

## MODULO DI ISCRIZIONE

Convegno

Certificazione di Nuovi Prodotti e Tecnologie Costruttive

Mercoledì, 18 maggio 2011

Ore 10:00-13:30

Da inviare compilato in tutte le sue parti via e-mail a  
segreteria@ingegneriasismicaitaliana.it entro il 13 maggio 2011.

COGNOME \_\_\_\_\_  
NOME \_\_\_\_\_  
TITOLO DI STUDIO \_\_\_\_\_  
RUOLO \_\_\_\_\_  
ENTE/AZIENDA \_\_\_\_\_  
INDIRIZZO \_\_\_\_\_ N° \_\_\_\_\_  
CAP \_\_\_\_\_ CITTÀ \_\_\_\_\_ PROV \_\_\_\_\_  
TEL. \_\_\_\_\_  
FAX. \_\_\_\_\_  
E-MAIL \_\_\_\_\_  
FIRMA \_\_\_\_\_ DATA \_\_\_\_\_

La partecipazione al Convegno è gratuita

Ai sensi del decreto legislativo n. 196 del 30.06.2003 si informa che i dati qui raccolti hanno la finalità di fornire informazioni sull'attività promossa da ISI. Si informa inoltre che tali dati potranno essere ceduti alle aziende che sostengono l'attività di ISI che, a loro volta, potranno fornire informazioni sui propri prodotti e servizi. Tali dati verranno trattati elettronicamente, in conformità alle leggi vigenti, da ISI e non saranno utilizzati per scopi diversi da quelli per i quali si concede autorizzazione con la compilazione del presente modulo. L'interessato gode dei diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. 196/03. Titolare del trattamento dei dati è: Associazione ISI - Via Ferrata, 1 - 27100 Pavia.

## Quote di partecipazioipne

La partecipazione al Convegno è gratuita

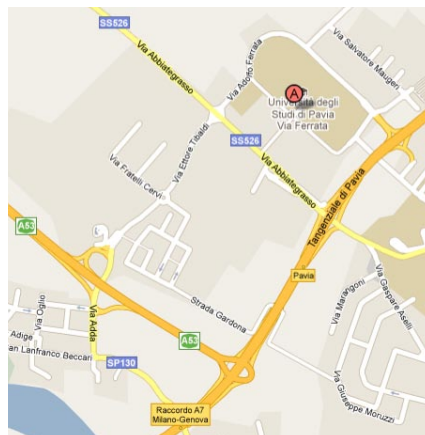
### Note informative

Il numero di posti disponibili è limitato.  
Verrà data priorità cronologica alle iscrizioni pervenute.

Una sintesi delle presentazioni sarà resa disponibile  
esclusivamente ai partecipanti.

### Sede del convegno

Fondazione Eucentre  
Via Ferrata, 1 - 27100 Pavia



### Associazione ISI

Sede Provvisoria: Via Ferrata, 1 - 27100 Pavia

Tel: 02 479 57 188

E-mail: [segreteria@ingegneriasismicaitaliana.it](mailto:segreteria@ingegneriasismicaitaliana.it)

Web-site: [www.ingegneriasismicaitaliana.it](http://www.ingegneriasismicaitaliana.it)



Ingegneria Sismica Italiana

L'Associazione per l'Ingegneria Sismica in Italia

Organizza il Convegno

*"Certificazione di Nuovi Prodotti  
e Tecnologie Costruttive"*

Mercoledì, 18 maggio 2011

Ore 10:00-13:30

Seguito da prova su Tavola Vibrante

Presso Fondazione Eucentre

Via Ferrata 1 - Pavia

In collaborazione con



## Presentazione del convegno

Certificazione di prodotto e innovazione appaiono due termini difficilmente coniugabili, e questa giornata vuole offrire la possibilità di opportune valutazioni e riflessioni delle problematiche ad esse collegate.

La certificazione comporta la necessità di regole e prassi consolidate, l'esistenza di tecniche mature e prolungate sperimentazioni che garantiscono le prestazioni dei prodotti.

L'innovazione è frutto di una intuizione che ha consentito con investimenti e ricerche, di fare qualcosa che prima non esisteva, o non risultava possibile. Una situazione difficile da imbrigliare in regole, codici e schemi.

