















ORGANIZZAZIONE / INFO

Paola Monaco paola.monaco@univaq.it
☎ 333 8470554

Gianfranco Totani gianfranco.totani@univaq.it
☎ 333 8935358

COME ARRIVARE



INFO BUS PER L'AQUILA www.arpaonline.it

DOVE DORMIRE

Hotel Amiternum – Loc. S. Antonio – L'Aquila
www.hotelamiternum.it ☎ 0862 315757

Canadian Hotel – S.S. 17 (loc. Casermette) – L'Aquila
www.canadianhotel.it ☎ 0862 317402

Hotel Federico II – Via Strinella – L'Aquila
www.hotelfedericosecondo.it ☎ 0862 21191

Hotel San Michele – Via dei Giardini 6 – L'Aquila
www.stmichelehotel.it ☎ 0862 420260

GIORNATA DI STUDIO



IL TERREMOTO DEL 6 APRILE 2009

Contributi alla conoscenza degli aspetti geotecnici del territorio aquilano e alle problematiche della ricostruzione

organizzata dal Gruppo geotecnico
dell'Università dell'Aquila, Facoltà di Ingegneria

con il patrocinio di

Associazione Geotecnica Italiana
Associazione Nazionale Difesa del Suolo
Centro Studi Consiglio Nazionale degli Ingegneri
Consorzio ReLUIS
Fare Ambiente Abruzzo
Ordine degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila
Università degli Studi dell'Aquila

e con la collaborazione di *Soles S.p.A. di Forlì*

Lunedì 20 luglio 2009

L'Aquila – Polo Universitario di Coppito
Via Vetoio (Facoltà di Scienze)
Tensostruttura Farmindustria

PROGRAMMA

9.15-9.30
Saluti ai partecipanti e apertura dei lavori
Prof. Ferdinando di Orio (Rettore Università dell'Aquila)
On. Massimo Cialente (Sindaco dell'Aquila)
Ing. Paolo De Santis (Presidente Ordine degli Ingegneri Provincia dell'Aquila)

9.30-10.00
Inquadramento geologico e sismotettonico dell'area aquilana
Prof. Marco Tallini (Università dell'Aquila)
Dott. Giancarlo Boscaino, Dott. Giorgio Pipponzi (Autorità di Bacino dell'Abruzzo)

10.00-10.30
La rete di monitoraggio sismico abruzzese e l'evidenza dell'amplificazione di sito nella città dell'Aquila
Dott. Gaetano De Luca (INGV - Centro Nazionale Terremoti)

10.30-11.00
Il moto sismico nella zona epicentrale: peculiarità ed aspetti critici
Prof. Armando Lucio Simonelli (Università del Sannio)

11.00-11.30
Coffee break

11.30-12.00
Valutazione preliminare degli effetti di sito
Prof. Giuseppe Lanzo (Università di Roma La Sapienza)

12.00-12.30
Il dilatometro sismico: esperienza recente e primi risultati nell'area aquilana
Prof. Silvano Marchetti (Università dell'Aquila)

12.30-13.00
Proprietà geotecniche dei terreni della conca dell'Aquila
Prof. Gianfranco Totani (Università dell'Aquila)

13.00-13.30
Indagini e caratterizzazione geotecnica dei siti del progetto C.A.S.E.
Prof. Francesco Silvestri (Università di Napoli Federico II)
Prof. Sebastiano Foti (Politecnico di Torino)

13.30-15.00
Pausa pranzo

15.00-15.30
L'esperienza della ricostruzione dopo il terremoto del Friuli. Le strategie attuate che hanno portato al recupero e al restauro del Patrimonio Storico ed il ruolo svolto dall'Università
Prof. Francesco Amendolagine (Università di Udine)

15.30-16.00
Tecnologie Soles al servizio dell'Ingegneria Sismica: il sollevamento degli edifici e l'inserimento di isolatori
Ing. Lamberto Zambianchi (Soles S.p.A. di Forlì)

16.00-16.30
Il comportamento strutturale degli edifici della Facoltà di Ingegneria nella sequenza sismica del 06 aprile 2009
Prof. Dante Galeota, Prof. Vincenzo Gattulli (Università dell'Aquila)

16.30-18.00
TAVOLA ROTONDA: Linee guida per gli interventi di ricostruzione e di nuova edificazione nell'area dell'Aquila

Coordinatore:

Ing. Romeo La Pietra	*(Presidente Centro Studi Consiglio Nazionale degli Ingegneri)*

Interventi:

Prof. Stefano Aversa	*(Presidente Associazione Geotecnica Italiana)*
Prof. Giovanni C. Beolchini	*(Università dell'Aquila - Coordinatore Master in Ingegneria Antisismica)*
Prof. Mauro Dolce	*(Università di Napoli Federico II - Direttore Ufficio Valutazione, Prevenzione e Mitigazione del Rischio Sismico e Attività ed Opere Post-Emergenza Dipartimento della Protezione Civile)*
Prof. Gaetano Manfredi	*(Università di Napoli Federico II - Presidente Consorzio ReLUIS)*
Ing. Paola Pagliara	*(Dirigente Servizio Rischio Idrogeologico, Idraulico, Idrico, Marittimo e Costiero Dipartimento della Protezione Civile)*
Ing. Giuseppe Zia	*(Consiglio Nazionale degli Ingegneri)*

La partecipazione è libera. A richiesta sarà rilasciato un attestato di partecipazione.