



Rachel LEVY — épouse COHEN-SELMOUN

Née le 20 juin 1978 à Belfort (90 – Territoire de Belfort), France.

Mariée, un enfant

Adresse : 4, impasse de la caravelle (appt. 61), 31500 TOULOUSE (France)

Téléphone : (33) 06 61 97 19 21.

Coordonnées professionnelles :

LEREPS, Manufacture des Tabacs, 21 allée de Brienne

31 170 Toulouse

ENSFEA

2 route de Narbonne, 31320 Castanet-Tolosan

Tél. : 05 61 75 34 07

Courrier électronique : Rachel.levy@ensfea.fr

Thématiques de recherche actuelle : économie territoriale, réseaux d'innovation, clusters, pôles de compétitivité, recherche et innovation dans les villes moyennes

CURSUS PROFESSIONNEL

- **Situation actuelle** : **Maitre de conférences en Sciences économiques, ENSFEA** (École Nationale Supérieure de Formation de l'Enseignement Agricole), **chercheur au LEREPS** (Laboratoire d'Étude et de Recherche sur l'Économie, les Politiques et les Systèmes Sociaux, EA 4212, Université de Toulouse)
- 2008-2019 : **Maître de conférences en Sciences économiques, Département GEA, IUT A, Auch**, Université Toulouse 3, chercheur au LEREPS.
- 2007-2008 : **Post-doctorante au GREThA (GREThA, UMR 5113, Université Bordeaux 4, CNRS)** dans le cadre d'un projet : « Écotecnologies et développement durable : une analyse socio-économique : le cas de la filière forêt-bois-papier en Aquitaine »
- 2007-2008 : **Vacataire d'enseignement** à l'École Nationale d'Ingénieurs des Travaux Agricoles de Bordeaux.
- 2006-2007 : **Chargée d'études au centre régional** associé du BETA-Cereq (Centre d'études et de recherche sur les qualifications) de Strasbourg.
- 2007 : **Vacataire d'enseignement** à l'École Supérieure d'Électricité (SUPELEC), Campus de Metz.
- 2002-2006 : **Vacataire d'enseignement** à la Faculté de Sciences économiques et de Gestion de Strasbourg, Université Louis Pasteur, Strasbourg 1.
- 2004-2005 : **ATER** à la Faculté de Sciences économiques et de Gestion de Strasbourg, Université Louis Pasteur, Strasbourg 1.
- 2001-2005 : **Doctorat de Sciences Économiques**, « La place de la recherche universitaire dans les systèmes d'innovation : une approche territorialisée ». Thèse soutenue publiquement le 21/11/2005 à l'Université Louis Pasteur, Strasbourg

ACTIVITÉS DE RECHERCHE

POST-DOCTORAT

Titre : « Écotechnologies et développement durable : une analyse socio-économique : le cas de la filière forêt-bois-papier en Aquitaine ».

Résumé : Ce projet de recherche s'inscrit dans la problématique du développement d'écotechnologies dans la filière forêt-bois-papier. La spécificité et la composante stratégique de la filière en Aquitaine rendent en effet nécessaire l'exploration de pistes technologiques nouvelles en termes de valorisation durable des ressources ligneuses. Partant de l'idée que le progrès technologique et l'innovation jouent un rôle majeur vis-à-vis des enjeux environnementaux actuels, la recherche propose, en se focalisant sur les pistes d'écotechnologies actuellement explorées dans la filière, d'analyser leurs conditions socio-économiques d'émergence et de développement et de mettre en exergue les implications de politique publique qui en résultent.

Méthodologie : réalisation d'une enquête par entretiens semi-directifs auprès d'acteurs (environ 35 entreprises, 25 laboratoires de recherche et une dizaine d'autres acteurs institutionnels) de la filière forêt-bois-papier en Aquitaine

Activités réalisées dans le cadre du post-doctorat : coordination du projet et réalisation de l'enquête.

THÈSE DE DOCTORAT

Titre : « La place de la recherche universitaire dans les systèmes d'innovation : une approche territorialisée ».

