INVITATION

Mercredi 9 décembre 2015
17h - 19h

La Maison de l'Innovation et de l'Entreprise
La MIE

Campus Illberg
Mulhouse

Conect'Innov

Le Pôle Véhicule du Futur et la SATT Conectus Alsace
s'associent pour vous proposer l'événement :

Mobilités intelligentes

Découvrez les outils et compétences des laboratoires alsaciens
et échangez avec les chercheurs

PROGRAMME

Vers le véhicule autonome : les challenges

Michel Basset (Laboratoire MIPS - Modélisation, Intelligence, Processus et Systèmes) UHA

Le positionnement de Google sur le véhicule autonome, en montrant sa faisabilité technique, a entraîné l'ensemble des acteurs du domaine (contructeurs automobile, équipementiers, etc.) sur cette voie. Si, aujourd'hui différents démonstrateurs sont testés, nombre de verrous scientifiques, techniques restent à résoudre.

Afin de mieux cerner tous les enjeux, les principaux freins à surmonter ainsi que les différentes pistes de recherche mises en oeuvre seront présentées.

Les réseaux véhiculaires sans fil

Fabrice Théoleyre (Laboratoire Icube - équipe Réseaux) CNRS-UNISTRA

Au travers de la présentation des activités de l'équipe Réseaux du laboratoire Icube, les standards actuels des réseaux sans-fil permettant de passer d'un usage nomade à une connexion continue à internet, les transmissions de véhicule à véhicule ou vers l'infrastructure seront examinés.

Il sera également question du concept de l'Internet des objets mobiles dans des environnements de type villes intelligentes.

Les enjeux sociétaux de la ville de demain

Philippe Hamman (Laboratoire SAGE) CNRS-UNISTRA

Low city, smart city, croissance verte, mobilité durable et partagée,..., aujourd'hui les projets urbains de la ville de demain sont confrontés à de multiples enjeux, soulevant des questionnements nouveaux, impliquant de multiples procédures.

Les principaux champs d'expertise en sciences sociales permettent d'aider à la compréhension des enjeux en présence, d'accompagner les changements induits. Cette intervention sera l'occasion d'expliciter les apports des sciences sociales sur la thématique de la mobilité.

Discussions & réseautage

Informations
Emilie Denat-Turgis
emilie.denat@satt.conectus.fr
Tel. 03 68 41 12 79

Consulter le plan d'accès

Inscrivez-vous ici

CONECTUS
RECHERCHE COLLABORATIVE & TRANSFERT DE TECHNOLOGIES
SATT ALSACE

Pôle Véhicule du Futur
Solutions pour véhicules & mobilités du futur