

ERUDITE

ÉQUIPE DE RECHERCHE SUR L'UTILISATION  
DES DONNÉES INDIVIDUELLES EN LIEN  
AVEC LA THÉORIE ÉCONOMIQUE

Sous la co-tutelle de :  
UPEC • UNIVERSITÉ PARIS-EST CRÉTEIL  
UPEM • UNIVERSITÉ PARIS-EST MARNE-LA-VALLÉE

UPEC  
UNIVERSITÉ PARIS-EST CRÉTEIL

FACULTÉ  
DE SCIENCES ÉCONOMIQUES  
ET DE GESTION

Département  
d'économie

# MAGECO 2018

*6e Journée MAGECO*

*Modèles basés Agents en Économie*

Organisée par le réseau MAGECO <http://mageco.lip6.fr/>

*Vendredi 7 décembre 2018 – Créteil*

*Faculté de sciences économiques et de gestion – Salle 16*

*Inscription obligatoire par courriel au [6jmageco@gmail.com](mailto:6jmageco@gmail.com)*

## *Programme*

À partir de 9h30 – *Accueil des participants*

10h00-10h30 – *Mot de bienvenue et présentation du réseau, Jean-Daniel KANT*

10h30-11h15 – *Le mimétisme des anticipations permet-il de reproduire les anomalies observées sur les marchés financiers? Une exploration à l'aide d'un modèle basé agents, François LEGENDRE (UPEC, ÉRUDITE et TEPP) et Nan LU (UPEC et ÉRUDITE)*

11h15-11h30 – *Pause café*

11h45-12h15 – *Spotting manipulation in the tape : the good igniter, the bad painter and the wily spoofer, Nathalie ORIOL (U. Nice Sophia-Antipolis et GREDEG, CNRS) et Iryna VERYZHENKO (ReFi et LIRSA, CNAM)*

12h15-13h30 – *Buffet*

13h30-14h15 – *Endogenous demand model of positional goods, Sabine GARABÉDIAN (U. La Réunion) et Jean-Louis DESSALLES (Telecom ParisTech)*

14h15-15h00 – *Analyse du risque de rupture d'approvisionnement sur le marché français du cobalt : un couplage des approches « agent-based » et « machine learning », Fenintsoa ANDRIAMASINORO (BRGM, Orléans)*

15h00-15h45 – *Une approche évolutionnaire pour rechercher des politiques économiques optimales à l'aide d'une simulation à base d'agents, Nicolas de BUFALA (LIP6 et Sorbonne Université Sciences) et Jean-Daniel KANT (LIP6 et Sorbonne Université Sciences)*

15h45-16h00 – *Perspectives du réseau*