

CURRICULUM VITÆ

Julien PÉNIN

Professor in Economics at the University of Strasbourg.

Director of BETA (Bureau d'Économie Théorique et Appliqué), UMR Université de Strasbourg, Université de Lorraine, CNRS, AgroParisTech/INRA.

Born on October 22nd 1976 at Strasbourg (France).

French nationality

Office contact information

BETA, Pôle Européen de Gestion et d'Économie, Université de Strasbourg, 61 avenue de la Forêt Noire, 67085 STRASBOURG Cedex (France), phone: (33) 03 68 852 181

e-mail: penin@unistra.fr

UNIVERSITY TITLES

2011 : Qualification to supervise research (Habilitation à diriger des recherches). « Patents, open source, and the dynamics of innovation ».

Habilitation defended February, 3rd, 2011 at the University of Strasbourg.

Garant : - Patrick LLERENA (University of Strasbourg)

Jury : - Christian LE BAS (president, University Lumière, Lyon 2)

- Robin COWAN (University of Strasbourg)

- Jean-Benoît ZIMMERMANN (CNRS, University Marseille Méditerranée)

- William Edward STEINMUELLER (University of Sussex)

- Luigi MARENGO (Sant'Anna school, Pise)

2004 : PhD in Economics "Open knowledge disclosure, collective innovations and incomplete information". PhD defended October, 15th, 2004 at the University Louis Pasteur (Strasbourg 1).

PhD realized in cotutelle with the Université du Québec à Montréal (UQAM).

Directeurs : - Patrick COHENDET (directeur, University Louis Pasteur, Strasbourg 1)

- Pierre MOHNEN (co-directeur, Université du Québec à Montréal)

Jury : - Dominique GUELLEC (president, EPO, Munich)

- Patrick LLERENA (University Louis Pasteur, Strasbourg 1)

- Dominique FORAY (Ecole Polytechnique de Lausanne)

- Max BLOUIN (Université du Québec à Montréal)

PROFESSIONAL EXPERIENCE

2012 - : Professor in economics, Université de Strasbourg

2005-2012 Associate professor (Maitre de conférences) in economics, Université de Strasbourg

2004-2005 ATER, Université Louis Pasteur, Strasbourg 1

2000-2003 Enseignant vacataire, UQAM, Montréal, Canada, et Université Louis Pasteur, Strasbourg 1

RESEARCH WORK

PUBLICATIONS IN PEER REVIEWED JOURNALS

1. Guichardaz R., Igersheim H., Lefebvre M., Pénin J. (2019), « Dis moi ce que tu penses de la propriété intellectuelle, je te dirai qui tu es », *Revue Economique* 60, 909-922.
2. Guichardaz R., **Pénin J.** (2019), "Why was Schumpeter not more concerned with patents?", *Journal of Evolutionary Economics*. 29(4), 1361-1369.
3. Guichardaz R., Bach L., **Pénin J.** (2019), "Music industry intermediation in the digital era and the resilience of the major's oligopoly: The role of transactional capabilities", *Industry & Innovation* 26(7), 843-869.
4. Ozel-Ocalan S., **Pénin J.** (2019), "Inventions Characteristics and the Degree of Exclusivity of University Licenses: The Case of Two Leading French Research Universities », *Research Policy* 48, 1445-1457.
5. Giannopoulou E., Barlatier P.J., **Pénin J.** (2019), "Same but different? Research and technology organizations, universities and the innovation activities of firms", *Research Policy* 48(1), 223-233.
6. Schenk E., Guittard C., **Pénin J.** (2018), "Open or proprietary? Choosing the right crowdsourcing platform for innovation", *Technological Forecasting and Social Changes*, <https://doi.org/10.1016/j.techfore.2017.11.021>.
7. Ozel-Ocalan S., **Pénin J.**, Schaeffer V. (2018), "The Complementarities Between Formal and Informal Channels of University-Industry Knowledge Transfer: A Longitudinal Approach", *The Journal of Technology Transfer*, <https://doi.org/10.1007/s10961-018-9674-4>.
8. **Pénin J.**, Neicu D. (2018), "Patents and open innovation: Bad fences do not make good neighbors", *Journal of Innovation Economics and Management* 25(1), 57-85.
9. Le-Kim Marlène, **Pénin J.** (2017), « Appropriation under low intellectual property regimes: The role of communities in the online alternative adult entertainment industry », *Management International* 21(3), 69-77.
10. Schaeffer V., Guittard C., **Pénin J.**, Schenk E., Burger-Helmchen T. (2016), « Innovation: Où en sommes-nous? Ou allons-nous ? », *Gestion* 2000 33(4), 5-16.
11. Ocalan-Ozel S., **Pénin J.** (2016), « Exclusive or open? An economic analysis of university intellectual property patenting and licensing strategy », *Journal of Innovation Economics and Management* 21(3), 133-153.
12. Deschamps M., **Pénin J.** (2016), « La construction d'une sanction : les pénalités de retard dans la commune d'Asnières-sur-Seine », *Revue Française d'Economie* XXXI(2), 59-91.
13. Le Bas C., **Pénin J.** (2015), « Brevet et innovation : Comment restaurer l'efficacité dynamique des brevets ? », *Revue d'Economie Industrielle* 151(3), 127-160.

14. Barlatier P-J., Giannopoulou E., **Pénin J.** (2015), « Les intermédiaires de l'innovation ouverte entre gestion de l'information et gestion des connaissances : le cas de la valorisation de la recherche publique », *Innovations : Revue d'économie et de management de l'innovation* 49(1), 55-77.
Adapté et traduit en anglais et publié également dans Barlatier P-J., Giannopoulou E., **Pénin J.** (2017), « Exploring the role of open innovation intermediaries : The case of public research valorization », Chapitre 5, *Global intermediation and Logistics service providers*, IGI ed.
15. **Pénin J.** (2013), « Are you open? An investigation of the concept of openness for knowledge and innovation », *Revue économique* 64, 133-148.
16. **Pénin J.** (2012), « Strategic uses of patents in markets for technology: A story of fables firms, brokers and trolls », *Journal of Economic Behavior and Organization* 85, 633-641.
17. Hussler C., **Pénin J.**, Dietrich M., Burger-Helmchen T. (2012) "Strategic Management and the Economics of the Firm: how to reconcile the brother enemies?", *Journal of Strategy and Management* 5 (4).
18. **Pénin J.**, Burger-Helmchen T. (2012), « Crowdsourcing d'activités inventives et frontières des organisations », *Management International* 16, 101-112.
19. Hussler C., **Pénin J.** (2012), « Proactive versus reactive motivations for patenting and their impact on patent production at universities », *International Journal of Technology Management*, 58(3/4), 213-235.
20. **Pénin J.** (2011), « Sur les conséquences du brevet d'invention dans la science : résultats d'une enquête auprès des inventeurs académiques français », *l'Actualité Economique* 87 (2), 137-173.
21. Burger-Helmchen T., **Pénin J.** (2011), « Crowdsourcing of inventive activities: Definition and limits », *International Journal of Innovation and sustainable Development* 5 (2/3), 246-263.
22. **Pénin J.** (2011), « Open source innovation: Towards a generalization of the open source model beyond software », *Revue d'Economie Industrielle* 136 (4), 65-88.
23. Burger-Helmchen T., Hussler C., **Pénin J.** (2011), « Introduction to the special issue "Rethinking boundaries for innovation: Exploring the shapes and stakes of the open innovation phenomenon" », *Journal of Innovation Economics and Management* 7, 3-10.
24. **Pénin J.**, Burger-Helmchen T., Hussler C. (2011), « New shapes and new stakes: A portrait of open innovation as a promising phenomena », *Journal of Innovation Economics and Management* 7, 11-29.
25. Burger-Helmchen T., **Pénin J.** (2011), « Crowdsourcing: Définition, enjeux, typologie », *Management et Avenir* 41, 212-227.
26. **Pénin J.** (2010), « Quelle politique de licence de brevet pour les organismes publics de recherche ? Exclusivité versus modèles plus ouverts », *Management International* 14(3), 47-58.
27. **Pénin J.** (2010), « Le problème des « patent trolls » : comment limiter la spéculation sur la propriété intellectuelle dans une économie fondée sur les connaissances ? », *Innovations : Revue d'économie et de management de l'innovation* 32(2), 35-53.
28. Bach L, Cohendet P., **Pénin J.**, Simon L. (2010), « Creative industries and the IPR dilemma

- between appropriation and creation: Some insights from the videogame and music industries », *Management International* 14(3), 59-72.
29. **Pénin J.** (2010), « On the consequences of patenting university research: Lessons from a survey of French academic inventors », *Industry and Innovation* 17 (5), 445-468.
 30. Bureth A., **Pénin J.**, Wolff S. (2010), « Start-up creation in biotechnology: The case of four ventures in the Upper-Rhine Biovalley », *International Journal of Innovation Management* 14(2), 253-283.
 31. **Pénin J.**, Wack J-P. (2008), « Research Tool Patents and Free-Libre Biotechnology: A Unified Perspective », *Research Policy* 37 (10), 1909-1921.
 32. **Pénin J.** (2008), « Enveloppe Soleau et droit de possession antérieure : définition et analyse économique », *Revue d'Economie Industrielle* 121, 85-102.
 33. Bureth A., **Pénin J.** (2007), « Modular innovations and distributed processes: The case of genetically engineered vaccines », *European Journal of Economic and Social Systems* 20/2, 251-274.
 34. Bureth A., Mueller M., **Pénin J.**, Wolff S. (2007), « Brevet, innovation modulaire et collaboration : le cas des vaccins géniques », *Revue d'Economie Industrielle* 120, 135-154
 35. **Pénin J.** (2007), « Open knowledge disclosure: An overview of the empirical evidence and the economic motivations », *Journal of Economic Surveys* 21, 326-348.
 36. Cohendet P., Farcot M., **Pénin J.** (2006), « Entre incitation et coordination : repenser le rôle du brevet d'invention dans une économie fondée sur la connaissance », *Management International* 10, 65-84.
 37. Muller P., **Pénin J.** (2006), « Why do firms disclose knowledge and how does it matter? », *Journal of Evolutionary Economics* 16 (1-2), 85-108.
Egalement publié dans Cantner, U. et Malerba, F. (2007), *Innovation, Industrial Dynamics and Structural Transformation: Schumpeterian Legacies*, Springer Science & Business Media.
 38. Bureth A, Levy R. **Pénin J.** Wolff S (2006), « Le rôle du brevet dans les biotechnologies: le cas de la BioValley du Rhin Supérieur », *Education et Formations* 73, 75-85.
 39. **Pénin J.** (2005), « Patents versus ex-post rewards: A new look », *Research Policy* 34 (5), 641-656.
 40. **Pénin J.** (2005), « Three consequences of considering innovation as a collective process and knowledge as a collective good », *Journal of Information and Knowledge Management* 4 (1), 15-27.
 41. Bureth A, Levy R, **Pénin J.** Wolff S (2005), « Strategic Reasons for Patenting: Between Exclusion and Coordination Rationales », *Rivista di Politica Economica*, 19-46.
 42. Bureth A, Levy R. **Pénin J.** Wolff S (2004), « The ambivalence of the local practices of patenting within the BioValley network », *Chimia* 58 (11), 796-797 (numéro special: Biovalley Life Sciences Cluster – Strategies and Challenges).
 43. **Pénin J.** (2003), « Endogénéisation des externalités de recherche : le rôle de la capacité d'émission des connaissances », *Revue d'Economie Industrielle* 102, 7-28.

44. **Pénin J.** (2003), « Patent policy: a need to focus both on appropriation and coordination failures », *European Journal of Economic and Social Systems* 16, 109-128.

CHAPTER IN COLLECTIVE BOOK AND IN NON REVIEWED JOURNALS

1. **Pénin J.** (2017), « Patents and open innovation », *The Elgar Companion to innovation and knowledge creation*, Bathelt et al. ed., 182-196.
2. **Pénin J.** (2017), « Innovation ouverte », *Dictionnaire des biens communs*, Presses Universitaires de France, 681-686.
3. **Pénin J.** (2017), « Le management stratégique des brevets : quelles implications pour les entreprises africaines ? », *Regards sur la propriété intellectuelle en Afrique*, 235-248, mélange en l'honneur de l'action du Dr Paulin Edou Edou pour OAPI, Juriscope.
4. Schenk E., Guittard C., **Pénin J.** (2016), « How and when does open innovation affect creativity? », *The Global Management of Creativity*, 5-23, Wagner, Valls-Pasola, Burger-Helmchen ed., Routledge.
5. **Pénin J.** (2015), « Joseph Aloïs SCHUMPETER : père de l'économie ET de la gestion de l'innovation ? », *Les grands auteurs en gestion de l'innovation*, chapitre 1, 15-36, Burger, Cohendet, Hussler (ed.)
6. **Pénin J.** (2015), « L'économie du droit d'auteur face aux défis de la numérisation », *La Propriété Intellectuelle et la Transformation Numérique de l'Economie*, ed. INPI, 217-232.
7. **Pénin J.** (2015), « Comment motiver les inventeurs et les créateurs ? », *Economie et Management* 157, 12-17.
8. Jullien N., **Pénin J.** (2014), "Innovation ouverte", *Encyclopédie de la Stratégie*, Tannery F. et al., ed., p. 701-714, Vuibert.
9. Kupzok A., **Pénin J.** (2013), « Les enjeux économiques du brevet unitaire européen », Bulletin de l'OPEE, <http://opee.unistra.fr/spip.php?article292>
Translated in Chinese in *Journal of Science, Technology and Law*, 2014, 838-847.
10. **Pénin J.** (2013), "Plaidoyer pour adapter le droit d'auteur à l'économie numérique", *Economie et Management* 148, 36-42.
11. Freyermuth J., **Pénin J.**, Cohendet P. (2013), « Appropriation strategies and endogenous technological regime: Towards a dynamic theory of the role of patents », in T. Burger-Helmchen (ed.), *Economics of creativity: Ideas, Firms and Markets*, Routledge.
12. **Pénin J.** (2013), « Intellectual Property, Creative Industries and Entrepreneurial Strategies », in E.G. Carayannis (ed.), *Encyclopedia of Creativity, Invention, Innovation, and Entrepreneurship*, Springer Science.
13. **Pénin J.** (2013), « Patents and Entrepreneurship », in E.G. Carayannis (ed.), *Encyclopedia of Creativity, Invention, Innovation, and Entrepreneurship*, Springer Science.

14. Cohendet P., **Pénin J.** (2011), « Patents to exclude versus include: Rethinking the management of intellectual property rights in a knowledge-based economy », *Technology Innovation Management Review*, December, 12-17.
15. **Pénin J.** (2011), « Le brevet d'invention comme instrument de coordination de l'innovation ouverte », chapter 4 in P. Corbel and C. Le Bas (ed), *Les nouvelles fonctions du brevet : approches économiques et managériales*, Economica.

BOOK PUBLICATION

1. Xavier Seuba, Christophe Geiger, et **Julien Pénin** (eds), *Intellectual Property and Digital Trade in the Age of Artificial Intelligence and Big Data, Global Perspectives for the Intellectual Property System*, CEIPI-ICTSD, Issue Number 5, 2018.
2. **Pénin J.**, Burger-Helmchen T., Dintrich A., Guittard C., Schenk E. (2013), *Innovation ouverte : Définition, pratiques et perspectives*, collection Prospective et Entreprises, CCI Paris.
3. Burger-Helmchen T., Hussler C., **Pénin J.** (2011), *Principes économiques de stratégie*, DeBoeck ed., French adaptation of *Economics of strategy*, Besanko, Dranove and Schaefer.
4. Cohendet P., Burger-Helmchen T., **Pénin J.**, Gallo J., *Principes d'économie*, Pearson Education, 6th ed. (2008) and 7th (2011), French adaptation of *Economics*, J. Sloman.

WORKING PAPERS AND WORK IN PROGRESS

1. Le Bas C., **Pénin J.** (2014), "Patents and innovation: Are the brakes broken, or how to restore patents' dynamic efficiency?", DT BETA 2014-2.
2. **Pénin J.** (2013), "Should we oblige firms to invest in R&D? Knowledge spillovers and the market of "not to invest in R&D tradable permits"", SSRN working paper.
3. **Pénin J.** (2012), « Motivation crowding-out : Is there a risk for science ? », Working Paper BETA 2012-13.
4. Hussler C., **Pénin J.** (2010), « The determinants of scientific research agenda: Why do academic inventors choose to perform patentable versus non-patentable research? », working paper BETA 2010-06.
5. Cohendet P., Farcot M., **Pénin J.** (2009), « Intellectual property in a knowledge-based economy: Patents to exclude vs. patents to include », working paper BETA 2009-15.
6. **Pénin J.** (2008), « More open than open innovation? Rethinking the concept of openness in innovation Studies », working paper BETA 2008-18.
7. Guittard C., Muller P., **Pénin J.** (2007), « Architecture and leadership in knowledge intensive networks: The case of internet forums on photo », mimeo.
8. **Pénin J.** (2005), « Open knowledge disclosure, incomplete information and collective innovations », working paper BETA 2005-10.

9. **Pénin J.** (2003), « Quelle politique de brevet pour les universités? », work realized in the frame of the project « Économies fondées sur la connaissance et nouveaux espaces de négociation en matière d'expertise: le rôle et la place de l'université ».
10. **Pénin J.** (2003), « Le rachat public de brevets : une solution au dilemme de l'industrie pharmaceutique », mimeo.

COORDINATION OF SPECIAL ISSUE

Guest editor of *Gestion 2000* for the special issue entitled « Innovation: Où en sommes-nous? Ou allons-nous ? », *Gestion 2000* 33(4). (with Schaeffer V., Burger-Helmchen T., Guittard C., Schenk E).

Guest editor of *Journal of Innovation Economics* for the special issue entitled « Rethinking boundaries for innovation: Exploring the shapes and stakes of the open innovation phenomenon », *Journal of Innovation Economics*, 2011, 7. (with T. Burger-Helmchen and C. Hussler)

Guest editor of *Journal of Strategy and Management* for the special issue entitled « Strategy, Management, and the Economics of the Firm » (forthcoming) (with T. Burger-Helmchen and C. Hussler)

TEACHING EXPERIENCE

Since year 2005/2006 : Principles of microeconomics, 24h, Licence 1 économie-gestion, Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

Since year 2005/2006 : Strategic management of patents, 20h, Master 2 management des projets et des organisations, Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

Since year 2012/2013 : Economics Patents, 15h, Master 2 Analysis and Policy Economics, Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

Since year 2014/2015 : Economics and Business Strategy, 15h, Licence 3 International Economics and Management, Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

Since year 2012/2013 : Economics of knowledge and innovation, 24h, Master 1 Analysis and Policy Economics, Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

Since year 2007/2008 : Introduction to economics of innovation, 24h, Licence 2 économie-gestion, Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

From year 2007/2008 to year 2011/2012 : Management of technological innovation, 20h, Master 1 management des projets et des organisations, Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

From year 2007/2008 to year 2011/2012 : Economics of science, 25h, Master 1 analyse et politiques économiques, Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

From year 2005/2006 to year 2011/2012 : Knowledge management, 14h, Master 2 management des

projets et des organisations, Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

Years 2008/2009 and 2009/2010 : Management of international technology transfers, 18h, HEC Montréal (Canada).

Year 2010/2011 : Economics of industry, 36h, University of Virginia (USA).

From year 2003/2004 to 2008/2009 : Assistant of the course Game theory, 15h, Master 1 analyse et politiques économiques, Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

From year 2003/2004 to 2004/2005 : Assistant of the course Microeconomics, 15h, Licence 2 économie-gestion, Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

From year 2003/2004 to 2004/2005 : Assistant of the course Statistics, 15h, Licence 2 économie-gestion, Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

From year 2003/2004 to 2004/2005 : Assistant of the course Economics of Industry, 15h, Licence 3 économie-gestion, Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

ADMINISTRATIVE RESPONSABILITIES

Since january 2018 : Director of BETA

From january 2013 to December 2017: Deputy Director of BETA

Since september 2012 : In charge of the master « *Economie et Management de l'Innovation* » , (M1 et M2), Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, University of Strasbourg (*about 30 étudiants*).

Since september 2014 : Member of the editorial committee of the *Revue d'Economie Industrielle*

Since september 2010 : Member of the Conseil du BETA.

Depuis september 2015 : Member of the Conseil de la Faculté des Sciences Economiques et de Gestion

From september 2009 to september 2015 : In charge of the master « *Management des Projets et des Organisations* » (M1 and M2), Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg (*about 200 students*).

From septembre 2006 to septembmre 2012 : In charge of the master speciality « *Production, Logistique, Innovation* », Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg (*about 20 students*).

From septembre 2007 to septembre 2009 : In charge of the master 1 « *Management et Organisation : Qualité Logistique, Innovation* », Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg (*about 60 students*).

From septembre 2008 to septembre 2012 : Member of the council of the Faculté des Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg.

