

Forum des interconnectés, La Sucrière
11 décembre 2014, 9h-18h

La ville et ses territoires associés s'étendent, se densifient, se complexifient et se retrouvent au cœur d'une métamorphose démographique, numérique, énergétique, écologique et également politique. L'irruption du numérique, et des nouveaux usages associés, amènent les pouvoirs publics et les citoyens à vivre et penser l'organisation de la ville et son développement autrement.

Pour accompagner le développement massif et harmonieux de ces territoires urbains, l'Institut Mines-Télécom vous propose, via son programme Futuring Cities, d'associer et de combiner des visions prospective, technologique, économique et humaine.

L'objectif de cette journée, dédiée à l'urbanisme et à la qualité de vie, vise à présenter en quoi l'évolution des outils numériques et des modes de vie (travail, mobilité, commerces et services) nous amène à identifier de nouvelles pistes d'aménagement de l'espace urbain.

9h00-9h30 Introduction Futuring Cities

- Francis Jutand, directeur scientifique de l'Institut Mines-Télécom

9h30-10h00 Urbanisme et société

L'urbanisme, un levier pour agir sur les problèmes de société

- Alain Renk, UFO

10h00-10h30 Visite village / Pause

10h30-11h00 Modélisation de la ville et usages

La réalité virtuelle, augmentée au service des usagers dans la ville

- Titus Zaharia, Télécom SudParis

11h00-11h30 Mobilité et sociabilités urbaines

Mobilités et sociabilités urbaines à l'âge des média mobiles sensibles à la position (mobile locative media). Coutures, plis, détours et rencontres avec des "étrangers connectés" dans les lieux publics

- Christian Licoppe, Télécom ParisTech

11h30-13h00 Plénière d'ouverture des Interconnectés

Pause déjeuner

14h00-15h00 Grand débat des Interconnectés

15h00-15h40 Tiers lieux et espaces d'innovation

Illustration : Retour d'expérience et retombées des tiers-lieux

- Franck Burdeyron, Ocalia

Modèles d'innovation ouverte en Asie, le cas des tiers lieux (fablab, hackers space, espace Zhengzen ...)

- Clément Renaud, Télécom ParisTech

15h40-16h10 Traitement de données complexes urbaines

Quelles applications pour nos villes ? du déploiement d'une plateforme pour la mise à disposition en temps réel de flux données issues de capteurs (selon une approche open data) jusqu'à la conception d'un système d'information multimodale personnalisé pour les voyageurs.

- Flavien Balbo, Mines Saint-Etienne

16h00-16h30 Visite village / Pause

16h30-17h00 Gestion des risques dans la ville

La gestion des risques (naturels, industriels...) des citoyens est une question centrale qui préoccupe les collectivités. En quoi la recherche peut-elle contribuer à ces questionnements et proposer des solutions ?

- Gilles Dusserre, Mines Alès

17h00-18h00 Table-ronde

Quels écosystèmes d'innovation pour la ville de demain ? Quelles collaborations entre chercheurs et collectivités ?

Animateur : Gilles Berhault

Intervenants :

- Francis Jutand, directeur scientifique de l'Institut Mines-Télécom
- Christian Curé, Directeur de la Direction technique Territoires et ville du CEREMA
- Jean Coldefy, Service Mobilité Urbaine du Grand Lyon
- Pascale Avarguès, en charge de l'innovation et de la prospective à la Mairie de Bordeaux (à confirmer)
- Jean-Charles Lardic, direction de la prospective à la Mairie de Marseille (à confirmer)

#Futuringcities

Journée co-organisée avec ACIDD, Gilles Berhault
ITEMS International, Hervé Rannou
TACTIS, Stéphane Lelux
UFO, Alain Renk