Date et lieu de soutenance : Thèse soutenue publiquement le lundi 21 novembre 2005 à l'Université Louis Pasteur, Strasbourg (l'Université Louis Pasteur a décidé de ne plus accorder de mention de thèse.)

- **Jury :** **Patrick LLERENA** (Président du jury, Université Louis Pasteur, Strasbourg 1)
- **Jean-Jacques PAUL** (Rapporteur, Université de Bourgogne)
- **Knut KOSCHAZKY** (Rapporteur, University of Hannover, Allemagne)
- **Phillipe GAUTIER** (Examineur, ANRT, Paris)
- **Frieder MEYER-KRAHMER** (Examineur, Université Louis Pasteur, Strasbourg 1)
- **Jean — Alain HERAUD** (Directeur de Thèse, Université Louis Pasteur, Strasbourg 1)

Résumé : cette thèse de doctorat porte sur une étude de la place de la recherche universitaire dans les systèmes (régionaux et nationaux) d'innovation. Ainsi, nous intégrons les études économiques portant d'une part sur l'accroissement des collaborations entre universités et entreprises, et d'autre part sur le rôle de la localisation géographique des activités économiques et sur le fait que les connaissances sont produites dans des systèmes d'innovations localisés. Cela nous permet de déterminer le rôle de la recherche universitaire et des collaborations entre universités et entreprises au sein de ces systèmes régionaux d'innovation.

À l'aide de contributions empiriques réalisées dans le cadre du système d'innovation français, mais également dans le cas plus particulier de la région Alsace, nous cherchons à déterminer la dimension d'analyse pertinente dans laquelle doit être étudiée la place de l'université, ainsi que le rôle de proximités lors des interactions entre universités et entreprises.

Le premier chapitre se concentre sur l'analyse d'une des fonctions centrales des universités, à savoir la recherche, alors que le deuxième chapitre se concentre sur le rôle de la proximité à l'intérieur des systèmes d'innovations. Dans le troisième chapitre nous testons de manière empirique dans le cadre de la France, la pertinence du concept de système régional d'innovation à l'aide d'un indicateur original de l'existence de collaborations entre universités et entreprises, à savoir la réalisation de thèses en entreprise (thèses CIFRE). Le quatrième chapitre est consacré au cas de l'Université Louis Pasteur en Alsace. Nous étudions en particulier les partenaires privés de cette université. Enfin, nous présentons dans le cinquième chapitre, les résultats d'un questionnaire envoyé à l'ensemble des participants des thèses CIFRE réalisées en Alsace.

RÉSUMÉ DES ACTIVITÉS DE RECHERCHE DEPUIS LA THÈSE

Depuis ma soutenance de thèse, mes recherches ont porté sur la question de la production d'innovations au sein de clusters. Mes recherches, ancrées dans le cadre théorique de l'économie géographique évolutionniste de l'innovation, ont mobilisé des méthodologies variées et appliquées à différents secteurs d'activités et cadres d'analyse territoriaux. Ces travaux couvrent trois axes d'analyse : les mécanismes de coordination entre acteurs dans les réseaux d'innovation, le rôle des formes de proximité dans les relations de collaborations pour l'innovation et les villes moyennes. Le bilan de ces travaux (présentés dans le détail dans l'annexe 3 de cette HDR) et synthétisé dans le tableau ci-dessous illustre une évolution du niveau de publication notamment dans des revues de références dans le domaine de l'économie spatiale et une ouverture vers d'autres disciplines :

	Nombre de publications
Publications dans des revues à comité de lecture	18(+2)
Publications rang 2 CNRS en éco-gestion	3
Publication rang 3 CNRS en éco-gestion	6 (+1 en cours de révision)
Publications rang 4 CNRS en éco-gestion	4 (+1 en cours de soumission)
Autres publications dans des revues à comité de lecture	5
Communications	15 (dont 3 communications avec actes)
Ouvrage ou chapitre d'ouvrage	7 chapitres + 1 ouvrage
Autres productions	4 rapports et 3 publications de vulgarisation

PUBLICATIONS

Publications dans des revues d'économie référencées par le CNRS :

