



L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI  
MILANO ORGANIZZA:

538-18

**Corso**

## **ESEMPIO DI PROGETTAZIONE DI UN EDIFICIO INDUSTRIALE IN ACCIAIO CON CRITERI SISMICI**

**Venerdì 12 Luglio 2019, ore 09:30-13:30 – 14:30-18:30**

### **Descrizione**

Lo scopo del seminario è quello di sensibilizzare i progettisti strutturali nei confronti della progettazione di edifici industriali in carpenteria metallica, soggetti alle azioni sismiche. La progettazione elastica, in siti ove il sisma raggiunga intensità ragguardevoli, non risulta essere sempre competitiva economicamente e funzionalmente, risulta pertanto necessario progettare gli edifici in termini di "capacità". Questo seminario quindi un caso reale di progettazione, nel quale sono state vagliate entrambe le tipologie di progettazione, ovvero quella elastica e quella in termini di Gerarchia delle resistenze, andando a cogliere i pro e i contro di ambedue gli approcci.

### **Coordinatore**

**Ing. Benedetto Cordova** - Commissione Strutture Ordine Ingegneri Milano

### **Docente**

**Simone Caffè** - Libero Professionista. Professore a contratto presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica e Ambientale Università degli Studi di Genova.

### **Programma**

**09:15** Registrazione partecipanti

**09:30** Aspetti generali inerenti la progettazione di edifici industriali e predimensionamento dell'edificio oggetto della disamina.

**13:30** Pausa pranzo

**14:30** Strategie per la modellazione FEM, verifiche globali e locali delle principali membrature

**18:30** Test finale di apprendimento e chiusura corso

### **Crediti Formativi Professionali:**

VALIDO PER IL RILASCIO DI 8 CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI (D.P.R. 137 DEL 07/08/2012) **per i soli iscritti all'Albo degli Ingegneri** (Crediti validi su tutto il territorio nazionale)

*L'acquisizione dei crediti sarà subordinata al superamento del test finale.*

**Assenze:** al fine del rilascio dei crediti **non sono consentite assenze**, neppure parziali, e non sono previsti rimborsi in caso di mancato rilascio dei crediti.

**Segreteria Organizzativa:**  
**FONDAZIONE DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DI MILANO**  
Via Pergolesi 25 – 20124 Milano  
C.F. e P.IVA 12590900150  
Telefono 0283420200 – fax 0283420206  
e-mail: [info@foim.org](mailto:info@foim.org)  
[www.foim.org](http://www.foim.org)



## L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA MILANO

**Sede: Fondazione Ordine Ingegneri**

**Ingresso Sale: viale Andrea Doria 9 (MM2 Caiazzo), 20124 – Milano**

*L'accesso alle sale sarà possibile a partire dal momento della registrazione.*

**Quota di iscrizione: € 150,00 + IVA**

***per gli iscritti all'Ordine Ingegneri di Milano: € 120,00 + IVA***

***Modalità di iscrizione e ulteriori informazioni sono disponibili su: [LINK](#)***