

Convegno

Valutazione e riduzione della vulnerabilità sismica di edifici esistenti in c.a.



Roma 29-30 maggio 2008

Residenza di Ripetta - Via di Ripetta, 2

Mattina 9:00-13:00 - Pomeriggio 14:30-18:30



Argomenti

- MND** Metodologie non distruttive per la conoscenza delle strutture esistenti
- FC** Calibrazione dei fattori di confidenza
- IRREG** Valutazione del comportamento non lineare degli edifici con particolare riferimento a **edifici irregolari**
- MIX** Valutazione e rinforzo di **edifici misti** cemento armato/muratura
- TAMP** Influenza della **tamponatura** sulla risposta strutturale
- SCALE** Comportamento e rinforzo di **scale** in c.a.
- NODI** Comportamento e rinforzo di **nodi trave/pilastro**
- BIAX** Comportamento e rinforzo di pilastri soggetti a **presso-flessione e taglio biassiale**
- PREFAB** Comportamento e rinforzo di **strutture industriali prefabbricate**

Coordinamento

Edoardo Cosenza, Gaetano Manfredi, Giorgio Monti

Consiglio scientifico

Franco Braga, Gian Michele Calvi, Luis D. Decanini, Mauro Dolce, Renato Giannini, Marco Menegotto, Camillo Nuti, Paolo E. Pinto

Comitato scientifico

Andrea Benedetti, Mario De Stefano, Giacomo Di Pasquale, Giovanni Fabbrocino, Ciro Faella, Paolo Foraboschi, Aurelio Ghersi, Agostino Goretti, Angelo Masi, Mauro Mezzina, Renato S. Olivito, Maurizio Papia, Rui Pinho, Roberto Ramasco, Gaetano Russo, Enrico Spacone, Giuseppe Spadea, Giandomenico Toniolo

Comitato organizzatore locale

Silvia Alessandri, Vincenzo Bianco, Marc'Antonio Liotta, Andrea Lucchini, Giorgio Monti, Nicola Nisticò, Silvia Santini, Marco Vailati

Segreteria organizzativa

AITEF Eventi & Comunicazione
Via Thailandia, 27 - 00144 Roma
Tel. - Fax: 06.5925059 06.5926160 06.5935123
aitef.studio@aitef.it

con il patrocinio di



con il contributo di



www.reluis2rm08.org