

LETTERA CIRCOLARE N. 14/19

A TUTTI GLI ISCRITTI IN
REGOLA CON LA QUOTA
Loro Sedi

SEMINARIO “I PROGETTISTI, I DIRETTORI DEI LAVORI E LA UNI EN 1090: ACCETTAZIONE DEI MATERIALI, CONTROLLI E CAPITOLATO TECNICO”

Nell'ambito dell'offerta formativa programmata per l'anno 2019 il Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri di Mantova, in collaborazione con CTA Collegio dei Tecnici dell'Acciaio, ha organizzato un'attività di apprendimento non formale, costituita dal Seminario dal titolo “I PROGETTISTI, I DIRETTORI DEI LAVORI E LA UNI EN 1090: ACCETTAZIONE DEI MATERIALI, CONTROLLI E CAPITOLATO TECNICO”, come di seguito specificato:

- Data: **Venerdì 28 Giugno p.v.**, dalle ore 9.00 alle ore 13.15
(registrazione dei partecipanti alle 8.30) e dalle 14.30 alle 18.30
- Luogo: **Sede dell'Ordine degli Ingegneri di Mantova - Via Mazzini n° 28 Mantova**
- Crediti Formativi Professionali attribuibili: **6 CFP**
- Responsabile Scientifico: Dott. Ing. Paolo Freddi, Vice Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Mantova
- Docenti: Ing. Benedetto Cordova, Ing. Franco De Pizzol

Obiettivi formativi

Il seminario si propone di fornire ai partecipanti gli strumenti necessari per l'accettazione dei componenti in acciaio in accordo all'aggiornamento 2018 delle N.T.C. e per la stesura di un capitolato tecnico e i controlli sull'esecuzione delle opere secondo la norma UNI EN 1090-2.

Programma

MATTINA: ACCETTAZIONE DEI COMPONENTI IN ACCIAIO IN ACCORDO ALL'AGGIORNAMENTO 2018 DELLE N.T.C. (*Relatore Ing. Franco De Pizzol*)

- I componenti in acciaio ricadenti nel campo di applicazione del cap. 11
- Il campo di applicazione della norma armonizzata EN 1090-1
- Il componente quale “prodotto da costruzione” e l’“opera di costruzione” in accordo al Reg. 305/2011
- La “strutturalità” del componente ed il “Requisito di Base” 1 dell’opera
- Critica ai contenuti del CEN/TR 17052
- I componenti non ricadenti nel campo di applicazione della norma armonizzata EN 1090-1

- Il Centro di Trasformazione
- La lettura combinata del par. 2.1 e del par. 4.2: la norma tecnica EN 1090-2

POMERIGGIO: LA NORMA UNI EN 1090-2: LA STESURA DI UN CAPITOLATO TECNICO E I CONTROLLI SULL'ESECUZIONE DELLE OPERE (Ing. Benedetto Cordova)

- Il Capitolato Tecnico: finalità, contenuti e documenti di riferimento
- L'affidabilità delle strutture e le classi di esecuzione
- La gestione della progettazione
- I materiali: norme e tracciabilità
- Criteri di accettazione delle lavorazioni d'officina
- Le tolleranze di fabbricazione e di montaggio
- La bulloneria e il serraggio dei bulloni
- Le saldature e i controlli non distruttivi
- Le attività di montaggio
- I trattamenti protettivi superficiali: verniciatura e zincatura
- La gestione della qualità

Criteri, costo e modalità di iscrizione

Il numero **massimo** di partecipanti per questo Seminario è stato fissato in **60 (sessanta)**, quindi le iscrizioni pervenute entro il termine previsto verranno accettate secondo l'ordine di arrivo, sino al raggiungimento dei posti consentiti.

Essendo il Seminario a numero chiuso si prega vivamente di iscriversi solo se veramente motivati, per non danneggiare altri colleghi, e si invita altresì a comunicare tempestivamente per iscritto eventuali cancellazioni, utilizzando la nuova modalità (tasto Cancella prenotazione) sul sito dell'Ordine.

La quota di iscrizione al Seminario, a titolo di rimborso spese, è di **40,00 euro** (esente IVA ai sensi dell'art. 10, comma 1, numero 20, del DPR n. 633/1972).

Ai partecipanti verrà rilasciato l'attestato di frequenza scaricabile dal sito www.mying.it

L'iscrizione potrà essere effettuata solo on line sul sito dell'Ordine secondo le consuete modalità.

Data apertura prenotazioni: **ore 16,00 del 12 Giugno**

Data chiusura prenotazioni: **ore 13,00 del 24 Giugno**

Cordiali saluti

IL SEGRETARIO
Ing. Giuditta Squassabia



IL PRESIDENTE
Ing. Claudio Rocca