- LABROUCHE G. et LEVY R., 2019. « Pourquoi rester en « ville moyenne » ? Le cas d'entreprises agroalimentaires d'Occitanie », *Economie Rurale* (cat. 4 CNRS), n°368, pp.35-54.
- BEZZON, B. et LEVY, R., 2019. «Le rôle des différentes proximités pour construire des relations d'affaires dans un cluster. Le cas du SPL Mecanic vallée », *Management International* (cat 3. CNRS), publié en ligne.
- BERNELA, B. et LEVY, R., 2017, "Collaboration networks in a French Competitiveness Cluster: do partners really interact with each other?" *Paper in Regional Science* (cat.2 CNRS), vol. 96(1), pp.115-138.
- BERNELA, B. et LEVY, R. 2015. « Modalités de coordination de projets collaboratifs pour l'innovation : entre interactions en face-à-face et interactions à distance », *Revue d'Economie Régionale et Urbaine* (cat. 3 CNRS), volume 2016-3, pp. 289-324.
- LEVY, R., et TALBOT, D., 2015. "Control by Proximity: Evidence from the "Aerospace Valley" », *Regional studies* (cat 2 CNRS), vol. 49 (6), pp. 955-972.
- BELIS-BERGOUIGNAN, M.C., LEVY., OLTRA, V. et SAINT-JEAN, M., 2012. « Les innovations environnementales dans la filière bois en Aquitaine : Une analyse en termes de compromis technologiques ». *Revue d'Economie Industrielle* (cat 3 CNRS), vol 138, pp. 9-38.
- CAGLI, A., KECHIDI, M., LEVY, R., 2012. « Complex product and supplier interfaces in aeronautics *Journal of Manufacturing Technology Management* (cat 4 CNRS), vol. 23(6), pp. 717-732.
- LEVY, R., BELIS-BERGOUIGNAN, M.C., 2011. « Quel développement pour une filière fondée sur le partage d'une ressource localisée? », *Revue d'Economie Régionale et Urbaine* (cat 3 CNRS), 2011-3, pp 469-497.

- BELIS-BERGOUIGNAN, M.C., LEVY, R., 2010. "Sharing a common resource in a sustainable development context: The case of a wood innovation system". *Technological Forecasting & Social Change* (cat 2 CNRS), 77, pp. 1126-1138.
- LEVY, R., ROUX, P. et WOLFF S., 2009. "Study of science-industry collaborative patterns in a large European university", *Journal of Technology Transfer* (cat. 3 CNRS), pp. 1-23.
- CAGLI, A., KECHIDI, M., LEVY, R., 2009. « Gestion stratégique de la supply-chain et firme-pivot dans le secteur aeronautique », *Revue Française de Gestion Industrielle* (cat 4. CNRS), vol 28 (2).
- LEVY, R. et WOESSNER, R., 2007. « Le contrat Cifre, un indicateur significatif de la structuration spatiale des territoires français de la recherche », *Formation-Emploi* (cat 4 CNRS), 97, pp. 51-66.
- LEVY, R., 2005. « Les doctorants CIFRE: médiateurs entre laboratoires de recherche universitaires et entreprises ». *Revue d'Economie Industrielle* (cat 3 CNRS), numéro 111, pp. 79-96.

Publications soumises ou en révision dans des revues d'économie référencées par le CNRS :

- LEVY R., TRIBOULET P. et NAVEREAU B., 2019. « La trajectoire de projets collaboratifs innovants dans le secteur agro-alimentaire : rôle des proximités et des intermédiaires dans la circulation des connaissances », soumis à *Géographie Economie Société* (cat 4 CNRS, soumis en avril 2019)
- HUSSLER C., LEVY R., TRIBOULET P., 2019. « Les PME dans le réseau d'innovation des pôles de compétitivité français : position et structuration des collaborations récurrentes », en révision mineure dans *Management International* (cat 3 CNRS, version révision envoyée en juin 2019)
- **Autres articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture :**
- LEVY, R., SIBERTIN-BLANC, M., JEGOU, L., 2013. « La production scientifique universitaire dans les villes petites et moyennes (1980-2009) », *M@ppemonde*, n°110. (revue CNRS en géographie-aménagement)
- LEVY, R., et JEGOU, L., 2013. "Diversity and location of knowledge production in small cities in France", *City, culture and Society*, vol 4(4), pp. 203-216.
- LEVY, R. et MULLER, P., 2007. "Do academic laboratories correspond to scientific communities? Evidence from a large European University", *International Journal of Technology and Globalisation (IJTG)*, volume 3 (1), pp. 56-72.
- BURETH, A., PENIN, J., LEVY, R. et WOLFF, S., 2005. "Strategic Reasons for Patenting: Between Exclusion and coordination rationales", *Rivista di Politica Economica*, No IX-X, pp.19-46.
- BURETH, A., PENIN, J., LEVY, R. et WOLFF, S., 2006, « Le rôle du brevet dans les biotechnologies : le cas de la BioValley du Rhin Supérieur », *Education et Formation*, n°73, pp.75-85.

