

## DALLE ASSOCIAZIONI

*Qualità dei materiali: il calcestruzzo secondo le nuove Norme Tecniche*

## Un Progetto per il calcestruzzo

***La progettazione del calcestruzzo in Italia registra uno scarso aggiornamento e un basso livello di attenzione nei confronti del rapporto tra caratteristiche del prodotto, condizioni ambientali e di applicazione pratica, a scapito della qualità e della durabilità delle opere.***

Per favorire una **crescita qualitativa** della progettazione è nato il Progetto Concrete, promosso da ATECAP - Associazione Tecnica Economica del Calcestruzzo Preconfezionato - insieme ad AITEC - Associazione Italiana Tecnico Economica del Cemento, ASSIAD - Associazione Italiana Produttori di Additivi e Prodotti per Calcestruzzo e SISMIC - Associazione Produttori Acciai Sismici per Cemento Armato - e condiviso dal Consiglio Nazionale dei lavori Pubblici.

L'iniziativa, già preannunciata durante il Congresso ATECAP di marzo, è stato illustrata a Roma il 20 giugno in occasione del convegno su *La Normativa Tecnica nelle Direttive appalti: rilevanza progettuale e concorrenziale*, promosso dall'IGI (Istituto Grandi Infrastrutture) di concerto con ATECAP (Associazione Tecnico Economica del Calcestruzzo Preconfezionato).

Il Progetto Concrete intende:

- far crescere la **cultura tecnica** del calcestruzzo attraverso la **diffusione** e la **conoscenza delle Norme**

**Tecniche delle Costruzioni** (ndr il DM Infrastrutture e Trasporti 14 settembre 2005)

- migliorare la **qualità dei capitolati**, consentendo all'industria italiana delle costruzioni di garantire livelli di **durabilità** delle opere in cemento armato.

Con esso si aprono nuove prospettive per migliorare la qualità dei prodotti utilizzati e soprattutto assicurare una loro maggiore rispondenza tra caratteristiche tecniche del calcestruzzo e condizioni di applicazione.

Si tratta di un obiettivo perfettamente in linea con le previsioni delle nuove Norme Tecniche per le Costruzioni, che imponendo la certificazione del controllo di processo e l'adozione di criteri di durabilità, accrescono la **responsabilità** di tutti i soggetti che partecipano al processo di costruzione.

Il **Progetto Concrete**<sup>1</sup> si realizzerà attraverso l'azione di una *squadra di*

*promotori*, giovani ingegneri selezionati e formati dalle Associazioni che hanno dato vita al Progetto attraverso un *percorso ad hoc* costituito da alcune lezioni del master MICA<sup>2</sup> (Tecnologia del Cemento Armato) dell'Università Roma Tre, coordinato dal Prof. Nuti, ed da un corso di completamento specifico sul calcestruzzo affidato al Prof. Coppola dell'Università di Bergamo.

Tale squadra opererà sull'intero territorio nazionale attraverso un'azione *porta a porta* che coinvolgerà le diverse categorie di prescrittori:

- i professionisti della progettazione
- i tecnici delle amministrazioni territoriali o delle stazioni appaltanti

L'**attività sul campo** sarà supportata dalla produzione di studi, documentazione tecnica e da azioni di sensibilizzazione presso i media di settore, interessando le principali fonti di aggiornamento e di formazione continua del mondo della progettazione italiana.

<sup>1</sup> Per maggiori informazioni è possibile consultare il sito aggiornato [www.progettoconcrete.it](http://www.progettoconcrete.it), con news, info, eventi e appuntamenti importanti.

<sup>2</sup> Per maggiori info sul master [www.mastermica.org](http://www.mastermica.org).