

SETTIMANA  
NAZIONALE  
DELLA  
PROTEZIONE  
CIVILE

PROMOSSA DA



PROTEZIONE CIVILE  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile

# GIORNATA DI STUDIO

# La Scienza per la Protezione Civile: rischio idrogeologico

ORGANIZZATA DA:

**Centro per la Protezione Civile  
dell'Università degli Studi di Firenze**



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**17 Ottobre 2019 10:00-13:30**

**Istituto degli Innocenti**

**Piazza SS. Annunziata 12 Firenze**

# La Scienza per la Protezione Civile: rischio idrogeologico Firenze, 17 Ottobre 2019

## 10:00-12:00 INTERVENTI

Presiede: **Paolo CANUTI** - *UNESCO Chairholder prevention and sustainable management of geo-hydrological hazards*

- 10:00-10:10** **Magnifico Rettore** - *Università degli Studi di Firenze*  
Saluti e introduzione
- 10:10-10:20** **Angelo Borrelli (videoregistrazione)** - *Capo Dipartimento della Protezione Civile*  
La Scienza per la Protezione Civile
- 10:20-10:40** **Nicola Casagli** - *Università degli Studi di Firenze*  
Il dissesto idrogeologico in Italia: ieri, oggi e domani
- 10:40-11:00** **Filippo Catani** - *Università degli Studi di Firenze*  
Valutazione della pericolosità e del rischio idrogeologico
- 11:00-11:20** **Giovanni Gigli** - *Università degli Studi di Firenze*  
Previsione e prevenzione del rischio idrogeologico e supporto alle emergenze
- 11:20-11:40** **Fabio Castelli** - *Università degli Studi di Firenze*  
L'alluvione di Firenze del 1966 e gli scenari di rischio oggi
- 11:40-12:00** **Carlo Meletti** - *Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia sezione di Pisa*  
Valutazione della pericolosità sismica, vulcanica e da maremoto

## 12:00-13:30 TAVOLA ROTONDA: La Scienza per la Protezione Civile

Presiede: **Elvezio GALANTI** - *Docente di Protezione Civile dell'Università degli Studi di Firenze*

- **Angelo Corazza** - *Dipartimento della Protezione Civile - Presidenza del Consiglio dei Ministri*
- **Giovanni Massini** - *Regione Toscana - Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile*
- **Patrizia Verrusio** - *Comune di Firenze - Protezione Civile*
- **Vittoria Messere** - *Prefettura di Firenze - Ufficio Territoriale del Governo*
- **Leonardo Ermini** - *Città Metropolitana di Firenze - Protezione Civile*
- **Massimo Lucchesi** - *Autorità di Bacino distrettuale dell'Appennino settentrionale*
- **Federico Bonechi** - *Rappresentante Regione Toscana Comitato Nazionale Volontariato di P.C.*
- **Monica Salvadori** - *Ordine dei Geologi della Toscana*
- **Enio Paris** - *Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze*

**INGRESSO LIBERO**

**Segreteria organizzativa: [elisa.bandecchi@unifi.it](mailto:elisa.bandecchi@unifi.it)**

# CON IL PATROCINIO DI:

REGIONE  
TOSCANA



CITTÀ METROPOLITANA  
DI FIRENZE



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



**Centro Storico di Firenze**  
iscritto nella Lista del Patrimonio Mondiale nel 1982



AUTORITA' DI BACINO DISTRETTUALE



DELL'APPENNINO SETTENTRIONALE



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

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



Organizzazione  
delle Nazioni Unite  
per l'Educazione,  
la Scienza e la Cultura

Membro delle  
Associazioni e  
Club per l'UNESCO

Centro per l'UNESCO di Firenze



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DST**  
DIPARTIMENTO DI  
SCIENZE DELLA TERRA



**LARES ITALIA**  
UNIONE NAZIONALE LAUREATI ESPERTI  
IN PROTEZIONE CIVILE



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

UNESCO Transdisciplinary Chair in Human  
Development and Culture of Peace  
University of Florence, Italy



INTERNATIONAL CONSORTIUM ON  
GEO-DISASTER REDUCTION

# CON IL CONTRIBUTO DI:



FONDAZIONE  
CR FIRENZE

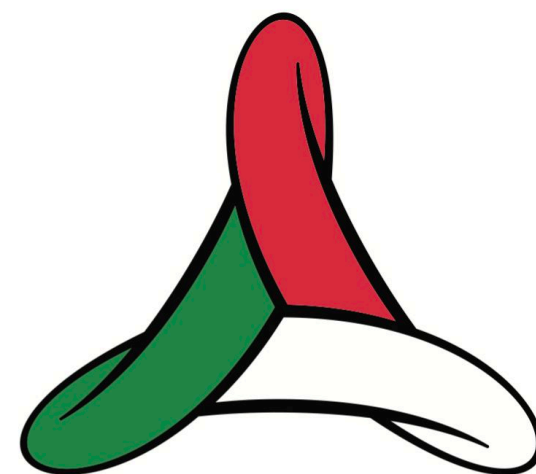


ONLUS – Nonprofit Organisation

La partecipazione alla giornata di studio dà titolo al riconoscimento di crediti formativi per gli ingegneri e i geologi nella misura stabilita dai rispettivi ordini



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE



PROTEZIONE CIVILE

Il Centro per la Protezione Civile è una struttura dell'Università degli Studi di Firenze appositamente dedicata alla pianificazione degli interventi di protezione civile, al miglioramento della prevenzione dei rischi con nuove tecnologie e al trasferimento dei risultati della ricerca scientifica in innovazione per la gestione dei rischi naturali e antropici.

Il Centro, primo di questo genere in Italia, nasce dalla pluriennale esperienza del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Ateneo fiorentino, in conseguenza del nuovo **Codice della Protezione Civile** del 2018, che prevede una più stretta integrazione con la comunità scientifica.

Il Centro, in quanto centro di competenza, è struttura operativa del **Servizio Nazionale della Protezione Civile** e fornisce supporto tecnico-scientifico alle attività di previsione, prevenzione e mitigazione dei rischi, alle gestione delle emergenze e al loro superamento.

Esso promuove inoltre il miglioramento della resilienza delle comunità in linea con gli obiettivi del **Sendai Framework for Disaster Risk Reduction 2015-2030** e dell'**Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile** delle Nazioni Unite.

Oltre a potenziare le attività di monitoraggio degli eventi e lo sviluppo di banche dati utili alla previsione e alla prevenzione dei rischi, il Centro condivide le proprie conoscenze tecnico-scientifiche e i prodotti della ricerca e dell'innovazione, collaborando alla predisposizione di normative tecniche e svolgendo sperimentazioni utili per le attività di protezione civile.

In questi ambiti, il Centro ha compiti di supporto tecnico e informativo anche a favore delle strutture dell'Ateneo fiorentino in materia di protezione civile, per la preparazione delle risorse umane e strumentali da attivare in caso di crisi e per la diffusione, ai dipendenti e agli studenti dell'Ateneo, della conoscenza delle norme di comportamento da mettere in atto in caso di emergenza.

**Web:** [protezionecivile.unifi.it](http://protezionecivile.unifi.it)

**Email:** [protezionecivile@unifi.it](mailto:protezionecivile@unifi.it)

**Facebook:** [protezionecivile.unifi](https://www.facebook.com/protezionecivile.unifi)

**Twitter:** [@cpc\\_unifi](https://twitter.com/cpc_unifi)