Directions d'ouvrage :

- LEVY, R., SOLDANO, C., CUNTIGH, Ph. 2014. « L'université et ses territoires. Dynamismes des villes moyennes et particularités des sites », Ouvrage collectif paru aux Presses Universitaires de Grenoble.

Chapitre d'ouvrages :

- LEVY R., CAZEAUX, S., HATTAB-CHRISTMANN Malika et GHORBANI Hassan, 2019. « Quelles mobilisations des proximités dans les universités de proximité ? Le cas des IUT à Auch, Castres, Figeac et Tarbes ». In Carra Cécile, Couturier Catherine et Reitel Bernard (eds), *Identité et Universités nouvelles. Une question de proximité*. Arras, Artois Presses Universités, 2019, pp.65-82.
- LEVY R., FERRU-CLEMENT M., 2016, "RON BOSCHMA : l'apport de la géographie à la compréhension des mécanismes d'innovation collective", in : Thierry Burger-Helmchen, Caroline

Hussler, Patrick Cohendet (eds), *Les grands auteurs en management de l'innovation et de la créativité*, éditions EMS, pp.179-199.

- LEVY, R. et SOLDANO, C., 2014. « Quelles particularités des pratiques d'enseignement supérieur et la recherche dans les Sites Universitaires dans les Villes Moyennes ? », In : *L'université et ses territoires L'université et ses territoires. Dynamismes des villes moyennes et particularités des sites*, PUG, chap.1, pp.13-32.
- LEVY R., BOURBIAUX, C., 2014. « La recherche dans les SUVM : un travail d'équipe », In: *L'université et ses territoires. Dynamismes des villes moyennes et particularités des sites*, PUG, pp. 97-109.
- LEVY, R., 2006. "The Cifre PhDs: a mediation tool between laboratories and firms in human sciences". 2006, pp. 208-225. In : Krücken, G., Castor, C., Kosmützky, A. et Torca, M., (eds). *Towards a Multiversity? Universities between Global Trends and National Traditions*, chap. 10, pp. 217-234, Bielefeld, Transcript.
- HERAUD, J.A., et LEVY, R., 2005. "University-industry relationships and regional innovation systems: analysis of the eds French procedure Cifre". In Llerena P., et Matt, M. (eds). *Innovation policy in a knowledge based economy: theories and practises*, chap. 7, pp. 193-218. Springer Verlag.

Communications avec actes dans un congrès national :

- LEVY R., 2019. « 7Les territoires de la recherche en ville moyenne : entre ancrage sur les territoires et mobilités résiliaire » In Lajarge Romain, Cailly Laurent, Ruas Anne et Saez Guy (dir.), *Demande (s) territoriale(s)*. Editions Karthala, collection CIST, actes du 3e colloque international du CIST - En quête de territoire(s) ? - Grenoble, mars 2016.
- LEVY, R., 2006. « Collaborations transfrontalières entre universités et entreprises : Le cas de la Biovalley du Rhin Supérieur ». *Annales de la faculté de Droit Economie de Metz*, numéro 5, pp. 417-437.
- HERAUD, J.A., LEVY, R., 2005 « Une caractérisation des systèmes régionaux d'innovation par l'étude des coopérations doctorales entre universités et entreprises», *Annales de la faculté de Droit Economie de Metz*, numéro 4, pp 253-272.

Communications dans un congrès international

- C-COM1. LABROUCHE, G. et LEVY, R., 2019. « What type(s) of innovation(s) are produced in small cities? The case agrifood SMEs from Occitanie (France) », 59th ERSA congress, Lyon, août 2019.
- C-COM2. HUSSLER, C., LEVY, R., TRIBOULET, P., 2015. "One tool fits all? SMEs in inter-organizational networks for innovation: positions and collaborative patterns", 12th European Network on the Economics of Firm, Toulouse 10-11 septembre 2015.
- C-COM3. HUSSLER, C., LEVY, R., TRIBOULET, P., 2013. "Does competitiveness cluster policy spur knowledge diffusion?" conference *Geography of Innovation*, Utrecht, 21-23 janvier 2013.
- C-COM4. LEVY R., ROUX, P. et WOLFF S., 2005. « Study of science-industry collaborative patterns in a large European university ». DRUID Summer Conference, Copenhagen, Danemark, 18-20 juin 2006.

Communications dans un congrès national

- LEVY, R., 2016, synthèse du colloque « Des universités de proximité en quête d'identité ? », l'Université d'Artois, 1er décembre 2016.
- LEVY, R. et SOLDANO C., 2015, Conférence inaugurale du colloque du réseau CPU des Vice-président(e)s Recherche et Valorisation : Politique nationale et organisation territoriale de la recherche : quels enjeux de développement et outils de structuration ?, Toulouse le 26 août 2015.

- HUSSLER, C., LEVY, R., TRIBOULET, P., 2012, "The impact of the French cluster policy on the dynamics of collaborative networks of innovation: evidence based on French data", EuroLIO Séminaire Européen 2012, Géographie de l'innovation, 26-28 janvier 2012, Saint-Etienne.
- LEVY, R., 2013. "La recherche dans les IUT : un travail d'équipe ", colloque national de la recherche dans les IUT, Corte, juin 2013.
- BELIS-BERGOUIGNAN, M.C. et LEVY, R., 2008. « Partager une ressource naturelle dans une perspective de développement durable : le cas du système d'innovation de la filière bois Aquitaine », XLVI^e Colloque de l'Association de Science Régionale de Langue Française : Entre projets locaux de développement et globalisation de l'économie : quels équilibres pour les espaces régionaux ?, 6, 7 et 8 Juillet 2009, Clermont-Ferrand.

PV : Publications de vulgarisation :

- LABROUCHE G. et LEVY R., 2019. « Pourquoi les entreprises restent-elles dans les villes moyennes ? », *Mondes sociaux*. Publié en ligne le 15/07/2019
- EuroLIO, 2010, « L'innovation dans les pôles de compétitivité : le pôle Xylofutur : produits et matériaux des forêts cultivées », mars 2010.
- EuroLIO, 2015, « L'innovation dans les agglomérations : la production de connaissances scientifiques dans les villes petites et moyennes en France », février 2015

PARTICIPATIONS A DES PROJETS DE RECHERCHE COLLECTIFS :

- 2015-2019 : participation au projet PSDR4 Repro-Innov « Réorganisations productives et innovations dans les filières agroalimentaires » (coordination du lot 3 : réseaux d'acteurs et territoires pour des projets agroalimentaires innovants).
- 2013-2015 : Coordination du projet « Caractérisation et impact de l'innovation et de la recherche dans les villes moyennes », projet de recherche transdisciplinaire (LISST, LEREPS) financé par la région Midi-Pyrénées.
- 2013-2015 : participation au projet : « Réseaux d'entreprises et clusters industriels en contexte de crise », projet de recherche du Labex SMS, coordonné par M. Grosseti.
- 2013-2016 : participation au projet « Geoscience, Science locale, nationale, mondiale en transformation. Pour une socio-géographie des activités et des institutions scientifiques académiques », projet de recherche ANR coordonné par D. Eckert.
- 2008-2010 : participation au projet : « Les firmes pivots régionales dans le secteur aéronautique : Le plan Power 8 et les reconfigurations du réseau de sous-traitants aquitains et midis pyrénéens ». Projet de recherche pour les régions Midi-Pyrénées et Aquitaine, en collaboration avec le GREThA (Université Bordeaux 4).
- 2009-2011 : Coordination du projet : « L'impact de la politique des pôles de compétitivité sur le développement des collaborations entre acteurs du processus d'innovation ». Projet de recherche pour la DGCS en collaboration avec le CREUSET (CNRS, Université Jean Monnet, Saint-Étienne).

