



ENTE SCUOLA **SCUOLA EDILE GENOVESE**  
gestita da ASSEDI, ASSOCIAZIONE COSTRUTTORI EDILI F.I.L.L.E.A. CGIL, F.I.L.C.A. CISL, Fc.N.E.A.L. UIL di Genova

*con il patrocinio di*



REGIONE LIGURIA



Provincia di Genova

**ACCORDO TRA FORMEDIL E ATECAP:  
LA FORMAZIONE PER LE IMPRESE DI COSTRUZIONE**

**CORSO GRATUITO PRESSO ENTE SCUOLA - SCUOLA EDILE GENOVESE**  
**per studenti universitari e corsi di specializzazione post diploma**  
*“Il settore del calcestruzzo oggi: teoria e pratica applicativa”*

**PRIMA GIORNATA**

**Venerdì 14/10/2011 ore 8:30 – 12:30**

**Formazione teorica (Progetto Concrete – ing. Davide Ruggeri)**

**Via Borzoli 61 a/b 16153 Genova Borzoli**

1. Il contesto normativo nazionale
2. Il calcestruzzo: generalità e confezionamento delle miscele (impianti, componenti e procedure)
3. Proprietà fondamentali, corretta prescrizione ed ordine di acquisto del calcestruzzo
4. Il controllo in cantiere: responsabilità e modalità di esecuzione
5. Le operazioni di posa in opera e stagionatura
6. I calcestruzzi autocompattanti (SCC): caratteristiche e conformità delle forniture

**Durata: circa 4 ore.**

16153 Genova/Borzoli, via Borzoli 61 a/b  
tel. 010 6513661 –010 6513664 fax 010 6511331 e-mail: [info@scuolaedilegenovese.it](mailto:info@scuolaedilegenovese.it)

[www.scuolaedilegenovese.it](http://www.scuolaedilegenovese.it)

## SECONDA GIORNATA

VENERDÌ 21/10/2011

ore 9.30 – 12.00

**Formazione pratica (Presso produttore associato ATECAP – UNICAL S.p.A Liguria)**

**Via Vezzani 16159 Genova Rivarolo Ligure**

1. Prove sul calcestruzzo fresco: slump test, prova di spandimento, determinazione massa volumica, determinazione volume d'aria.
2. Prove sul calcestruzzo autocompattante (SCC): J-ring, V-funnel, L-box e U-box.
3. Confezionamento dei campioni cubici di calcestruzzo per prova di resistenza meccanica a compressione

**Durata: circa 2.5 ore.**

Progetto Concrete nasce con l'obiettivo di 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).

La nuova normativa, che mira ad accrescere la qualità e la sicurezza del costruito, richiede a tutta la filiera delle costruzioni una maggiore consapevolezza sull'impiego dei materiali e delle tecnologie legate al calcestruzzo armato; in tale prospettiva, Progetto Concrete propone attività di formazione 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.

### **Destinatari**

Studenti universitari facoltà tecniche scientifiche (Architettura – Ingegneria), corsi di specializzazione nel settore delle costruzioni

Per la partecipazione al corso si prega di inviare entro il **5 ottobre p.v.** comunicazione di adesione al corso indicando i numeri di studenti coinvolti nell'iniziativa all' e-mail a [info@scuolaedilegenovese.it](mailto:info@scuolaedilegenovese.it) o via fax al n. 0106511331 per informazioni contattare la sig.ra Vivvis Tonetti ai n. 0106513661-21 / 0106513664-21.