



# I.I.C.

ISTITUTO ITALIANO  
PER IL CALCESTRUZZO  
FONDAZIONE PER LA RICERCA  
E GLI STUDI SUL CALCESTRUZZO

Inizio lezioni **15 FEBBRAIO 2022**  
Termine lezioni **5 APRILE 2022**  
Durata lezione **3 ORE AL GIORNO**  
Numero lezioni **15**  
Giornate **MARTEDÌ e GIOVEDÌ**  
Orario **16:00-19:00**  
Costo **600€+IVA / persona**

**CORSO ONLINE**

# TECNOLOGO DEL CALCESTRUZZO



## Struttura del corso

### TEST INIZIALE

- |   |              |   |
|---|--------------|---|
| 1 | Aggregati    | Produzione, caratterizzazione, natura geologica e qualità.  |
| 2 | Aggregati    | Proprietà degli aggregati secondo marcatura CE - EN 12620.  |
| 3 | Aggregati    | Analisi per determinare la qualificazione degli aggregati e prove in laboratorio virtuale.  |
| 4 | Mix Design   |   |
| 5 | Cemento      | Ciclo produttivo.   |
| 6 | Cemento      | EN 196-1: metodi per le analisi chimiche dei cementi.<br>EN 197-1: composizione, caratteristiche e criteri di conformità dei cementi. |
| 7 | Cemento      | Prove in laboratorio virtuale.  |
| 8 | Calcestruzzo | Produzione, caratterizzazione, e qualità.   |

- |    |              |  |
|----|--------------|--|
| 9  | Calcestruzzo | Il calcestruzzo secondo la normativa EN 206 , EN 11104<br>Decreto Ministeriale (NTC) e relative linee guida. |
| 10 | Calcestruzzo | Presidio del getto produzione, trasporto e messa in opera.   |
| 11 | Calcestruzzo | Qualifiche e test di caratterizzazione nel laboratorio virtuale.   |
| 12 | Calcestruzzo | Indagini sul calcestruzzo, prove distruttive e non distruttive.  |
| 13 | Calcestruzzo | Gli additivi per calcestruzzo.   |
| 14 | Calcestruzzo | La progettazione del calcestruzzo, quindi il giusto calcestruzzo per la specifica destinazione.              |
| 15 | Calcestruzzo | Ripasso.   |

### TEST FINALE

**45**  
CFP

Corso valido per il conseguimento di 45 crediti formativi professionali per iscritti all'Albo degli Ingegneri

INFO ED ISCRIZIONI

Sito: [www.istic.it/corsi](http://www.istic.it/corsi) Mail: [fondazione@istic.it](mailto:fondazione@istic.it)  
Oppure chiamare il numero: +39 0362 918516