



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization

- UNESCO Chair on the Prevention and
- Sustainable Management of Geo-Hydrological Hazards,
- University of Florence, Italy

# GIORNATA DI STUDIO

## Strumenti innovativi di indagine e di monitoraggio per l'analisi e la modellazione geologica e geotecnica

**INGRESSO LIBERO**

Web: [www.unesco-geohazards.unifi.it](http://www.unesco-geohazards.unifi.it)

Facebook: [unesco.geohazards.florence](https://www.facebook.com/unesco.geohazards.florence)

**19 GIUGNO 2017**

9:30-13:30 Aula Magna

Piazza San Marco 4 FIRENZE

# PROGRAMMA

- 09:30-09:45**      **Saluti di apertura**
- 09:45-10:00**      **Paolo CANUTI** - *Cattedra UNESCO Prevenzione e Gestione sostenibile del Rischio idrogeologico* - **Introduzione ai lavori**
- 10:00-11:00**      **Giovanni BARLA** - *già Professore ordinario presso il Politecnico di Torino, Honorary Professor dell'Università di Chongqing* - **Metodi innovativi di indagine e monitoraggio come strumenti per l'analisi di problemi complessi di ingegneria geotecnica**
- 11:00-12:00**      **Giovanni GIGLI, Stefano MORELLI, Emanuele INTRIERI** - *Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Firenze* - **Caratterizzazione e monitoraggio rapidi degli ammassi rocciosi per applicazioni di Protezione Civile**
- 12:00-13:00**      **Giovanni VANNUCCHI, Claudia MADIAI, Johann FACCIORUSSO** - *Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Università degli Studi di Firenze* - **Caratterizzazione del sottosuolo finalizzata a studi di risposta sismica locale e microzonazione sismica**
- 13:00-13:30**      **Discussione libera**
- MODERATORE**      **Nicola CASAGLI** - *Università degli Studi di Firenze*

## CON IL PATROCINIO DI:



L'evento è in convenzione con Ordine dei Geologi della Toscana per l'accreditamento APC. Non verranno rilasciati CFP dell'Ordine degli Ingegneri