

Sense-City : Inauguration, 3 avril 2018

Bâtiment Bienvenue – Amphithéâtre
12 Boulevard Copernic (Entrée visiteurs)
Cité Descartes, Champs-sur-Marne (RER A ; arrêt : Noisy-Champs)

9h-9h30 **Accueil café**

9h30-12h **Sense-city : un Equipex pour préparer la ville de demain** (Amphithéâtre Bienvenue)

Les origines du projet *Hélène Jacquot-Guimbal* (DG Ifsttar)
Sense-City en un mot *Bérengère Lebental* (Coordinatrice Sense-city - Période 2012/2016)
 Anne Ruas (Coordinatrice Sense-city – Depuis 2017)

Les grands témoins :

Météo-France *Anne Debar* (Directrice Générale Adjointe)
Préfecture Ile de France *Michel Cadot* (préfet) représenté par *Samuel Guibal* (Délégué Régional à la Recherche et à la Technologie)
Ministère TES *Nicolas Hulot* (Ministre) représenté par *Serge Bossini* (Directeur DRI)

Les investissements dans l'avenir, en réponse aux grands défis et la place de Sense-City

I-Site FUTURE *Philippe Tchamitchian* (Président COMUE Paris-Est)
ANR Equipex *Laetitia Lefalher* (Direction des Grands Programmes d'Investissements de l'Etat)
Efficacity - EpaMarne *Michel Salem-Sermanet* (Directeur Efficacity); *Philippe Hermet* (Directeur de la stratégie EpaMarne)

Exemples de retour à la Société issus de Sense-City

Start-up Altaroad *Cécile Villette* (Présidente)
Eiffage *Flavien Geisler* (Direction de la Recherche et Innovation)

Le point de vue des partenaires (Table ronde)

Directions des établissements partenaires :
IFSTTAR (*Hélène Jacquot Guimbal*), ESIEE-Paris (*Didier Degny*), X (*Père Roca i Cabarrocas*), CSTB (*Hervé Charrue*), INRIA (*Hervé Rivano*), UPEM (*Gilles Roussel*), ENPC (*Sophie Mougard*)

12h-13h **Inauguration de l'Équipement sur Site avec démonstrations**

Pluie et Soleil sur la mini-ville

Expérimentation d'un hyperviseur urbain (projet FUI Connecte-City) *E. Dallery* (CITEOS)

Maison Biosourcée : *S. Marceau* (IFSTTAR)

PROTEUS : Micro et nanocapteurs autonomes et sans fil pour le suivi de la qualité de l'eau *B. Lebental* (NACRE - IFSTTAR/Ecole Polytechnique/CNRS) *T. Bourouina* (ESIEE-Paris) *N. Massonnet* (NACRE - IFSTTAR/Ecole Polytechnique/CNRS) *F. Le Gall* (EGM),

Qualité de l'air et performance énergétique des bâtiments *J. Waeytens*, *R. Chakir* (IFSTTAR)

Analyse chimique au moyen du plus petit spectromètre du monde *T. Bourouina*, *A. Fathy* (ESIEE-Paris) & Si-Ware Systems

Expérimentations pour améliorer la performance de la géothermie *P. Reiffsteck* ; *Y. Delerablee* ; *A. Khadour* (IFSTTAR)

ALTAROAD : Une caractérisation fine du trafic, en temps réel, en combinant nanocapteurs, internet des objets et data analytics. *C. Villette* (Altaroad), *R. Jerbi* (Altaroad) et *B. Lebental* (NACRE - IFSTTAR/Ecole Polytechnique/CNRS)

13h-14h **Cocktail** (salle polyvalente ENPC/ENSG)