



COLLEGIO INGEGNERI
FERROVIARI ITALIANI

Sezione di Ancona

CONVEGNO

IL RINFORZO STRUTTURALE DI OPERE D'ARTE FERROVIARIE: PRESTAZIONI, DURABILITÀ E SICUREZZA

Partner dell'evento:



DATA: 13 MAGGIO 2026

Presso la sala Volponi della DOIT
ANCONA, via Guglielmo Marconi 40

PROGRAMMA DEL CONVEGNO

Ore 08:45 **SALUTI ISTITUZIONALI**

Direttore DOIT Ancona

Ing. Emilio Convertino

Responsabile UT Ancona

Ing. Valerio Gangai

Responsabile Ingegneria DOIT Ancona

Ing. Nicola Aquilanti

Ceo Fibre Net Spa

Dott.ssa Cecilia Zampa

Ore 09:15 **STRUTTURE IN CALCESTRUZZO**

Ing. Lorenzo De Carli

Principi Normativi, Effetti Del Degrado E Applicazione Della
Norma Europea Uni En 1504

Ore 10:00 **RINFORZO DI OPERE INFRASTRUTTURALI IN
CALCESTRUZZO ARMATO CON TECNOLOGIA FRP**

Ing. Gianluca Ussia

Principi Di Progettazione, Tecniche Applicative E Controlli In
Cantiere. Case History Ferroviarie: Il Rinforzo Di Ponte Ferroviario In
Condizioni Di Operatività. Soluzioni Tecnologiche Specifiche A
Problematiche Tecniche E Operative

Ore 11:00 **COFFEE BREAK**

Ore 11:15 **Ripristino E Rinforzo Di Opere Infrastrutturali In Muratura
Con Sistemi Frm E Crm**

Ing. Romina Sisti

Tecniche Applicative E Strategie Di Consolidamento.

Case History Ferroviarie: Il Rinforzo Strutturale Di Ponti Storici In
Muratura Con Tecniche Innovative.

Ore 12:15 **SOLUZIONI TECNICHE CON MATERIALI PULTRUSI
PRFV**

Ing. Gianluca Ussia / Ing. Enrico Zanello

Progettazione, Isolamento Elettrico E Durabilità A Garanzia
Della Sicurezza Nel Settore Ferroviario.

Ore 13:00 **LIGHT LUNCH**

Ore 14:00 **INTRODUZIONE ALL'APPROCCIO METODOLOGICO RFI E
PROBLEMATICHE RICORRENTI – CATALOGO DIFETTI**

Ing. Roberta Bosco / Ing. Pasquale Ludovico

Ore 14:30 **CASI STUDIO DAL CATALOGO DIFETTI RFI**

Ing. Lorenzo De Carli / Ing. Gianluca Ussia

Analisi E Cicli Di Intervento Risolutivi

Ore 15:30 **Conclusioni e Chiusura Lavori**

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE



La partecipazione all'evento è a pagamento (€ 10 IVA inclusa) per i non soci CIFI se richiedono i CFP. Se non li richiedono la partecipazione è gratuita anche per i non Soci. Le quote possono essere versate tramite:

- Carta di credito nella sezione "Pagamenti online" del sito web CIFI

<https://www.cifi.it/categoria-prodotto/convegni-e-visite/>

- Bonifico bancario intestato a Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani
IBAN: IT 29 U 02008 05203 000101180047

Tenuto conto della limitata disponibilità di posti, il numero dei visitatori **non potrà essere superiore a 80**. Per questo e ai fini della stipula dell'assicurazione, è obbligatorio dare evidenza della propria partecipazione (con nome e cognome, luogo e data di nascita, codice fiscale e recapito telefonico mobile) effettuando l'iscrizione al seguente [link](#) tassativamente

E' in corso la procedura di accreditamento, dell'evento da parte del CNI, per il rilascio di 3 CFP agli ingegneri iscritti agli Albi Provinciali.

Per informazioni: CIFI ANCONA
Via Marconi 44 – 60125 ANCONA

www.cifi.it
cifiancona@cifi.it