REFeree ACTIVITIES

Review

- Journal of Economic Behavior and Organization
- Revue d'Economie Politique
- Management International
- Revue d'Economie Industrielle
- International Journal of Technology Management
- Industry and Innovation
- Structural Changes and Economic Dynamics
- Research Policy
- Journal of Innovation Economics & Management
- Innovations: Revue d'Economie et de Management de l'innovation

Book

Scientific referee of the French translation of *Price Theory and Applications*, (French title: *Microéconomie : Théories et Applications*), Jack Hirshleifer (Septembre 2009).

PHD AND POST-DOCTORAL SUPERVISION

PhD supervision : 4 ongoing thesis

1. Benoit Ferrari (en co-direction avec E-A Saulea)
Début de thèse : septembre 2019 – fin prévue : fin 2022)
Titre : La constitution de bases de données médicales pour la recherche : une analyse économique des mécanismes incitatifs
2. Wago Jean-Baptiste (en Co-direction avec Claire Mainguy)
Début de thèse : septembre 2016 – fin prévue : fin 2020
Titre : La valorisation des produits d'origine par les indications géographiques et ses enjeux pour le développement rural en Afrique
3. Dalex Karl (en co-direction avec Emmanuelle Fauchart, thèse cifre)
Début de la thèse : septembre 2016 – fin prévue : fin 2019
Titre : Analyse économique des incubateurs d'entreprises dans l'innovation ouverte
4. Liu Jia (en codirection avec Patrick Rondé)
Début de la thèse : septembre 2018 – fin prévue : fin 2021
Titre : The measurement of knowledge flows in China

PhD supervision : 4 thesis completed

1. Le Kim Marlène - Co-tutelle with Pisa Santa Anna, "The role of creative communities and entrepreneurs in producing digital content without formal intellectual property : the case of alternative pornography".
Defended on September 12, 2018.
2. Ocalan-Ozel Sila, « Determinants of optimal university licensing strategies »
Defended on december 12, 2018.

3. Guichardaz Remy (co-direction avec Herrade Igersheim), "Intellectual Property Rights and Social Justice : an historical perspective"
Defended on december 5, 2018
4. Giannopoulou Eleni, « The role of research and technology organisations in open service innovation »
Defended on November 25, 2016.

Post-doctoral supervision : 4 post-doc completed

1. Neicu Daniel « Stratégie de brevet et innovation ouverte », dans le cadre du projet ANR PATentLAB.
Début : octobre 2016 / Fin : Octobre 2017
2. Marianna Epicoco (post-doc of one year, september 2012-september 2013 – now Maître de Conférences, ESSTIN, Nancy)
3. Agnieszka Kupczok (post-doc of Two years, January 2013-January 2015)
4. Ugo Gragnolatti (post-doc of one year, September 2013-September 2014 – now maître de Conférences, université Paris 1)

Participation to PhD jury: Célia Cholez (Université de Toulouse, 2019), Lucie Bonnel (Université de Strasbourg, 2019), Dorian Debrand (University Lyon 2, 2019), Samih Atmane (université Paris 13, 2018), Michael Liabot (Université Grenoble Alpes, 2017), Clément Bonnet (université Paris Nanterre, 2016), Geoffroy Labrousse (université Toulouse 1, 2016), Marina Flamand (université de Bordeaux, 2016), Jamal Eddine Azzam (université de Nice, 2015), Nabila Arfaoui (université de Nice, 2014), Bonaventure Hakizamana (université de Lille 1, 2014), Frédérique Lang (université de Strasbourg, 2014), Christian Martinez-Diaz (université de Strasbourg, 2014), Elena Lescop (université Evry val d'Essone, 2014).

Garant d'habilitation à diriger des recherches :

1. Ludmila Striukova « Technological innovation and its impact on intellectual property : innovation for the masses » (Université de Strasbourg, HDR soutenue le 5 octobre 2018)
2. Pierre Barbaroux « une exploration des modalités d'adaptation et de conduite du changement dans la complexité » (université de Strasbourg, HDR soutenue le 21 juin 2017)

Participation to jury « d'habilitation à diriger des recherches » : Thierry Rayna (université de Strasbourg, 2018), Magali Jaoul Grammare (université de Strasbourg, 2017), Charlotte Le Chapelain (université de Strasbourg, 2017), Grazia Cecere (université Paris Ouest Nanterre la défense, 2014)Valérie Mérindol (université de Strasbourg, 2014).

