



EU CENTRE®

Centro Europeo di Formazione e Ricerca in Ingegneria Sismica



FORUM della Tecnica delle Costruzioni - MADE expo 2011

Convegno organizzato dalla Fondazione Eucentre

6 ottobre ore 10:00 - 12:30 / Sala A Forum

“Tecnologie per la realizzazione di strutture antisismiche: evoluzione, validazione e progettazione”

P R O G R A M M A

■ Prima parte del convegno (della durata di circa 1 ora):

• Interventi istituzionali

1. **L'evoluzione della progettazione antisismica**
Prof. Gian Michele Calvi, Presidente della Fondazione Eucentre
2. **L'innovazione tecnologica a sostegno delle politiche di Prevention and Preparedness**
Dott. Franco Gabrielli, Capo del Dipartimento della Protezione Civile Nazionale
3. **La validazione delle nuove tecnologie per la realizzazione di strutture antisismiche**
Prof. Alberto Pavese, Direttore del Laboratorio Sperimentale della Fondazione Eucentre (TREES Lab)
4. **Il ruolo del DPC nel sostegno alla ricerca e alla disseminazione**
Prof. Mauro Dolce, Capo del Servizio Sismico del Dipartimento della Protezione Civile Nazionale

■ Seconda parte del convegno (della durata di circa 1 ora e mezza):

• Presentazione di esempi applicativi:

1. **L'Associazione ISI – Ingegneria Sismica Italiana**
Geom. Marcello Guelpa
2. **Lavori di Adeguamento e parziale ricostruzione degli immobili sede del tribunale dell'Aquila danneggiati a seguito del sisma del 6 aprile 2009**
Ing. Matteo Moratti per Tecnostrutture srl – Sistema REP®
3. **Uso di strutture a pannelli estesi debolmente armati**
Ing. Simone Peloso per Paver Costruzioni S.p.a.
4. **Strutture ad armatura diffusa con sistemi SAAD AIPE**
Prof. Tomaso Trombetti per SAAD AIPE
5. **Descrizione del sistema costruttivo e prova su tavola vibrante di un edificio in legno di quattro piani**
Ing. Simon Keller per Wolf Haus

• Momento di domande/risposte

Media Partner: **Giornale dell'Ingegnere**
Progettazione Sismica

Con il contributo di:

Paver



Con il patrocinio culturale di: **Associazione ISI**
Lignius

Con il patrocinio di: **Assobeton**
Assolegno
Assoprem
Sismic

Ulteriori informazioni disponibili su **www.eucentre.it**

MADE expo
05_08 Ottobre 2011