



**ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI PARMA**

L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA
DI PARMA ORGANIZZA IL SEMINARIO DAL TITOLO

CONSOLIDAMENTO E MIGLIORAMENTO SISMICO CON COMPOSITI FRP. ATTIVITÀ DI RICERCA, PRINCIPI ED ESEMPI PROGETTUALI E APPLICATIVI.

SARANNO RICONOSCIUTI 4 CFP

**FIBRE
NET**

composite engineering

L'evento è realizzato con il contributo incondizionato di Fibre Net SpA

**17 OTTOBRE 2023
ORE 14.30 - 18.30
STARHOTELS DU PARC
VIALE PIACENZA 12/C - 43100 - PARMA**

ORE 14.00

Registrazione e Saluti istituzionali.

ORE 14.30

**Prof. Natalino Gattesco
Università degli Studi di Trieste**

Comportamento di singoli elementi e di interi edifici in muratura rinforzati con materiali compositi soggetti ad azioni orizzontali: recenti evidenze sperimentali, modellazione numerica, esempi di valutazione di efficacia degli interventi.

ORE 16.30

**Ing. Allen Dudine
Ardea Ingegneria Srl**

Tecniche di rinforzo con materiali compositi: caratteristiche, riferimenti normativi, principi progettuali e di accettazione/utilizzo in cantiere. Esempi di progettazione: interventi locali, interventi di miglioramento e adeguamento sismico con modellazioni tradizionali e innovative. Profili pultrusi FRP: principi ed esempi di progettazione

ORE 18.30

Conclusioni e domande.