





Programme des interventions du Cerema

MARDI 21 JANVIER 2025

09:00 : (A1. Outils pour gérer les infrastructures et le trafic

Amphi BLIN (niveau -1)

Anticiper et organiser la logistique urbaine pendant les JOP: les outils JOPTIMIZ

• Marie COUVRAT DESVERGNES (Cerema), Jean Philippe ELIE (Logistic Low Carbon)

09:00 : (A2. Mobilités connectées et automatisées : les dernières avancées

Grand Salon (niveau 1)

Déploiement des équipements C-ITS et perspectives d'intégration en urbain

• Cristina BURAGA, Renan PERROT et Jean-Philippe MÉCHIN (Cerema)

09:00: (A3. Voies réservées au covoiturage : passer à la vitesse supérieure

Salle 202 (niveau 2)

RAPPORTEUR : Alexis BACELAR, Directeur de projet en Systèmes de Transports Intelligents

Voie réservée au covoiturage sur l'autoroute A502 : résultats de l'évaluation

• Mathieu LUZERNE (Cerema), Julien VERDIER (DIR Méditerranée)

Projet TRAPEZE : Déploiement sur un territoire pilote et premiers résultats

 Bruno LEVILLY (Cerema), Laurent BESSOU (Vinci Autoroutes), Thomas CHAUMARD (Ecov)

Evaluation des voies réservées M6 M7 sur réseau de la métropole de Lyon

Victor BOULANGER (Cerema)

Evaluation d'un capteur de covoiturage à la barrière de péage de Lançon-de-Provence

• Alexis BACELAR, Frédéric ALIAGA (Cerema), Ayoube RAMI (Cyclope ai)

11:00: INAUGURATION DE L'EXPOSITION

En présence d'Annabelle FERRY, Directrice du Cerema Territoires et ville.

13:30 : DÉMONSTRATION DU LOGICIEL AVATAR :

Sur le stand du Cerema (stand N°40)

Analyse et Visualisation Automatique de données de TrAfic Routier

• Émilie BUTEL & Alexandre DEPETRIS (Cerema Territoires et ville)





14:00: B1. SERM et cars express : booster les transports collectifs

Salle 202 (niveau 2)

PRÉSIDENT : Gérôme CHARRIER, Responsable du secteur d'activité Politiques et services de mobilité, Cerema

14:00: B4. Comment connaître et comprendre les comportements cyclistes

Salle 204 (niveau 2)

RAPPORTEUR : Nicolas NUYTTENS, Responsable du secteur d'activités Connaissance, modélisation et évaluation des mobilités, Cerema

Comprendre les trajectoires cyclistes en ville : Méthode innovante avec les données GPS

Royston FERNANDES et Albéric DE LACHEZE-MUREL (Cerema)

Méthodologie d'évaluation des capteurs modes doux

Cristina BURAGA et Valerie LERAY (Cerema)

Le défi de la mesure des nouvelles mobilités cyclables

• Cristina BURAGA, Jérémie BOSSU et Valerie LERAY (Cerema)

MERCREDI 22 JANVIER 2025

09:00 : C1. SESSION COLLECTIVITÉS

La gestion des trafics, préoccupation ancienne et technologies avancées.

Amphi BLIN (niveau -1)

PRÉSIDENT : Patrice MORANDAS, Adjoint au directeur du département Mobilités, espace public, sécurité, Cerema

RAPPORTEUR : Nicolas NUYTTENS, Chef de groupe et responsable d'activités "connaissance, modélisation et évaluation des mobilités", Cerema

09:00 : (C2. Organiser la mobilité durable

Grand Salon (niveau 1)

PRÉSIDENT: Thierry COMFAITS, Cerema

09:00 : (C3. Vers une gestion augmentée des routes et du trafic

Salle 202 (niveau 2)

PRÉSIDENT: Frédéric FABRE, Directeur du département Mobilités, Cerema

RAPPORTEUR: Patrick GENDRE, Directeur de projets mobilités et numérique, Cerema

Plateforme AVATAR de recueil et visualisation de données trafic évolutions et perspectives

• Emilie BUTEL (Cerema), Olivier TONCK (Novya)







09:00 : C4. Diversité des territoires et des flux

Salle 204 (niveau 2)

Bien intégrer la longue distance, un défi pour modéliser les déplacements ferroviaires

Wilfried RABALLAND (Cerema)

10:30 : Open data de la signalisation routière : le Cerema est là pour vous aider !

