



## **Ordine degli Ingegneri Provincia di Piacenza**

Sede: via S. Marco, 16 Piacenza

Tel. 0523/338772 Fax. 0523/338720

**L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Piacenza  
in collaborazione con:**



**organizza il seguente SEMINARIO:**

### **EVENTI SISMICI: DAL FATALISMO ALLA PREVENZIONE**

**Venerdì 11 novembre 2016 - ORE 14:00 - 16:30**

#### **RELATORI:**

Ing. Donatella Guzzoni  
Prof. Andrea Prota  
Ing. Ugo Pannuti  
Dott.ssa Anna Danzi

#### **CREDITI:**

FORMATIVI PROFESSIONALI: n. **2 CFP** (ai sensi del D.P.R. 137 del 07.08.2012)

#### **Responsabile scientifico:**

Ing. Donatella Guzzoni

#### **SEDE:**

**PIACENZA EXPO  
QUARTIERE FIERISTICO DI PIACENZA  
Sala Convegni F  
VIA TIROTTI, 11 - FRAZIONE LE MOSE  
29122 PIACENZA**



# Ordine degli Ingegneri Provincia di Piacenza

Sede: via S. Marco, 16 Piacenza  
Tel. 0523/338772 Fax. 0523/338720

## PROGRAMMA

### OBIETTIVI

Parlare dei soli materiali nel contesto del rischio sismico è riduttivo. I mezzi tecnici e tecnologici necessari sono tutti disponibili e la normativa vigente (DM 2008, Classificazione Sismica 2003, etc.) tratta tutti gli aspetti per le diverse soluzioni costruttive e per ogni soluzione di calcolo, di realizzazione e di controllo, adeguati alla tutela della sicurezza. Sul calcestruzzo armato c'è più competenza, sia per tradizione che come filiera produttiva. Il seminario affronterà, partendo dall'analisi dei danni da terremoto e degli interventi su strutture esistenti in cemento armato, i temi legati alle proposte di riqualificazione sismica del patrimonio nazionale e si concluderà con l'illustrazione delle principali novità nel campo degli acciai da cemento armato, anche in termini di duttilità e di sostenibilità, rispetto al DM 2008 nelle NTC di prossima emanazione.

### PROGRAMMA

#### **14.00-14.30 REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI**

**14.30** Benvenuto del moderatore ai partecipanti e introduzione all'incontro  
*Ing. Donatella Guzzoni - Presidente SISMIC*

**14.45** Danni da terremoto ed interventi su strutture esistenti in cemento armato  
*Prof. Andrea Prota, Università Federico II, Napoli*

**15.15** Proposte Finco per la riqualificazione sismica del patrimonio nazionale  
*Dott.ssa Anna Danzi, Vice Direttore FINCO*

**15.30** La sostenibilità: un valore aggiunto per l'acciaio da cemento armato  
*Ing. Ugo Pannuti, ICMQ*

**15.45** Norme Tecniche per le Costruzioni e acciai per cemento armato  
*Comitato Tecnico Scientifico SISMIC*

**16.00-16.30** Dibattito, conclusioni e drink

### QUOTE DI PARTECIPAZIONE

**Il Seminario è gratuito.**

Per l'accreditamento dei CFP sulla piattaforma continua CNI, la stampa e l'invio a mezzo mail dell'attestato di certificazione, sono dovuti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Piacenza i diritti di segreteria pari a **€ 10,00** che saranno raccolti da parte del personale di segreteria all'ingresso della sala in cui si terrà l'evento

### ISCRIZIONI

per l'accreditamento dei Crediti Formativi Professionali riconosciuti ai soli Ingegneri iscritti agli Ordini Territoriali dovrà essere compilata a carico di ogni singolo partecipante Ingegnere il modulo sottostante l'**8 novembre p.v.**

<https://goo.gl/forms/9MZEJEa2KIGdVrX93>