

Julien JACOB

1. Informations personnelles

Né le 27 mars 1985 à Epinal
Nationalité française

Coordonnées professionnelles

Faculté des Sc. Economiques et de Gestion – PEGE, 61 av. de la Forêt Noire, 67000 Strasbourg
Téléphone : 03.68.85.21.71 E-mail : julienjacob@unistra.fr
Site internet personnel : <http://sites.google.com/site/julienjacobeconomics/>

Positions occupées

(2023 – présent) Professeur des universités en sciences économiques à l'Université de Strasbourg, enseignant à la faculté de Sciences Economiques et de Gestion de Strasbourg, chercheur au laboratoire BETA (UMR 7522 CNRS, U. Lorraine, U. Strasbourg, INRAE, AgroParisTech)

(2018 – 2023) Maître de conférences en sciences économiques à l'Université de Strasbourg, enseignant à la faculté de Sciences Economiques et de Gestion de Strasbourg, chercheur au laboratoire BETA (UMR 7522 CNRS, U. Lorraine, U. Strasbourg, INRAE, AgroParisTech)

(2012 – 2018) Maître de conférences en sciences économiques à l'Université de Lorraine, enseignant à l'IUT Nancy-Charlemagne, chercheur au laboratoire BETA (UMR 7522 CNRS, U. Lorraine, U. Strasbourg)

(sept. 2016 - sept. 2017) Délégation d'un an au Laboratoire d'Eco. Forestière (UMR 356 INRA)

(2011 – 2012) ATER à l'Université de Lorraine, BETA

(2008 – 2011) Allocataire-moniteur, Université Nancy2 et BETA

2. Formation

- 2021 Habilitation à Diriger des Recherches, Université de Strasbourg, 7 avril 2021
- . Titre : « Comportements individuels et complexité des sources : de nouveaux défis pour la gestion publique des risques »
 - . Garant scientifique : Mathieu Lefebvre (Pr, Université de Strasbourg)
 - . Jury :
 - Giuseppe Attanasi (Pr, U. Côte d'Azur, rapporteur)
 - Johanna Etner (Pr, U. Paris-Nanterre, rapporteur)
 - Béatrice Rey-Fournier (Pr, U. Lumière Lyon 2, rapporteur)
 - Jocelyn Donze (Pr, U. de Strasbourg, examinateur)

- 2008-2011 Doctorat ès Sciences Economiques, Université Nancy 2, 28 novembre 2011.¹
 . Titre : « Règles de responsabilité optimales face aux risques et choix technologiques des firmes »
 . Directeur de thèse: Sandrine Spaeter-Loehrer (Pr, Université de Strasbourg)
 . Jury :
 - Bruno Deffains (Pr, U. Paris 2 – Panthéon-Assas, rapporteur)
 - Meglena Jeleva (Pr, U. Paris Ouest Nanterre La Défense, rapporteur)
 - Bernard Sinclair-Desgagné (Pr, HEC Montréal, Canada, président)
 - Sandrine Spaeter-Loehrer (Pr, U. de Strasbourg, directeur de thèse)
- Prix de thèse** de la Faculté de droit, sc. économiques et gestion de Nancy.
Prix de thèse de l'Université de Lorraine.
- 2007-2008 Master - recherche de Sciences mention Economie – Gestion parcours Finance et Risque, Université Louis Pasteur – Strasbourg 1, septembre 2008, mention Très Bien (major).
- 2008 : stage de recherche M2, au BETA (Nancy), sous la direction de Sandrine Spaeter-Loehrer (Pr, U. Nancy 2), mars-septembre.
 - 2007 : stage de recherche au LEF (UMR INRA-AgroParisTech, Nancy), sous la direction de Serge Garcia (CR INRA), août-septembre.
- 2005-2006 Licence de Droit – Economie – Gestion mention Economie parcours Analyse Economique, Université Nancy 2, juin 2006, mention Très Bien (major).

