

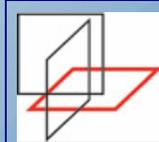


*con il Patrocinio del*



*Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici*

**Con la partecipazione di:**



**Ordine degli Architetti,  
P.P.C della Provincia di  
Rimini**

**Organizzano un seminario tecnico  
gratuito sul tema:**

La

**durabilità**

nella progettazione delle

**strutture**

**in c.a. e c.a.p**

**Location:**

**Sala Riunioni Ordine degli Architetti,  
P.P.C. della provincia di Rimini  
C.so D'augusto 108, Rimini  
18 Ottobre 2007 ore 15:30**

**INFO:**

**Dott. Ing. Adamo CADDEU  
Area Manager Progetto Concrete  
Emilia Romagna e Marche  
mail: a.caddeu@progettoconcrete.it  
Cell: +393351090702**

**PROGETTO CONCRETE  
è ideato e promosso da:**

**ATECAP  
AITEC  
SISMIC  
CONPAVIPER  
ASSIAD**

In Italia la progettazione del calcestruzzo registra uno scarso aggiornamento e un basso livello di attenzione nei confronti del rapporto tra caratteristiche del prodotto, condizioni ambientali e modalità di applicazione. Ciò va a scapito della qualità e della durabilità delle opere in cemento armato.

Le nuove Norme Tecniche per le Costruzioni, con la certificazione del processo di produzione e l'adozione di livelli di durabilità, accrescono la responsabilità di tutti i soggetti che partecipano al processo costruttivo, dai produttori di materiali ai professionisti della progettazione.

Con Progetto Concrete si intende far crescere la cultura tecnica del calcestruzzo, migliorando la qualità dei capitolati e favorendo una maggiore rispondenza tra caratteristiche tecniche del calcestruzzo e condizioni di applicazione. Così facendo si avvierà un processo di piena applicazione delle nuove norme tecniche per le costruzioni, in grado di elevare la qualità del patrimonio edilizio del nostro Paese.

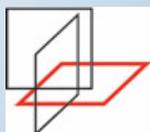


**www.progettoconcrete.it** Per diffondere la normativa sul cemento armato



Via della Bufalotta, 378  
00137 Roma

Tel. +390687203077  
Fax +390687203039  
mail: [info@progettoconcrete.it](mailto:info@progettoconcrete.it)  
Web: [www.progettoconcrete.it](http://www.progettoconcrete.it)



Ordine degli Architetti,  
P.P.C. della Provincia di  
Rimini

C.so D'augusto 108  
47900 Rimini

Tel. +390541709399  
Fax +390541709781  
mail: [architettirimini@awn.it](mailto:architettirimini@awn.it)  
Web: [www.rn.archiworld.it](http://www.rn.archiworld.it)

### Relatori:

**Ing. Adamo CADDEU**  
Area Manager E.- Romagna e Marche

## Rimini 18 Ottobre 2007

### Ore 15:30

### Programma:

**15:30 Saluti:** Architetto Barbara Turci, Consigliere delegata per le costruzioni in zona sismica, ordine Architetti, P.P.C. della provincia di Rimini

**15:45 Quadro normativo di riferimento.**

Le nuove Norme Tecniche per le Costruzioni (D.M. 14/09/05). UNI EN 206-1, UNI 11104, UNI EN 197-1, UNI EN 934, UNI EN 10080.

**16:30 Durabilità: progettazione delle strutture in classe di esposizione ambientale.**

Vita utile di progetto, livelli di sicurezza delle strutture. definizione dell'ambiente di progetto attraverso le UNI EN 206 e UNI 11104. Definizione delle caratteristiche del calcestruzzo.

**17:15 Break**

**17:30 Cause di dissesto e degrado delle strutture in C.A e C.A.P; Prescrizioni di Capitolato :** Le linee guida sulle prescrizioni delle opere in c.a. edite da Progetto Concrete. Illustrazione e guida all'utilizzo del manuale:

**18:15 Controlli in cantiere:**

Acciaio da c.a. B450C, Prelievi e prove acciaio Calcestruzzo, Certificazione del processo produttivo (F.P.C.)  
Prelievi e prove CLS, controllo della lavorabilità, il ruolo degli additivi, maturazione dei getti, La valutazione della resistenza del calcestruzzo in opera.  
Cause di Contestazione.

## Modulo di registrazione

Nome

Cognome

Società/studio tecnico/Ente

Indirizzo

Città

Cap

Prov.

Telefono

Fax

E-Mail

Firma

La partecipazione è **Gratuita**. L'iscrizione è **Obbligatoria**. Il presente modulo va inviato al numero di fax o all'indirizzo e-mail della Segreteria dell'Ordine degli Architetti, P.P.C. della Provincia di Rimini



[www.progettoconcrete.it](http://www.progettoconcrete.it) Per diffondere la normativa sul cemento armato