

# La lettre du GREDEG

Groupe de Recherche en Droit, Economie  
et Gestion (UMR 7321)

Lettre N°4 – Editée en janvier 2020



- Edito
- Chronique
- La vie du laboratoire
- Focus
- La vie des projets structurants

## Le mot de la direction

Cet édito est tout d'abord l'occasion de vous adresser tous nos vœux en cette nouvelle année.

Nous avons le plaisir de vous retrouver pour cette quatrième Lettre qui retrace nos activités de juillet à décembre 2019, ainsi que l'ensemble des publications du laboratoire.

Edito

Pour débuter cette Lettre, et à l'aune de cette nouvelle année, nous avons choisi dans notre Chronique de mettre l'accent sur les questions environnementales. Deux chercheuses du projet SRM nous invitent ainsi à une réflexion sur la prise en compte du changement climatique par les marchés financiers. Nos Focus mettent l'accent sur des projets qui témoignent de l'ampleur des travaux menés au sein du GREDEG « *European Leadership for Safety Education* », « *Regional Expertise Alignment and Firm Performance* », « *Smart IoT for Mobility* », « *La question du statut épistémologique de la modélisation en économie* ».

Mais cette Lettre est aussi l'occasion de vous présenter nos nouveaux collègues, doctorants et post-doc pour souligner la richesse et la variété de nos compétences.

Comme toujours vous retrouverez également l'activité semestrielle de chacun des projets structurants du laboratoire.

Nous vous souhaitons une très bonne lecture et surtout encore une excellente année 2020 !

Jean-Pierre ALLEGRET, Directeur

Cécile AYERBE et Patrice REIS, Directeurs Adjoints



### Directeurs de la publication :

Jean-Pierre ALLEGRET, Cécile AYERBE

### Réalisation :

Cécile AYERBE, Catherine CHEVANCE



UNIVERSITÉ  
CÔTE D'AZUR





## L'information extra-financière ou la prise en compte du changement climatique par les marchés financiers

Par Jeanne Amar et Samira Demaria, Projet structurant « Stratégie et Régulation des Marchés » (SRM)

**Les modifications climatiques sont désormais au cœur des marchés financiers et des investisseurs, qui dans leur décision d'investissement sont à la recherche d'une information extra-financière intégrant les questions environnementales.** Lors de la CPO 21 à Paris, a été initiée la *Task Force on Climate-related Financial Disclosure* qui fournit des avancées importantes en matière de transparence financière liée au risque climatique. Dans le cadre du projet SRM, des travaux sont menés sur ces avancées et leur intégration dans les *reportings* financiers des entreprises.

Les questions du changement climatique et de la transition énergétique représentent un enjeu majeur pour nos sociétés. En effet, si de nombreux travaux scientifiques se sont intéressés à l'accélération du changement climatique induite par les émissions de gaz à effet de serre (GES) provenant des processus productifs, d'autres études ont montré que les profondes modifications du climat allaient entraîner des risques accrus pour l'activité économique et financière et pouvaient avoir des impacts au niveau humain. Cette prise de conscience a touché les marchés financiers et les investisseurs qui sont à la recherche d'une information dite extra-financière pertinente pour orienter leurs décisions d'investissement.

### De nouvelles recommandations intégrant les données climatiques

L'expression de ce nouveau besoin s'est concrétisée lors de la COP 21 à Paris par la création, par le président du Conseil de stabilité financière<sup>1</sup>; de la *Task Force on Climate-related Financial Disclosure* (TCFD). Ce groupe de travail international a été chargé d'élaborer des recommandations pour aider les entreprises à identifier et transmettre les informations recherchées par les investisseurs et autres actionnaires sur les risques liés au climat en vue d'harmoniser le *reporting* extra-financier. Ces recommandations doivent donner aux marchés financiers l'information dont ils ont besoin pour gérer les risques mais aussi saisir les opportunités qui découlent du changement climatique. Le rapport de la TCFD (2017) met l'accent sur quatre domaines

réflétant la gestion managériale : la gouvernance, la stratégie, la gestion des risques et les mesures et objectifs conduisant à l'intégration des risques et opportunités climatiques par la firme. La TCFD a également pris des mesures afin de s'assurer que l'ensemble des recommandations puissent être adoptées par tous les types d'entreprises et être intégrées dans les *reportings* financiers généraux afin de créer de l'information prospective sur les impacts climatiques.