3. Activités de recherche (dont direction de travaux de recherche)

- **Spécialités / thèmes de recherche**
 - Spécialités : économie de la responsabilité, économie du risque et de l'incertain, théorie de la décision, économie de l'environnement, changement technologique / innovation
 - Méthodes : modélisation théorique, calculs numériques, économie expérimentale
 - Thèmes de recherche : prise de décision en univers risqué, risques majeurs, risques technologiques, risques environnementaux, risques sanitaires, changement technologique, innovation, responsabilité civile.
- **Publications**
 - *Articles publiés dans des revues à comité de lecture*

[1] Garcia S., Jacob J. (2010) "La valeur récréative de la forêt en France : une approche par les coûts de déplacement", *Review of Agricultural and Environmental Studies*, Vol 91(1), p 43-71. (Econlit, CNRS rang 4)

¹ Par décision du Conseil d'Administration de l'Université Nancy 2, sur proposition du Conseil Scientifique, plus aucune mention n'est décernée aux thèses en droit, économie ou gestion depuis le 27 novembre 2007.

- [2] Jacob, J. (2013) “Prévention des risques technologiques à l’aide de la responsabilité civile en présence d’une innovation à double impact”, *Economie et Prévision*, n°202-203. (Econlit, CNRS rang 3)
- [3] Jacob, J. (2015) “Innovation in risky industries under liability law: The case of “double-impact” innovations”, *Journal of Institutional and Theoretical Economics*, 171(3), 385-404. (Econlit, CNRS rang 2)
- [4] Jacob J., Spaeter S. (2016) “Large-scale risks and technological change: What about limited liability?”, *Journal of Public Economic Theory*, Vol 18(1), 125-142. (Econlit, CNRS rang 2)
- [5] Jacob, J., Lovat, B. (2016) “Economic Analysis of Liability Apportionment Among Multiple Tortfeasors: A Survey, and Perspectives in Large-Scale Risks Management”, *Chicago-Kent Law Review*, Vol 91, 659-683.
- [6] Jacob, J. (2016), "Prévention ou innovation? Vers une nouvelle définition de la gestion publique des risques technologiques", *Revue d'économie politique*, 126(4), 499-534 (Econlit, CNRS rang 2)
- [7] Brunette, M., Jacob, J. (2019), "Risk Aversion, Prudence and Temperance: an Experiment in Gain and Loss?", *Research in Economics*, 73, 174-189 (Econlit, CNRS rang 3).
- [8] Jacob, J. (2020), "The (mixed) effects of minimum asset requirements when there is a possibility of technological change", *Review of Law & Economics*, 17, 167-191 (Econlit, CNRS rang 3).
- [9] Jacob, J., Lambert, E-A., Garcia, S. (2022), “Efficiency of Liability-Sharing Rules: An Experimental Case”, *Journal of Institutional and Theoretical Economics*, 178, 1-42 (Econlit, CNRS rang 2).
- [10] Jacob, J., Brunette, M., Eeckhoudt, L. (2022), ““Prevent or Cure”? Trading in the face of skewed binary lotteries”, *Journal of Institutional and Theoretical Economics*, 178, 130-169 (Econlit, CNRS rang 2).
- [11] Jacob, J., Lambert, E-A., Peterle, E. (2022), “Several liability with sequential care: an experiment”, *European Journal of Law & Economics*, 54, 283–326. (Econlit, CNRS rang 2).
- [12] Bocquého, G., Brunette, M., Jacob, J. (2022), “Prospect theory in multiple price list experiments: further insights on behaviour in the loss domain”, *Theory and Decision*”, <https://doi.org/10.1007/s11238-022-09902-y> (Econlit, CNRS rang 2).
- [13] Jacob, J., Orset, C. (2022), “Coping with Private Lobbies in Industrial and Product Safety Regulation: A Literature Survey”, *International Review of Environmental and Resource Economics*, 16, 171-227 (Econlit)
- [14] Jacob, J., Lambert, E-A., Lefebvre, M, Van Driessche, S. (2022), “Information disclosure under liability: an experiment on public bads”, *Social Choice and Welfare*, <https://doi.org/10.1007/s00355-022-01444-0> (Econlit, CNRS rang 1).

- [15] Bocquého, G., Deschamps, M., Helstroffer, J., Jacob, J., Joxhe, M. (2023), "Modelling Refugee Migration under Cognitive Biases: Experimental Evidence and Policy", *Journal of Behavioral and Experimental Economics*, 103, 101969, <https://doi.org/10.1016/j.socec.2022.101969> (Econlit, CNRS rank 3)
- [16] Briquet, L., Jacob, J., Lambert, E-A. (2024), "Intelligence artificielle et responsabilité juridique", *Revue Française d'Economie*, à paraître (Econlit, CNRS rank 3)
- *Contributions à des ouvrages collectifs*
- [17] « Joint tortfeasors », in: *Encyclopedia of Law and Economics*, A. Marciano and G.V. Ramello (ed.), Springer, 2017 (with S. Ferey)
- [18] « Répartition des dommages entre acteurs insolubles : le cas des industries « à risques » », in : *Causalité, responsabilité et contribution à la dette*, Ferey S. and G'sell, F. (ed), Bruylant, 2018, pp 335-355 (with B. Lovat)
- *Documents de travail – Série des BETA Working Papers*
- [19] Jacob J. (2011) "Ambiguity and optimal technological choice: Does the liability regime matter?", *BETA Working Papers n°2011-06*.
- [20] Jacob, J., Lovat, B. (2016) "Multiple tortfeasors in high risk industries: how to share liability?", *BETA Working Paper n°2016-35*.
- [21] Jacob, J., Depret, M.H., Oros, C. (2016) "Fostering safer innovations through regulatory policies: The case of substitutes for endocrine disruptors", *BETA Working Paper n°2016-36*.
- [22] Garcia, S., Jacob, J. et Lambert, E-A. (2017), "Comparison of liability sharing rules: An experiment with different levels of solvency", *BETA Working Paper n°2017-12*.
- [23] Bocquého, G., Deschamps, M., Helstroffer, J., Jacob, J., Joxhe, M. (2018) « Risk and Refugee Migration », *BETA Working Paper n°2018-16*.
- [24] Jacob, J., Orset, C. (2020), "Innovation, information, lobby and tort law under uncertainty", *BETA Working Paper n°2020-25*.
- [25] Bocquého, G., Brunette, M., Jacob, J. (2020), "Prospect theory in experiments: behaviour in loss domain and framing effects", *BETA Working Paper n°2020-44*.
- [26] Van Driessche, S., Jacob, J., Lambert, E-A, Lefebvre, M. "Preventing public bads: the role of liability and social norms", *BETA Working Paper n°2021-30*.

- [27] Boun My, K., Jacob, J., Lefebvre, M. “Liability and AI devices”, *BETA Working Paper n°2024-24*.
- *Documents de travail – Série des Cahiers du LEF*
- [28] Jacob, J., Brunette, M., et Eeckhoudt, L. (2017) “Prevent or Cure”? Trading in the face of left-skewed binary lotteries”, *Cahiers du LEF n°2017-05*.
- [29] Brunette, M., et Jacob, J. (2017) “Risk Aversion, Prudence and Temperance in gain and loss: Are we all schizophrenics?”, *Cahiers du LEF n°2017-07*.
 Accepté pour publication sous le titre “Risk Aversion, Prudence and Temperance: an Experiment in Gain and Loss” dans *Research in Economics*
- **Encadrements de thèses**
- Co-direction (50%-50%) de la thèse de Sarah Van Driessche : « Prévention et protection contre les risques industriels et environnementaux : une approche par les maux publics », depuis le 4 décembre 2018, avec Eve-Angéline Lambert (Pr, Université de Lorraine). Thèse financée par contrat doctoral ministériel. Thèse soutenue le 5 décembre 2023.
 - Co-direction (50%-50%) de la thèse de Laura Peralta : « Access to land and deforestation in the post-conflict context of Colombia », depuis le 1 octobre 2021, avec Philippe Delacote (DR, INRAE). Thèse financée par contrat doctoral ministériel.
 - Co-direction (50%-50%) de la thèse de Lucie Briquet : « Responsabilité civile et intelligence artificielle », depuis le 1 octobre 2023, avec Eve-Angéline Lambert (Pr, Université de Lorraine). Thèse financée par contrat doctoral ministériel.
 - Direction de la thèse de Marie Bourgun : « TITRE », depuis le 1 octobre 2024. Thèse financée sur contrat ATER (enseignant du secondaire, en détachement de l’Education Nationale).
- **Garant scientifique d’Habitations à Diriger des Recherches**
- Lydie Ancelot, « Accès à la justice, la santé et l’éducation : Comprendre et améliorer les politiques publiques. Bilan et perspectives de recherche », HDR soutenue le 27 novembre 2024, Université de Strasbourg.
- **Communications dans des colloques, workshops, séminaires**
- “Incentives to technological change : A ‘rules and taxes’ Policy” : Julien JACOB et Sandrine SPAETER
 - *Doctoral Meeting Days*, ADDEGeM - Université Montpellier 1, Montpellier, 6 mai 2009.
 - *Congrès annuel de l’AFSE*, Université Paris 10 Ouest Nanterre La Défense, 11 septembre 2009.

- "Large-scale risks and technological change: What about limited liability?" : Julien JACOB et Sandrine SPAETER:
 - *50^{ème} Congrès annuel de la Société Canadienne de Science Economique*, HEC Montréal – Manoir St-Castin, Québec, 13 mai 2010.
 - *2nd World Risk and Insurance Economics Congress*, Singapore Management University, Singapour, 29 juillet 2010.

- "Technical Choice, Liability and Information acquisition in the presence of Ambiguity about the risk of accident" : Julien JACOB:
 - 2^{ème} Journée d'étude "Economie du Droit", workshop organisé par le laboratoire CRESE, Université de Franche-Comté, Besançon, 3 juin 2010.
 - Workshop "Natural Risks, climate change, natural and renewable resources", Laboratoire d'Economie Forestière, Nancy, 6 septembre 2010.
 - 27th Annual Conference of the *European Association of Law and Economics*, Université Paris 2 Panthéon-Assas, 24 septembre 2010.

- "Ambiguity and optimal technological choice: Does the liability regime matter?": Julien JACOB:
 - *51^{ème} Congrès annuel de la Société Canadienne de Science Economique*, Sherbrooke, 13 mai 2011.
 - *1^{ères} Journées Internationales du Risque*, Université de Poitiers – IRIAF Niort, Niort, 27 mai 2011.
 - *Séminaire LIEN (Law, Institutions and Economics in Nanterre)*, Laboratoire EconomiX, Université Paris Ouest Nanterre La Défense, Nanterre, 6 juin 2011.
 - *Journées thématiques de l'AFSE – Economie du droit*, CRESE, Université de Franche-Comté, Besançon, 9 juin 2011.
 - Séminaire du Laboratoire d'Economie Forestière, UMR INRA-ENGREF, Nancy, 9 septembre 2011.
 - *ADRES Annual Doctoral Conference*, GREQAM, Université d'Aix-Marseille, Marseille, 19 janvier 2012.
 - Séminaire du laboratoire GAINS, Université du Maine, Le Mans, 14 février 2012.
 - Séminaire du laboratoire EQUIPPE, Universités de Lille 1-2-3, Lille, 13 mars 2012.

- "Innovation and diffusion in risky industries under liability law: The case of "double-impact" innovations": Julien JACOB:
 - Séminaire du laboratoire CRESE, Université de Franche-Comté, Besançon, 23 février 2012.
 - *Congrès annuel de l'AFSE*, Université Paris 2 Panthéon-Assas, 3 juillet 2012.
 - *XXXèmes Journées de Microéconomie Appliquée*, Université de Nice, 7 juin 2013.

