



Sezione di ROMA

## CONVEGNO

# La digitalizzazione nella progettazione. Casi operativi di applicazione a DOCFAP e PFTE

Evento realizzato in collaborazione con



Lunedì, 25 marzo 2024  
h 16.30  
in videoconferenza web

## PROGRAMMA DEI LAVORI

- Ore 16:30 **Saluti e introduzione**  
**Fabio SENESI**  
Preside della Sezione CIFI di Roma;  
RFI - Resp. Ricerca e Sviluppo
- Ore 16:40 **L'applicazione dell'approccio digitale su casi operativi per i DOCFAP ed i PFTE**  
**Pierangelo RIVOLI**  
ITALFERR – Direzione Digital TID Spoke & DRID –  
Resp. Digital Rail Infrastructure Design & System
- Ore 17:40 **Lo strumento del Digital Twin come innovazione nella condivisione del progetto infrastrutturale con gli stakeholders**  
**Francesco FOLINO**  
ITALFERR – Direzione Digital TID Spoke & DRID –  
BIM e Asset Management
- Ore 18:40 **Question time e conclusioni**

Il convegno odierno si propone di esplorare le applicazioni pratiche della digitalizzazione nel settore ferroviario, con un focus specifico sulla sua integrazione nei processi **DOCFAP** (Documento di Fattibilità delle Alternative Progettuali) e **PFTE** (Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica) all'interno dei progetti sviluppati da Italferr. Attraverso casi operativi di applicazione delle modalità di sviluppo progettuale "digital", il convegno esaminerà i benefici tangibili e gli esiti derivanti dall'implementazione di strumenti e metodologie digitali nella progettazione ferroviaria.

Durante il convegno verranno presentate le maggiori sfide affrontate, le soluzioni adottate e le lezioni apprese dalle esperienze reali nell'utilizzo della digitalizzazione per l'ottimizzazione dei processi che accompagnano la progettazione dei DOCFAP e dei PFTE. Verrà inoltre evidenziato come le lezioni apprese siano state utilizzate per poter ottimizzare ulteriormente il processo di progettazione.

## MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione all'evento in videoconferenza è gratuita per i soci CIFI (individuali e dipendenti di soci collettivi) in regola con le quote associative per l'anno in corso.

Iscrizione tramite GoToWebinar al [link](#)

Dopo l'iscrizione, verrà inviato un messaggio e-mail di conferma con le modalità di accesso alla sessione nell'ora prestabilita.



La partecipazione all'evento è a pagamento (€ 10,00 IVA inclusa) per i non-soci CIFI. 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

E' in corso la procedura di accreditamento, dell'evento da parte del CNI, per il rilascio di 2 CFP agli ingegneri iscritti agli Albi Provinciali.

Per informazioni: SEGRETERIA CIFI  
Via Giovanni Giolitti 46 – 00185 ROMA  
Tel. 064882129 – 064742986

[www.cifi.it](http://www.cifi.it)  
[cifiroma@cifi.it](mailto:cifiroma@cifi.it)