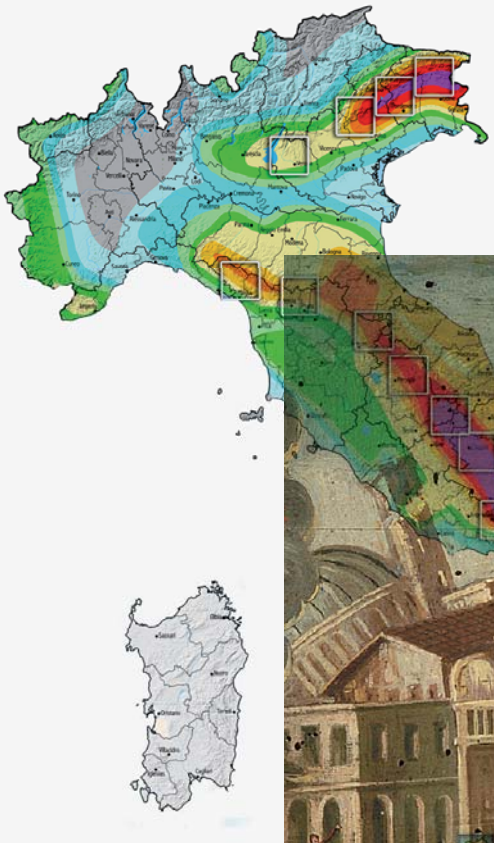
SEMINARIO

Rischio sismico in Italia: analisi e prospettive per una prevenzione efficace in un Paese fragile

Sala Convegni del CNR, P.le Aldo Moro, Roma

26 e 27 novembre 2018 ore 8.30-18.30



Patrocini richiesti

Ministero dell'Ambiente

INGV

CNR

ISPRA

ENEA

Consiglio Nazionale degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori

Consiglio Nazionale dei Geologi

Consiglio Nazionale degli Ingegneri

Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori Provincia di Roma

Ordine dei Geologi del Lazio

Ordine degli Ingegneri Provincia di Roma

COMITATO PROMOTORE

Antonello Fiore, Vincent Ottaviani, Egidio Comodo

È stata inoltrata richiesta per crediti formativi per architetti, geologi e ingegneri.

Con nota del MIUR U.0046650.23-10-2018 è stato concesso l'esonero dall'obbligo di servizio ai docenti di ogni ordine e grado.

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

L'iscrizione va effettuata entro il 22 novembre 2018 sul sito www.formazione.abeo.it

OFFICIAL SPONSOR

HPSYSTEM.IT MAE opto sensing

Rischio sismico in Italia: analisi e prospettive per una prevenzione efficace in un Paese fragile

Sala convegni CNR - Piazzale Aldo Moro, 7 - Roma
26 e 27 novembre 2018 ore 8.30-18.30

Programma

26 novembre 2018

08.30-09.30 | **Iscrizioni e caffè di benvenuto**

09.30-10.10 | **Saluti delle istituzioni**

Antonello Fiore, Presidente Società Italiana di Geologia Ambientale (Sigea)
Egidio Comodo, Presidente Fondazione Inarcassa
Roberto Troncarelli, Presidente Ordine Regionale dei Geologi
Carla Cappiello, Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Flavio Mangione, Presidente Ordine degli Architetti PPConservatori della Provincia di Roma
Marina Fabbri, Sigea Sezione Lazio

10.10-10.30 | **Apertura dei lavori SALVATORE MICILLO Sottosegretario Ministero dell'Ambiente e TTM**

10.30 | **Sessione 1. Terremoti e società**
Moderatore MICHELE ORIFICI (Sigea)

10.30 | *I disastri sismici in Italia: una riflessione sulle risposte sociali e culturali nel lungo periodo*
Emanuela Guidoboni

10.50 | *La "prevenzione del giorno dopo" e quella per il nuovo secolo*
Roberto De Marco

11.10 | *La prevedibilità dei disastri sismici fra sismologia e storia*
Gianluca Valensise

11.30 | *Moderni sistemi per la prevenzione sismica*
Alessandro Martelli

11.50 | *Vulnerabilità sismica e meccanismi resistenti alla scala urbana*
Giovanni Cangi

