



LES RENCONTRES DE STATISTIQUE APPLIQUÉE

Institut National d'Études Démographiques
(Salle Alfred Sauvy)
Lundi 3 Décembre 2012
9h – 12h30



Récolter, explorer et visualiser ses données avec R : applications en sciences sociales

Séminaire organisé conjointement par le Service des méthodes statistiques de l'Ined et le séminaire Semin-R (<http://rug.mnhn.fr/semin-r/>)

Eric MATZNER-LOBER • Pourquoi R devient incontournable en recherche, enseignement et développement

Cornillon Pierre-André , Guyader Arnaud, Husson François, Jégou Nicolas , Josse Julie, Kloareg Maela, Matzner-Løber Éric, Rouvière Laurent. 2012. Statistiques avec R. Rennes, PUR, 300 p. (Pratique de la statistique). <http://www.pur-editions.fr/detail.php?idOuv=1836>.

Yvonnick Noël. 2013. Psychologie Statistique avec R et les packages associés. Springer, 350 p.

Stéphane DRAY • Ade4 : outils statistiques et graphiques pour l'analyse de données multivariées

Chessel Daniel, Dufour Anne-Béatrice, Thioulouse Jean. 2004. The ade4 package - I : One-table and K-table methods. R News, 4, p. 5-10.

Dray Stéphane, Dufour Anne-Béatrice. 2007. The ade4 package : implementing the duality diagram for ecologists. Journal of Statistical Software, 22 (4), p. 1-20.

Dray Stéphane, Dufour Anne-Béatrice, Chessel Daniel. 2007. The ade4 package - II : Two-table and K-table methods. R News, 7 (2), p. 47-52.

Lebart Ludovic, Morineau Alain, Piron Marie. 1995. Statistique exploratoire multidimensionnelle. Paris, Dunod.

Timothée GIRAUD et Marta SEVERO • Visualisation de données géographiques et médiatiques avec R

Grasland Claude, Giraud Timothée, Severo Marta. 2012. Un capteur géomédiatique d'événements internationaux. In: Beckouche Pierre, Grasland Claude, France Guerin-Pace, Jean-Yves Moissoner Fonder les Sciences du Territoires. Paris, Karthala.

Severo Marta, Giraud Timothée, Douay Nicolas. 2012. The Wukan's protests: from local activism to global media event. Conférence internationale SocInfo, Workshop Just-in-Time Sociology, Lausanne, novembre 2012. <http://jitso.org/2012/10/28/research-notes-the-wukans-protests-from-local-activism-to-global-media-event/>

Pierre RATINAUD • Visualisation de données textuelles avec R et IRaMuTeQ

- Csardi Gábor, Nepusz Tamás. 2006. The igraph software package for complex network research. InterJournal, (Complex Systems). (1695). <http://igraph.sf.net>.
- Fellows Ian. 2012. wordcloud: Word Clouds. R package. <http://CRAN.R-project.org/package=wordcloud>.
- Greenacre Michael, Nenadic Oleg. 2010. Ca: Simple, Multiple and Joint Correspondence Analysis. R package. <http://CRAN.R-project.org/package=ca>.
- Marchand Pascal, Ratinaud Pierre. 2012. L'analyse de similitude appliquée aux corpus textuels : les primaires socialistes pour l'élection présidentielle française (septembre-octobre 2011). In: Actes des 11eme Journées internationales d'Analyse statistique des Données Textuelles. JADT 2012, p. 687-699. <http://lexicometrica.univ-paris3.fr/jadt/jadt2012/Communications/Marchand,%20Pascal%20et%20al.%20-%20L%27analyse%20de%20similitude%20appliquee%20aux%20corpus%20textuels.pdf>.
- Ratinaud Pierre. 2009. IRAMUTEQ : Interface de R pour les Analyses Multidimensionnelles de TExtes et de Questionnaires. <http://www.iramuteq.org>.
- Ratinaud Pierre, Déjean Sébastien. 2009. IRaMuTeQ : implémentation de la méthode ALCESTE d'analyse de texte dans un logiciel libre. Modélisation Appliquée aux Sciences Humaines et Sociales (MASHS2009). Toulouse - Le Mirail.
- Reinert Max. 1990. ALCESTE : Une méthodologie d'analyse des données textuelles et une application : Aurélia de Gérard de Nerval. Bulletin de méthodologie sociologique, 26, p. 24-54.
- Reinert Max. 1983. Une méthode de classification descendante hiérarchique : application à l'analyse lexicale par contexte. Les cahiers de l'analyse des données, VIII (2), p. 187-198.