Il luogo dell'evento

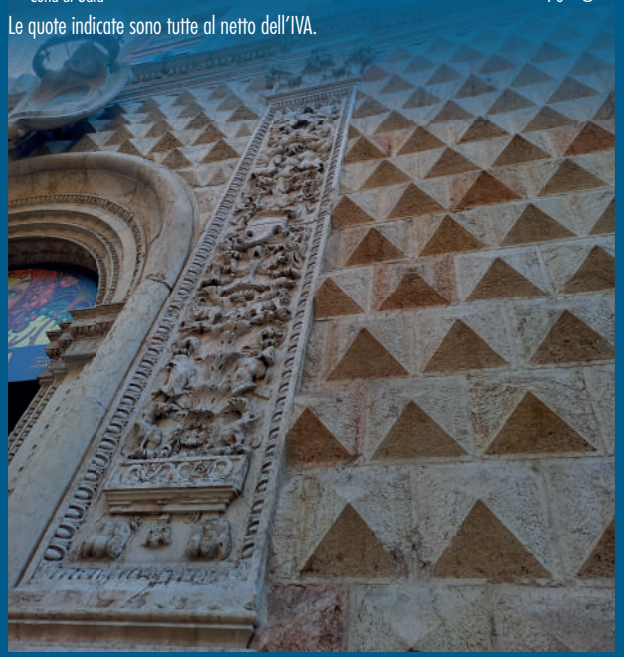
Le Giornate di Studio dedicate al tema "Ponti e Viadotti negli Enti Locali" si terranno presso la Fiera di Ferrara in concomitanza con la riunione plenaria annuale della community di RemTech Expo, appuntamento consolidato per la città estense giunto alla XIX edizione. Il Quartiere Fieristico, che si trova in posizione strategica fra l'uscita autostradale Ferrara Sud del tratto A13 Bologna-Padova e la stazione ferroviaria centrale, si estende su una superficie di 26000 metri quadrati, di cui 16000 distribuiti in 6 padiglioni coperti. RemTech Expo è noto per rappresentare un innovativo hub tecnologico-ambientale, internazionale e permanente, specializzato sui temi di risanamento, rigenerazione e sviluppo sostenibile dei territori. La scelta della location offrirà l'occasione per visitare la città di Ferrara, uno dei centri del Rinascimento italiano, ed i suoi luoghi simbolo: il Castello Estense, Palazzo dei Diamanti, la Porta e le Mura degli Angeli, Piazza Ariostea, Palazzo Schifanoia, la Basilica di San Giorgio fuori le mura. Gli Este governarono indiscussi sulla città per quasi tre secoli, rendendola capitale di un piccolo, ma culturalmente attivissimo, stato regionale. La loro corte fu frequentata da personaggi come Piero della Francesca, Pisanello, Leon Battista Alberti e Andrea Mantegna. La città è patria Natale della scuola ferrarese di pittura, animata da Cosmè Tura, Ercole de' Roberti e Francesco del Cossa.

Modalità e quote di iscrizione

All'evento è possibile partecipare in presenza oppure da remoto. È possibile iscriversi all'Evento **in presenza** seguendo la procedura descritta alla pagina dedicata (https:/eventi.consorziofabre.it). Per iscriversi **in modalità online** è opportuno collegarsi alla pagina "http://www.formazionecni.it/eventi/25p69304"

- Iscrizione quota intera SENZA Cena di Gala 110 €
- Iscrizione quota intera CON Cena di Gala 180 €
- Iscrizione giovane ingegnere (iscritto all'albo, <30 anni, SENZA Cena di Gala) 90 €
- Iscrizione post-doc, assegnisti, dottorandi e studenti universitari (SENZA Cena di Gala) 90 €
- Online 90 €
- Cena di Gala 70 €

Le quote indicate sono tutte al netto dell'IVA.



Comitato Organizzatore:

Walter Salvatore, Università di Pisa
Fabio Minghini, Università di Ferrara
Agnese Natali, Università di Pisa
Isabella Mazzatura, Università di Pisa
Lorenzo Sangiuliano, Università di Pisa

Segreteria Organizzativa

Virginia Risaliti - Consorzio FABRE
Email: virginiarisaliti@consorziofabre.it - cell: 338 2229446

Crediti formativi

L'evento, patrocinato dal CNI, dà diritto all'ottenimento di un totale massimo di 9 CFP (3 CFP per la partecipazione ad ogni singola sessione). L'evento è stato organizzato ai sensi dell'art 4.5.5 . del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, con accumulo di CFP validi per un massimo di 9 CFP annui.

