



assoprem
Associazione Nazionale
Produttori Travi Reticolari Miste



2 CFP

ISCRIZIONE ON LINE

CLICCA QUI

Il seminario è gratuito. La partecipazione al convegno consente l'acquisizione di 2 crediti formativi valida per la Formazione Continua degli Ingegneri. Il riconoscimento di 2 CFP al presente evento è stato autorizzato dall'Ordine Ingegneri di Milano, che ne ha valutato anticipatamente i contenuti formativi professionali e le modalità di attuazione.



TRAVI PREM 2015

Venerdì 20 marzo 2015, h.14.00 - 17.00
MADE Expo 2015, Rho, padiglione 10

**SEMINARIO RIVOLTO A PROFESSIONISTI TECNICI
(Ingegneri, Architetti, Geometri) E AD IMPRESE**
Responsabile Scientifico: *Ing. Livio Izzo*

PROGRAMMA

14.00 Presentazione istituzionale

Geom. Mauro Sterchele, Presidente Assoprem

14.10 Inizio lavori

Coordinatore: Ing. Bruno Finzi, Presidente della Commissione Strutture dell'Ordine Ingegneri di Milano

14.20 Morfologie ed Applicazioni

Ing. Livio Izzo, Past President Assoprem

14.35 Classificazione Strutturale e Progettazione

Prof. Giovanni Plizzari, Università di Brescia

15.20 Qualificazione, Identificazione, Accettazione

Ing. Massimo Pugliese e Ing. Fabio Pes, TUV Italia

16.05 Probabili sviluppi delle NTC 2015 e Question Time

Ing. Bruno Finzi, Presidente della Commissione Strutture Ordine Ingegneri di Milano

17.00 Termine dei lavori

OBIETTIVI DEL SEMINARIO

Le NTC 2008, molto restrittive sui materiali innovativi, hanno avuto un forte impatto sulla morfologia e sulla costituzione materica delle Travi PREM che hanno, forse solo provvisoriamente, abbandonato la precedente variegata morfologia per concentrarsi solo su poche ma documentate e certificate.

Il convegno inizierà con la rappresentazione in cantiere delle diverse Morfologie di Travi PREM (fondello in acciaio, in cls o senza fondello), dei diversi materiali utilizzati (acciaio da carpenteria o acciaio da c.a.) e delle diverse categorie strutturali (composte acciaio-cls, c.a., ibride).

In funzione di tale casistica, che deve essere sempre certificata dal STC del CSLP, verranno quindi presentati i diversi approcci e possibili algoritmi da utilizzare nella Modellazione e nella Progettazione. Si passeranno in rassegna, quindi, i diversi requisiti in termini di organizzazione, formazione e certificazione necessari per la produzione, saldatura e controllo dei manufatti e per le successive modalità di Qualificazione (o Certificazione), Identificazione (o Marcatura) ed Accettazione, ivi compresi i necessari documenti di accompagnamento. In tutte le fasi del Convegno sarà posta l'attenzione sul ruolo che ha il Professionista sia come Progettista che come Direttore Lavori che come Collaudatore.

Il Convegno terminerà con uno sguardo ai possibili e probabili sviluppi della normativa in questo specifico campo.

con il patrocinio di



*Consiglio Superiore
dei Lavori Pubblici*

con il contributo di

SICILFERRO.IT
COSTRUIAMO IL FUTURO DELL'EDILIZIA

sterchelegroup®
ingenious building solutions