

WEBINAR 23 MAGGIO 2024

**LA VISITA TECNICA AI
FABBRICATI VIAGGIATORI:
DALLA PIANIFICAZIONE ALLE
TIPOLOGIE DI INTERVENTO PER
IL RINFORZO STRUTTURALE
DEGLI EDIFICI IN MURATURA**



Evento realizzato in collaborazione con:



L'ATTIVITA' DI ISPEZIONE DI RFI NEI FABBRICATI VIAGGIATORI

L'attività di ispezione delle strutture portanti e portate nei fabbricati viaggiatori, è garantita, all'interno di RFI, dalla micro-struttura "sicurezza strutture", facente parte di Pianificazione e ingegneria operation stazioni, appartenente alla Direzione Operativa Stazione.

Questa, assume tra i vari compiti, quello di ispezionare i fabbricati viaggiatori con focus sulle strutture portanti e portate, garantendo il mantenimento della coerenza normativa degli elementi strutturali dei fabbricati, assicurando il processo di verifica delle strutture, la pianificazione degli interventi di verifica e la definizione di azioni preventive e correttive necessarie per il raggiungimento/mantenimento dei livelli minimi attesi.

I FABBRICATI VIAGGIATORI

L'attività di Sicurezza Strutture, si rivolge quindi alle ispezioni sui fabbricati viaggiatori, attualmente in servizio.

Questi, dalle attività di indagine svolti nel corso del 2023 e all'inizio del 2024, risultano essere per la maggior parte a struttura portante in muratura, con varie tipologie di materiale, dipendente soprattutto dalla zona di costruzione del fabbricato.

I solai, anche questi funzione della zona e dell'epoca della costruzione, hanno struttura portante sia in legno (travi ed assito), sia in latero cemento (con varie declinazioni di questo).

Le coperture, assai frequentemente realizzate in legno,

CHI SIAMO

Il Collegio degli Ingegneri Ferroviari Italiani (C.I.F.I.), è una delle Associazioni tecniche e professionali più antiche e più importanti d'Italia, la cui attività ha carattere fondamentalmente culturale e di sostegno morale alla professione. Il Collegio riunisce oltre 2400 Soci individuali che si occupano di ferrovie e di trasporti e oltre 150 soci collettivi, tra cui aziende industriali e di trasporto e Istituti universitari. La Sezione di Napoli ha come Preside l'Ing. Modestino Ferraro per il quadriennio 2024-2027.

È aperto il programma di associazione 2024 del CIFI, collegati al sito www.cifi.it o contatta la segreteria per ogni informazione sulle modalità di adesione.

CREDITI FORMATIVI

La partecipazione all'evento è gratuita e riconosce 3 CFP agli iscritti all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri.

È obbligatorio dare evidenza della propria partecipazione attraverso la registrazione:



PROGRAMMA

14:00

Presentazione

Modestino Ferraro - Preside CIFI Sezione di Napoli

14:10

Cenni dell'esperienza di RFI per la organizzazione delle visite tecniche ai FFVV esistenti

Daniele Buontempo - Responsabile Sicurezza Strutture

14:35

La elaborazione del ranking dell'algoritmo di valutazione del rischio

Domenico Asprone

Professore, Università di Napoli Federico II

15:00

Sicurezza e dissesti strutturali di edifici esistenti in muratura

Fulvio Parisi

Professore Associato, Università di Napoli Federico II

15:25

Interventi proposti per la risoluzione degli ammaloramenti sulle strutture: consolidamento murature

Claudio Mazzotti

Professore, Università di Bologna

15:50

Pausa Caffè

16:00

Interventi proposti per la risoluzione dei guasti individuati sulle strutture: consolidamento solai e coperture

Fabio Bellapianta

Ingegnere libero professionista

16:25

Prodotti e cicli di posa per rinforzi su strutture di fondazione

Michele Masenelli

Direttore Tecnico Novatek

16:50

Prodotti e cicli di posa per rinforzi su strutture verticali

Gianluca Ussia

Consulente tecnico-commerciale Fibre net

17:15

Prodotti e cicli di posa per rinforzi su solai e volte-voltine

Alberto Sandini

Field service Kerakoll

17:40

Prodotti e cicli di posa per rinforzi su solai in legno e coperture lignee

Leonardo Diaco

Consulente tecnico Rothoblaas

18:05

Conclusioni e commenti

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Nicola Di Guida @ n.diguida@rfi.it	313 8046741
Sara Di Lorenzo @ s.dilorenzo@eavsrl.it	335 7501491
Pasquale Ferraro @ pa.ferraro@rfi.it	313 8002413
Gianluca Mischi @ gi.mischi@rfi.it	3497260407

CIFI sezione di Napoli: cifinapoli@cifi.it

Evento realizzato in collaborazione con:

kerakoll

NOVATEK
ZERO EMISSIONI

**FIBRE
NET**
composite engineering

rothoblaas