



Atelier "Analyse des données relationnelles"

Stéphane **Baciocchi** et Pascal **Cristofoli** ingénieurs EHESS, Arnaud **Bringé** et Bénédicte **Garnier** ingénieurs INED, Matthieu **Latapy**, chargé de recherche au CNRS, Christophe **Prieur**, maître de conférences à l'Université Paris-VII.

2^{ème} et 4^{ème} jeudi du mois de 14h00 à 16h00, du 9 Novembre 2006 au 24 Mai 2007,
en salle 916, au Laboratoire de Démographie Historique 54, bd Raspail 75006 Paris.

Lieu d'enseignement, de discussion et de collaboration entre étudiants, ingénieurs et chercheurs associés, l'[atelier](#) vise à interroger, avec une approche interdisciplinaire, les différentes opérations pratiques et théoriques impliquées par la mise en œuvre d'analyses relationnelles :

- les modalités du passage des sources empiriques aux données et les questions induites par la construction et la mise en forme de données relationnelles;
- l'analyse des données relationnelles, discutée aussi bien sous ses aspects techniques que sous ses aspects conceptuels sous-jacents;
- les questions de l'utilisation de l'informatique et des derniers développements dans l'étude des grands graphes pour l'analyse des réseaux sociaux de grande taille;
- l'étude et l'analyse des réseaux d'affiliations (réseaux associant des sommets de nature différente), envisagés comme une des principales sources d'observation des réseaux sociaux.

Programme des prochaines séances :

Séance n°08: 08 mars 2007 (14h-16h) – *Visualisation de réseaux.*

Interventions:

P. Cristofoli, *La représentation graphique des données relationnelles. Histoire – techniques – usages.*

J. C. Raynal (EHESS), *Les apports de la cartographie à la représentation des données relationnelles.*

Séance n°09: 22 mars 2007 (14h-16h) – *Réseaux ego-centrés.*

Intervention:

Z. Moutoukias (Univ. Paris VII), *Les réseaux ego-centrés : approches et débats.*

Séance n°10: 26 avril 2007 (14h-16h) – *Les réseaux d'une institution scientifique.*

Interventions:

O. Godechot (CMH-EHESS), *Les jurys de thèse à l'EHESS (1960-2005).*

S. Baciocchi, **P. Cristofoli**, *Évaluation et réseaux de soutien des candidatures à l'EHESS, 1985-2005.*

Discutants: les membres de l'enquête sur "les modalités de recrutement du corps enseignant de l'EHESS" : **I.**

Backouche (CRH-EHESS), **F. Cardoni** (EHESS), **D. Naudier** (CSU-CNRS), **E. Taïeb** (EHESS) **C. Topalov** (CSU-EHESS).

Séance n°11: 10 mai 2007 (14h-16h) – *Grands réseaux d'interactions.*

Intervention:

J.-L. Guillaume (LIAFA), *Réseaux de contacts et réseaux de capteurs.*

Séance n°12: 24 mai 2007 (14h-16h) – *Bilan et discussion des projets des auditeurs.*

Renseignements:

M. Cristofoli (cristofo@ehess.fr), EHESS, LDH, 54 bd Raspail 75006 Paris, tél. : 01 49 54 25 56, télécopie : 01 49 54 26 83.

Ce séminaire est organisé dans le cadre des enseignements proposés par le [Laboratoire de démographie historique \(LDH-EHESS\)](#) au sein des [formations dispensées par l'EHESS](#) (filiale doctorale [Histoire et civilisation](#), Master de [Sciences sociales](#)). Il est étroitement associé aux autres enseignements du LDH traitant de [l'analyse des réseaux en sciences sociales](#) et du [parcours de spécialisation "Liens, appartenances et territoires"](#) de la [mention Histoire du Master de sciences sociales de l'EHESS](#).

http://www.ehess.fr/ldh/Atelier_ADR/seminaire/seminaire_ehess_ADR.html

Avec le soutien du [Pôle méthodologique "Analyse des données relationnelles" EHESS-INED](#)