

## PROMUOVE MERCOLEDÌ 06 LUGLIO 2022 UN SEMINARIO IN MODALITÀ FAD

### ACCETTAZIONE E CONTROLLI DEI MATERIALI IN CANTIERE II SESSIONE – Calcestruzzo, acciaio da c.a. e da carpenteria, strutture prefabbricate.

#### OBIETTIVI

Le Norme Tecniche per le Costruzioni dedicano molto spazio ai **materiali da costruzione per usi strutturali**. Ne individuano le caratteristiche precise, prima di tutto il fatto che debbano essere identificati univocamente a cura del produttore. I materiali da costruzione per usi strutturali devono, cioè, essere:

- 1) qualificati sotto la responsabilità del produttore;
- 2) accettati dal direttore dei lavori mediante acquisizione e verifica della documentazione di qualificazione e mediante eventuali prove sperimentali di accettazione.

Il Direttore dei lavori ha, ovviamente, un ruolo fondamentale: deve attuare tutte le procedure di accettazione per i principali materiali strutturali. Si tratta quindi di **calcestruzzo e acciaio da cemento armato, acciaio da carpenteria metallica, legno, materiali compositi**.

In questa seconda sessione verranno trattate le verifiche documentali ed i controlli minimi da eseguire in cantiere, in relazione alle normative tecniche nazionali di riferimento e alle norme armonizzate, per i prodotti da costruzione ad uso strutturale **calcestruzzo, acciaio da c.a. e da carpenteria e strutture prefabbricate** al fine di verificare con immediatezza la conformità dell'esecuzione con le prescrizioni di progetto e con i requisiti normativi.

#### ISCRIZIONE:

Nell'area Formazione a distanza del sito [www.ordineingegneri.mb.it](http://www.ordineingegneri.mb.it) previa registrazione.

#### QUOTA DI ISCRIZIONE:

10,00 € per tutti i professionisti

VA esente art. 10 primo comma n. 20 del DPR 633/1972)

Evento valido per il rilascio di 3 **crediti formativi** professionali (D.P.R. 137 del 07/08/2012) per gli iscritti all' Albo degli Ingegneri.

#### PROGRAMMA

14.25 Inizio collegamento

14.30 Inizio collegamento

Saluti Istituzionali e Presentazione

Ing. Carlo Nava

Presidente Ordine degli Ingegneri della  
Provincia di Monza e della Brianza

14.35 Breve introduzione

Ing. Bruno Sala

Commissione Ingegneria civile e  
strutture sismica

Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza

14.40 Seminario

**Calcestruzzo**

Relatore Ing. Paolo Redaelli,  
Commissione Ingegneria civile e  
strutture sismica

Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza

**Acciaio da c.a. e da carpenteria**

Relatore Ing. Andrea Zarantonello,  
Commissione Ingegneria civile e  
strutture sismica

Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza

**Strutture prefabbricate**

Relatore Ing. Enea Mauri,  
Commissione Ingegneria civile e  
strutture sismica

Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza

17.20 Question Time

17.30 Fine Lavori

Responsabile scientifico

Ing. Bruno Sala

Commissione Ingegneria civile e strutture sismica  
Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza