

LES RENCONTRES DE STATISTIQUE APPLIQUÉE
Analyses statistiques de réseaux

Vendredi 15 septembre 2017
9h30 - 17h (Salle Alfred Sauvy)

L'analyse de réseaux s'impose aujourd'hui dans de nombreux domaines pour analyser, visualiser et modéliser les données. Ces dernières sont devenues de plus en plus faciles à obtenir et massives, elles restent cependant souvent peu structurées et hétérogènes. Dans plusieurs disciplines, ces techniques permettent d'explorer un corpus dans toutes ses dimensions. Les exposés de cette session seront centrés sur des éléments de méthodes, ou présenteront des outils (logiciel Puck pour l'analyse des réseaux de parenté, site linkage pour des réseaux textuels, visualisations multiples de mesures de la production scientifiques).

En savoir plus sur <https://statapp.site.ined.fr/>

9h30	Arnaud Bringé (Ined, SMS) et Laurent Beauguitte (CNRS, UMR IDEES) Accueil de la journée
9h45	Karl Van Meter (ENS) Introduction de la journée
10h00	Thomas Louail (CNRS, UMR Géographie-cités) Analyse des réseaux de la mobilité urbaine
10h35	Julien Brailly (Ecole Nationale Supérieure Agronomique de Toulouse (INP-ENSAT)) Etudier l'influence sociale dans un réseau par les modèles ALAAM : la diffusion d'une norme de punitivité au sein d'une communauté agropastorale sénégalaise
11h10	Pause café
11h25	Fabien Eloire (Univ. Lille 1) La triade comme sous-structure élémentaire pour l'analyse des processus sociaux
12h00	Camille Roth (Sciences Po (médiab), Centre Marc Bloch e.V.) Calibration et validation des modèles dynamiques de réseaux sociaux
14h15	Marion Maisonobe (féd. INCREASE (FR CNRS 3707), Poitiers-UMR LISST, Univ. Toulouse) La représentation et l'analyse des réseaux scientifiques mondiaux
14h50	Pierre Latouche (SAMM - Univ. Paris 1) Linkage : analyse conjointe de réseaux et de textes
15h25	Pause
15h40	Christophe Prieur (Télécom ParisTech) Fouille de données pour étudier les sociabilités
16h15	Pascal Cristofoli (EHESS, LaDeHiS) Mesures de réseaux et parenté avec le logiciel Puck
16h50	Discussion et conclusion

Inscription : <http://www.ined.fr/fr/actualites/rencontres-scientifiques/seminaires-colloques-ined/rsa-15-09-17/>

INED : 133, boulevard Davout, Paris 20e • Standard: 01 56 06 20 00
Métro : L9 (Porte de Montreuil) ou L3 (Porte de Bagnolet) Bus 57 ou Tram T3b (Marie de Miribel)