- "Fostering safer innovations through regulatory policies: The case of hazardous substances", Marc-Huber DEPRET, Julien JACOB, Cornel OROS:
 - Journées internationales du Risques, IRIAF, Université de Poitiers, juin 2014
 - XXXIIèmes Journées de Microéconomie Appliquée, Université de Montpellier, 5 juin 2015.
 - Journées de Recherche en Sciences Sociales, SFER, Nancy, décembre 2015
 - Séminaire « IDP – Incertitude et Décision Publique », Universités Paris Ouest Nanterre La Défense et Paris 8, juin 2015.

- "Multiple tortfeasors: Incentives and apportionment in the presence of direct and indirect authors", Julien JACOB, Bruno LOVAT
 - 54^{ème} congrès annuel de la SCSE, 16 mai 2014, Université d'Ottawa.
 - « Causalité, responsabilité et contribution à la dette de réparation : une perspective interdisciplinaire. Philosophie, droit, économie », Cour de Cassation, septembre 2014.

- "Prevent or Cure"? Trading in the face of left-skewed binary lotteries", Marielle BRUNETTE, Louis EECKHOUDT, Julien JACOB.
 - Journées Internationales du Risque, IRIAF, Université de Poitiers, juin 2016
 - ASFEE Annual Conference, Université de Rennes, Juin 2017.

- "Comparing of liability sharing rules for environmental damage: an experiment with different levels of solvency", Serge GARCIA, Julien JACOB, Eve-Angeline LAMBERT.
 - EAERE Annual Congress, Athènes, Juin 2017

- "Risks and innovation: how liable should an engineer be?"
 - GLEA Annual Conference, Univ. Marbourg, Juillet 2017

- "Innovation, information, lobby and tort law under uncertainty", Julien JACOB, Caroline ORSET
 - APET Annual Conference, Univ. Strasbourg, Juillet 2019.

- "Information disclosure under liability: an experiment on public bads", Sarah VAN DRIESSCHE, Julien JACOB, Eve-Angéline LAMBERT, Mathieu LEFEBVRE
 - Journées Louis André Gérard Varet, AMSE, Juin 2021
 - German Law and Economics Association, Annual Congress, Berlin, July 2021
 - Séminaire GAINS, Univ. Le Mans, 21 septembre 2021
 - Séminaire UMR Economie Publique, Paris, 18 janvier 2022

- "Multiple tortfeasors in high-risk activities: the market matters", Julien JACOB, Bruno LOVAT
 - Journées Internationales du Risques, Niort, 30 juin 2022
 - German Law and Economics Association, Annual Congress, Nancy, July 2022

- "AI devices and liability", Kene BOUN MY, Julien JACOB, Mathieu LEFEBVRE
 - Journées Internationales du Risques, Niort, 27 juin 2024
 - European Association of Law and Economics, Annual Congress, Torino, 12 september 2024.

- **Interventions dans colloques, workshops,... en tant que discutant invité**
 - « Economic analysis of liability, or liability as an incentive policy tool : Application to innovation fostering and risk regulation », communication dans le cadre du programme européen de recherche GREAT (Governance of REsponsible innovATIion), Université Paris Descartes, 23 avril 2013.
 - « Multiple tortfeasors: Incentives and apportionment in the presence of direct and indirect authors », Journée d'étude : « Quelles perspectives pour le « groupe », 30 ans après l'arrêt Rozenblum ? Approche pluridisciplinaire », Institut François GénY, Université de Lorraine, 5 novembre 2015.
 - « Intelligence artificielle et responsabilité juridique : des enjeux économiques », séminaire du groupe de travail « Nouvelles technologies et justice » du Centre internet et société du CNRS, 16 avril 2024.

- **Responsabilités scientifiques**
 - Responsable scientifique de la chaire mécénale *RISK (Risk, Incentives, Society and Knowledge)*, en appui avec la Fondation Université de Strasbourg, depuis octobre 2022. Site web : <https://beta-economics.fr/les-chaieres/chaire-risk/>

