

PROMUOVONO VENERDI' 16 MAGGIO 2025 IL SEMINARIO

LA TAVOLA VIBRANTE PER LA SIMULAZIONE SISMICA ASPETTI COSTRUTTIVI, LOGISTICI E APPLICATIVI

OBIETTIVI

Nell'ambito dell'iniziativa, unicum nel suo genere, che porterà a Monza il Mobile LAB di Fondazione Eucentre di Pavia, si propone un seminario che svilupperà le tematiche collegate al rischio sismico da un punto di vista prettamente operativo. Verranno illustrati il funzionamento delle tavole vibranti per test dinamici su strutture ed elementi non strutturali, i principali utilizzi applicativi, gli aspetti logistici connessi allo spostamento e montaggio di sistemi di prova in eventi quali il presente EMERLab. Il seminario comprenderà anche una parte pratica in cui sarà possibile visitare la mostra "Terremoti e strutture, come mitigare gli effetti del sisma" all'interno del percorso espositivo **sarà possibile salire su una tavola vibrante trasportabile e provare l'esperienza del terremoto.**

Fondazione Eucentre, Centro di ricerca riconosciuto a livello nazionale ed internazionale, è un ente senza fine di lucro, attivo dal 2003 nella promozione e nella ricerca in ambito della riduzione del rischio sismico. Vanta fra le attività peculiari la simulazione di eventi sismici su modelli a grande scala di edifici e la raccolta dati finalizzata anche al supporto tecnico agli Enti Preposti in caso di emergenza.

QUOTA ISCRIZIONE: € 10

(IVA esente art.10 primo comma n.20 del D.P.R. 633/1972)

Per motivi organizzativi e in base al numero dei partecipanti la visita potrà essere svolta secondo due turni che si alterneranno nella parte teorica e pratica.

Iscrizione: accedere al seguente [link](#) previa registrazione
Crediti: 2_cfp (seminario) per gli iscritti all'Albo degli Ingegneri.

È prevista la possibilità, per i familiari degli ingegneri iscritti al seminario, di visitare gratuitamente il percorso tematico e sperimentare la simulazione sismica su tavola vibrante, al termine dell'evento, prenotando via mail a: eventi@eucentre.it con oggetto "Prenotazione per la mostra Terremoti", indicando nel testo della e-mail: data "16/05/2025", un'opzione a scelta tra i seguenti orari: 17.00 /17.30 e 18.00 ed il numero persone previste.

PROGRAMMA

- 14.30** Ritrovo e registrazione partecipanti
Presso Via Pelletier Parcheggio IIS Mosè Bianchi - Monza
- 14.55** Saluti e introduzione alla visita tecnica
Ing. Carlo Nava - Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di MB
Autorità convenute
- 15.00** **Ing. Giulia Fagà - Responsabile Formazione e comunicazione Eucentre e staff tecnico**
Utilizzo tavole vibranti per test sismici dinamici; caratteristiche tecniche e applicative della tavola vibrante trasportabile. aspetti logistici collegati all'evento in Monza; Visita alla mostra e simulazione sismica.
- 17.00** Conclusione / Conviviale



Evento organizzato dalla Commissione
Protezione Civile e Riassetto Idrogeologico OIMB
In collaborazione con EUCENTRE Pavia
e con il Servizio di Protezione Civile del Comune di
Monza
Responsabile scientifico: **Ing. Cristina Minà**

ORGANIZZAZIONE: ASSOCIAZIONE DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA

Via A.G. Passerini 2 - 20900 Monza (MB) Italy - tel. +39.039.2301383 - fax +39.039.2307347
associazione@ordineingegneri.mb.it www.ordineingegneri.mb.it