



**I.I.C.**  
ISTITUTO ITALIANO  
PER IL CALCESTRUZZO  
FONDAZIONE PER LA RICERCA  
E GLI STUDI SUL CALCESTRUZZO

## **ORDINE INGEGNERI DI NAPOLI COMMISSIONE STRUTTURE**

### **“SEMINARIO”**

## **IL CALCESTRUZZO PUO' ESSERE ETERNO?**

**14 novembre 2019**

**AULA MAGNA “L. MASSIMILLA”  
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II**  
*Piazzale Tecchio 80, Napoli*

#### **PROGRAMMA SEMINARIO**

- 14.45-15.15    REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI**
- 15.15-15.30    SALUTI E APERTURA LAVORI**  
- Prof. Ing. Edoardo Cosenza, *Presidente Ordine Ingegneri Napoli*  
- Ing. Stefano Iaquina, *Coordinatore Commissione Strutture - Ordine Ingegneri Napoli*
- 15.30-16.30    “I CALCESTRUZZI SPECIALI ... CHE POI SPECIALI NON SONO”**  
- Geom. Silvio Cocco, *Presidente IIC Istituto Italiano per il Calcestruzzo*
- 16.30-17.00    “DURABILITA' DELLE OPERE IN CALCESTRUZZO”**  
- Dott.ssa Valeria Campioni, *Responsabile tecnico IIC Istituto Italiano per il Calcestruzzo*
- 17.00-17.30    “MICROCALCESTRUZZI FIBRORINFORZATI. L'EVOLUZIONE”**  
- Ing. Gian Luca Guerrini, *Responsabile laboratorio IIC Istituto Italiano per il Calcestruzzo*
- 17.30-18.00    “COME TRARRE VANTAGGIO DALLA DUTTILITA' E DALLE DEFORMAZIONI ULTIME DEI MATERIALI  
CON ECCEZIONALI VALORI DI ADERENZA AL TAGLIO E COME MINIMIZZARE I CARICHI  
AGGIUNTIVI GRAVANTI SULLA STRUTTURA”**  
- Ing. Rocco Antonio Gravinese, *Studio Tecnico Gravinese - Napoli*
- 18.00-18.30    “CALCESTRUZZI AD ALTE PRESTAZIONI: LA STORIA, LE NORME ED IL CALCOLO STRUTTURALE”**  
- Ing. Giuseppe Brandonisio, *Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura –  
Università degli Studi di Napoli Federico II*
- 18.30           DISCUSSIONE E CONCLUSIONE**

*Con il contributo incondizionato di*



## BREVE SINTESI DEGLI OBIETTIVI DELL'EVENTO

La ricerca di soluzioni che permettano di realizzare strutture e pavimentazioni in calcestruzzo durevoli, ad elevate prestazioni e di qualità, passa per l'impiego di una tecnologia innovativa, sia a livello di prodotto ma anche e soprattutto di processo. Il Seminario intende fornire ai professionisti strumenti e casi pratici per la progettazione corretta di nuove strutture e di sistemi efficaci per il ripristino e consolidamento dell'esistente, mediante adeguata prescrizione dei materiali da utilizzare.

## NOTE ORGANIZZATIVE

Ai partecipanti verranno rilasciati **n.3 CFP**

Numero massimo di partecipanti: **200**

Per la partecipazione è obbligatoria la prenotazione da effettuare utilizzando esclusivamente il form di registrazione presente sul sito internet dell'Ordine – [www.ordineingegnerinapoli.com](http://www.ordineingegnerinapoli.com)

### Comitato Scientifico:

**Ing. Giuseppe Brandonisio**, Università Federico II di Napoli

### Comitato Organizzativo:

**Ing. Stefano Iaquinta**, Coordinatore Commissione Strutture

**Prof. Marco Di Ludovico**, Vice Coordinatore Commissione Strutture

**Ing. Mariangela Crisci**, Segretario Commissione Strutture

**Arch. Stefano Lancellotti**, Tekna Chem Napoli