- **Contrats de recherche (pilotage) :**
 - *Innovation et Régulation des Innovations « COntroversées » : une application au cas du bisphénol A*, contrat PEPS-CNRS Mission Interdisciplinarité (avec U. de Poitiers, U. de Strasbourg)
 - *Nouveaux matériaux, innovation et gestion des risques industriels : à la recherche d'une régulation optimale*, Région Lorraine, 2014-2016 (avec U. de Poitiers, U. de Strasbourg)
 - *RIM – Risques Industriels et Multiples : une question sociétale*, Contrat de Plan Etat Région, 2016-2018 (avec U. de Poitiers, U. de Strasbourg, IESEG Lille)
 - *Régulations des pollutions et risques complexes : approches théoriques et expérimentales - Applications aux véhicules autonomes et aux pollutions des ménages*, IDEX Attractivité, Université de Strasbourg (avec U. de Lorraine et U. catholique de Lille), 2019-2021

- **Contrats de recherche (participation) :**
 - ANR Jeune Chercheur « Damage », 2012-2014, portée par Samuel Ferey
 - *Risquasil*, Contrat de Plan Etat Région, 2016-2018, contrat porté par Jenny Hesltroffer
 - *Prévention des risques industriels : le rôle du système judiciaire*, CPER ARIANE - FEDER, porté par Yanick Gabuthy.

- **Participation à des jurys de thèse :**
 - Thèse de Fahariat Boukari, « Favoriser durablement l'atteinte d'objectifs de santé par des incitations financières : une approche théorique et expérimentale », soutenue à l'Université de Lille le 10 juin 2024 (en tant que rapporteur).
 - Thèse de Denis Charles, « Behavior economics and risk assessment: the case of life insurance », soutenue à l'Université de Poitiers le 26 juin 2024 (en tant qu'examinateur, Président de jury).

- **Participation à des jurys d'Habilitations à Diriger des Recherches :**
 - HDR d'Antoine Malézieux, « Essais en économie expérimentale et comportementale : De l'économie du crime et de la fraude à la méta-recherche », soutenue à l'Université de Strasbourg le 29 mai 2024 (en tant que rapporteur)

- **Activité de referee :** Revue d'Economie Politique, Revue Economique, Journal of Institutional and Theoretical Economics, Resource and Energy Economics, Environmental Modeling & Assessment.

- **Organisation et co-organisation de colloques, workshops, manifestations scientifiques :**
 - Membre du comité scientifique et d'organisation du 65 congrès annuel de l'AFSE, organisé par le BETA, à Nancy, du 27 au 29 juin 2016
 - Membre du comité scientifique de la 4^{ème} conférence annuelle de la FAERE (french association of environmental and resources economics), organisée par le LEF (UMR 356 INRA), à Nancy, les 12 et 13 septembre 2017
 - Organisateur d'un workshop thématique : « Régulation des (nouveaux) risques : enjeux et perspectives », clôturant le programme de recherche RIM CPER 2016-2018, hébergé au BETA à Nancy, 23 et 24 novembre 2017.
 - Membre du comité scientifique et d'organisation de la conférence doctorale de l'ADRES, organisée (en ligne) par le BETA à Strasbourg, 28-29 janvier 2021.
 - Membre du comité scientifique des 5^{èmes} Journées Internationales du Risque, organisée par l'Université de Poitiers (Niort), 30 juin et 1 juillet 2022.
 - Membre du comité scientifique des 6^{èmes} Journées Internationales du Risque, organisée par l'Université de Poitiers (Niort), 27 et 28 juin 2024.
 - Membre du comité scientifique de la 11^{ème} conférence annuelle de la FAERE (french association of environmental and resources economics), organisée par le BETA (UMR 7522 CNRS), à Strasbourg, les 5 et 6 septembre 2024.

4. Enseignements

Enseignements effectués en tant qu'enseignant titulaire :

