

SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE



Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Macerata
Commissione Strutture e Geotecnica

Venerdì 31/05/2019

OBIETTIVI E CONTENUTI:

Il seminario si propone di offrire una panoramica dei problemi di progettazione di strutture in acciaio sismoresistenti, con particolare riferimento alla progettazione, verifica e realizzazione delle connessioni bullonate e saldate, alla luce delle NTC2018 e degli Eurocodici 3 e 8.

Il relatore, impegnato da oltre 30 nel settore della progettazione di strutture metalliche ed autore di numerose pubblicazioni sul tema, illustrerà gli argomenti con esempi svolti di progettazione e verifica.

DOCENTI:

Ing. Benedetto Cordova

C.T.A. – Collegio dei Tecnici dell'Acciaio

ORGANIZZAZIONE E COORDINAMENTO:

*Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata
Commissione Strutture e Geotecnica*

Con la collaborazione di:



4 C.F.P. (in fase di accreditamento)

PROGETTAZIONE DI STRUTTURE IN ACCIAIO SISMORESISTENTI - CONNESSIONI -

PROGRAMMA:

15:00 – 19:00 Ing. Benedetto Cordova

- *Criteri generali di progettazione delle strutture metalliche in zona sismica*
- *Bulloneria: tipologie, normativa vigente, metodi di serraggio e controllo del serraggio;*
- *Il processo di saldatura: aspetti tecnici, tecnologici e normativi*
- *Il calcolo delle connessioni*
- *Progetto e verifica delle connessioni “nominalmente incernierate”*
- *Le connessioni nelle aste di controvento*
- *Le connessioni trave-colonna nei telai dissipativi*
- *Prequalificazione delle connessioni sismiche*
- *Esempi di progettazione e verifica di connessioni trave-colonna*
- *Esempi di progettazione e verifica di connessioni di controventi concentrici*

ISCRIZIONE

(entro il 28 maggio 2019)

Quota di partecipazione: € 10,00

Per il riconoscimento dei crediti formativi l'iscrizione dovrà essere perfezionata presso l'Ordine di Macerata utilizzando esclusivamente le seguenti procedure online:

Per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata:

Utilizzare il link personalizzato, inviato per posta elettronica a tutti gli iscritti. L'importo della quota verrà decurtato dalla “Tessera Cultura”.

Per gli iscritti ad altri Ordini:

Utilizzare il link seguente:

<http://www.ingegnerimacerata.it/corso-STRUTT-01-non-iscritti/>

N.B.

L'erogazione dei C.F.P. è subordinata alla partecipazione al seminario per l'intera durata. La partecipazione senza erogazione di CFP è libera, nei limiti della capienza della sala e con precedenza per gli iscritti registrati.

SEDE:

*Sala Convegni dell'Ordine degli Ingegneri
Via Famiglia Palmieri n.26 - Macerata
[visualizza mappa](#)*