

## Journée i3 « Mobilités »

22 Septembre 2021 à Télécom Paris, Palaiseau, Salle du Conseil 0B05

Cette journée d'étude vise à rassembler les différentes études menées dans l'Institut Interdisciplinaire de l'Innovation i3 (UMR CNRS 9217) sur le thème des mobilités, afin d'établir un dialogue dépassant les cadres disciplinaires sur ces phénomènes importants qui engagent à repenser les rapports entre sociétés, innovation et environnement.

9h Accueil café

### 1. Formes de l'innovation et des expérimentations de mobilité

9 :35- 9 :45 : « **Politique industrielle et mode d'action expérimental : véhicule autonome et véhicule hydrogène** »

Brice Laurent, Alexandre Violle (CSI)

9:45- 9:55 « **Ideaux types de mobilité autonomes** »

Marc Alochet, Christophe Midler (CRG)

9:55- 10:05 « **Futurs robot-taxis partagés : mode de projection dans l'usage** »

Béatrice Cahour, Marie Hoarau (SES)

10:05-10:15 « **Exploration de l'electromobilité frugale en Afrique Subsharienne** »

Lorenzo Fioni, Sihem Ben Mahmoud-Jouini, Christophe Midler (CRG)

*Discutante (15') : Virginie Boutueil (ENPC)*

*Echanges avec la salle*

*Pause (10')*

### 2. Figures des usagers et des usages de la mobilité

11:00-11:10 « **Mobilité en situation de malvoyance et technologies d'assistance** »

Marc Relieu (SES)

11:10-11:30 « **Mobilité 2 roues en milieu urbain** »

- « *e-scooter uses in public spaces* » Christian Licoppe (SES) et Sylvaine Tuncer
- « *Activité et difficultés des livreurs en 2 roues dans Paris* »  
Béatrice Cahour, Anaïs Romain, Mathilde Rattina (SES)

11:30-12:00 « **Confiance et défiance face aux innovations de mobilité** »

- « *Confiance et conduite autonome L2 : approche écologique et longitudinale* »  
Béatrice Cahour (SES), Sabine Langlois (Renault).
- « *Dynamique de diffusion de l'innovation : facteurs d'abandon et d'enthousiasme* »  
Cécile Chamaret, Virginie Pez (CRG)

*Discutant (15') : Jean-Marie Burkhardt (Univ.G.Eiffel & IFSTTAR)*

*Echanges avec la salle (15')*

12:30-14:00 **Buffet** (inscription obligatoire corinne.chevalier@telecom-paris.fr)

### 3. Chaînes de valeur, modèles d'affaires, politiques publiques des mobilités

14:00-14:10 « **Optimisation du transport de marchandises** »  
Mariam Lafkihi (CGS)

14:10- 14:20 « **Le role des projets collaboratifs dans la structuration d'écosystèmes d'innovation** »  
Giulia Marcocchia, Rémi Maniak, Florence Charue-Duboc (CRG)

14:20-14:30 « **Analyse du rôle des régulations publiques dans la transition de la mobilité automobile vers le 0 émission carbone : comparaison Chine Europe** » Marc Alochet, Christophe Midler, Xieshu Wang (CRG)

14:30-14:40 « **Chair Connected Car and cybersecurity** »  
Claire Levallois-Barth (SES), Jonathan Keller

*Discutant (15') : Joël Ruet (i3)*  
*Echanges avec la salle*  
*Pause (10')*

### 4. Infrastructures et formes diverses de la mobilité dans l'espace public

15:30-15:40 « **Infrastructures et maintenance : le tramway d'hier et d'aujourd'hui** »  
Marc Relieu (SES), Lise Arena (Univ. Nice Côte d'Azur)

15:40-15:50 « **Prendre soin des routes. Les défis de la gestion patrimoniale de la voirie en milieu peu dense** »  
Roman Solé-Pomies (CSI)

16:00-16:10 « **Assessing the economic sustainability of electric motorcycles in East-Africa : A case study of Zembo in Kampala, Uganda** »  
Akil Amirali, Mansoureh Hasannia (CRG)

16:10-16:20 « **Gouverner la mobilité en régime de pandémie : infrastructures provisoires et urbanisme tactique. Genèse et pérennisation des corona pistes à Paris** »  
Jérôme Denis, Nolwenn Garnier (CSI)

*Discutant (15') : Jean-Pierre Orfeuil (Univ. Pierre et Marie Curie)*  
*Echanges avec la salle*

**Contact et organisation** : B. Cahour, J. Denis, Ch.Licoppe, Ch.Midler, D.Pontille.