

Club Ecomobilité – Message du 15 septembre 2019

Des conférences dans toutes les disciplines qui nous intéressent. Les premières ont eu lieu et vous pouvez en lire le compte rendu, les trois dernières vont se dérouler dans les prochains jours.

Paris a accueilli cette semaine la **conférence PRI in Person** qui réunissait, à l'initiative de **BNP-ParisBas** les délégués des **organismes financiers** qui ont signé les engagements intitulés par l'ONU "**Principes pour l'investissement responsable**" (**PRI**) . Ce sont aujourd'hui **2 300 signataires** du secteur de plus de **50 pays**, qui constituent un système financier mondial et s'efforcent de rendre compatible ce qu'ils font avec les **17 Objectifs du Développement Durable** (ODD en français, SDG en anglais) Pour le programme de la conférence, qui illustre les difficultés pour **faire passer les bons principes dans la dure réalité**: <http://www.urba2000.com/urba21/?Paris-ville-d-accueil-de-la-conference-PRI-in-Person>

L'éternel recommencement... Le site **Demain la Ville** qui est inspiré par **Bouygues Immobilier** nous parle des **foodtrucks**, apparus à **Los Angeles** pour redonner un peu d'animation **aux lieux** où les employés de cette ville immense prenaient leurs repas: Un petit message sur le **réseau social** pour dire **où le foodtruck s'arrête aujourd'hui à midi** et tous les gourmands alentour se retrouvent autour du fumet de la friture chaude... Comparaison avec les **foires du Moyen Age** et les **marchés flottants d'extrême orient**.. mais il s'agit toujours de commerce sur la voie publique... **et la police arrive ...** <http://www.urba2000.com/urba21/?Le-marche-ambulant-retour-aux-sources>

Compte rendu des **journées du CEREMA** à Paris sur la **collecte et l'utilisation des données de déplacements** pour l'analyse de la mobilité urbaine. Organisées avec la **Fédération nationale des agences d'urbanisme**, ces journées ont traité des **nouvelles données dites massives** et de leur complémentarité avec les **enquêtes Ménages**. Des études approfondies sur la mobilité sont présentées (Lille, Rennes) et des dispositifs d'observation nationaux sont décrits. **Programme, résumés des présentations et documents** présentés sont disponibles en ligne, pour que les territoires puissent mieux identifier et suivre ce qu'ils font les uns et les autres <https://www.cerema.fr/fr/actualites/journees-echanges-mobilite-urbaine-methodes-outils-analyse>

Pour faire **mieux que les automatismes actuels**, les **transports terrestres** devraient **s'inspirer de la sécurité ferroviaire qui utilise l'intelligence artificielle pour apprendre aux systèmes** à utiliser de **grandes quantités de données** pour en extraire ce qui est pertinent en **temps réel** et prévenir les incidents. L'une des applications est d'**utiliser les données générées** par les circulations des trains elles-mêmes (**capteurs embarqués**), pour organiser la **maintenance préventive** des installations fixes. Pour une réflexion plus générale: <http://www.urba2000.com/urba21/?Comment-l-intelligence-artificielle-va-revolutionner-la-mobilite>

C'est dans une voie de ce type que s'engage **VEDECOM** qui organise sa **Conférence Scientifique Annuelle** « Smart Mobility and Intelligent Vehicle » au **mobILAB VEDECOM**, 23 bis allée des Marronniers **78000 Versailles** le **26 septembre prochain**: Pour lire le programme et s'inscrire: <http://www.urba2000.com/urba21/?Quelles-infrastructures-numeriques-et-quel-internet-des-objets-pour-une>

L'**IFSTTAR** organise le **10 octobre prochain** une **journée scientifique** sur les études détaillées d'accidents. Le **Laboratoire Mécanismes d'Accidents** présentera la diversité des approches

nécessaires pour comprendre la multiplicité des causes d'**accidents de la route (comportements, défaillances techniques, défauts de la prévention....)** Sur le site IFSTTAR de **Marne-la-Vallée**. Pour **consulter le programme et s'inscrire**: <http://www.urba2000.com/urba21/?Securire-routiere-Journee-scientifique-Les-Etudes-Detaillees-d-Accidents-de-l>

Le portail français du **programme européen** de recherche **HORIZON 2020** nous informe de la publication par la Commission de **trois appels d'offres** dans le secteur de **l'énergie: l'efficacité énergétique des bâtiments et de l'industrie, les ENR et les solutions fossiles bas carbone, le stockage et les systèmes intelligents**: des conférences et des rendez-vous personnalisés sont organisés en **octobre**: <http://www.urba2000.com/urba21/?Programme-de-Recherche-et-Innovation-Horizon-2020>

Bien à vous

JF Janin