Grandi Modelli Idraulici  
Francesco Calomino/ Roberto Gaudio, Università della Calabria
- Ore 10:50 Studio sperimentale e numerico di fenomeni di erosione fluviale  
Gianpiero Sciortino, Università Roma Tre
- Ore 11:10 Studio sperimentale e numerico di correnti in pressione in tubazioni corrugate  
Enrico Napoli, Università di Palermo
- Ore 11:30 Coffee break
- Ore 11:50 La mitigazione del rischio idrogeologico e l'attività sperimentale del CAMIlab  
Giovanna Capparelli, Università della Calabria
- Ore 12:10 Tecniche avanzate per il monitoraggio dell'umidità dei suoli e loro caratterizzazione idraulica  
Nunzio Romano, Università degli Studi di Napoli Federico II
- Ore 12:30 Un approccio analitico per la stima del contenuto idrico mediante misure superficiali: applicazioni su larga scala  
Salvatore Manfreda, Università della Basilicata
- Ore 12:50 La sperimentazione nella mitigazione del rischio sismico  
Luciano Ombres/Domenico Bruno, Università della Calabria
- Ore 13:10 Problemi attuali di ingegneria sismica  
Mario Como, Università di Roma Tor Vergata
- Ore 13:30 Light lunch
- Ore 15:00 Regione Calabria: utilizzo delle acque nell'ambito di distretto  
Salvatore Siviglia, Autorità di Bacino Regionale della Calabria
- Ore 15:20 Il sistema di monitoraggio e allertamento per il rischio idrogeologico in Calabria  
Raffaele Niccoli, Centro Funzionale Multirischi – ARPACAL
- Ore 15:40 Il ruolo dei Parchi nella gestione del territorio per la tutela dell'ambiente  
Michele Laudati, Parco Nazionale della Sila
- Ore 16:00 Conclusioni  
Francesco Ballio, Politecnico di Milano  
Silvano Meroi, Dipartimento Protezione Civile
- Ore 17:00 Chiusura dei lavori

# Impianti sperimentali per la difesa del suolo in Calabria L'impatto del progetto SILA



Giovedì  
23 aprile 2015

Centro  
Congressi  
Unical

In convenzione con:



ORDINE DEI GEOL. DELLA CALABRIA



ORDINE INGEGNERI COSENZA



Ordine degli INGEGNERI Provincia di Crotone



Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Cosenza



ORDINE DEI CHIMICI DELLA CALABRIA

con il patrocinio di: