

Comitato scientifico

P. BONCIO *Università degli Studi Chieti-Pescara "Gabriele d'Annunzio"*

S. CASTENETTO *Dipartimento della Protezione Civile*

F. GALADINI *Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia*

L. GUERRIERI *Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale*

G. MANFREDI *Università degli Studi di Napoli "Federico II"*

P. MARSAN *Dipartimento della Protezione Civile*

P. MESSINA *Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria del Consiglio Nazionale delle Ricerche*

G. MILANA *Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia*

D. PANTOSTI *Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia*

R. PAOLUCCI *Politecnico di Milano*

N.A. PINO *Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia*

A. PIZZI *Università degli Studi Chieti-Pescara "Gabriele d'Annunzio"*

T. POSTIGLIONE *Dipartimento della Protezione Civile*

G. SCARASCIA MUGNOZZA *Università di Roma "Sapienza"*

M. SEBASTIANO *Dipartimento della Protezione Civile*

M. TALLINI *Università degli Studi dell'Aquila*

A. TERTULLIANI *Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia*

G. VALENSISE *Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia*

CENTO ANNI DAL TERREMOTO Il percorso della cultura sismica

è promosso e realizzato da



Istituzione Centenario
del Terremoto della Marsica



Città di Avezzano



Giunta
Regione Abruzzo



Consiglio
Regione Abruzzo



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile



INGV
Istituto Nazionale
di Geofisica e Vulcanologia

ISTITUTO NAZIONALE
DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

in collaborazione con



Università degli Studi
dell'Aquila



Università degli Studi
Chieti-Pescara "Gabriele d'Annunzio"



SAPIENZA
Università di Roma

Dipartimento di Scienze della Terra



Istituto di Geologia Ambientale
e Geoingegneria



Ordine dei Geologi
Regione Abruzzo



CENTO ANNI DAL TERREMOTO Il percorso della cultura sismica

Castello Orsini-Colonna di Avezzano,
15 e 16 gennaio 2015

giovedì 15 gennaio

9.15 Saluti istituzionali

G. DI PANGRAZIO Sindaco di Avezzano

G. PITONI Presidente dell'Istituzione Centenario del Terremoto della Marsica

M. MAZZOCCA Assessore alla Protezione Civile Regionale

S. GRESTA Presidente dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

F. GABRIELLI Capo del Dipartimento della Protezione Civile

Prima sessione

Il percorso culturale: comunità scientifica

10.00 Terremoto della Marsica e geologia delle faglie: cento anni di conoscenze

F. GALADINI Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

P. MESSINA Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria del Consiglio Nazionale delle Ricerche

10.30 Un secolo di sismologia e di terremoti

A. TERTULLIANI Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

11.00 Pausa caffè

11.30 La rivoluzione del monitoraggio

A. AMATO Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

12.00 Dall'osservazione dei terremoti alla stima della pericolosità

C. MELETTI Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

12.30 L'azione sismica di progetto: cos'è cambiato in un secolo

R. PAOLUCCI Politecnico di Milano

13.00 Pausa pranzo

Seconda sessione

Il percorso culturale: istituzioni

14.30 L'intervento dello Stato nel terremoto marsicano
F. PIZZARONI Archivio Centrale dello Stato

15.00 Il percorso normativo della mitigazione degli effetti dei terremoti dall'unità d'Italia a oggi
P. MARSAN Dipartimento della Protezione Civile

15.30 L'evoluzione della classificazione e della normativa sismica in Italia
G. MANFREDI Università degli Studi di Napoli "Federico II"

16.00 Pausa caffè

16.30 Il sistema di protezione civile in Italia: pianificazione e gestione dell'emergenza
F. CURCIO Dipartimento della Protezione Civile

17.30 Campagne di sensibilizzazione e educazione al rischio
T. POSTIGLIONE Dipartimento della Protezione Civile

venerdì 16 gennaio

Prima sessione

Le esperienze attuali e le prospettive

9.30 La stabilità sismica del territorio: frane e liquefazione
F. SILVESTRI, A. D'ONOFRIO Università degli Studi di Napoli "Federico II"

10.00 Effetti sismici locali e gestione del territorio
S. CASTENETTO Dipartimento della Protezione Civile

10.30 Strategie di rinforzo e adeguamento sismico per edifici
C. MODENA Università degli Studi di Padova

11.00 Pausa caffè

11.30 Monumenti e terremoti in Italia
A. PENNA Università di Pavia

12.00 La sicurezza sismica di scuole e ospedali
A. MASI Università degli Studi della Basilicata

12.30 Il piano nazionale per la prevenzione del rischio sismico
M. ROSI Dipartimento della Protezione Civile

13.30 Pausa pranzo

Seconda sessione

Le esperienze sviluppate sul territorio

14.30 Progetto Abruzzo
G. VALENSISE Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

15.00 Microzonazione sismica e città dell'Abruzzo interno: Avezzano, Sulmona, L'Aquila
P. BONCIO, A. PIZZI Università degli Studi Chieti-Pescara "Gabriele d'Annunzio"
M. TALLINI Università degli Studi dell'Aquila

15.30 Gli effetti di sito nell'area fucense, analisi e implicazioni
G. MILANA Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

16.00 Pausa caffè

16.30 Le faglie capaci
L. GUERRIERI, E. VITTORI, A. M. BLUMETTI, V. COMERCI, P. DI MANNA Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

17.00 Dal Vajont all'Abruzzo, DGPV e grandi frane
G. SCARASCIA Università di Roma "Sapienza"
M. MORO Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

17.30 La pianificazione dell'emergenza sismica nell'area marsicana
A. IOVINO Regione Abruzzo