Actuels

- Analyse coûts-bénéfices et évaluation économique (M2 Assurance et Gestion des Risques, Université de Strasbourg, CM) : 2024 – présent
- Théories et régulation environnementales, (M1 Assurance et Gestion des Risques, Université de Strasbourg, CM) : 2017 – présent
- Gestion des risques bancaires (M2 Chargé d'Affaires Entreprise, Université de Strasbourg, CM) : 2018 – présent.
- « Etudes de cas », cours partagé au sein de l'UE « Comportements et Incitations », M1 Analyse et Politique Economique + M1 Economie et Gestion des Risques, Université de Strasbourg, CM) : 2018 – présent
- Probabilités et statistiques (L1 Economie-Gestion, Université de Strasbourg, CM) : 2018 – présent
- Décision dans l'incertain (L3 double licence Mathématiques – Economie, CM+TD) : 2020 – présent
- Introduction à l'économie expérimentale (L1 Economie-Gestion, Université de Strasbourg, TD) : 2021 – présent
- Economic Analysis of Liability : an introduction (Magistère Génie Economique, 1^{ère} année – L3) : 2024 – présent
- Prévention et couverture des risques environnementaux (M1 Risques et Environnement, Université de Haute Alsace, CM) : 2019 – présent
- Approche économique du risque (M1 Risques et Sécurité, Université de Haute Alsace, CM) : 2021 - présent

Passés

- Economie du risque et de l'assurance (M2 Assurance et Gestion des Risques, Université de Strasbourg, CM) : 2018 - 2024
- Théories du risque et introduction au Quantitative Risk Management (M1 Ingénierie de la Finance de Marché, Université de Lorraine, CM) : 2017 – 2024
- Probabilités et statistiques (L1 Economie-Gestion, Université de Strasbourg, TD) : 2018 – 2020
- Economie Générale 1 (DUT TC 1, CM+TD) : 2012 - 2018
- Economie Générale 2 (DUT TC 2, CM+TD) : 2014 – 2018
- Problématiques Economiques Appliquées (DUT TC 2, CM+TD) : 2012-2013, 2013-2014
- Economie et droit de la responsabilité, CM, M1 Assurance et Gestion de Risques, Université de Strasbourg : 2013 – 2016
- Intervention dans le cycle Cindyniques, "Gérer les (grands) risques : l'apport de la science économique et du droit", Mines-Nancy : 2013-2014, 2014-2015
- Introduction au raisonnement économique – Principes de microéconomie, chargé de conférences du cours du Pr. Etienne Wasmer, Sciences Po Paris, Campus Franco-Allemand : 2015.

Enseignements effectués en tant que chargé de travaux dirigés :

Passés

- Economie des Risques, TD, M1 Economie et Marchés Financiers, Université de Lorraine : 2015 – 2018
- Macroéconomie (L1 éco) : 2011-2012
- Microéconomie (L1 éco) : 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012
- Microéconomie (L2 éco) : 2011-2012
- Economie Publique Appliquée (L3 éco) : 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012
- Economie du Risque et de l'Environnement (L3 éco) : 2010-2011, 2011-2012
- Economie de l'Incertain (M1 éco) : 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012
- Economie du Risque (L3 éco) : 2009-2010
- Economie Publique (L3 éco) : 2008-2009
- Marchés Financiers, Banque et Bourse (L3 éco) : 2008-2009

Ouvrages pédagogiques :

- Adaptation en français, avec Jamel Saadaoui, Jalal El Ouardighi et Katharina Friedl, du livre : "Statistics, Principles & Methods", de Giuseppe Cicchitelli, Pierpaolo D'Urso, Marco Minozzo, éditions Pearson.

Voir à : <https://www.pearson.fr/book/?gcoi=27440100901150>

Autres :

- Co-encadrant du projet tutoré et co-fondateur de l'association KidAction, Nancy (visant à lever des fonds pour financer des après-midi récréatifs pour les enfants de l'hôpital pour enfants du CHU de Brabois), 2016 – 2018
- Encadrements de mémoires de fin d'études, DUT formation initiale et alternance (avec suivi stage entreprise) : 6 étudiants par an, de 2012 à 2018
- Encadrements de mémoires de fin d'études, Master « Assurance et Gestion des Risques », formation initiale et alternance (dont suivi entreprise) : 4 étudiants par an, depuis 2018

5. Responsabilités collectives

Actuelles

- Responsable du Master Assurance et Gestion des Risques (responsable M2, et co-responsable M1), Faculté des Sciences Economiques et de Gestion, Université de Strasbourg (2020 -.)
- Responsable de la mention de masters Monnaie, Banque, Finance, Assurance, Faculté des Sciences Economiques et de Gestion, Université de Strasbourg (2019 -.)
- Représentant élu du collège B (MCF) au Conseil d'UFR, Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de Strasbourg (2020 -.)

