

Giovedì 9 Novembre dalle ore 13.30 – 17.30

SUPSI, Campus Mendrisio, via Flora Ruchat-Roncati 15 CH – 6850 Mendrisio

Ingegneria 4.0 nelle Infrastrutture

Le esperienze di innovazione delle engineering nella Regione Insubrica

AGENDA

- 13:30 Registrazione partecipanti
- 13:45 Benvenuto ed introduzione alla giornata
CSPFea, Harpaceas
- 14:00 Problemi e soluzioni nel progetto digitale di retrofitting di ponti e viadotti esistenti
Ing. Carlo Beltrami, Gruppo Lombardi
- 14:30 Progettare gallerie, dal CAD degli anni 80', agli strumenti moderni di programmazione
Ing. Danilo Vercellino, Pini Group SA
- 15:00 L'analisi strutturale nella programmazione degli interventi di manutenzione di infrastrutture esistenti: il Viadotto di Cairate
Ing. Riccardo Aceti, Studio Aceti - "Scuola AUIC" Politecnico di Milano
- 15:30 Sfide e soluzioni nel progetto strutturale della chiesa della Divina Provvidenza a Leopoli (Arch. Mario Botta)
Ing. Alessandro Aronica, Aronica Ingegneria e associati srl
- 16:00 Titolo da definire
Ing. Matteo Montini, IM MAGGIA SA
- 16:30 Digitalizzazione di ponti e viadotti, aspetti concreti e casi studio
Ing. Rodrigo Bortolini, CSPFea s.c.
- 16:45 L'Intelligenza Artificiale per l'ingegneria civile, Linee Guida applicative e casi concreti
Ing. Paolo Segala, FEA Engineering srl
- 17:15 Domande e risposte
- 17:30 Termine evento

Organizzatori:



Event partner:

