

Curriculum Vitae : Jean-Benoît Zimmermann

Born October 22, 1950

Current position:

Honorary CNRS research director since Oct 23d 2016, associate member of AMSE (aix-marseille school of economics)

Education:

- . Habilitation à Diriger des Recherches - University of Aix-Marseille II (November 1993).
- . PhD in Applied Economics - University of Paris IX Dauphine (May 1977)
- . Graduate from Ecole Polytechnique (Promotion 1970)
- . Baccalauréat C on 06/23/68 at Nancy (54)

Former professional positions:

- . CNRS research director 1st class, at GREQAM, since 1 October 2009
- . CNRS Research Director 2nd class at GREQAM since 1 October 1999
- . CNRS Research Fellow at GREQAM since October 1988.
- . Chargé de Conférences at EHESS from October 1988 to June 92 (limited to three academic years).
- . CNRS Research Fellow since Jan 1st 1982 at LAREA / CEREM. - University of Paris X
- . Contract Researcher at CEREM from May 1978
- . Researcher assistant at INRIA: 11 / 77-07 / 78 (traffic analysis in the Cyclades Network)
- . Researcher assistant at INSERM - Cancer Section: 03 / 75-08 / 77 (Computerized system of analysis of cancer mortality in France, survival models for the Permanent Cancer Survey)
- . Mathematics interrogator in preparatory classes for engineers schools, the Ecole Sainte Geneviève de Versailles (73/74 - 74/75)

Administrative and institutional responsibilities:

- President of the Section 37 (economics and management) of the National Committee of Scientific Research (2012-2016).
- Elected member of the Scientific Council of Aix-Marseille University (2012-2015).
- Member of the Management Board of IMéRA (Mediterranean Institute for Advanced Research) since 2013.
- Member of the Management Board of Aix-Marseille University Foundation since 2015.
- Director of GREQAM (2007-2011)
- Expert for the ANR, AERES, the ANRT ...

Current main research areas:

Economic of interactions and networks,
Proximity economics
Intellectual and social commons.

Recent Publications (2007-2015) :

1. Papers in peer reviewed academic journals :

- 1.47. « Des clusters aux écosystèmes industriels locaux », en collaboration avec André Torre, *Revue d'Economie Industrielle*, N°152, 4ème Trimestre 2015, 13-38
- 1.46. « Musicians and the Creative Commons : A survey of artists on Jamendo », en collaboration avec Stephen Bazen et Laurence Bouvard, *Information Economics and Policy* 32(2015) 65-76.
- 1.45. « Le marché des antipaludéens, entre régulation et défaillance », en collaboration avec Fabienne Orsi, *Mondes en Développement*, 2015/2 (n°170), p. 21-40, <http://www.cairn.info/revue-mondes-en-developpement-2015-2-page-21.htm>
- 1.43. « FLOSS in an Industrial Economics Perspective », en collaboration avec Nicolas Jullien, *Revue d'Economie Industrielle* N°136, 4ème Trimestre 2011. Article repris dans *European Review of Industrial Economics and Policy*, N°4, June 2012, <http://revel.unice.fr/eriep/index.html?id=3424>
- 1.42. « FLOSS, Firms, Users and Communities : A Viable Match ? », en collaboration avec Nicolas Jullien, *Journal of Innovation Economics*, N°7, 2011/1.
- 1.41. « Firms' contribution to open-source software and the dominant user's skill », en collaboration avec Nicolas Jullien, *European Management Review* (2009) 6, 130-139.
- 1.40. « Clusters in the Global Knowledge-based Economy: Knowledge Gatekeepers and Temporary Proximity », en collaboration avec Frédéric Rychen, *Regional Studies*, Volume 42 Issue 6, July 2008, 767-776.
- 1.39. « Le territoire dans l'analyse économique: proximité géographique et proximité organisée », *Revue Française de Gestion*, Vol 34/184, 2008, 105-118.
- 1.38. « Free/Libre/Open Source Software (FLOSS): lessons for intellectual property rights management in a knowledge-based economy », en collaboration avec Nicolas Jullien, *ICFAI Journal of Cyber Law*, Vol. VI, N°3, 19-36, 2007.
- 1.37. « Bilateral Collaboration and the Emergence of Innovative Networks », en collaboration avec Robin Cowan et Nicolas Jonard, *Management Science*, Vol.53, N°7 July 2007, pp.1051-1067.

2. Other academic papers :

- 2.27. « Les proximités impératives », *Constructif* n°34, Mars 2013.
- 2.26. « Pour en finir avec une loi inappropriée », Editorial, *Revue Terminal*, N°111, Automne 2012.
- 2.25. Note de lecture sur « Le Grand Méchant Marché : décryptage d'un fantasme français » de Augustin Landier et David Thesmar, *Economie Publique – public economics* n°22-23 2008/1-2
- 2.24. « La propriété intellectuelle emportée par le numérique? », Editorial, en collaboration avec Thomas Larmarche et Eric Delamotte, *Terminal* 102, Automne-Hiver 2008-2009.
- 2.23. « Quelles proximités pour innover? » Note de lecture, *Revue d'Economie Régionale et Urbaine*, 2008-2.
- 2.22. « Les réussites économiques du libre », (en collaboration avec Nicolas Jullien), *TELECOM*, N°146, Juillet 2007.

3. Chapters in books :

- 3.34. “La musique à l'heure de l'Internet: du patrimoine aux communs?”, in *Le retour des communs – la crise de l'idéologie propriétaire*, sous la direction de Benjamin Coriat, Les Liens qui Libèrent, Paris.
- 3.33. “Le logiciel libre: un renouveau du modèle industriel coopératif de l'informatique”, en collaboration avec Nicolas Jullien, in C.Paloques-Berges et C.Masutti (Dir.) *Histoires et Cultures du Libre – Des logiciels partagés aux licences échangées*, Framabook, Mai 2013, 135-164.
- 3.32. “Propriété intellectuelle et globalisation: des TRIPS au modèle open-source. Les exemples des médicaments et du logiciel”, en coopération avec Fabienne Orsi, in W.Andreff (Ed.), *La mondialisation, stade suprême du capitalisme?*, ouvrage en hommage à C.A. Michalet, Presses Universitaires de Paris-Ouest, Janvier 2013
- 3.31. “La question des bifurcations en économie: irréversibilités et processus de dépendance du sentier”, in (Sous la direction de Marc Bessin Claire Bidart Michel Grossetti), *Bifurcations - Les sciences sociales face aux ruptures et à l'évènement*, La Découverte, Paris 2010
- 3.30. “Open Software : Knowledge Openness and Cooperation in Cyberspace”, en coopération avec Dominique Foray et Sylvie Thoron, in Brousseau Eric and Nicolas Curien (Eds.), *Internet and Digital Economics; Principles, Methods and Applications*, Cambridge University Press 2007.
- 3.29. “L'industrie dans l'aire métropolitaine marseillaise: des rivalités à l'émergence d'un système cohérent”, (en collaboration avec Jacques Garnier), in J.C.Juan et P.Langevin (Eds.) *Marseille une Métropole entre Europe et Méditerranée*, La Documentation Française, 2007.

4. Books and special issues of academic journals :

- 4.13. « Des clusters aux écosystèmes industriels locaux », Numéro spécial de la Revue d'Economie Industrielle, en co-direction avec André Torre, N°152, 4ème Trimestre 2015.
- 4.12. « L'industrie informatique dans la société de l'information », en co-direction avec Cédric Gossart et Nicolas Jullien, Dossier Spécial, Terminal N°113-114, Hiver 2013.
- 4.11. « Les TICs à l'épreuve du développement durable », en co-direction avec Cédric Gossart et Nicolas Jullien, Terminal, Numéro Spécial, Hiver 2010-2011
- 4.10. « La propriété intellectuelle emportée par le numérique? », Terminal, Numéro Spécial 102, Automne-Hiver 2008-2009.
- 4.9. « Clusters in the Global Knowledge-based Economy: Knowledge Gatekeepers and Temporary Proximity », Frédéric Rychen and Jean-Benoît Zimmermann, guest editors, *Regional Studies* Special Issue, Volume 42 Issue 6, July 2008

5. Unpublished working papers :

- . “The We and the I: The Logic of Voluntary Associations”, en collaboration avec Ekaterina Melnik, AMSE Working papers WP2015 – Nr 02, Janvier 2015. <https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-01109609/>
- . “PACA Innovation, un Réseau à la Croisée de Proximités Géographiques et Organisées”, WP 2012-19, MAJ Janvier 2015. <https://hal.ird.fr/halshs-00793219v2/document>