



Con la collaborazione incondizionata di:





CONVEGNO ON LINE
VENERDÌ 24 MARZO 2023, ORE 14.00 - 16.00
Introduzione ai modelli di gestione
trasportistica e infrastrutturale

### **OBIETTIVI**

Il convegno on line mira a descrivere i principali modelli di previsione e di gestione del traffico su strada, partendo dagli strumenti adottati da Autostrade per l'Italia.

## **DESTINATARI**

Ingegneri e figure tecniche con specializzazione in ambito trasportistico e in ambito gestionale.

# **PROGRAMMA**

- Cenni normativi (DM 22.01.2019) + letteratura su cantieri stradali (formulazione HCM e calibrazione su ASPI)
- · Sistemi di rilevazione traffico e casi d'uso
- Previsione flussi di traffico:
  - teoria modelli classici: serie storiche
  - teoria modelli previsionali: Al/ML
- Modelli macroscopici di deflusso Cell Transmission Model
- Use case ASPI MOBILITY MANAGEMENT PROATTIVA (Dashboard utilizzata per previsione impatto cantieri)

### **INTRODUCE**

Ing. Irene Sassetti Consiglio Nazionale degli Ingegneri Francesco Simonetti Autostrade per l'Italia

### **RELATORE**

Ing. Alessandro Casali Struttura Standard e monitoraggio viabilità Autostrade per l'Italia Ing. Edoardo Ciorra Struttura Coordinamento Esercizio Autostrade per l'Italia

Link iscrizioni: https://www.formazionecni.it/eventi/23c27472

L'evento è stato organizzato ai sensi dell'art 4.5.4. del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, con accumulo di cfp validi per un massimo di 9 cfp/anno. Agli ingegneri regolarmente iscritti all'Albo professionale che parteciperanno all'intera durata dell'evento verranno riconosciuti 2 cfp. La quota di partecipazione è di € 4,00 (IVA inclusa)

Evento organizzato con la collaborazione della:

