

## Etude de trajectoires : méthodologies, outils, applications

Vendredi 9 avril 2010

### Alexis Gabadinho : L'analyse de séquences dans R avec la librairie TraMineR (12)

Studer Matthias, Ritschard Gilbert, Gabadinho Alexis, Müller Nicolas. à paraître 2010. Discrepancy analysis of complex objects using dissimilarities. In: Guillet Fabrice, Ritschard Gilbert, Briand Henri, Zighed Djamel A. *Advances in Knowledge Discovery and Management, Studies in Computational Intelligence*. Berlin, Springer.

Gabadinho Alexis, Ritschard Gilbert, Studer Matthias, Müller Nicolas. 2010. Indice de complexité pour le tri et la comparaison de séquences catégorielles. *Revue des nouvelles technologies de l'information (RNTI)*, E-19, p. 61-66.

Müller Nicolas, Studer Matthias, Ritschard Gilbert, Gabadinho Alexis. 2010. Extraction de règles d'association séquentielle à l'aide de modèles de durée. *Revue des nouvelles technologies de l'Information RNTI*, E-19, p. 25-36.

Gabadinho Alexis, Ritschard Gilbert, Studer Matthias, Müller Nicolas. 2009. *Mining sequence data in R with the TraMineR package : A user's guide*. Department of Econometrics and Laboratory of Demography, Geneva, University of Geneva.  
<http://mephisto.unige.ch/traminer/documentation.shtml>

Gabadinho Alexis, Ritschard Gilbert, Studer Matthias, Müller Nicolas. 2009. Summarizing sets of categorical sequences. In: INSTICC *International Conference on Knowledge Discovery and Information Retrieval, 6-8 october 2009*. Madeira.

Cees Elzinga, Liebroer Aart. 2007. De-standardization of family-life trajectories of young adults : A cross-national comparison using sequence analysis. *European Journal of Population/Revue européenne de Démographie*, 23 (3), p. 225-250.

Cees Elzinga. 2007. *Sequence analysis : metric representations of categorical time series. Technical report*. Department of Social Science Research Methods - Vrije Universiteit Amsterdam.  
<http://home.fsw.vu.nl/ch.elzinga/>.

Gary Pollock 2007. Holistic trajectories : a study of combined employment, housing and family careers by using multiple-sequence analysis. *Journal of the Royal Statistical Society : Series A (Statistics in Society)*, 170 (1), p. 167-183.

Lesnard Laurent. 2006. *Describing social rhythms with optimal matching*. Sciences Po and CNRS, Paris, Observatoire Sociologique du Changement. <http://laurent.lesnard.free.fr>.

Mc Vicar Duncan, Anyadike-Danes Michael. 2002. Predicting successful and unsuccessful transitions from school to work by using sequence methods. *Journal of the Royal Statistical Society : Series A. (Statistics in Society)*, 165 (2), p. 317-334.

Billari Francesco. 2001. The analysis of early life courses : complex descriptions of the transition to adulthood. *Journal of Population Research*, 18 (2).

Abbott Andrew, Forrest John. 1986. Optimal matching methods for historical sequences. *Journal of Interdisciplinary History*, 16, p. 471-494.

**Arnaud Bringé et Catherine Bonvalet : Trajectoires résidentielles et données contextuelles**  
(3)

- Macindoe Heather, Abbott Andrew. 2004. Sequence analysis and optimal matching techniques for social science data. In: Hardy M. , Bryman A. *Handbook of Data Analysis*. London, Sage, p. 387-406.
- Barbary Olivier, Pinzon-Sarmiento Luz-Mary. 1998. L'analyse harmonique qualitative et son application à la typologie des trajectoires individuelles. *Mathématiques et sciences humaines* (144).
- Deville Jean-Claude. 1982. Analyse des données chronologiques qualitatives, comment analyser les calendriers. *Annales de l'Insee*, 45.

**Claire Bidart : A la recherche des bifurcations dans les parcours** (19)

- Mendez A (ss. dir.). à paraître 2010. *Processus. Concepts et méthodes pour l'analyse temporelle en sciences sociales*. Louvain la neuve, Academia Bruylant.
- Bessin Marc, Bidart Claire, Grossetti Michel (ss. dir.). 2010. *Bifurcations. Les sciences sociales face aux ruptures et à l'événement*. Paris, La découverte, 400 p. (Recherches).
- Bidart Claire. 2008. Devenir adulte: un processus. In: Vrancken D., Thomsin L. *Vers un Etat biographique ? L'Etat social à l'épreuve des parcours de vie*. Academia-Bruylant, p. 209-225. (Intellection).
- Denave Sophie. 2008. Ruptures professionnelles. Processus, contextes et dispositions. Thèse de doctorat en sociologie et sciences sociales, Université Lumière Lyon 2.
- Bidart Claire, Longo Maria Eugenia. 2007. Bifurcations biographiques et évolutions des rapports au travail. In: *XIVèmes Journées du Longitudinal "Ruptures, irréversibilités et imbrications de trajectoires; comment sécuriser les parcours professionnels?" Relief échanges du Céreq, 30 et 31 mai 2007*. Orléans, p. 27-38. (22). <http://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00198763/fr/>.
- Charbonneau Johanne. 2007. L'influence du contexte sociétal sur les trajectoires scolaires et professionnelles des jeunes adultes. In: Bourdon S. , Vultur M., dir. *Les jeunes et le travail*. Québec, PUL-IQRC, p. 53-68.
- Deschenaux Frédéric, Bourdon Sylvain. 2007. Les jeunes et le travail en milieu communautaire. Choix, contrainte, ajustement. In: Bourdon S., Vultur M. (dir.) *Les jeunes et le travail*. Sainte-Foy, Presses de l'Université Laval, p. 155-172.
- Dupray A. (coord.), Cadet JP., Diedrichs-Diop L., Legay MA., Guitton C., Montchatre S. 2007. *Douze ans de vie active et quelles carrières? Approches compréhensives des parcours professionnels dans quatre familles d'emploi*. Céreq. (Relief; 21).
- Legay A. , Marchal N. 2007. La réorientation professionnelle: rupture et réversibilité. In: *Relief*. Céreq, vol. 22.
- Longo Maria Eugenia, Jacinto C., Wolf M., Bessega C. 2007. Jóvenes, precariedades y sentidos del trabajo. Un estudio en Argentina. *Medio Ambiente y Urbanización*, (66).
- . 2006. *Cahiers internationaux de sociologie, Trajectoires sociales et bifurcations*. 120, 192 p. (1).

