



I.I.C.

ISTITUTO ITALIANO
PER IL CALCESTRUZZO

FONDAZIONE PER LA RICERCA
E GLI STUDI SUL CALCESTRUZZO

Durata lezione **3 ORE AL GIORNO**
Numero lezioni **15**
Giornate **MARTEDÌ e GIOVEDÌ**
Orario **16:00-19:00**
Costo **700€+IVA / persona**

CORSO ONLINE E/O IN PRESENZA

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.
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
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 Mail: fondazione@istic.it
Oppure chiamare il numero: +39 0362 918516