12.10 | *La gestione emergenziale dei fenomeni sismoindotti: i casi dei terremoti avvenuti in Abruzzo (2009), in Emilia-Romagna (2012) e nel Centro Italia (2016-2017)*
Paolo Marsan, Angelo Corazza

12.30 | *Il ruolo delle assicurazioni nella prevenzione dei rischi: il caso dei terremoti*
Donatella Porrini

12.50 | *Strumenti didattici per l'analisi dei fenomeni sismici*
Francesca Cifelli

13.10 | *Il terremoto nella mente*
Donatella Galliano, Luigi Ranzato

13.30-14.30 | Pausa pranzo

14.30 | **Sessione 2. Il ruolo delle istituzioni**
Moderatore GIALUCA VALENSISE (INGV)

14.30 | *Il monitoraggio sismico del territorio italiano*
Gaetano De Luca, **Nicola Venisti**

14.50 | *Il Centro Allerta Tsunami (CAT) dell'INGV*
Alessio Piatanesi

15.10 | *Pericolosità sismica, normativa e classificazione sismica in Italia*
Carlo Meletti, Massimiliano Stucchi, Gian Michele Calvi

15.30 | *Evoluzione delle normative sismiche in Italia dal punto di vista geologico*
Maurizio Lanzini

15.50 | *La Microzonazione Sismica: prospettive e applicazioni nella pianificazione e progettazione*
Sergio Castenetto, Giuseppe Naso

Rischio sismico in Italia: analisi e prospettive per una prevenzione efficace in un Paese fragile

Sala convegni CNR - Piazzale Aldo Moro, 7 - Roma
26 e 27 novembre 2018 ore 8.30-18.30

Programma

16.10 | *Le attività del Servizio Geologico d'Italia (ISPRA) a seguito della sequenza sismica del 2016-2017 in Italia Centrale*
Marco Amanti e Gruppo di Lavoro SGI su Emergenza Terremoto

16.30 | **Sessione 3. La ricerca sui terremoti in Italia: metodi e prospettive**
Moderatore ITALO GIULIVO (Dipartimento Protezione Civile)

16.30 | *I caratteri della sismotettonica in Italia: osservazioni e modelli*
Paola Vannoli, Pierfrancesco Burrato

16.50 | *Il rischio sismico in Toscana e la microzonazione sismica*
Massimo Baglione

17.10 | *La prevenzione del rischio sismico nella pianificazione urbanistica: la carta di pericolosità sismica della regione Lazio*
Eugenio Di Loreto

17.30 | *Storia sismica della Basilicata con particolare riguardo ai secoli XIX e XX*
Fabrizio Terenzio Gizzi, Maria Rosaria Potenza

17.50 | *La pericolosità da fagliazione superficiale in Italia e il Catalogo ITHACA*
Valerio Comerci, Anna Maria Blumetti, Livio Bonadeo, Pio di Manna, Eutizio Vittori

18.10 | **Dibattito e chiusura lavori**

27 novembre 2018

08.30-09.00 | Caffè di benvenuto

09.00 | **Sessione 4. Terremoti e maremoti in Italia: casi di studio**
Moderatore FRANCESCA BOZZANO (Sapienza Università di Roma)

09.00 | *Evidenze geologiche ed archeologiche di terremoti storici in Trentino-Alto Adige*
Alfio Viganò, Stefano di Stefano, Andrea Franceschini, Claudio Carraro, Catrin Marzoli, Lorenzo Cadrobbi

09.20 | *Il terremoto del 28 dicembre 1908: 110 anni di analisi sismologiche*
Nicola Alessandro Pino, Vincenzo Convertito

09.40 | *Sismicità della Calabria Centro-Meridionale: dalla storia alle osservazioni strumentali e di campagna*
Anna Gervasi, **Vincenzo Tripodi**, Mario La Rocca, Francesco Muto, Ignazio Guerra

10.00 | *Evidenze geomorfologiche di tsunami in Italia Meridionale*
Giovanni Scardino, Paola Fago, Arcangelo Piscitelli, Maurilio Milella, Paolo Sansò, Giuseppe Mastronuzzi