RESEARCH PROJECT

Responsabilities

2012- : In charge (with Christophe Geiger, CEIPI) of a Chair entitled « Law, economics and management of IPR » financed by Air Liquide and Total.

2013-2014 : In charge of the project entitled “What are the incentives to create in sectors with low intellectual property regimes”, work realized for the French ministry of culture.

2010 : In charge of the project entitled « La valorisation des informations du secteur public (ISP) : un modèle économique de tarification optimale », work realized for APIE (« Agence du Patrimoine Immatériel de l'Etat »).

Participation

2016-2018 : Member of the ANR project PatentLAB.

2013-2015 : Member of BETA team involved in ANR COCON (analysis of research contracts between universities and firms)

2011-2012 : Member of the BETA team engaged in European project EvaRIO (Evaluation of Research Infrastructure in an Open innovation context).

2008-2009 : Member of the BETA team engaged in the european project BBMRI « Health and economic impact of BBMRI: Evaluation methodology and access rules of biobank networks » remis à BBMRI en mai 2010.

2007-2010 : Member of the BETA team engaged in the ANR AnCoRA (Analyse de la production de Connaissances dans la Recherche Académique).

2005-2006 : Member of the BETA team engaged in the project MIDeV (Modularité et Incitations dans le DEveloppement de Vaccins géniques) financed by the French ministry of industry (MiRE).

2004-2007 : Member of the BETA team engaged in the european project KEINS (Knowledge Based Entrepreneurship : Innovation, Networks, Systems) (2004-2007)

1998-2001 : Member of the BETA team engaged in the European project TIPIK (Technology and infrastructures policy in the knowledge based-economy — the impact of the tenency towards codification and knowledge)

ORGANIZATION OF SCIENTIFIC CONFERENCES

2017 : Organisateur de la conférence BETA-CEIPI-i3PM « Propriété intellectuelle et numérisation- Quels enjeux pour le management de la propriété intellectuelle? », (Strasbourg, 4 mai 2017, environ 100 participants)

2016 : Member of the organization committee of the workshop « communities (Strasbourg, Novembre 3, 2016, about 30 participants).

2015 : Main Organizer of the workshop AIMS « innovation », Strasbourg, 17-18 september 2015 (*about 70 participants*)

2015 : Main organizer of the workshop « IP management challenges in open innovation environments », Strasbourg, January 23, 2015 (*about 40 participants*)

2014 : Main organizer of the workshop « Developments in economics of IPR », Strasbourg, October 8 -9, 2014, organized in partnership with l'IEEPI (*25 participants*).

2013 : Member of the organization committee of the ADRES doctoriales, Strasbourg, January 31-February 1st (*about 100 participants*)

2011 : Member of the organization committee of the conference ENEF (European Network on the Economics of the Firm) « Strategy and the Economics of the Firm », Strasbourg, 7-8 septembre 2011 (*40 participants*).

2010 : Main organizer of the DIME seminar « Open Source Innovation (beyond software) », Strasbourg, February, 25-26, 2010 (*40 participants*)

2008 : Main organizer of the DIME seminar « Open Innovation and Distributed Entrepreneurship », Strasbourg, February, 22, 2008 (*20 participants*)

2007 : Member of the organization committee of the conference of the Association d'économétrie appliquée (AEA), « Econométrie des brevets d'invention », Strasbourg, June, 27-29, 2007.

2005 : Member of the organization committee of the conference ACDD (Augustin Cournot Doctoral Days), Strasbourg, April, 6-8, 2005.

2004 : Member of the organization committee of the conference ACDD (Augustin Cournot Doctoral Days), Strasbourg, April, 15- 17, 2004.

Since 2006 : Organizer of the BETA day

From 2006 to 2010 : Organizer of the BETA internal seminar « Lieu d'échanges »

MISCELANEOUS

2015/2016 : Winner of the prize « Fondation Université de Strasbourg - Cercle Gutenberg » rewarding a researcher of less than 40 years, working at the University of Strasbourg and conducting promising research (all disciplines concerned)

2015/2016 : Winner of the prize « Shanghai Overseas Outstanding Professor » delivered by the city of Shanghai. Visiting professor at the Shanghai Institute of Technology.

2012 : Laureate of the « premier concours d'agrégation de l'enseignement supérieur en sciences économiques » (rank: 4th).