

rischioITALIA

Itinerari scientifici:
confronti multidisciplinari sulla difesa dai

TERREMOTI



22 02

Modulo 1

09:30

Carlo Tansi (Dirigente Protezione Civile Calabria)
CALABRIA: DA UNA STORIA GEOLOGICA UNICA AL MONDO, NON SOLO CATASTROFI MA ANCHE UN IMMENSO TESORO... NASCOSTO

Presentazione del volume:
PREVEDIBILE /IMPREVEDIBILE. EVENTI ESTREMI NEL PROSSIMO FUTURO
a cura di E. Guidoboni, F. Mulargia, V. Teti (Rubbettino Ed.)

Gian Battista Vai (Università di Bologna, Accademia e Istituto delle Scienze di Bologna)
I PROBLEMI POSTI DALLA PROSPETTIVA DELLA PREVISIONE NELLA SOCIETÀ E NELLE SCIENZE DELLA TERRA

Vito Teti (Università della Calabria)
IL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN CALABRIA: MEMORIA E FUTURO

Francesco Mulargia (Università di Bologna)
LA STRADA INCERTA DELLA PREVISIONE DEI TERREMOTI: QUALI NUOVI PARADIGMI?

Gianluca Valensise (Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia - INGV)
DOVE ACCADRANNO I PROSSIMI TERREMOTI? PREVISIONE A MEDIO E LUNGO TERMINE FRA GEOLOGIA E STORIA

Emanuela Guidoboni (Centro di documentazione Eventi Estremi e Disastri - EEDIS)
RESILIENZA E SENTIMENTO DEL FUTURO: A CHE PUNTO SIAMO?

08 03

Modulo 2

15:00

Paolo Clemente (ENEA)
L'APPLICAZIONE DELL'ISOLAMENTO SISMICO AGLI EDIFICI ESISTENTI: CRITERI DI PROGETTO E TECNICHE ESECUTIVE

Camillo Nuti (Università di Roma "La Sapienza")
VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA SISMICA E INTERVENTI DI RIDUZIONE DEL RISCHIO SUGLI EDIFICI ESISTENTI

15 03

Modulo 3

15:00

Barbara Borzi (EUCENTRE)
METODI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO SISMICO PER LE SCUOLE ITALIANE

Vittorio Gusella (Università di Perugia)
MONITORAGGIO DEGLI EDIFICI MONUMENTALI

29 03

Modulo 4

15:00

Mario Di Paola (Università di Palermo)
MITIGAZIONE DEL RISCHIO STRUTTURALE MEDIANTE TUNED MASS DAMPERS

Giuseppe Muscolino (Università di Messina)
INTERVENTI SU EDIFICI ESISTENTI IN ZONA SISMICA

12 04

Modulo 5

15:00

Giovanni Falsone (Università di Messina)
SISTEMI DI ISOLAMENTO ALLA BASE E DI DISSIPAZIONE PER LA PROTEZIONE SISMICA DELLE STRUTTURE

Enzo D'Amore (Università "Mediterranea" di Reggio Calabria)
STRUTTURE IN ACCIAIO E STRUTTURE COMPOSTE ACCIAIO - CALCESTRUZZO

26 04

Modulo 6

15:00

Gianfranco Neri (Università "Mediterranea" di Reggio Calabria)

Adolfo Santini (Università "Mediterranea" di Reggio Calabria)
LA CONFIGURAZIONE ARCHITETTONICA E STRUTTURALE PER IL PROGETTO ANTISISMICO DEGLI EDIFICI

Felice Arena (Università "Mediterranea" di Reggio Calabria)
ANALISI DEL RISCHIO ONDOSI IN AMBIENTE MARINO

03 05

Modulo 7

15:00

Ottavio Amaro (Università "Mediterranea" di Reggio Calabria)
PAESAGGI IN TRAS-FORMAZIONE: CATASTROFI E RICOSTRUZIONI

Raffaella Campanella e Antonella Sarlo (Università "Mediterranea" di Reggio Calabria)
MITIGAZIONE DEL RISCHIO SISMICO: LA STRUTTURA URBANA MINIMA. DEFINIZIONI E SPERIMENTAZIONI

Marina Tornatora (Università "Mediterranea" di Reggio Calabria)
LA CITTA' OLTRE L'EMERGENZA

10 05

Modulo 8

15:00

Aurelio Misiti (Presidente CNIM)
LA CULTURA DELLA MANUTENZIONE, ESSENZIALE PER IL FUTURO DEL NOSTRO PAESE

Alberto Prestininzi (Università di Roma "La Sapienza" - NHAZCA spin off)
LA SISMICITA' IN ITALIA E IL COSTO DELLA MANCATA PREVENZIONE

Franco Braga (Università di Roma "La Sapienza")
CONOSCERE LA VULNERABILITÀ SISMICA DEGLI EDIFICI PER INTERVENIRE E ABBASSARE IL RISCHIO

Nicola Moraci (Università "Mediterranea" di Reggio Calabria - Presidente AGI)
INDIRIZZI DI PROGETTAZIONE GEOTECNICA PER GLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO

22.02.17 AULA MAGNA

10.05.17 ARCHITETTURA

COMITATO SCIENTIFICO
Adolfo Santini, Ottavio Amaro, Alba Sofì, Marina Tornatora
SEGRETARIA ORGANIZZATIVA
Alessandro De Luca, Paola Danaro

Università degli Studi
Mediterranea
Reggio Calabria

Dipartimento
Architettura e Territorio - dArTe

I SEMINARI SONO SVOLTI IN COLLABORAZIONE CON GLI ORDINI PROFESSIONALI DEGLI ARCHITETTI PPC, DEGLI INGEGNERI E DEI GEOLOGI PER L'ACCREDITAMENTO DEI CFP

