



# ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO



## L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

con il patrocinio di

**ANAS - RUB-LAB - SITEB**

organizza

il convegno dal titolo

### ***“INFRASTRUTTURE STRADALI SOSTENIBILI: Strade innovative e materiali sostenibili”***

Il convegno ha come finalità l'aggiornamento delle competenze professionali degli ingegneri nell'ambito della sostenibilità e della gestione delle infrastrutture stradali.

Un primo obiettivo sarà fornire un inquadramento sul progetto SPIM e sui modelli di valutazione della sostenibilità applicati alle pavimentazioni, con particolare riferimento al ciclo di vita delle opere e alla conformità ai Criteri Ambientali Minimi (CAM). Ulteriori obiettivi saranno l'approfondimento delle tecnologie innovative per la realizzazione di pavimentazioni sostenibili, tra cui l'utilizzo di materiali riciclati e asfalti gommati, nonché l'analisi delle opportunità offerte dalla digitalizzazione e dall'applicazione del BIM per la gestione e il monitoraggio delle infrastrutture viarie.

Al fine di favorire il confronto tra il mondo accademico, enti gestori e professionisti, saranno affrontati esempi applicativi e casi studio, soluzioni operative e prospettive future del settore.

Mercoledì 29 Aprile 2026  
Aula Capitò Ingegneria - Università degli Studi di Palermo



# ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

Viale delle Scienze, edificio 7, 90128 Palermo  
PROGRAMMA DELL'EVENTO

## **Ore 14:45 Registrazione e Saluti Istituzionali**

Prof. Massimo Midiri  
 Rettore dell'Università di Palermo

Prof. Ing. Vincenzo di Dio  
*Presidente dell'Ordine degli ingegneri della Provincia di Palermo*

Prof. Livan Fratini  
*Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Palermo*

Ing.ra Fabiana Dragotta  
*Consigliera dell'Ordine degli ingegneri della Provincia di Palermo,  
delegata del gruppo "per le politiche giovanili"*

## **Ore 15:00 Sara Padulosi** (*Responsabile Architettura Ambiente e Valorizzazione del Territorio-Anas S.p.A*)

IL CICLO DI VITA DELLE OPERE STRADALI: CONFORMITÀ CAM E RELAZIONE DI SOSTENIBILITÀ

## **Ore 15:30 Prof. Ing. Davide Lo Presti** (*Università degli Studi di Palermo*)

IL PROGETTO SPIM (SUSTAINABLE PAVEMENT INFORMATION MODELLING)

## **Ore 16:00 Dott. Ing. Davide Randazzo Mignacca** (*Università degli Studi di Palermo*) e **Dott. Gabriele Musso** (SmartPMS S.r.l.)

STRUMENTI DIGITALI PER LA PROGETTAZIONE E LA GESTIONE SOSTENIBILE DELLE INFRASTRUTTURE STRADALI

## **Ore 16:30 Ing. Mattia Intignano** (*Università degli Studi di Napoli*)

DIGITALIZZAZIONE E BIM PER LA GESTIONE SOSTENIBILE DELLE INFRASTRUTTURE STRADALI: MODELLI INFORMATIVI E APPLICAZIONI NEL CICLO DI VITA DELLE PAVIMENTAZIONI



# ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

**Ore 17:00 Marco Capsoni** (*Direttore Tecnico SITEB*)

NUOVE LINEE GUIDA CAM (CRITERI AMBIENTALI MINIMI) PER MATERIALI STRADALI

**Ore 17:30 Ing.ra Milazzo Silvia** (*Direz. Operativa Stazioni RFI - membro del gruppo per le "politiche giovanili"*) e **Antonino Pellicane** (*Rublab S.r.l.*)

PAVIMENTAZIONI SOSTENIBILI E ASFALTI GOMMATI

**Ore 18:00 QUESTION TIME**

*Responsabile scientifico: Ing.ra Fabiana Dragotta, Ing.ra Silvia Milazzo, Prof. Ing. Davide Lo Presti*

Sono previsti il rilascio di n. 3 CFP per gli iscritti all'Ordine territoriale che avranno partecipato al convegno per l'intera durata