

# Padiglione 1



## SOSTENIBILITÀ

Ingresso gratuito



ZONE



RICARICA

@BSmartMADE  #BSMARTsostenibilità



venerdì 10 marzo | ore 14:30

## TEMI APERTI DI TECNOLOGIA E PROGETTAZIONE NELLE STRUTTURE IN C.A./C.A.P.

14.30-14.45 Introduzione da parte del Presidente di ACI Italy Chapter (Prof. Roberto Realfonzo) e del Presidente Onorario (Prof. Mario Alberto Chiorino): ACI e ACI Italy Chapter - Formazione ed Innovazione

14.45-16.15 CEMENTI E CALCESTRUZZI INNOVATIVI | COORDINATORE PIETRO GAMBAROVA

### Sostenibilità ambientale e tecnologia del calcestruzzo

**Luigi Coppola**

*Professore Associato, Università di Bergamo*

### Calcestruzzi ultrasistenti

**Valeria Corinaldesi**

*Professore Associato, Università Politecnica delle Marche*

### Calcestruzzi con cemento sulfo-alluminoso

**Paolo Riva**

*Professore Ordinario, Università di Bergamo*

### Calcestruzzi fibrorinforzati

**Fausto Minelli**

*Professore Associato, Università di Brescia*

### Calcestruzzi realizzati con prodotti ottenuti riciclando pneumatici

**Maria Antonietta Aiello**

*Professore Ordinario, Università del Salento*

### Sistemi FRM per il rinforzo delle strutture in c.a.

**Roberto Realfonzo**

*Presidente ACI Italy Chapter*

### Sistemi FRM per il rinforzo delle murature portanti

**Gianmarco De Felice**

*Professore Ordinario, Università di Roma Tre*

organizzato da



Aggiornamenti e iscrizioni su [www.madeexpo.it](http://www.madeexpo.it)

# Padiglione 1



## SOSTENIBILITÀ

Ingresso gratuito



ZONE



RICARICA

@BSmartMADE  #BSMARTsostenibilità



**16.15-17.30 CALCESTRUZZI IN CONDIZIONI ESTREME E NUOVE TECNOLOGIE | COORDINATORE PAOLO RIVA**

**Calcestruzzo contaminato con cloruri, armature resistenti alla corrosione e progetto SeaCon**

**Matteo Gastaldi** *Ricercatore, Politecnico di Milano*

**Calcestruzzi soggetti ad impatto ed esplosione**

**Matteo Colombo** *Ricercatore, Politecnico di Milano*

**Calcestruzzi e strutture in c.a. ad alta temperatura**

**Patrick Bamonte** *Ricercatore, Politecnico di Milano*

**Calcestruzzi armati con FRP in condizioni di incendio**

**Emidio Nigro** *Professore Associato, Università di Napoli Federico II*

**Diagnostica nelle strutture in calcestruzzo**

**Roberto Felicetti** *Professore Associato, Politecnico di Milano*

**Stampare oggetti in calcestruzzo: utopia o realtà?**

**Domenico Asprone** *Ricercatore, Università di Napoli Federico II*

**Costantino Menna** *Ricercatore, Università di Napoli Federico II*

**17.30-17.45 CONCLUSIONE DA PARTE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO DI ACI ITALY CHAPTER, CON INTERVENTO SU "I CONGLOMERATI CEMENTIZI DI FRONTE ALLE SFIDE SOCIALI ED AMBIENTALI"**

**Liberato Ferrara** *Professore Associato, Politecnico di Milano*

organizzato da



Aggiornamenti e iscrizioni su [www.madeexpo.it](http://www.madeexpo.it)