

L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO  
ORGANIZZA IL CONVEGNO:

## **Nuove tecnologie per le costruzioni in CA: la sostenibilità nel nuovo e il recupero dell'esistente**

**Venerdì 18 Novembre 2022 - Ore 15.00 - 18.00**

### **Relatori**

Prof. Ing. Alessandro P. Fantilli - Politecnico di Torino

Ing. Gianmarco Massucco - CDM DOLMEN

Ing. Giuseppe Stivala - CDM DOLMEN

**Crediti formativi professionali: 3 CFP per gli ingegneri**

La partecipazione al convegno è gratuita

**Sede:** Manifestazione Restructura - Lingotto Fiere, Via Nizza 294, Torino - Sala Rosso

### **Obiettivi**

Come i nuovi studi su calcestruzzi e tecnologie di recupero consentono  
la realizzazione di un'edilizia più sostenibile

## **PROGRAMMA**

**15.00 - Registrazione partecipanti**

**15.15 - Sostenibilità del CLS - Prof. Ing. Alessandro P. Fantilli**

- I CAM nelle strutture di calcestruzzo prefabbricate
- L'uso dei materiali di riciclo nei calcestruzzi
- I compositi cementizi ad alte prestazioni

**17.15 - Applicazioni CLS speciali e confronti tra nuove tecnologia su casi reali - CDM DOLMEN**

- Esempi di modellazione e confronto con l'uso di materiali differenti sulla stessa struttura
- Il recupero di edifici esistenti in CA mediante il consolidamento dei nodi strutturali

**18.00 - Quesiti e dibattito - Chiusura lavori**