

1222·2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

**ICEA**



Giornata di Studio

***Lo stato della ricerca sulla valutazione del  
rischio e la verifica della sicurezza  
dei ponti e dei viadotti***

---

**Giovedì, 2 settembre 2021**

**Dalle ore 9:00 alle ore 18:00**

**Presso Best Western Plus Hotel Galileo ,**

**Via Venezia, 30, 35131, Padova (PD)**

Con il patrocinio dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova

**ORDINE  
DEGLI  
INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA  
DI PADOVA**

## **09:00-09:30 Saluti Istituzionali**

Rosario Rizzuto, Rettore Università di Padova;

Carlo Pellegrino, Direttore Dipartimento ICEA Università di Padova;

Walter Salvatore, Presidente Consorzio FABRE

Massimo Sessa, Presidente Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici;

Emanuele Renzi, Direttore Generale Sicurezza Infrastrutture Stradali e Autostradali ANSFISA;

Elisa De Berti, Vice Presidente e Assessore a Affari Legali, Lavori Pubblici, Infrastrutture e Trasporti Regione Veneto;

Massimo Coccato, Presidente Ordine Ingegneri Provincia di Padova

## **09:30-11:00 Sessione 1 Modera: Carlo Pellegrino (Unipd - Fabre)**

**9:30-9:50** Il ruolo del MIMS nelle attività ispettive sui ponti e viadotti – Placido Migliorino (MIMS)

**9:50-10:10** Il ruolo di ANSFISA nella gestione delle infrastrutture esistenti – Galileo Tamasi (ANSFISA)

**10:10-10:30** Il rischio strutturale e le esperienze del Consorzio Fabre – Walter Salvatore (Unipi – Fabre)

**10:30-11:00** Il rischio idraulico e il rischio frane – Armando Brath (Unibo – Fabre) e Paolo Simonini (Unipd – Fabre)

## **11:00-11:30 Pausa Caffè**

## **11:30-13:30 Sessione 2 Modera: Carmelo Gentile (Polimi- Fabre)**

**11:30-11:50** Change management e strategie innovative di transizione alle nuove linee guida ponti – Matteo Castiglioni (ANAS)

**11:50-12:10** Il sistema di gestione dei ponti esistenti: l'esperienza di CAV – Sabato Fusco (CAV)

**12:10-12:30** Il sistema di gestione dei ponti esistenti: l'esperienza di Veneto Strade – Silvano Vernizzi (Veneto Strade)

**12:30-12:50** Il sistema di gestione dei ponti esistenti: l'esperienza di ASPI – Marilisa Conte (ASPI)

**12:50-13:10** L'ispezione degli elementi critici: i cavi post-tesi – Michele Mori (SINA)

**13:10-13:30** L'ispezione degli elementi critici: le selle Gerber – Carlo Pellegrino (Unipd – Fabre)

## **13:30-14:30 Pranzo**

## **14:30-16:30 Sessione 3 Modera: Walter Salvatore (Unipi- Fabre)**

**14:30-14:50** La valutazione accurata della sicurezza – Andrea Dall'Asta (Unicam – Fabre)

**14:50-15:10** Il monitoraggio dei ponti: aspetti generali – Carmelo Gentile (Polimi – Fabre)

**15:10-15:30** Il monitoraggio dei ponti: aspetti applicativi – Lorenzo Lepori (ANAS)

**15:30- 15:50** Sistemi non convenzionali per il monitoraggio dei ponti esistenti: dal Weigh-In-Motion all'interferometria satellitare – Filippo Ubertini e Ilaria Venanzi (Unipg – Fabre)

**15:50 - 16:10** Problematiche specifiche dei ponti ferroviari esistenti – Franco Iacobini (RFI)

**16:10 - 16:30** La digitalizzazione nella valutazione della sicurezza dei ponti – Pietro Baratono (MIMS)

## **16:30-17:00 Pausa Caffè**

## **17:00-18:00 Tavola Rotonda Modera: Pietro Baratono (MIMS)**

Intervengono: **Consorzio Fabre, Enti Gestori.**