

CONVEGNO

a partecipazione gratuita

MODENA 16 MAGGIO 2014 - ORE 9-13

Sala conferenze 'Giacomo Ulivi'

Istituto Storico di Modena

Modena, Viale Ciro Menotti 137

STRUTTURE PREFABBRICATE E ANTI-SISMICA: PRESTAZIONI DELLE NUOVE COSTRUZIONI E ADEGUAMENTO DELL'ESISTENTE

PROGRAMMA

1 - Parte teorica

- A. Storia ed evoluzione delle strutture prefabbricate
- B. Le costruzioni prefabbricate moderne: edilizia e infrastrutture
- C. Specificità degli edifici a struttura prefabbricata
- D. Comportamento statico e dinamico delle strutture prefabbricate
- E. Analisi ex-post del sisma Emilia Romagna 2012
- F. Aspetti manutentivi e responsabilità dei gestori

2 - Parte pratico-costruttiva

- A. Tecnologia e innovazione: garanzia prestazionale delle strutture prefabbricate
- B. Aspetti normativi e procedurali nel settore delle strutture prefabbricate
- C. Agibilità sismica provvisoria
 - Schemi progettuali
 - Case history
- D. Agibilità definitiva con la verifica al 60% dell'accelerazione sismica di progetto
 - Schemi progettuali
 - Case history
- E. Descrizione del servizio di adeguamento

RELATORI

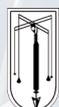
Nicola Mordà, ingegnere civile strutturista, esperto in adeguamenti sismici e autore del manuale "Strutture prefabbricate: comportamento e adeguamento sismico" di prossima pubblicazione presso Maggioli Editore.

Ermanno Papazzoni, ingegnere civile, specializzato in progettazione di strutture prefabbricate in cemento armato e cemento armato precompresso.

Alessandro Boni, geologo, specializzato in studi geologici e geotecnici su terreni di fondazione destinati alla costruzione di strutture prefabbricate, responsabile tecnico nella gestione dei cantieri esterni di Truzzi SpA.

• IL CONVEGNO È STATO ACCREDITATO DAL COLLEGIO DEI GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DI MODENA - 2 CREDITI FORMATIVI
• RICHIESTO L'ACCREDITAMENTO PRESSO IL CONSIGLIO NAZIONALE ARCHITETTI P.P.C.

Evento promosso da



Collegio Geometri e Geometri Laureati
della provincia di Modena



Sponsor



Segreteria organizzativa - Maggioli Formazione

formazione@maggioli.it - tel. 0541 628840 - fax 0541 628768 - <http://www.formazione.maggioli.it/area/19/ambiente-urbanistica-ed-edilizia/>