



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