

# Agorà SITEB

## INTELLIGENZA ARTIFICIALE E INFRASTRUTTURE STRADALI

A cura di SITEB

DATE

Giovedì 30 Ottobre 2025

TIME

12:00 -14:00

LOCATION

Nuova Fiera del Levante (Bari)

## SALUTI ISTITUZIONALI

**Alessandro Pesaresi** - Presidente SITEB

**Leonardo Damiani** - Direttore DICATECH Politecnico di Bari

## OLTRE L'ALGORITMO, L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE AL SERVIZIO DELL'UOMO

**Enrico Al Mureden** - Università di Bologna

Strade intelligenti e sicurezza sostenibile

**Maurizio Crispino** - PIARC Presidente TC 4.1 Pavimentazioni

IA nella gestione delle pavimentazioni stradali e aeroportuali

**Massimo Losa** - Università di Pisa

Algoritmi di intelligenza artificiale per l'analisi della sicurezza stradale

**Vittorio Ranieri** - Politecnico di Bari

Strade, ADAS e veicoli intelligenti: prospettive, sviluppi e sicurezza stradale

## INDUSTRIALIZZAZIONE DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

**Matteo Ujka e Remo Andreozzi** - Gruppo Api - IP

Applicazioni ai processi di produzione del bitume

**Roberto Berardi** - Comitato Tecnico SITEB

Gestione degli impianti di produzione conglomerato bituminoso e macchine di stesa

**Raffaella Donghi** - Sangalli SpA

Gestione di un cantiere stradale

**Michele Mori** - Sina SpA

Sistemi avanzati di monitoraggio delle pavimentazioni

# INTELLIGENZA ARTIFICIALE E INFRASTRUTTURE STRADALI

Il secondo Convegno SITEB di Asphaltica World 2025 metterà il focus sull'innovazione tecnologica applicata alle infrastrutture stradali, con particolare attenzione all'IA e alle "Strade Intelligenti".

L'incontro, mira a esplorare come l'integrazione di tecnologie digitali, sensoristica e connettività possa trasformare le strade in piattaforme intelligenti.

Obiettivo: migliorare la gestione del traffico e della mobilità, aumentare la sicurezza stradale e offrire nuovi servizi agli utenti, preparando le infrastrutture alle sfide future (veicoli connessi, guida autonoma, smart cities).