Pérez P. 2005. Sobreeducación en el mercado de trabajo argentino en un período de desempleo masivo (1995-2003). In: ASET *Anales del 7° Congreso Nacional de Estudios del Trabajo*, Buenos Aires.

Dupray A, Gasquet C. 2004. L'empreinte du local dans l'insertion professionnelle des jeunes. *Formation Emploi*, (87), p. 29-44.

Grossetti Michel (ss. dir.). 2004. *Sociologie de l'imprévisible. Dynamiques de l'activité et des formes sociales*. Paris, PUF.

di Paola Vanessa, Moullet Stéphanie. 2003. L'emploi public et les trajectoires d'insertion des jeunes. *Economie et Statistique*, (369-370).

Abbott Andrew. 2001. *Time matters. On theory and method*. Chicago, University of Chicago Press, 296 p.

Bourdon Sylvain. 2001. Les jeunes de l'école à l'emploi : l'hyperactivité comme adaptation à la précarité au Québec. In: Roulleau-Berger L. , Gauthier M. *Les jeunes et l'emploi dans les villes d'Europe et d'Amérique du Nord*. La Tour d'Aigues, Éditions de l'Aube, p. 73-85.

Rose José. 1998. *Les jeunes face à l'emploi*. Paris, Desclée de Brouwer, 260 p.

Hareven T.K., Masaoka K. 1988. Turning points and transitions : perceptions of the life course. *Journal of Family History*, 13 (3), p. 271-289.

## **Laurent Lesnard et Thibault de Saint Pol : Analyse de la vie quotidienne avec les méthodes d'appariement optimal**

### **Applications (3)**

Lesnard Laurent, de Saint Pol Thibault. 2009. Organisation du travail dans la semaine des individus et des couples actifs : le poids des déterminants économiques et sociaux ». *Économie et Statistique*, (414), 53-74 p.

Lesnard Laurent. 2009. *La famille désarticulée. Les nouvelles contraintes de l'emploi du temps*. Paris, Presses Universitaires de France. (1).

de Saint Pol Thibault. 2007. Le dîner des français : un synchronisme alimentaire qui se maintient. *Économie et Statistique*, (400), p. 45-69.

### **Méthodologie (2)**

Lesnard Laurent. à paraître 2010. Cost setting in optimal matching to uncover contemporaneous socio-temporal patterns *Sociological Methods & Research*, 38 (3).

Lesnard Laurent, de Saint Pol Thibault. 2006. Introduction aux méthodes d'appariement optimal. *Bulletin de Méthodologie Sociologique*, (90), p. 5-25.

**Nicolas Robette : L'analyse exploratoire des parcours de vie (6)**

Robette Nicolas. à paraître 2010 *Explorer et décrire les parcours de vie : les typologies de trajectoires*. Paris, Ceped. (« les clefs pour »). voir chapitre 5 de:

[http://tel.archives-ouvertes.fr/docs/00/36/02/03/PDF/These\\_Nicolas\\_Robette.pdf](http://tel.archives-ouvertes.fr/docs/00/36/02/03/PDF/These_Nicolas_Robette.pdf)

Elzinga Cees. 2008. Sequence analysis: Metric representations of categorical time series. *Sociological Methods and Research*, in revision.

Robette Nicolas, Thibault Nicolas. 2008. L'analyse exploratoire de trajectoires professionnelles: analyse harmonique qualitative ou appariement optimal? In: vol. 64, p. 621-646. (Population-F; 3).

Billari Francesco. 2005. Life course analysis: two (complementary) cultures? Some reflections with examples from the analysis of the transition to adulthood. In: Levy R., Ghisletta P., Le Goff J.-M., Spini D., Widmer E. *Towards an Interdisciplinary Perspective on the Life Course*. Oxford, Elsevier, p. 261-282.

Macindoe H. , Abbott A. 2004. Sequence analysis and optimal matching techniques for social science data. In: Hardy Melissa, Bryman Alan *Handbook of Data Analysis*. London, Sage, p. 387-406.

Grelet Yvette. 2002. Des typologies de parcours. Méthodes et usages. In: *Document Génération 92*. Céreq, vol. 20.