



## Cos'è il SAIE CONCRETE

Il SAIE CONCRETE è una manifestazione organizzata dalla Consulta per il Calcestruzzo e da BolognaFiere con l'obiettivo di promuovere le qualità tecniche ed economiche del cemento armato in un momento congiunturale fondamentale per lo sviluppo innovativo delle costruzioni, settore trainante per la competitività del nostro Paese.

**L'edizione 2007** costituisce una manifestazione ricca di iniziative, rivolta ai progettisti, ai committenti pubblici e privati, al mondo scientifico, accademico e istituzionale, nonché al vasto e articolato comparto delle attività produttive del settore. Attraverso conferenze istituzionali e una serie di seminari si intende unire **l'informazione e l'approfondimento sulle principali problematiche tecniche** di settore ad **attività culturali**.

L'originalità dell'iniziativa va individuata nella forte integrazione tra i diversi attori della filiera, coinvolti in una riflessione e in un confronto che quest'anno avrà come filo conduttore un percorso che metterà in evidenza tutte le proprietà del cemento armato, partendo dall'Innovazione, per poi passare alla Creatività e all'Affidabilità del prodotto. L'obiettivo è di approfondire il processo evolutivo di un sistema articolato in più dimensioni, dall'evoluzione normativa alla qualificazione dei materiali e dei prodotti; dalle novità sul fronte della tecnologia dell'architettura ai rapporti tra comparti produttivi della filiera; dalla sicurezza alla applicazione artistica del materiale.

## La Consulta per il Calcestruzzo

La Consulta per il Calcestruzzo è un organismo tecnico-promozionale costituito al fine di assicurare uno stretto rapporto di conoscenza delle reciproche esigenze dei diversi attori che operano all'interno della filiera del cemento armato: dalle più autorevoli associazioni culturali di settore alle imprese del calcestruzzo preconfezionato, dai produttori di cemento all'industria di produzione di aggregati, dall'industria dell'acciaio per il cemento armato agli applicatori di calcestruzzo, dalle industrie per la realizzazione e la gestione degli impianti e delle macchine ai produttori di additivi, dai fornitori di tecnologie e costruttori di macchine edili alle società di ricerca, di certificazione e valutazione tecnologica.

## Le norme tecniche

Dal 2008 con l'entrata in vigore delle Norme Tecniche per le Costruzioni il sistema produttivo di un settore leader dell'economia qual è l'edilizia riceverà nuovo slancio verso una sempre maggiore qualificazione. Con le nuove regole l'industria delle costruzioni è chiamata a darsi livelli di qualificazione precisi e certificati. A tutto vantaggio del processo costruttivo, del prodotto finito e del cliente finale. Conoscere e condividere questo processo con le Istituzioni, con gli altri operatori economici, con il mondo della progettazione e con le committenze diventa un fattore decisivo per accrescere la capacità della filiera del cemento armato di farsi interlocutore di riferimento della crescita qualitativa del modo di costruire nel nostro Paese.

# M

ERCOLEDI' 24 OTTOBRE

**Ore 10:15** – Sala Italia, Palazzo dei Congressi

## CONVEGNO D'APERTURA

Costruzioni in cemento armato: regole, qualità e sicurezza. Per una nuova competitività del sistema imprenditoriale italiano.

**Ore 14:00** – Sala Concerto, Centro Servizi Blocco D

## CONVEGNO

La certificazione del processo di produzione del calcestruzzo: cosa cambia per i Produttori, i Direttori Lavori e le Imprese

## Il mercato della filiera del cemento armato

Durante il convegno d'apertura verrà presentato il II Rapporto Cresme su "Il mercato della filiera del cemento armato", prezioso strumento di conoscenza delle dinamiche del mercato delle costruzioni e del contributo specifico della filiera del cemento armato.

Dopo un'analisi complessiva, il Rapporto analizza l'andamento del mercato nei diversi comparti: residenziale, non residenziale, genio civile, aggiornando stime relative all'incidenza della produzione del cemento armato sul mercato generale.

Vengono, altresì, analizzati i risultati dei principali segmenti di mercato della filiera, indicate le prospettive future ed evidenziati i potenziali "mercati" di maggiore interesse.

# G

IOVEDI' 25 OTTOBRE

**Ore 11:00** – Sala Concerto, Centro Servizi Blocco D

## CONVEGNO

Dalla produzione alla messa in opera: innovazione tecnologica per un calcestruzzo di qualità – gli impianti e le macchine

**Ore 14:00** – Sala Italia, Palazzo dei Congressi

## CONVEGNO

I colori del calcestruzzo

**Ore 14:30** – Sala Concerto, Centro Servizi Blocco D

## SEMINARIO

Additivi per calcestruzzo, la quarta dimensione del progetto

**Ore 14:30** – Sala Notturmo, Centro Servizi Blocco D

## SEMINARIO

Pavimenti e solai post-tesi: una realtà nell'innovazione di prodotto

# VENERDI' 26 OTTOBRE

**Ore 9:30** – Sala Concerto, Centro Servizi Blocco D

## CONVEGNO

Infrastrutture e pavimentazioni in calcestruzzo: aeroporti, strade, gallerie

**Ore 11:45** - Sala Notturmo, Centro Servizi Blocco D

## CONVEGNO

Linee Guida per la prescrizione delle opere in cemento armato

**Ore 14:30** - Sala Concerto, Centro Servizi Blocco D

## CONVEGNO

La premiscelazione del calcestruzzo: aspetti qualitativi ed economici

**Ore 14:30** – Sala Notturmo, Centro Servizi Blocco D

## SEMINARIO

I calcestruzzi innovativi a sostegno della durabilità

# SABATO 27 OTTOBRE

**Ore 10:00** – Sala Concerto, Centro Servizi Blocco D

## CONVEGNO

I pavimenti industriali: Materiali e Tecnologie

**Ore 10:15** – Sala Europa, Palazzo dei Congressi

## CONFERENZA DI ARCHITETTURA

**Rudy Ricciotti:** Progettare in cemento armato

INIZIATIVE PERMANENTI

***Dal 24 al 28 Ottobre***

Foyer Europa, Palazzo dei Congressi  
MOSTRA MONOGRAFICA DI RUDY RICCIOTTI  
*Architetture Concrete*

Sala Allegretto, Centro Servizi Blocco C  
PROGETTO CONCRETE AL SAIE CONCRETE