

La ricerca applicata alla **progettazione strutturale** di **soluzioni costruttive evolute** a sezione mista acciaio-calcestruzzo nella **prefabbricazione degli edifici**



DATA
21 ottobre 2023



ORA
10.00 - 13.00



Centro congressi - Sala 4
Nuovo Padiglione, Fiera del Levante



10.00

MTR® System: una tecnologia costruttiva dell'industria pugliese per i sistemi strutturali misti acciaio-calcestruzzo sviluppata con il supporto della ricerca applicata

Dott. Ing. Giovanni VITONE – Info.MTR

10.10

Innovazione e Costruzioni nel tempo della (iper)normazione: il caso delle travi MTR®

Prof. Ord. Giuseppe Carlo MARANO – Politecnico di Torino

10.40

Comportamento sperimentale di MTR® System

Prof. Felice Carlo PONZO – Università degli Studi della Basilicata

11.10

Lo sviluppo del software per la progettazione automatizzata dei componenti costruttivi innovativi validati mediante sperimentazione

Dott. Ing. Giovanni VITONE – Info.MTR

11.30

Una piattaforma software per la progettazione di componenti costruttivi innovativi

Dott. Ing. Giovanni BUFI – Info.MTR

11.50

La progettazione delle Travi MTR® con i software di calcolo PRO_SAP, CDS Win e SIMICAD

Dott. Ing. Giovanni BUFI – Info.MTR

12.10

Saluti finali e ringraziamenti

12.20

Coffee break conclusivo