

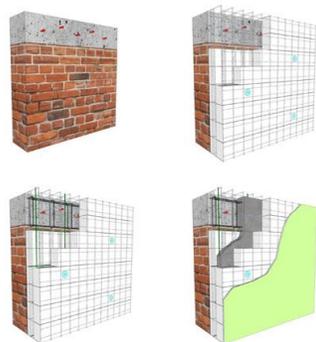


COLLEGIO INGEGNERI  
FERROVIARI ITALIANI  
Sezione di Napoli

## WEBINAR

### MIGLIORAMENTO E ADEGUAMENTO SISMICO DI EDIFICI ESISTENTI

16 Dicembre 2024



Evento realizzato in collaborazione con:



## PROGRAMMA CONVEGNO

### 14.50 - Apertura dei lavori

Arch. Erminio Petecca - Presidente Ordine degli Architetti della  
Provincia di Avellino

Saluti istituzionali

### 15:00 - Lo stato attuale del patrimonio edilizio italiano

Ing. Modestino Ferraro - Preside CIFI Sezione di Napoli

Breve panoramica dello stato di fatto del patrimonio edilizio italiano

### 15:10 - Buone pratiche progettuali e casi studio per il miglioramento ed adeguamento sismico

Ing. Davide Tommasi - Net Engineering

1. Considerazioni preliminari sulle buone pratiche progettuali per gli interventi inerenti la sismica, con l'esperienza accumulata dalla società Net-Engineering
2. Adeguamento e miglioramento sismico per strutture in muratura esistenti: Casi studio

### 16:00 - La valutazione del rischio sismico ed i possibili interventi da perseguire

Dott. Giacomo Scarcia e Ph.D. Ing. Giuseppe Marzano - Tellus sistemi antisismici

1. Obiettivi della Tellus sistemi antisismici. Introduzione al concetto di Minimal Disturbance e la valutazione del rischio sismico in Italia: cenni normativa italiana e metodo NDSHA, ed alcune considerazioni sul potenziale rischio sul territorio
2. Adeguamento sismico per strutture in muratura esistenti ed in cemento armato: Casi studio e brevetti registrati

### 17:00 - Pianificare il cantiere e gestire le interferenze

Ing. Giuseppe Coppi e geom. Sergio Cortese - Bottoli Costruzioni

1. La corretta pianificazione di un cantiere di miglioramento/adeguamento sismico: alcune considerazioni sulla valutazione preventiva delle interferenze
2. Interventi su edifici a struttura in muratura esistente: casi studio

### 18:00 - Domande e Conclusioni

## MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

Iscrizione: Evento riservato agli iscritti in regola con il pagamento della quota associativa.

Saranno ammessi i soci che compileranno la scheda di iscrizione direttamente al seguente link:

<https://attendee.gotowebinar.com/register/3759201010644839262>

Non si accetteranno prenotazioni telefoniche

È in corso la procedura di accreditamento dell'evento da parte del CNI, per il rilascio di 3 CFP agli ingegneri iscritti agli Albi Provinciali. Comunicare l'esigenza e CFP in occasione della prenotazione

### Abstract

Il patrimonio immobiliare italiano, è per larga parte costruito nel secolo scorso. Molte di queste strutture sono state realizzate prima che entrassero in vigore le norme antisismiche.

Oggi, intervenire su questi immobili è diventato quasi un obbligo: strutture decadenti o non più sicure, necessitano di interventi strutturali spesso importanti.

Capire quali interventi e come realizzarli, è sicuramente un tema importante e fondamentale nel raggiungere l'obiettivo finale: una struttura agibile.

Nasce quindi da questo presupposto, l'idea del webinar 'Miglioramento e adeguamento sismico su edifici esistenti'. L'obiettivo principale è quello di mostrare alcune buone pratiche progettuali e realizzative, mediante l'ausilio di casi studio, e dei sistemi realizzati appositamente per migliorare la risposta sismica degli edifici.

Per informazioni : SEGRETERIA CIFI NAPOLI [email: cifinapoli@cifi.it](mailto:cifinapoli@cifi.it)

Nicola Di Guida - [ni.diguida@gmail.com](mailto:ni.diguida@gmail.com) - 3351337824

Andrea Pipicelli - [andrea.pipicelli.96@gmail.com](mailto:andrea.pipicelli.96@gmail.com) - 346 6291992

Sabrina Di Stasio - [s.distasio@gmail.com](mailto:s.distasio@gmail.com) - 338 4750507

Gianluca Mischi - [gmschi84@gmail.com](mailto:gmschi84@gmail.com) - 349 7260407