

Consolidamento di strutture in muratura con la tecnica dell'intonaco armato CRM: dalla sperimentazione alla prassi progettuale

23 Ottobre 2025
SAIE BARI

FIERA DEL LEVANTE
PIAZZA ISI

Richiesti 1 cfp
Ingegneri, Architetti, Geometri



Obiettivi

L'intervento propone una riflessione tecnica sul tema del consolidamento delle strutture in muratura mediante l'impiego dell'intonaco armato CRM (Composite Reinforced Mortar), con particolare attenzione al collegamento tra evidenze sperimentali e prassi progettuale. Saranno presentati i risultati preliminari di una campagna sperimentale in corso, con l'obiettivo di approfondire le modalità di valutazione dell'efficacia di tali tipologie di interventi e confrontare i dati sperimentali con i valori di riferimento previsti dalla normativa vigente.

La discussione includerà un approfondimento sui materiali compositi impiegati nei sistemi CRM e sul ruolo che essi giocano nelle prestazioni finali del sistema di rinforzo. L'intervento mira a offrire una lettura tecnica integrata, in cui l'approccio accademico si affianca a quello applicativo, favorendo un confronto informato tra ricerca e pratica professionale.

Programma

Introduzione e saluti

Ing. Alessandra Penna - 2PS Formazione Tecnica

Ing. Davide Trutalli - Direttore ISI Ingegneria Sismica Italiana

ORE 14:30-15:10

Prof. Ing. Nicola Cavalagli - Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Università degli studi di Perugia

- Valutazione dell'efficacia dei sistemi CRM (Composite Reinforced Mortar): dalla sperimentazione alla progettazione

ORE 15:10-15:30

Ing. Michele Menichetti - Product Manager CVR

- Materiali compositi per sistemi CRM: proprietà fisico-meccaniche, modalità di posa in opera e confronto con gli intonaci armati tradizionali

Per iscriverti, clicca sul bottone:

ISCRIVITI ORA



Partner



Patrocinio



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Bari

Sponsor



Partner delle tue idee.