ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI GORIZIA

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI PORDENONE

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI TRIESTE

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI UDINE

I.I.C.
Istituto Italiano per il Calcestruzzo
Fondazione per la Ricerca e gli Studi sul Calcestruzzo

EGREGIO CALCESTRUZZO

RICERCA E TECNOLOGIA CON UN SOLO OBIETTIVO: LA DURABILITÀ DELLE OPERE

26 MAGGIO, 4-9 GIUGNO | 3 GIORNATE IMPERDIBILI

WEBINAR GRATUITO | REGISTRAZIONE ONLINE: WWW.ISTIC.IT

RELATORI

SILVIO COCCO ◆ VALERIA CAMPIONI ◆ STEFANO GUATTI ◆ ROBERTO DALLA FRANCESCA ◆ PIETRO CARDONE

GIANNI MASSA ◆ MASSIMO BOLOGNA ◆ ACHILLE RILIEVI ◆ ROBERTO SGARBI ◆ ROCCO GRAVINESE

PRIMO MODULO

26 MAGGIO

Il materiale

14:45 Saluti e introduzione.

15:00 Introduzione alla struttura del corso / stato dell'arte.

15:30 Storia dell'ingegneria.

16:00 Storia del calcestruzzo.

16:35 *Break.*

16:40 Componenti: chimica del calcestruzzo, aggregati, cemento, acqua, additivi.

17:15 La produzione del calcestruzzo.

18:00 Domande e risposte.

3 CFP OGNI MODULO È VALIDO PER IL CONSEGUIMENTO DI **3 CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI** PER ISCRITTI ALL'ALBO DEGLI INGEGNERI

SPONSOR

TEKNA CHEM

TENSO FLOOR

01

PRIMO MODULO

26 MAGGIO

Il materiale

14:45 Saluti e introduzione.
Stefano Guatti

15:00 Introduzione alla struttura del corso / stato dell'arte.
Silvio Cocco

15:30 Storia dell'ingegneria.
Gianni Massa

16:00 Storia del calcestruzzo.
Silvio Cocco

16:35 *Break.*

16:40 Componenti: chimica del calcestruzzo, aggregati, cemento, acqua, additivi.
Valeria Campioni e Roberto Dalla Francesca.

17:20 La produzione del calcestruzzo.
Massimo Bologna

18:00 Domande e risposte.

02

SECONDO MODULO

4 GIUGNO

Dalla progettazione alla messa in opera

14:45 Saluti e introduzione.
Stefano Guatti

15:00 Il progetto: il calcestruzzo giusto per il giusto utilizzo, durabilità, resistenza, ambienti particolari.
Achille Rilievi

16:00 Composizione: il mix design.
Valeria Campioni

16:30 La consegna.
Roberto Sgarbi

16:55 *Break.*

17:00 La messa in opera.
Silvio Cocco

17:30 Il controllo: accettazione e verifiche.
Achille Rilievi

18:00 Domande e risposte.

03

TERZO MODULO

9 GIUGNO

Controllo e manutenzione

14:45 Saluti e introduzione.
Stefano Guatti

15:00 Controlli di accettazione. Obblighi della D.L.
Pietro Cardone

15:30 Il degrado.
Valeria Campioni

16:00 Il monitoraggio.
Achille Rilievi

16:30 *Break.*

16:35 Calcestruzzi speciali per la durabilità delle opere.
Silvio Cocco e Rocco Gravinese

18:00 Domande e risposte.

Ogni modulo è valido per il conseguimento di **3 CFP** per iscritti all'Albo degli Ingegneri

PROFILO DELL'I.I.C.

I.I.C.
Istituto Italiano per il Calcestruzzo
Fondazione per la Ricerca e gli Studi sul Calcestruzzo
...per un Fior di Calcestruzzo

L'Istituto Italiano per il Calcestruzzo I.I.C. è una fondazione non profit. Il suo statuto prevede attività di ricerca e di assistenza tecnica da mettere a disposizione di chi, avendo come "campo" di interesse il mercato delle costruzioni, senta la necessità di approfondire e confrontare le proprie conoscenze e necessità con esperti dei vari settori: enti pubblici, progettisti, direzioni lavori, imprese produttori di cemento, produttori di calcestruzzo. L'Istituto dispone di uffici direzionali, di aule per la formazione, di un laboratorio di ricerca sperimentale e prove materiali (chimico, chimico-fisico, e fisico-meccanico) e di alcuni laboratori mobili. L'Istituto ha concordato collaborazioni con Università italiane ed estere, con Enti di formazione-lavoro e importanti studi legali. Questa articolata struttura consente di offrire consulenze, perizie legali e seminari di aggiornamento professionali. L'Istituto Italiano per il Calcestruzzo, attraverso la sua fondazione, è impegnato in attività di formazione gratuita sia a livello universitario, che nelle scuole superiori ad indirizzo CAT (Geometri). Dal 2004 ad oggi l'Istituto, fondato e presieduto dal geometra Silvio Cocco, ha formato migliaia di ragazzi conferendogli il titolo di "Tecnologo del calcestruzzo". Obiettivo della Fondazione IIC è fare cultura sulla qualità del calcestruzzo e responsabilizzare i progettisti del domani a lavorare in modo corretto per ottenere la migliore qualità possibile per il bene della collettività. In questa opera dal forte valore sociale, Silvio Cocco è affiancato dalla Dott.ssa Valeria Campioni, esperta nella chimica del Calcestruzzo.