



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.	16:40	Componenti: chimica del calcestruzzo, aggregati, cemento, acqua, additivi.
15:00	Introduzione alla struttura del corso / stato dell'arte.	17:15	La produzione del calcestruzzo.
15:30	Storia dell'ingegneria.	18:00	Domande e risposte.
16:00	Storia del calcestruzzo.		
16:35	<i>Break.</i>		

3
CFP

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

SPONSOR



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.