Il settore delle costruzioni è uno degli ambiti in cui da sempre l'uomo ha avuto la necessità di misurarsi e di trovare strumenti che garantissero di realizzare manufatti sicuri.

L'ingegneria sismica, di cui ISI rappresenta una recente e qualificata portavoce, manifesta oggi la necessità di innovazioni da realizzare in un contesto di massimo rispetto ambientale e che consentano di ridurre il rischio legato ai più devastanti eventi.

Allo stesso tempo, richiede norme per regolare queste innovazioni, e figure professionali capaci di garantire il livello di sicurezza che l'uomo contemporaneo si attende.

## TREES Lab - Fondazione Eucentre

TREES Lab (Laboratory for Training and Research in Earthquake Engineering and Seismology), la struttura sviluppata all'interno della Fondazione Eucentre per la realizzazione di prove sperimentali su strutture, è stata progettata secondo le tecnologie più innovative. Grazie alle grandi prestazioni delle sue attrezzature consente di realizzare ricerche sperimentali su prototipi in grande scala in regime statico e dinamico, riducendo così le incertezze di interpretazione e di correlazione con le condizioni reali. Oltre alla tavola vibrante unidirezionale ad elevate prestazioni, TREES Lab conta su un sistema di riscontro 3D per prove in scala reale con tecniche pseudo-statiche e pseudo-dinamiche, un sistema di prova biassiale dinamico per prove su apparecchi di appoggio ed isolamento ed un laboratorio mobile.

Ulteriori informazioni disponibili su: <http://www.eucentre.it/laboratorio/>

## Media partners



## Agenda

10:00 | Registrazione al Convegno

10:15 | Presentazione Fondazione Eucentre  
**Prof. Gian Michele Calvi** – Presidente Fondazione Eucentre

10:30 | Presentazione ISI – Finalità Associazione  
Certificazione di nuovi prodotti e nuove tecnologie: il punto di vista delle aziende  
**Ing. Agostino Marioni**, Presidente Associazione ISI

10:50 | Uso di nuovi prodotti e tecnologie nella progettazione strutturale:  
il punto di vista dei progettisti  
**Ing. Bruno Finzi** - Presidente Commissione Strutture  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano  
**Ing. Donatella Guzzoni** - Presidente ATE Associazione Tecnologi per l'Edilizia

11:20 - Problematiche relative alla certificazione: il punto di vista dei certificatori  
**Ing. Virginio Quagliani** - Dipartimento Ingegneria Strutturale Politecnico di Milano  
**Geom. Marcello Guelpa** - Presidente Tecno Piemonte

11:50 | Un caso emblematico di innovazione tecnologica e Certificazione  
**Prof. Alberto Pavese** - Direttore Laboratorio Sperimentale Fondazione Eucentre

12:10 | Orientamenti della legislazione Italiana  
**Dott. Ing. Pietro Baratonò** - Ministero Infrastrutture e Trasporti,  
Coordinatore GdL Materiali e prodotti innovativi

12:30 | La certificazione in ambito Europeo  
**Arch. Roberto Vinci** - Direttore Istituto per le Tecnologie della Costruzione (ITC) - CNR

12:50 | Tavola rotonda  
Moderatore: **Prof. Alberto Pavese**

13:20 | II° Forum della Tecnica e delle Costruzioni - Presentazione degli eventi del grande appuntamento dedicato alla cultura del costruire a MADEexpo 2011  
**Ing. Andrea Dari** - Coordinatore per MADEexpo del Forum della Tecnica delle Costruzioni

13:30 | Lunch buffet

14:30 | Prova su tavola vibrante di un edificio in legno e commento della prova  
**Prof. Ario Ceccotti** - Direttore Istituto per la valorizzazione del legno e delle specie arboree (IVALSA) - CNR  
**Ing. Elia Terzi** - - ILLE Prefabbricati - Project Manager progetto Dolomiti Pro, intervento di Presentazione del Sistema Costruttivo

16:00 | Conclusione

Il programma potrà subire variazioni.

Con il contributo di

