



Ingegneria Sismica Italiana

MADEexpo

Milano Architettura Design Edilizia

la struttura intelligente: antisismica, sostenibile e basata sul conceptual design

OBIETTIVI DEL CONVEGNO

I recenti tragici accadimenti che hanno colpito l'Emilia Romagna impongono una seria riflessione in merito alle modalità con le quali deve essere condotta la moderna progettazione strutturale.

Il Convegno organizzato da ISI, grazie alla presenza di un panel di relatori nazionali ed internazionali rappresentativi del mondo della progettazione, dell'università e della pubblica amministrazione, vuole illustrare come, grazie ad una progettazione strutturale basata sul *conceptual design*, si possono coniugare gli obiettivi di antisismicità e sostenibilità di una struttura.

Il *conceptual design*, cioè l'atto creativo con cui viene concepito un progetto che sia risposta tecnica e funzionale alle necessità alle quali l'opera deve rispondere, è in grado di andare oltre la - pur indispensabile ma non sempre sufficiente - preparazione tecnica. La concezione strutturale è un'abilità che richiede tempo e attenzione a molti aspetti tra i quali la capacità di comprendere a fondo i requisiti del progetto, una notevole cultura ingegneristica, conoscenza dei materiali e delle tecnologie costruttive più innovative, grande ambizione ed esperienza.

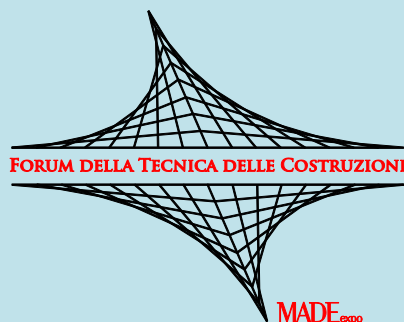
ISI promuovendo questa iniziativa si pone quindi l'obiettivo di contribuire a far crescere una maggiore sensibilità che consenta di progettare strutture sempre più sicure rispetto agli eventi sismici e nel contempo rispettose dell'ambiente nelle quali dovranno essere inserite.

media partner



PROGETTAZIONE SISMICA

soci sostenitori



convegno tecnico

giovedì 18 ottobre 2012

ore 14:00

presso

CENTRO SERVIZI
sala sagittarius

FIERA MILANO RHO



Ingegneria Sismica Italiana

MADEexpo

Milano Architettura Design Edilizia

la struttura intelligente: antisismica, sostenibile e basata sul conceptual design

PROGRAMMA

14:00 Registrazione partecipanti

14:15 **Saluti di benvenuto e apertura dei lavori**

Francesco Karrer_Presidente del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici

Presentazione del convegno

Luca Ferrari_Presidente Associazione ISI

Livelli prestazionali e robustezza delle costruzioni nell'ambito del conceptual design

Franco Mola_Professore Ordinario di Costruzioni in c.a. e c.a.p. al Politecnico di Milano

Qualità e sostenibilità nel concepimento delle opere pubbliche

Pietro Baraton_Provveditore Interregionale alle Opere Pubbliche per la Lombardia e la Liguria

I vantaggi delle strutture composte acciaio-calcestruzzo per la progettazione sismica

Alvaro Serrano Corral_Directore Tecnico di MC2 Estudio de Ingeniería a Madrid

Strutture miste in edifici contemporanei: esperienze progettuali e realizzative

Mario Eugenio Giuliani_Progettista e Direttore Tecnico Redesco Progetti srl

Metodi prestazionali in ingegneria sismica

Alessandro Dazio_Deputy Director UME School - IUSS Pavia

Nuovi approcci progettuali integrati in vista di più elevati principi di affidabilità delle costruzioni

Emilio Pizzi_Preside della Scuola di Ingegneria Edile Architettura al Politecnico di Milano e Docente di Architettura Tecnica

Protezione e monitoraggio sismico delle costruzioni

Maria Pina Limongelli_Docente di Criteri di Progettazione Antisismica al Politecnico di Milano

17:45 Conclusioni

18:00 Chiusura lavori

Evento organizzato da Associazione ISI – Ingegneria Sismica Italiana

A tutti i partecipanti verranno trasmessi gli atti del convegno in formato digitale

A tutti i partecipanti verrà trasmesso l'attestato di partecipazione

convegno tecnico

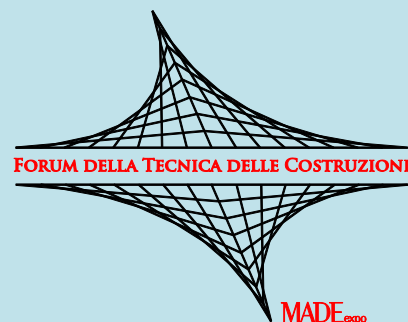
giovedì 18 ottobre 2012

ore 14:00

presso

CENTRO SERVIZI
sala sagittarius

FIERA MILANO RHO





Ingegneria Sismica Italiana

MADEexpo

Milano Architettura Design Edilizia

la struttura intelligente: antisismica, sostenibile e basata sul conceptual design

MODALITA' DI ISCRIZIONE

La partecipazione al convegno è gratuita ma l'iscrizione è obbligatoria in quanto i posti sono limitati. Per iscriversi è possibile compilare il [form on-line](#) oppure inviare la presente scheda via mail a segreteria@ingegneriasismicaitaliana.it oppure via fax allo 0429610021 entro il 15 ottobre 2012.

DATI PER L'ISCRIZIONE: SOLO PER I SOCI

Titolo _____ Nome _____ Cognome _____
Email _____

DATI PER L'ISCRIZIONE: PER I NON SOCI

Titolo _____ Nome _____ Cognome _____
Azienda/Ente _____
Ruolo _____
Indirizzo _____
Tel. _____ Cell. _____
Email _____

IMPORTANTE

Ai sensi del D.Lgs 196 del 30/06/2003 autorizzo l'Associazione ISI, le aziende ad essa associate e/o sponsorizzanti l'evento al trattamento dei dati personali qui riportati mediante strumenti informatici, telematici e manuali con finalità informative e di sviluppo prima e dopo gli eventi.

Data _____ Firma per accettazione _____

per informazioni
segreteria@ingegneriasismicaitaliana.it
Tel. 3312696084
www.ingegneriasismicaitaliana.it