CON IL PATROCINIO DI

Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici · ANSFISA · anas GRUPPO FS ITALIANE · CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI · oice · Università degli Studi di Ferrara

CON IL SUPPORTO DI

CSP FEA · Displaid · DEWESoft · DRACO · FIBRE NET · HARPACEAS · In Situ · KISTLER · MAPEI · TOKBO

Grafica e stampa: Tipografia Editrice Pisana 050503526

FABRE
Consorzio di ricerca per la valutazione e il monitoraggio di ponti, viadotti e altre strutture
www.consorziofabre.it

Ponti e Viadotti negli Enti Locali:
classificazione del rischio, trasporti eccezionali e infrastrutture critiche

Convegno Fabre

FERRARA 17 - 18 Settembre 2025
REMTECH EXPO

Partners FONDAZIONE CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI · ingenia · Ferrara Expo · REMTECH EXPO

Presentazione del Convegno

Ponti e viadotti gestiti dagli Enti Locali rappresentano una percentuale significativa del patrimonio infrastrutturale italiano, distribuita in contesti territoriali estremamente diversificati e spesso soggetti all'influenza di molteplici sorgenti di rischio. Le Linee Guida Ponti (D.M. 204/2022) hanno introdotto un'importante razionalizzazione degli approcci alla classificazione dei rischi ed alla valutazione delle opere, ma la loro applicazione richiede ai Gestori, costantemente impegnati nel reperimento di risorse, l'ulteriore sforzo di un aggiornamento di protocolli interni consolidati. A ciò si aggiunge l'esigenza di efficientare il funzionamento di reti infrastrutturali complesse, tanto nella gestione ordinaria quanto nella risposta alle emergenze, definendo condizioni di transitabilità affidabili. In questo contesto, risultano fondamentali il trasferimento delle conoscenze e la condivisione delle diverse esperienze maturate, così come la messa a sistema di competenze trasversali e multidisciplinari. Al mondo universitario viene richiesto il supporto tecnico-scientifico necessario per consentire agli Enti Locali di compiere la transizione verso le nuove metodologie di classificazione e valutazione, innovando le tecnologie di monitoraggio dei carichi da traffico e sviluppando modelli digitali capaci di interpretare la risposta strutturale delle opere e stimarne la vita residua. Il Consorzio Fabre è quindi lieto di invitarvi alle Giornate di Studio "Ponti e Viadotti negli Enti Locali: classificazione del rischio, trasporti eccezionali e infrastrutture critiche", che si terranno il 17 e 18 settembre 2025 presso la Fiera di Ferrara. L'evento rappresenta un'importante occasione di confronto fra Gestori, Istituzioni, Università, Imprese e Professionisti, che si avvicenderanno nella presentazione di casi studio ed esperienze applicative ed animeranno tavole rotonde tematiche. Gli Enti che interverranno potranno illustrare vantaggi e debolezze dei propri modelli di gestione, indicando possibili strategie di rafforzamento e fornendo spunti di riflessione. Verranno discusse le problematiche della classificazione del rischio e della manutenzione dei ponti ferroviari nelle reti locali. Si affronteranno i temi più attuali inerenti ai ponti stradali, fra cui le criticità connesse con il transito di trasporti eccezionali e mezzi militari e la definizione di adeguati criteri di priorizzazione degli interventi. Verranno presentate proposte di efficientamento delle infrastrutture critiche, fondamentali per la resilienza di intere comunità: ciò con riferimento non solo alle reti di trasporto ma anche ai sistemi idraulici, quali reti di canali, chiuse e sbarramenti, che assumono importanza strategica nella protezione del territorio.

Principali temi del Convegno

- Classificazione dei rischi per ponti e viadotti degli Enti Locali.
- Gestione, controllo e manutenzione delle reti ferroviarie locali.
- Carichi ed effetti strutturali indotti da trasporti eccezionali e mezzi militari.
- Resilienza e strategie di efficientamento delle infrastrutture critiche.

17 settembre

14:00 - 14:30 Registrazione dei partecipanti

14:30 - 15:45 Saluti istituzionali
Moderatori: **Silvia Paparella** (Ferrara Expo), **Andrea Dari** (INGENIO)

Sono stati invitati ad intervenire:
Alessandro Morelli, Sottosegretario di Stato alla Presidenza del Consiglio dei Ministri
Matteo Salvini, Ministro delle infrastrutture e dei trasporti
Edoardo Rixi, Vice Ministro delle infrastrutture e dei trasporti
Marco Fioravanti, Sindaco di Ascoli Piceno – ANCI
Daniele Garuti, Presidente della Provincia di Ferrara
Stefano Vita Finzi Zalman, Comune di Ferrara
Laura Ramaciotti, Rettrice dell'Università di Ferrara
Gianluca Loffredo, Vice Commissario alluvione Emilia-Romagna Marche e Toscana
Angelo Domenico Perrini, Presidente CNI
Irene Sassetti, Consigliera CNI
Alessio Colombi, Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ferrara – Coordinatore FEDINGER
Giorgio Lupoi, Presidente OICE

15:45 - 16:00 Apertura dei Lavori
Moderatori: **Silvia Paparella** (Ferrara Expo), **Andrea Dari** (INGENIO)