Passées

- Co-responsable des séminaires Cournot, laboratoire BETA, site de Strasbourg (2019 - 2024)
- Représentant nommé du collège CR/MCF au Conseil de laboratoire du BETA (2017 - 2024)
- Représentant élu des Maitres de conférences (collège B) au Conseil National des Universités, section 05 (2019 - 2023)
- Directeur des études, 1ère année DUT TC, IUT Nancy-Charlemagne (2013 - 2018)
- Représentant élu des Maitres de conférences (collège B) au Conseil National des Universités, section 05 (2015 - 2019)
- Représentant élu du collège CR/MCF au Pôle Scientifique « Sciences Juridiques, Politiques, Economiques et de Gestion », Université de Lorraine (2017 - 2018)
- Membre MCF de la commission interne du BETA (site lorrain) d'attribution des financements pour colloques (2012 - 2018)
- Assistant-référent prévention des risques du laboratoire BETA (site lorrain, 2017-2018)
- Représentant élu du collège CR/MCF au Conseil de laboratoire du BETA (2012 - 2017)
- Représentant élu des doctorants au Conseil de l'Ecole Doctorale Sciences Juridiques, Politiques, Economiques et de Gestion (U. Nancy 2 – UPV Metz), 2009 - 2012.
- Représentant élu des doctorants au Conseil de laboratoire du BETA, 2011 – 2012.
- Coorganisateur des « Rencontres des Doctorants de l'Ecole Doctorale SJPEG », années 2010 et 2011.
- Membre doctorant de la commission interne du BETA-Regles (Nancy) d'attribution des financements pour colloques (2008 - 2012).

Autres : comités de sélection

- Présidence : Université de Strasbourg en 2020, poste MCF ``Economie du risque et de l'incertain, économie bancaire'', recrutement de Claire Mouminoux.
- Participation : Université de Paris 8 en 2013 ; Université de Lorraine en 2016 ; Université de Poitiers en 2016 ; Université de Paris-Ouest-Nanterre en 2020 ; Université de Paris 8 en 2021 ; Université Aix-Marseille en 2022 ; Toulouse School of Economics en 2022 ; Université de Strasbourg (poste HPE) en 2024 ; Université de Paris 8 (promotion interne professeur des universités) en 2024.

6. Activités de communication et de diffusion au grand public

- Membre de la table ronde « Science, innovation, économie et écologie », 10^{ème} Rencontres européennes CNRS Jeunes « Science et citoyens », 24 novembre 2012, Pont-à-Mousson.

- « Réduire les risques industriels à l'aide du droit », Podcast publié sur The Signal / Passeur d'Eco, site de vulgarisation économique administré par Olivier Simard-Casanova, 23 novembre 2016.
- Organisation d'une table-ronde grand public : « Régulation des (nouveaux) risques : enjeux et perspectives », 24 novembre 2017, Faculté de Droit, Sciences Economiques et Gestion de Nancy.

Intervenants :

- . Johanna Etner, Professeur d'économie à l'Université Paris Ouest
 - . Christophe Didier, directeur scientifique de l'INERIS
 - . Marie-Laure Métayer, sous-directrice de la direction générale de la prévention des risques, Ministère de la Transition écologique et solidaire
 - . Jean-Yves Le Déaut, ancien député de Meurthe-et-Moselle et ancien Président de l'Office Parlementaire d'Evaluation des Choix Scientifiques et Techniques.
- Article dans l'hebdomadaire luxembourgeois *Land* intitulé : « Aversion pour la perte », avec G. Bocquého, M. Deschamps, J. Helstroffer, et M. Johxe (2020).
 - « Responsabilité et intelligence artificielle », entretien Podcast publié sur la chaîne Youtube d'Olivier Simard-Casanova, médiateur scientifique (en économie), mai 2024.