



aicap

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI FIRENZE**

ORGANIZZANO

**RUOLI E RESPONSABILITA' DEI TECNICI
PER IL CONTROLLO DEI MATERIALI
CON LE NORME NTC 2015**

SEMINARIO

presso

Edificio Polifunzionale Università di Firenze
Viale Morgagni, 40 - Aula 003

Firenze - 29 maggio 2015

ore 15,15 – 18.45

**NON SARANNO RICONOSCIUTI CREDITI FORMATIVI NE' RILASCIATI ATTESTATI
A CHIUNQUE NON FIRMERÀ IL REGISTRO D'INGRESSO E QUELLO DI USCITA
E CHE NON SARA' PRESENTE PER TUTTA LA DURATA DEL SEMINARIO**

PRESENTAZIONE

Il Capitolo 11 delle NTC 2015 definisce le disposizioni per la qualificazione, certificazione ed accettazione dei materiali e prodotti per uso strutturale, in coerenza con le procedure consolidate del Servizio Tecnico Centrale e del Consiglio Superiore ed al contempo con le più recenti disposizioni comunitarie in materia, di cui al Regolamento sui prodotti da costruzione n. 305/2011 (UE).

Specifici aggiornamenti sono stati introdotti sul materiale calcestruzzo in particolare per quanto attiene ai controlli in opera, anche con una più puntuale ripartizione di responsabilità fra costruttore e Direttore dei lavori ed una più precisa procedura in caso di prove di accettazione non soddisfacenti.

Una particolare attenzione è stata posta sulla rintracciabilità dei campioni da sottoporre a prova ed una più precisa definizione dei tempi per l'esecuzione delle prove stesse.

Infine per la prima volta le NTC 2015 consentono l'uso di calcestruzzo fibrorinforzato.

Anche per gli acciai da calcestruzzo armato sono introdotte significative novità sia in relazione al recente Regolamento sui prodotti da costruzione sia riguardo ai controlli effettuati nei Centri di trasformazione ed in cantiere. Di tutto ciò si parlerà nel seminario.

PROGRAMMA

- 15.15 **Registrazione partecipanti**
- 15.15 – 15.20 Saluti Istituzionali
- 15.20 – 15.30 **Introduzione al Corso**
Franco ANGOTTI, Antonio MIGLIACCI

CALCESTRUZZO

- 15.30 – 16.15 **Calcestruzzo a prestazione garantita o a composizione garantita**
Prove di qualifica e di accettazione
Umberto COSTA (CTG SpA – Italcementi)
- 16.15 – 17.00 **Prove in situ distruttive e non**
Paolo SPINELLI (Università di FIRENZE)

- 17.00 – 17.15 *Coffee break*

ACCIAIO

- 17.15 – 18.00 **Prove di qualifica e di accettazione**
Pietro CRESPI (Politecnico di MILANO)

IL CANTIERE

- 18.00 – 18.45 **Direzione lavori – Controlli sui materiali da costruzione**
Gianluca MORANDINI (Ingegnere ITALFERR)

RUOLI E RESPONSABILITA' DEI TECNICI PER IL CONTROLLO DEI MATERIALI CON LE NORME NTC 2015 - SEMINARIO 29 Maggio 2015

APERTURA ISCRIZIONI DAL 11/05/2015 ORE 09.30

La scheda di preiscrizione dovrà essere compilata esclusivamente dal seguente link:

http://www.ordineingegneri.fi.it/contents/evento_2015-05-29_SemRuoliControlloMateriali.php

Per l'iscrizione on.line sono richiesti i seguenti dati:

Cognome e Nome - Titolo (Ing. Arch.)
Sezione (A o B) - iscritto all'Ordine della Provincia di
N. Iscrizione - cellulare
C.F. (personale) - Indirizzo e-mail
Intestazione per fatturazione
Indirizzo per fatturazione
P.IVA e C.F.

Quota di partecipazione: € 50,00

Segreteria Organizzativa: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze
Viale Milton 65 – 50129 Firenze – e-mail: info@ordineingegneri.fi.it

L'iscrizione verrà confermata con il pagamento della quota di partecipazione che dovrà essere effettuato entro 48 ore dalla registrazione a mezzo versamento attraverso bonifico su conto AICAP: **IBAN IT71 A033 5901 6001 0000 0122 854** oppure sul c/c postale n.**23462005** intestato : AICAP – Via Piemonte 32 – 00187 ROMA, indicando la causale "iscrizione al Seminario". La ricevuta del pagamento o del bonifico dovrà essere inviata a info@ordineingegneri.fi.it
In caso di rinuncia alla partecipazione l'iscritto ha l'obbligo di darne comunicazione almeno 4 giorni prima dello svolgimento dell'evento. In mancanza di tale comunicazione non verrà restituita la quota di partecipazione e alla successiva iscrizione ad evento formativo il partecipante verrà inserita in coda ed ammesso all'evento solo se rimangono posti disponibili.

IL NUMERO MASSIMO DEI PARTECIPANTI E' 200

Agli Ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n° 3 CFP