

Seminario Formativo:

LA NORMA UNI EN 1090-2 SULL'ESECUZIONE DI STRUTTURE DI ACCIAIO: stesura di un capitolato tecnico e controlli sull'esecuzione delle opere

Università degli Studi di Perugia – Polo di Ingegneria
Perugia, 1 Marzo 2019

OBIETTIVO

Il Seminario fornisce le indicazioni per sviluppare un capitolato tecnico per la preparazione di gare di fornitura di opere metalliche, o per eseguire dei controlli su opere in acciaio.

Il capitolato tecnico per la fornitura di carpenterie metalliche è un documento contrattuale che descrive l'oggetto della fornitura e le prestazioni da richiedere al fine di ottenere un prodotto di buona qualità.

Riconosciuti n° 4 CFP per gli Iscritti all' Ordine degli Ingegneri (Apprendimento non formale – Seminario)

Evento a pagamento

PROGRAMMA

ore 14,30

Registrazione dei partecipanti

ore 14,45 Saluti Istituzionali

Università degli Studi di Perugia

Responsabile Scientifico per l'Ordine - *Dr. Ing. Luca Cesaretti*

ore 15,00 - 19,00

Il Capitolato Tecnico: finalità e contenuti

- Documenti di riferimento: EN 1090-2, BCSA-SCI "National Structural Steelwork Specification for Building Construction" 5th Ed, AISC 303-10 "Code of Standard Practice for Steel Building and Bridges"; UNICMI UX94 "Guida al Capitolato tipo per le strutture metalliche e alle sue prescrizioni".
- L'indice del Capitolato Tecnico
- L'affidabilità delle strutture
- Le classi di esecuzione
- La gestione della progettazione
- I materiali: norme e tracciabilità
- Criteri di accettazione delle lavorazioni d'officina
- Le tolleranze di fabbricazione
- La bulloneria
- Il serraggio dei bulloni
- Le saldature
- Le attività di montaggio
- Le tolleranze di montaggio
- I trattamenti protettivi superficiali: verniciatura e zincatura
 - La gestione della qualità

Dibattito e conclusioni

Relatore Ing. Benedetto Cordova

docente nei corsi di aggiornamento del C.T.A.-
Collegio dei Tecnici dell'Acciaio di Milano