



UrbaRiskLab

Colloque UrbaRiskLab des 26 et 27 novembre 2019

Programme du 26 novembre 2019 :

(Auditorium de la bibliothèque Georges Perec, Champs-sur-Marne)

9h – 9h30

Ouverture

Par Cécile Delolme, vice-présidente de la COMUE Paris-Est en charge du projet I-SITE FUTURE et Valérie November (LATTS, CNRS), directrice du projet URL

9h30 – 10h30

Table ronde : « Les conditions structurelles de l'interdisciplinarité »

Animée par Gaëlle Lissorgues (ESYCOM/ESIEE)

Echange d'expériences autour de projets de recherches interdisciplinaires sur les risques et les crises autour de Tina Comes (TU Delft) du centre 4TU-Resilience Engineering et de Valérie November (LATTS/CNRS) de UrbaRiskLab

10h30 – 10h45

Pause

10h45 – 12h45

Table ronde : « Les conditions scientifiques de l'interdisciplinarité »

Animée par Gilles Hubert (Lab'Urba/UPEM)

Présentation des MiniLabs, incubateurs de recherche pensés et organisés de façon interdisciplinaire. :

« Visualisations » par Sidonie Christophe, directrice de recherche (LASTIG/IGN), et Florence Jacquinod, enseignante-chercheure à l'EIVP

« Capteurs et Usages » par Eva Dokladalova, professeure associée (LIGM/ESIEE) Paris, et Konstantinos Chatzis, chargé de recherche HDR (LATTS)

« Analyse et Traitement de données » par Sophie Laruelle, maître de conférences (LAMA/UPEC) et Stève Bernardin, maître de conférences (LATTS/UPEM)

« Circulation de l'information en situation dégradée » par Bruno Barroca, maître de conférences HDR (Lab'Urba/UPEM) et Laurent Georges, professeur (LIGM/ESIEE)

12h45 – 13h45

Repas

13h45 – 15h15

Présentation des premiers résultats de recherche d'URL

Présentation des projets de recherche menés (passés et en cours) au sein d'URL :

*ANR PICS par Olivier Payrastra, chercheur (EE/IFSTTAR) ; I-SAFE par Pierre-Jean Arnoux (LBA), directeur de recherche à l'IFSTTAR ; ANR RESIST par Bruno Barroca (Lab'Urba), maître de conférences HDR à l'UPEM ; ANR DISCRET par Eric Gaume, directeur de recherche (GERS/IFSTTAR) ; Présentation des **stages et des projets d'étudiants** (Master 2 et Ecoles d'Ingénieur) menés dans le cadre d'URL*

15h15 – 15h30

Pause



|||UrbanRisk|||Lab|||

15h30 – 17h30 **Ateliers d'idéation entre partenaires et chercheurs membres**

Rencontre et initiation de projets entre partenaires et chercheurs autour des problématiques portées par chaque MiniLab (sur inscription).

15h30 – 16h30 (ateliers en parallèle)

« *Capteurs et Usages* »
« *Visualisations* »

16h30 – 17h30 (ateliers en parallèle)

« *Analyse et Traitement de l'information* »
« *Circulation de l'information en situation dégradée* »

17h30 – 18h **Clôture de la journée et cocktail**

Par Valérie November (LATTS, CNRS)

Programme du 27 novembre 2019 (dans le cadre des Future Days de l'I-SITE FUTURE) :

(Salle 3005, ESIEE Paris)

14h15 – 16h15 **Des risques à la crise : concilier héritage et anticipation**

Interventions de chercheurs français et étrangers sur des thématiques connexes aux MiniLabs :

« *Quelles contributions des réseaux sociaux numériques à la gestion de crise lors d'évènements majeurs ?* » par Caroline Rizza, enseignante-chercheure (I3/Telecom Paris)

“*Opportunistic sensing of our living environment – from smartphones to cellular communication networks*” par Remko Uijlenhoet, professeur (Wageningen University, Netherland)

“*Against All Odds: Multicriteria Decision Making with Hazard Prediction Maps Depicting Uncertainty*” par Sara Fabrikant, professeure (GIVA/University of Zurich, Switzerland)

« *Usage des modèles et transformation de l'objectivité publique. Réflexion à partir de la réglementation européenne des substances chimiques* » par Brice Laurent, chargé de recherche (CSI/Mines ParisTech)