AUTRES RESPONSABILITÉS COLLECTIVES :

- 2011-2019 : membre du conseil du laboratoire du LEREPS
- 2009-2016 : secrétaire et membre du bureau du réseau de recherche EuroLIO : *European Localized Innovation Observatory* (Observatoire européen des innovations localisées) : <http://www.eurolio.eu/>.
- 2011-2017 : participation aux activités et membre du bureau de l'Institut de la Ville
- 2011-2017 : Organisation du séminaire de recherche au LEREPS

ACTIVITÉS D'ENSEIGNEMENT

ACTIVITÉS D'ENSEIGNEMENT AU SEIN DU DUT GEA (IUT A, UT3, SITE D'AUCH) :

- **2009-2019 : Économie** : cours et TD. Objectifs et thèmes étudiés : l'approche macro-économique à travers le circuit économique, les comptes économiques intégrés et/ou le tableau économique d'ensemble, revenu et patrimoine et les principaux agrégats et analyse de la conjoncture, grands courants de la pensée économique, principales (S1) les différents types de marchés, composantes de l'offre et de la demande, équilibres et déséquilibres des marchés, catégories de revenus et systèmes de répartition (S2) la mondialisation des échanges, rôle de l'Organisation Mondiale du Commerce, organisation monétaire (S4)
- **2010-2012 : Entreprises et développement durable et introduction à la RSE** : cours et TD au semestre 3. Objectifs et thèmes étudiés : introduction à la notion de développement durable, le développement durable dans les entreprises, les stratégies de réponse aux obligations imposées par le développement durable politiques économiques et outils de régulation.
- **2010-2012 : Financement de long terme de l'entreprise** : cours en Licence Professionnelle Gestion Financière et Commerciale des Risques de l'Organisation (GFCRO). Objectifs et thèmes étudiés : Savoir financer un projet en utilisant les moyens de financement adaptés. Les principaux modes de financement à moyen et long terme, le choix de financement d'un projet et le plan de financement.
- **2012-2013 : Méthodes et techniques d'enquête** : cours au semestre 2. Objectifs et thèmes étudiés : faire le lien entre la construction d'un objet d'enquête et la mise en pratique des techniques d'enquête. Apprentissages des différentes méthodes d'enquêtes : expérimentation, entretiens, questionnaire et techniques de traitement élémentaire des données.
- **2012-2013 : Méthodologie et recherche documentaire** : TD aux semestres 1 et 2. Objectifs et thèmes étudiés : cerner la question posée, conduire une phase exploratoire, construire une problématique, identifier des objectifs de la recherche, présentation des supports et des lieux ressources, la recherche en bibliothèque, la recherche Internet et organiser une démonstration synthétique.

AUTRES ACTIVITÉS ET RESPONSABILITÉS PÉDAGOGIQUES AU SEIN DU DUT GEA :

- 2013-2017 : coordination des stages de première année en DUT GEA
- 2012-2017 : Coordination des stages en Licence Professionnelle Gestion Financière et Commerciale des Risques de l'Organisation (GFCRO) et Assistance de Gestion Import-Export (AGIE)
- 2011-2013 et 2017-2018 : Responsabilité de la Licence professionnelle Gestion Financière et Commerciale des Risques de l'Organisation (GFCRO)
- 2011-2018 : encadrements de stage et de projets tutorés dans l'ensemble des formations du département

AUTRES ENSEIGNEMENTS :