10.20 | *Mitigazione del rischio sismico e vulcanico nell'area napoletana: un piano operativo per la messa in sicurezza di Ischia*
Giuseppe De Natale, Stefano Petrazzuoli, Claudia Troise, Renato Somma

10.40 | *I terremoti di Amatrice, Visso e Norcia del 2016-2017 nel contesto sismotettonico dell'Italia Centrale: stato delle conoscenze e problemi aperti*
Alessandro Amato, **Massimiliano Barchi**, Lauro Chiaraluce

11.00 | *Effetti geomorfologici e variazioni idrogeologiche indotti dai terremoti: esempi nell'area epicentrale della sequenza sismica 2016-2017 del centro Italia*
Domenico Aringoli, Margherita Bufalini, Piero Farabollini, Marco Giacopetti, **Marco Materazzi**, Gilberto Pambianchi, Gianni Scalella

11.20 | *La rete accelerometrica urbana nel centro storico della città di Catania (OSU-CT)*
Domenico Patanè

Rischio sismico in Italia: analisi e prospettive per una prevenzione efficace in un Paese fragile

Sala convegni CNR - Piazzale Aldo Moro, 7 - Roma
26 e 27 novembre 2018 ore 8.30-18.30

Programma

11.40-12.00 | **Un osservatorio per raccontare l'Italia fragile**
L'esperienza del progetto di fotografia documentaria Lo stato delle cose
Interviene ANTONIO DI GIACOMO (curatore Lo stato delle cose. Geografie e storie del doposisma)

12.00-14.00 | **Tavola rotonda**
Moderatore LUCA CALZOLARI (Giornale della Protezione Civile)
Invitati: Walter Baricchi (CNAPPC), Lorenzo Cadrobbi (Sigea), Rita Di Giovanbattista (INGV), Mauro Dolce (Dip. Protezione Civile), Piero Farabollini (Commissario straordinario ricostruzione sisma 2016), Massimo Forni (ENEA), Roberto Paolucci (Politecnico di Milano), Francesco Peduto (CNG), Gaetano Vinci (Fondazione Inarcassa), Eutizio Vittori (ISPRA), Armando Zambrano (CNI)

14.00-15.00 | Pausa pranzo

15.00 | **Sessione 5. Dalla gestione delle emergenze alla ricostruzione**
Moderatore MARCO AMANTI (ISPRA)

15.20 | *Earth Observation Systems: dall'emergenza alla proposta di un progetto integrato per la gestione del territorio*
Elena Candigliota, **Francesco Immordino**

15.40 | *Il ruolo del Volontariato di protezione civile per una attività di prevenzione efficace*
Massimo La Pietra

16.00 | *I terremoti dell'estate-autunno 2016 in Italia centrale: nuove prospettive per la valutazione della pericolosità sismica*
Emanuele Tondi, Tiziano Volatili, Pietro Paolo Pierantoni

16.20 | *Emergenza e ricostruzione*
Alfiero Moretti

16.40 | *Dal danneggiamento delle chiese di Amatrice spunti per prevenzione, conservazione e sicurezza del patrimonio storico-architettonico*
Concetta Tripepi, Elena Candigliota, **Giacomo Buffarini**, Giovanni Carelli, Laura Donati, Fernando Saitta

17.00 | *La ricostruzione dei beni culturali danneggiati dal sisma: il miglioramento*
Antonio Borri

17.20 | *Venzone: utopia o futuro? Una metodologia per la salvaguardia del nostro patrimonio*
Francesca Sartogo

17.40 | *Rischio liquefazione: studi e iniziative per la ricostruzione e la pianificazione urbanistica post sisma Emilia 2012*
Luca Martelli

18.00 | *La gestione dei rifiuti da disastro*
Francesca Lucignano, **Roberto Pizzi**

18.20 | **Dibattito e chiusura lavori**
Vincent Ottaviani (Sigea)

INFO
www.sigeaweb.it • info@sigeaweb.it

Sponsorship Agency
Agicom srl
www.agicom.it

Concept design
Fralerighe
www.fralerighe.it