



## PROGETTO CONCRETE E LA FORMAZIONE PER LE IMPRESE DI COSTRUZIONE

IN COLLABORAZIONE CON FORMEDIL E LE SCUOLE EDILI

### COS'È PROGETTO CONCRETE

Un'iniziativa sostenuta da ATECAP (Associazione Tecnico Economica del Calcestruzzo Preconfezionato), AITEC (Associazione Italiana Tecnico Economica Cemento), ANCE (Associazione Nazionale Costruttori Edili), SISMIC (Associazione Tecnica per la Promozione degli Acciai Sismici per Cemento Armato), ASSIAD (Associazione Italiana Produttori Additivi e Prodotti per Calcestruzzo), ANSFER (Associazione Nazionale Presagomatori Ferro e Acciaio per Armature in Cemento Armato).

### L'OBIETTIVO

Divulgare agli operatori del settore delle costruzioni la cultura della corretta prescrizione, utilizzo e controllo del calcestruzzo e del calcestruzzo armato, il tutto anche alla luce delle novità, ruoli e responsabilità introdotte dal quadro normativo nazionale in materia di costruzioni (DM 14.01.2008).

### LE MODALITÀ OPERATIVE

Si realizza attraverso l'azione di una squadra di ingegneri operanti in diverse aree geografiche (Area Manager) ai quali è stata impartita una formazione di eccellenza ed in continuo aggiornamento nel campo delle strutture in cemento armato (Master, corsi specifici di alto livello, esperienze in cantiere, applicazione sul campo).

### PROGETTO CONCRETE PER LE SCUOLE EDILI

Attività di formazione gratuita con un taglio chiaro, snello, pratico, di immediata ed efficace applicazione, che consente così una più agevole e corretta traduzione in cantiere delle prescrizioni normative.

### CONTENUTI DELLA FORMAZIONE

Approfondimento dei temi relativi a scelta, ordine, controllo e utilizzo del calcestruzzo e del calcestruzzo armato attraverso 4 ore di formazione teorica in aula e 4 ore di formazione pratica. Al completamento della formazione sarà possibile effettuare visite presso impianti di produzione di calcestruzzo preconfezionato e/o di presagomatura dell'acciaio.

Gli argomenti in sintesi:

1. Il contesto normativo nazionale
2. La responsabilità dell'impresa nella scelta della qualità dei materiali adoperati
3. La lettura delle prescrizioni di capitolato
4. L'ordine di acquisto dei materiali
5. Il controllo in cantiere
6. Le operazioni di posa e stagionatura dei materiali

### ASPETTI LOGISTICI

Per lo svolgimento del corso è necessario avere a disposizione presso la scuola edile:

- Aula per attività didattica di capienza circa 20 persone e dotata di videoproiettore
- Laboratorio o spazio esterno per attività pratica
- Strumentazione per la realizzazione del campionamento del calcestruzzo e per la realizzazione delle principali prove sul calcestruzzo fresco

In alcuni casi sarà possibile effettuare il corso in collaborazione con un produttore di calcestruzzo (associato all'ATECAP) o con un laboratorio della zona che potrebbero fornire tutta o parte della strumentazione.