



# IL VALORE DEL **COSTRUIRE** **BENE**

Le infrastrutture sono fondamentali per lo sviluppo economico, sociale e per la qualità della vita delle persone.

Il calcestruzzo è la soluzione ideale e più utilizzata al mondo per la loro realizzazione. Una "pietra fusa", che può essere modellata dall'uomo e garantire durabilità, sicurezza e sostenibilità.

Un utilizzo responsabile e competente, che preveda nel tempo le adeguate manutenzioni alle opere, fa quindi del calcestruzzo una scelta capace di rispondere a qualsiasi sfida.



Bologna Fiere Area Federbeton padiglione 26  
17-20 Ottobre 2018

## GRANDI OPERE

MERCOLEDÌ 17 ore 10:30-12:30

Ogni realizzazione umana necessita di cura e manutenzione. Questo vale anche per le infrastrutture del nostro Paese, che hanno bisogno di essere monitorate e adeguate per fronteggiare le inevitabili conseguenze del passare degli anni. Strade, ponti, dighe, depuratori, stadi e ogni opera che contribuisce al progresso della nostre società, deve essere conservata nelle condizioni di garantirne l'utilizzo in piena sicurezza.

- **La pianificazione territoriale e le grandi opere**

Francesco Karrer | Federbeton

- **Il valore della sostenibilità: progettare opere utili, snelle e condivise**

Nicoletta Antonias | Italferr Spa

- **Progettare il futuro delle opere**

Massimo Guerrini | SBG&Partners

- **Il calcestruzzo per la sicurezza del territorio**

Edoardo Cosenza | UNI CIS

- **L'importanza della manutenzione per la durabilità**

Giuseppe Mancini | Federbeton

*Coordina i lavori Andrea Bolondi, Federbeton e Alessandro Farruggia, Quotidiano Nazionale*

Ore 12:30 Presentazione del Rapporto Federbeton **Numeri, sostenibilità e applicazioni**

- **LA PARTECIPAZIONE ALL'EVENTO DARÀ DIRITTO A 2 CFP PER GLI ARCHITETTI**

## APPLICAZIONI

GIOVEDÌ 18 ore 10:30-12:30

Mezzo secolo di grandi sviluppi negli impianti produttivi, nelle materie prime impiegate e nelle tecnologie dei materiali. Il calcestruzzo è oggi, ancora di più, il materiale ideale per rispondere alle innumerevoli esigenze delle moderne costruzioni, in termini di durabilità e funzionalità, di estetica e di soluzioni per l'architettura.

- **Le pavimentazioni stradali in galleria**

Giorgio Cardinali | Colabeton Spa

- **La mobilità lenta**

Enrico Corio, Marco Sandri | Calcestruzzi Spa

- **Le finiture architettoniche**

Riccardo Cecconi | Unibloc Srl

*Coordinano i lavori: Giorgio Ragni, Federbeton e Fabrizio Apostolo, leStrade*

- **LA PARTECIPAZIONE ALL'EVENTO DARÀ DIRITTO A 2 CFP PER GLI ARCHITETTI**

## SOSTENIBILITÀ

VENERDÌ 19 ore 10:30-12:30

Ogni struttura può essere pensata, progettata e realizzata in tutte le sue fasi, sfruttando le infinite possibilità che offre il calcestruzzo e l'intera catena del valore a partire dal cemento, attraverso le molteplici soluzioni applicative dei suoi derivati, per rendere più sicure le opere e contribuire allo sviluppo sostenibile del nostro Pianeta.

- **La sostenibilità delle costruzioni**

Giuseppe Marinelli | Nord University

- **La sostenibilità del materiale**

Francesco Biasoli | Ermco

- **Strumenti per l'affidabilità**

Marco Borroni | Unical Spa

- **Le nuove frontiere del Green Building**

Manuela Ojan | GBC Italia

*Coordinano i lavori Giuseppe Marchese, Federbeton e Roberto Giovannini, Tuttogreen - La Stampa*

- **LA PARTECIPAZIONE ALL'EVENTO DARÀ DIRITTO A 2 CFP PER GLI ARCHITETTI**

## GLI ALTRI EVENTI NELLO SPAZIO FEDERBETON

### LA FORMAZIONE | MERCOLEDÌ 17 ore 14:00 - 17:00

*In collaborazione e con il patrocinio del Consiglio Nazionale degli Ingegneri*

#### I CONTROLLI IN CANTIERE

Norme, esecuzione, valutazione dei risultati

- **Le norme, i ruoli e le responsabilità**
- **I controlli di accettazione**  
Michela Pola | Federbeton  
Alessandra Ronchetti | Assobeton
- **I controlli in opera**  
Gianluca Pagazzi | Consulente tecnico
- **LA PARTECIPAZIONE ALL'EVENTO DARÀ DIRITTO A 3 CFP PER GLI ARCHITETTI**

### LA FORMAZIONE | GIOVEDÌ 18 ore 14:00 - 17:00

*In collaborazione e con il patrocinio del Consiglio Nazionale degli Ingegneri*

#### LA POSA IN OPERA

Nuove norme tecniche e linee guida

- **Il contesto normativo**
- **La posa in opera in pratica**  
Gianluca Pagazzi | Consulente tecnico
- **Le pavimentazioni in calcestruzzo e i massetti**  
Gianluigi Pirovano | Conpaviper
- **LA PARTECIPAZIONE ALL'EVENTO DARÀ DIRITTO A 3 CFP PER GLI ARCHITETTI**

### ACI-FEDERBETON AWARDS 2018 | VENERDÌ 19 ore 14:00 -16:30

#### “Innovation in Concrete Structures and Cementitious Materials”

In collaborazione con ACI IC (American Concrete Institute Italy Chapter)

Ore 14:00-14:15

- **Saluti ed introduzione**  
Giuseppe Marchese | Federbeton  
Roberto Realfonzo | Presidente ACI Italy Chapter  
Ore 14:15-14:30
- **Ricordo di Giacomo Moriconi**  
Mario Collepari | ACI Honorary Member  
Ore 14:30-15:00
- **Il Premio**  
Pietro Gambarova | ACI Italy Chapter  
Ore 15:00-15:30
- **Quale futuro per le costruzioni in c.a.**  
Luigi Coppola | ACI Italy Chapter  
Ore 15:30-16:30
- **Presentazione delle tesi vincitrici**
- **LA PARTECIPAZIONE ALL'EVENTO DARÀ DIRITTO A 3 CFP PER GLI ARCHITETTI**

PER TUTTI GLI EVENTI È STATO RICHiesto L'ACCREDITAMENTO PER L'EROGAZIONE DI CFP PER INGEGNERI