



**ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI LATINA**

L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI LATINA
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

**18 APRILE 2023
ORE 15.00 - 19.00
PRESSO SALA CONVEGNI
ORDINE INGEGNERE
DELLA PROVINCIA DI LATINA**

Piazza A. Celli, 3 - 04100 Latina

14.30

Registrazione e Saluti istituzionali.

15.00

**Prof. Ing. Antonio Borri
Università degli Studi di Perugia**

Meccanica delle costruzioni murarie e analisi del danno a seguito di eventi sismici. Valutazione sulle diverse tecniche di consolidamento e introduzione di tecnologie e materiali innovativi applicabili a edifici storici.

16.30

**Ing. Enrico Zanello e 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 19.00

Conclusioni e domande.