

## **IL MITO DEL CEMENTO ARMATO: STORIA, ARCHITETTURA E INNOVAZIONE - 14 GIUGNO**

Ance Brescia in collaborazione con Fondazione Musil e Aipai (associazione italiana per il patrimonio archeologico industriale) organizzano il convegno dal titolo “Il mito del cemento armato: storia, architettura e innovazione”. Un appuntamento che ha come protagonista il materiale simbolo e cuore dello sviluppo urbanistico e industriale nel secondo dopoguerra. Nel convegno si analizza la storia e l’utilizzo nel tempo del materiale, applicato al restauro e alla riqualificazione delle opere con esempi pratici. Un percorso alla scoperta del prodotto che conduce sino alla sua evoluzione tecnica moderna con la nascita di nuove tipologie più resistenti, efficienti e sostenibili.

### **PROGRAMMA CONVEGNO - MERCOLEDÌ 14 GIUGNO**

**ORE 14.00 – 18.00 – Auditorium Capimastri Ance Brescia – Via Ugo Foscolo, 6, Brescia e online su Zoom**

#### **Il mito del cemento armato: storia, recupero e innovazione**

1° parte – ore 14.00 - La storia del cemento armato nell’architettura del 900’

Il cemento per l’industria. Contributi teorici e progettuali di Mario Baroni

(a cura di Edoardo Currà)

Il mito del cemento armato nell'architettura italiana del Novecento: degrado, conservazione e recupero degli edifici industriali

(a cura di Augusto Vitale)

Manufatti in cemento armato del primo Novecento. Una proposta per la salvaguardia del contenuto informativo

(a cura di Rita Vecchiattini)

Monumentalità funzionale. La centrale idroelettrica SEB di Egidio Dabbeni a Cedegolo nell’architettura del primo Novecento

(a cura di Giorgio Azzoni)

#### **16.15 COFFE BREAK**

2° parte – 16.30 – Dal cemento armato all’innovazione del materiale

Il calcestruzzo fibrorinforzato per il recupero e le realizzazioni di opere sostenibili. Qualità e utilizzo.

(a cura di Giovanni Plizzari e Fausto Minelli - Dipartimento DICATAM dell'Università di Brescia)

Produzione di aggregati riciclati, naturali e calcestruzzo: analisi del ciclo di vita e valutazione degli impatti ambientali.

(a cura di Andrea Piccinali – Ance Brescia)

Il processo produttivo del calcestruzzo ad oggi

(a cura di impresa associata ad Ance Brescia)

L'incontro si svolge in presenza nella sede di Ance Brescia, in via Ugo Foscolo, 6, Brescia e online su piattaforma Zoom. La partecipazione è gratuita previa iscrizione al modulo presente al link <https://tinyurl.com/iscrizione14GIU> . Inserendo la preferenza di partecipazione online, si riceverà una mail con il link della diretta entro martedì 13 giugno.

Gli Architetti, Ingegneri e Geometri di Brescia iscritti all'albo che parteciperanno all'incontro avranno diritto all'acquisizione di 4 crediti formativi.

*Per gli Architetti: L'iniziativa è accreditata al rilascio di n. 4 cfp per gli Architetti P.P.C. – iscrizioni per **crediti formativi** tramite piattaforma Portale Servizi CNAPPC <https://portaleservizi.cnappc.it>*

*Registrazione per Ingegneri: Riconosciuti 4 CFP (categoria “seminario”) per la partecipazione all'evento nella sua interezza. Iscrizioni tramite il PORTALE FORMAZIONE PROFESSIONALE CONTINUA reperibile nel sito [www.ordineingegneri.bs.it](http://www.ordineingegneri.bs.it) nell'area FORMAZIONE.*

Gli uffici di Ance Brescia restano a disposizione per ulteriori informazioni.