



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



# TRANSPORTS ROUTIERS AUTOMATISÉS : DE L'EXPÉRIMENTATION AU DÉPLOIEMENT

Rendez-Vous Mobilités du Cerema

26/09/2024

# Accueil

# Le rôle du Cerema dans la mobilité automatisée

*Le **Cerema**, acteur clé des transitions écologiques et numériques, se positionne à l'avant-garde des questions de transport.*

*Nous concevons et testons des **solutions innovantes** pour répondre aux **défis territoriaux**, avec un focus particulier sur :*

- *La **mobilité routière automatisée**.*
- *Les **expérimentations** et la **sécurité**.*

# Quelques projets innovants du Cerema



## 5G OpenRoad :

- *Exploitation de la 5G pour améliorer la **communication** entre **véhicules et infrastructures**, renforçant ainsi la sécurité routière.*



## SAM (Sécurité et Acceptabilité de la Mobilité automatisée) :

- *Évaluation de **l'impact** des véhicules autonomes sur les réseaux de transport pour une **intégration sécurisée**.*



## InDiD :

- *Amélioration de **l'identification des objets et infrastructures connectés** pour **optimiser la gestion des flux de mobilité**.*

# Collaboration et perspectives

- Les avancées du Cerema s'inscrivent dans une approche **collaborative** avec les **territoires**.
- En partenariat avec le **STRMTG** et le soutien essentiel de la **DGITM**, nous transformons des idées en **solutions concrètes** pour une **mobilité plus sécurisée et durable**.

**Merci à tous les intervenants et participants**

# Enjeux et programme

# Enjeux couverts

- Stratégie et réglementation :
  - *Stratégie nationale* cadre réglementaire pour l'automatisation et feuille de route pour le déploiement
- Expérimentations et cas pratiques :
  - Présentation des *procédures expérimentales*, cas concrets d'expérimentations de mobilités autonomes et cas pratique d'évaluation de la sécurité à Sophia Antipolis
- Déploiement et relations territoriales :
  - *Témoignage d'un opérateur sur les enjeux du déploiement et la collaboration avec les territoires*



**Merci de votre attention**