



L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI
ORGANIZZA ALL'INTERNO DEL CICLO DI SEMINARI
"VERIFICA DELLA SICUREZZA, RINFORZO, ADEGUAMENTO SISMICO
E MONITORAGGIO DELLE STRUTTURE E DELLE OPERE GEOTECNICHE"
L'INCONTRO TECNICO DAL TITOLO

CONSOLIDAMENTO E MIGLIORAMENTO SISMICO CON COMPOSITI FRP.

Attività di ricerca,
principi ed esempi
Progettuali e applicativi
SARANNO RICONOSCIUTI 4 CFP

5 APRILE 2023 - ORE 9,00-13,00

SALA DEGLI SPECCHI
PALAZZO SERRA DI CASSANO
GALLERIA BORBONICA

Ingresso da Palazzo Serra di Cassano,
Via Monte di Dio n.14 - Uscita da Via Morelli, 61

LINK PER ISCRIZIONE
www.ordineingegnerinapoli.com



Numero massimo di partecipanti: 90



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

9.00 - Registrazione partecipanti

Ing. Eduardo Pace,
Consigliere Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Napoli
Introduzione e coordinamento

9.30

Ing. Gennaro Annunziata
Presidente dell'Ordine degli Ingegneri
della provincia di Napoli
Saluti istituzionali

9.45

Introduzione al Palazzo Serra di Cassano e presentazione
della Galleria Borbonica

10.00

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.

11.30

Prof. Ing. Bruno Calderoni
Università degli Studi di Napoli

La valutazione della vulnerabilità sismica di edifici in muratura
finalizzata alla definizione degli interventi di miglioramento,
con riferimento a casi real. L'evento è realizzato con il
contributo incondizionato di Fibre Net SpA.

12.30

Ing. Enrico Zanello
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

13.30 - Light Lunch - Presso SALA MONTE DI DIO, 14
GALLERIA BORBONICA, offerto dallo sponsor

14.00

Geologo Gianluca Minin
Visita guidata del percorso **Via delle Memorie**

15.00 - Conclusione