Intervengono:
Massimo Sessa (Presidente CONSUP),
Domenico Capomolla (Direttore ANSFISA), **Felice Morisco** (MIT)

16:00 - 16:40 Ponti e Viadotti negli enti locali, problematiche di classificazione, controllo e gestione
Moderatori: **Andrea Dari** (INGENIO), **Andrea Dall'Asta** (UNICAM - FABRE)

Presentazioni di:
Emanuele Renzi (ANSFISA),
Walter Salvatore (UNIPI - FABRE)
Federica Ropa (Regione Emilia-Romagna)

16:40 - 17:00 Pausa Caffè

17:00 - 18:30 Gestione e controllo delle reti ferroviarie locali
Moderatori **Andrea Dari** (INGENIO), **Marcello Paolucci** (MIT)

17:00 - 17:15 Presentazione di:
Pierluigi Navone (ANSFISA)

17:15 - 18:30 Tavola rotonda, intervengono:
Marco Barra Caracciolo (Ferrovienord),
Gianluca Benamati (Ferrovie Emilia-Romagna),
Daniele Corti (Ferrovia Vigezzina-Centovalli),
Salvatore Fiore (Ferrovia Circumetnea),
Agnese Natali (UNIPI - FABRE)

18 settembre

9:00 - 13:30 Ponti e viadotti stradali negli Enti Locali: applicazioni e esperienze
Moderatori: **Andrea Dari** (INGENIO), **Emanuele Renzi** (ANSFISA), **Fabrizio Paolacci** (UNIROMA3 – FABRE)

9:00 - 11:00 Presentazioni di:
Angela Imbesi (Comune di Genova),
Giovanni Luca Zagardo (Città Metropolitana di Torino),
Cristiano Ristori (Provincia di Pisa),
Angela Campion (Veneto Strade)

11:00 - 11:20 Pausa caffè

11:20 - 13:30 Tavola rotonda, intervengono:
Erika Garusi (ANSFISA),
Luca Capozzi-Angela Ugatti (Provincia Ferrara),
Pierluigi Saletti (Provincia di Lucca),
Alessandro Vichi (Provincia di Grosseto), **Marco Scorrano** (Provincia di Pescara),
Armando Brath (UNIBO - FABRE), **Marco Civera** (POLITO - FABRE)
Alessandra Dovichi (FABRE), **Paolo Simonini** (UNIPD - FABRE),
Agnese Natali-Giuseppe Chellini (UNIPI - FABRE)

13:30 - 14:45 Pranzo

14:45 - 16:10 Presentazione nuovi Gruppi di Lavoro Fabre:
GL Industria
Coordinatori: **Walter Salvatore** (UNIPI - FABRE),
Piero Baratono (CONSUP)
Partecipanti FABRE: **Giuseppina Uva** (POLIBA),
Gianfranco De Matteis (UNICAMP), **Carlo Pellegrino** (UNIPD)
Fanno parte del GL: **ATP S.r.l., DEWESOFT S.r.l., FIBRE NET S.p.A., HARPACEAS S.r.l., HILTI S.p.A., KISTLER S.r.l., MAPEI S.p.A., SINELEC S.p.A., TOKBO S.r.l.**

GL Digitalizzazione
Coordinatore: **Piero Baratono** (CONSUP)
Fanno parte del GL: **Alberto Carlucci** (TECNE),
Biagio Cannizzaro (SINA),
Ernesto Sacco-Francesco Semeraro (Anas),
Giorgia Potestà (ANAS), **Paolo Sattamino** (HARPACEAS),
Giovanni Fabbrocino (UNIMOL - FABRE),
Massimiliano Martino (UNIPI - FABRE), **Luigi Mollo** (UNICAMP - FABRE)

16:10 - 16:30 Pausa Caffè

16:30 - 18:15 Gestione e controllo dei Trasporti Eccezionali e delle Infrastrutture Critiche
Moderatori: **Andrea Dari**(INGENIO), **Piero Baratono** (CONSUP), **Fabio Minghini** (UNIFE - FABRE)

Presentazioni di:
Francesco Geri (PROTEZIONE CIVILE), **Alessio Lupoi** (UNIROMA1 - FABRE)

Tavola rotonda, intervengono: **Emanuele Renzi** (ANSFISA),
Armando Lanzi (ANSFISA), **Simone Puggelli** (CONSUP),
Paolo Mannella (Anas), **Francesco Scarpulla-Dario Lucchi** (Anas),
Alessandro Musmeci (AISCAT), **Fabrizio Colla** (TECNE),
Paolo Anfosso (ASPI), **Giuseppe Pasqualato** (SINA),
Lorenzo Bacci-Stefano Filippini (Regione Emilia-Romagna),
Giuseppe Cantisani (UNIROMA1), **Walter Salvatore** (UNIPI - FABRE)