Sur le stand du Cerema (stand N°40)

• Jean-Philippe MECHIN (Cerema Méditerranée)



Rencontres Nationales de l'Observatoire des MaaS

Organisées par le Cerema

Amphi BLIN (niveau -1) ouvert aux visiteurs

11:00 à 13:00 :

SESSION 1: RETOURS D'EXPÉRIENCES DE TERRITOIRES

14:00 à 16:00 :

SESSION 2 - CHANTIERS 2024 / 2025

Programme détaillé : https://www.cerema.fr/fr/evenements/ren
contres-observatoire-maas-3e-edition

11:00 : (D2. Planifier la mobilité durable : enjeux spatiaux

Grand Salon (niveau 1)

PRÉSIDENT: Stéphane CHANUT, Responsable du domaine Mobilités, Cerema

RAPPORTEUR: Renan PERROT, Cerema

Une agglo, deux programmes d'accompagnement, un développement concerté pour la LUD

Maël BUANNIC (Cerema)

Modéliser une part modale du vélo ambitieuse à partir du potentiel captable

• Julien HARACHE, Marlene BOURGEOIS (Cerema)

11:00 : (D3. Anticiper la demande : grands évènements et météorologie

Salle 202 (niveau 2)

RAPPORTEUR: Vincent ROBIN, Cerema

Influence des conditions météorologiques sur la variabilité du trafic

• Lucas RIVOIRARD et Royston FERNANDES (Cerema)





11:00:

D4. Connaissance toujours plus complète des déplacements : avec les progrès technologiques issus des réseaux mobiles et de l'analyse vidéo

Salle 204 (niveau 2)

RAPPORTEUR: Emilie BUTEL, Directrice de projets innovation, Cerema

Analyse automatique de vidéo pour observer les comportements des usagers de la route

• Guillaume MARTINEZ (Cerema), Sébastien GOMES (Alyce)

12:30 L'accompagnement du Cerema sur vos projets C-ITS

Sur le stand du Cerema (stand N°40)

• Christelle BERNIER (Cerema Ile-de-France)

14:00 : (E2. Supervision en système: technologies innovantes

Grand Salon (niveau 1)

Services d'informations en temps réel sur la circulation

• Vincent ROBIN (Cerema)

14:00 :

É3. Modélisation de la gestion de circulation multimodale, environnementale et inclusive

Salle 202 (niveau 2)

RAPPORTEUR : Hakim OUARAS, Chef de projets modélisation et simulation des mobilités, Cerema

Calibration des modèles microscopiques pour cyclistes en intersections urbaines

• Lucas RIVOIRARD, Romain GALLEN (Cerema), Guoxi FENG (IFPEN)

16:30 : (F2. Covoiturage en ligne : quelles sont les conditions du succès ?

Grand Salon (niveau 1)

RAPPORTEUR: Honoré ROULAND, Chef de projet covoiturage, Cerema

Développement d'un dispositif national de mesure et suivi du covoiturage

• Fabrice RECLUS (Cerema)

16:30 : F3. Transition énergétique: décarbonation

Salle 204 (niveau 2)

RAPPORTEUR: Marc RAYNAL, Directeur du Développement, Cerema

Outil d'aide à la décision pour décarboner les flottes de transport collectif

• Pierre MICHEL (IFP Energies nouvelles), Breno MENDES (IFP Energies nouvelles), Solenne CORTES (Cerema)

16:30: F4. Modes doux et inclusifs

Salle 204 (niveau 2)

ATUVVU : l'analyse automatique de vidéo pour les usagers vulnérables en milieu urbain

• Thomas DURLIN et David DOUCET (Cerema)