- **2009 : Économie circulaire et du développement des territoires ruraux** : cours et TD en M1 IFSE (Ingénierie de la Formation et des Systèmes d'Emplois), ENSFEA. Objectifs et thèmes étudiés : définition(s) de l'économie circulaire et application du concept aux filières agricoles et agroalimentaires et aux territoires ruraux.
- **2009 : Économie du développement** : cours et TD en M1 IFSE (Ingénierie de la Formation et des Systèmes d'Emplois), ENSFEA Objectifs et thèmes étudiés : Le concept de développement, la mesure du développement, les théories du développement, le concept de territoire et des exemples de stratégies de développement.
- **2009-2019 : Économie et gestion de l'innovation** : cours en M1 et M2 Économie du développement territorial à l'Université Toulouse 1— Capitole et formation « transversalis » en M1 et M2 en LEA (UT2J), cours en deuxième année à l'ENSICA, cours en M2 Management des Entreprises en Réseau, UPS, cours en Master spécialisé Eco-Ingénierie et cours en M2 à l'ENITAB Bordeaux. Objectifs et thèmes étudiés :

Innovation : définitions et typologies, les mécanismes de diffusion des innovations au sein de réseaux et le rôle du brevet comme outil de protection et de diffusion des innovations. Application à différents secteurs d'activité et notamment la filière forêt-bois-papier et les industries agroalimentaires.

- **2015-2018 : Participation à l'atelier Interformation** : « L'Université dans la Ville : des franges du campus, à l'insertion de l'Université à la Ville » Atelier Interformation sur de niveau M1 et M2 organisé par l'Institut de la Ville. Mobilisant des étudiants de divers horizons disciplinaires (de niveau master), cet atelier propose d'initier ces futurs professionnels de la gestion et de l'aménagement des villes à la coopération interprofessionnelle.
- **2011-2012 : Économie des réseaux** : Cours en 4ème année à Sciences Po Toulouse. Objectifs et thèmes étudiés : définitions, méthodologies, et propriétés des réseaux sociaux et analyse des réseaux de connaissances et d'innovations.
- **2002-2005 : Formation à la recherche documentaire** (cours et TD en collaboration avec l'URFIST) en L2, M1, M2 et DEUG IUP de Management et Gestion des Entreprises, Faculté de Sciences économiques et de Gestion, Strasbourg 1. Objectifs et thèmes étudiés : Initiation à la recherche documentaire (les opérateurs booléens et les techniques de recherche) et panorama de différents outils de recherche documentaire (catalogue de la bibliothèque et base de données en ligne : Econlit, le Sudoc, l'INSEE, Delphes).

ENCADREMENT DE TRAVAUX DE RECHERCHE :

- 2014-2016 : Encadrement de mémoire de recherche en M2 Économie du Développement des territoires, UT1C.

CODIRECTION DE THÈSE :

Je n'ai pas formellement codirigé de thèses, par contre j'ai collaboré avec plusieurs doctorants et chacune des collaborations a abouti à une ou plusieurs co-publications. J'ai également encadré un post-doctorant. Liste des doctorants et post-doctorant :

- 2018-2019 : collaboration (un article dans une revue à comité de lecture) avec Bastien BEZZON, enseignant à l'Université de Bordeaux. Thèse soutenue en 2019 sur : « La construction d'une dynamique territoriale portée par les systèmes d'acteurs. Le cas de la trajectoire de la Mecanic Vallée ».
- 2018-2019 : encadrement du post-doctorat de Geoffroy LABROUCHE dans le cadre du projet PSDR4-REPRO-INNOV: *Réorganisations productives et innovations dans les filières agroalimentaires*. Ce post-doctorat a donné lieu à un article dans une revue à comité de lecture et un article en cours d'écriture et suite au post-doctorat Geoffroy LABROUCHE a été recruté en tant que MCF en sciences de gestion à l'UT2J.
- 2014-2017 : collaboration (2 articles dans des revues à comité de lecture) avec Bastien BERNELA, maître de conférences en sciences économiques à l'Université de Poitiers depuis septembre 2016. Thèse soutenue en 2015 : « Trajectoires géographiques des chercheurs et collaborations scientifiques : contributions empiriques et méthodologiques ».
- 2009-2011 : collaboration (2 articles dans des revues à comité de lecture) avec Ayse CAGLI, enseignante en sciences économiques au département d'Économie de l'Université de Beykent (Turquie) depuis 2012. Thèse soutenue en 2010 sur : « La dynamique des connaissances à la dynamique des organisations : l'exemple des produits complexes dans l'aéronautique ».