



ASSISI
Anti-Seismic Systems
International Society



FEDERAZIONE REGIONALE DEGLI ORDINI
DEGLI INGEGNERI D'ABRUZZO



Ordine degli Architetti
Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori
della Provincia dell'Aquila

Ricostruire L'Aquila in sicurezza con l'isolamento ed altri sistemi antisismici

Università dell'Aquila (ex Scuola Superiore Reiss Romoli, Via Giovanni Falcone 25), L'Aquila,
10-11 giugno 2011

ANNUNCIO e PROGRAMMA

10 Giugno: Seminario GLIS

- 09:00** **Apertura dei lavori (A. Martelli) ed Indirizzi di saluto:** Ferdinando Di Orio (Rettore dell'Università degli Studi dell'Aquila), Dante Galeota (direttore DISAT, Università degli Studi dell'Aquila), Pierluigi De Amicis (Presidente della Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri d'Abruzzo), Paolo De Santis (Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila) e Gianlorenzo Conti (Presidente dell'Ordine degli Architetti della Provincia dell'Aquila).
- 09:45** **Principi, caratteristiche ed applicazioni delle moderne tecnologie antisismiche utilizzate nella ricostruzione in Abruzzo: isolamento sismico, dissipazione d'energia e metodo CAM** – Alessandro Martelli (Presidente GLIS; Past President ASSISI; ENEA; Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara).
- 10:15** **Ricostruzione leggera e ricostruzione pesante a L'Aquila: criteri, normativa e sicurezza sismica** – Antonello Salvatori (DISAT, Università degli Studi dell'Aquila; socio GLIS).
- 10:45** **Stima Neodeterministica della pericolosità sismica per ricostruire L'Aquila in sicurezza** – Giuliano Panza (Università degli Studi di Trieste; ICTP; socio onorario GLIS ed ASSISI).
- 11:15** **PAUSA CAFFÈ E VISITA ESPOSIZIONE**
- 11:45** **Microzonazione sismica della Conca di Roio** – Guido Martini (ENEA)
- 12:15** **Isolamento sismico ed edifici in c.a. danneggiati dal terremoto: assessment e retrofitting** – Francesco Benedettini (DISAT, Università degli Studi dell'Aquila; socio GLIS).
- 12:45** **Discussione**
- 13:15** **PAUSA PRANZO E VISITA ALL'ESPOSIZIONE**
- 14:30** **I ponti ed il terremoto** – Alessandro De Stefano (Politecnico di Torino; socio GLIS)
- 15:00** **Esempio di applicazione dell'isolamento sismico alla nuova sede del Compartimento ANAS dell'Aquila**– Lelio Russo (Capocompartimento ANAS)
- 15:30** **Miglioramento sismico tramite accoppiamento dissipativo in strutture adiacenti** – Vincenzo Gattulli (Università degli Studi dell'Aquila; socio GLIS).
- 16:00** **PAUSA CAFFÈ E VISITA ESPOSIZIONE**
- 16:30** **Applicazioni di moderne tecnologie nella ricostruzione dell'Aquila** – Paolo Clemente (ENEA; socio GLIS ed ASSISI).
- 17:00** **Terremoto d'Abruzzo: danni al patrimonio architettonico storico e misure per la messa in sicurezza** – Claudio Modena (Università degli Studi di Padova; socio GLIS).
- 17:30** **Discussione**
- 18:00** **Chiusura:** Donato Carlea (Provveditore alle Opere Pubbliche per il Lazio, Abruzzo e Sardegna), Luciano Marchetti (Vicecommissario per la Ricostruzione, con delega al Patrimonio Culturale; socio onorario GLIS); Emanuele Renzi (Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici).
- 18:15 - 19:00** **ASSEMBLEA GENERALE DEI SOCI GLIS**

11 Giugno: Incontro con la Popolazione sulle Moderne Tecnologie Antisismiche (ingresso libero)

- 09:30** Apertura dei lavori ed indirizzi di salute
- 09:45** **Cenni sulle moderne tecnologie antisismiche** – Alessandro Martelli (Presidente GLIS; *Past President ASSISi*; ENEA; Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara).
- 10:15** **Isolamento sismico e piani del colore (ovvero del viola, del verde, del marrone e della sicurezza delle persone)** – Antonello Salvatori (DISAT, Università degli Studi dell'Aquila; socio GLIS).
- 10:45** **Applicazioni dell'isolamento sismico ad edifici esistenti** – Paolo Clemente (ENEA; socio GLIS ed *ASSISi*).
- 11:15** **Discussione**
- 12:00** **Chiusura e visita ad un edificio con isolamento sismico**

Segreteria Organizzativa: ing. Massimo Forni, Segretario Generale GLIS – tel.: 051 6098554, fax: 051 6098544, massimo.forni@enea.it; dott. Giordano-Bruno Arato, Responsabile Relazioni Esterne GLIS – giordano-bruno.arato@enea.it

Organizzatori: GLIS, ENEA, Università dell'Aquila, Ordini degli Ingegneri e degli Architetti della Provincia dell'Aquila, Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri d'Abruzzo, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, Sezione Territoriale dell'Unione Europea e degli altri paesi dell'Europa Occidentale dell'*ASSISi*.

Organizzatore locale: Prof. Antonello Salvatori (Università dell'Aquila)

Patrocini: Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Mare e del Territorio (in attesa di conferma), Ministero dello Sviluppo Economico (in attesa di conferma), Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, Comune dell'Aquila, Provincia dell'Aquila, Regione Abruzzo, Consiglio Nazionale degli Ingegneri (in attesa di conferma), Provveditore alle Opere Pubbliche per il Lazio, Abruzzo e Sardegna.

Per la registrazione ed il pagamento delle quote di partecipazione al Seminario del 10/06 (singoli partecipanti e stand o pannelli all'esposizione), si prega di contattare la segreteria organizzativa. Gli studenti avranno libero accesso alle presentazioni del 10/6 ed all'esposizione, previa registrazione.



Informazioni sui collegamenti autobus Roma – L'Aquila: http://www.arpaonline.it/?page=or_laroma