### Les évolutions de la grille TCFD

Par rapport aux normes existantes, la grille TCFD présente un certain nombre d'avantages :

- elle adopte une approche originale par rapport à d'autres organisations privées et internationales telles que la *Global Reporting Initiative* (GRI) et l'*International Integrated Reporting Council* (IIRC). Par exemple, les normes de la GRI semblent avoir des objectifs distincts et des publics différents de ceux de la TCFD. Les premiers visent à aider les organisations à communiquer sur leurs impacts (vers l'extérieur) liés aux changements climatiques et à d'autres sujets liés à la durabilité, et sont conçus pour un éventail beaucoup plus large d'intervenants. La TCFD s'intéresse aux impacts des risques climatiques sur les sociétés et a identifié les investisseurs, les prêteurs et les souscripteurs d'assurance (« principaux utilisateurs ») comme le public cible approprié ;
- elle se concentre sur le risque climatique et non sur le risque environnemental dans sa globalité, qui faisait jusqu'à présent partie de la Responsabilité

<sup>1</sup> Ou Financial Stability Board (FSB). Il représente un groupement économique international créé lors de la réunion du G20 à Londres en avril 2009. Il succède au Forum de stabilité financière (Financial Stability Forum ou FSF) institué en 1999 à l'initiative du G7. Il regroupe 26 autorités financières nationales, plusieurs organisations

internationales et groupements élaborant des normes dans le domaine de la stabilité financière. Ses objectifs relèvent de la coopération dans le domaine de la supervision et de la surveillance des institutions financières.

Sociale et Environnementale (RSE), et qui est davantage la prérogative de la GRI et de l'IIRC. De plus, les recommandations ne se basent pas uniquement sur la publication des mesures de CO<sub>2</sub> ; - elle adopte une approche prospective en demandant aux entreprises de divulguer non seulement leurs performances passées, mais aussi ce qu'elles mettront en œuvre pour faire face aux risques et opportunités climatiques.

- elle exige la diffusion d'informations sur la résilience de l'activité des entreprises par rapport à des scénarios à faibles émissions de carbone (y compris le scénario 2°C) ;
- elle met l'accent sur les risques climatiques mais aussi sur les opportunités climatiques (contrairement à la directive européenne sur l'information non financière) ;
- elle tente d'établir un lien entre l'information financière et l'information non financière en obligeant les entreprises à présenter dans les documents financiers les répercussions financières des risques et opportunités climatiques sur leur *business plan* et leur plan de financement ;
- enfin, il s'agit d'une initiative internationale (et non d'une initiative étatique) mieux à même de promouvoir des « conditions de concurrence équitables ».

Toutes ces raisons expliquent l'intérêt croissant pour les recommandations de la TCFD, qui semblent être devenues une référence mondiale (bien que non contraignantes) en matière de transparence financière liée au risque climatique. Elles ont reçu le soutien du gouvernement français, du groupe HLEG de l'Union européenne (2016) et du Groupe d'experts techniques de l'Union européenne sur le financement durable (2019) qui s'est engagé à l'intégrer dans les lignes directrices de la directive sur les rapports non financiers prévue pour juin 2019 (21014/95 UE). Cet intérêt croissant nécessite une meilleure compréhension des pratiques de *reporting* des entreprises en matière de risque climatique.

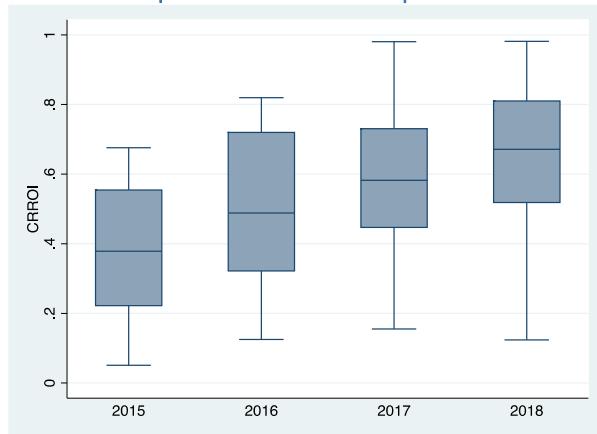
#### Une révolution de l'emploi par les requalifications

Consciente de l'intérêt de ces recommandations pour la communication environnementale des entreprises, Jeanne Amar et Samira Demaria ont engagé une série de travaux sur la grille de la TCFD.

Dans un premier temps, les recommandations de la TCFD ont été analysées et traduites en 27 questions afin de produire un indice synthétique (*Climate*

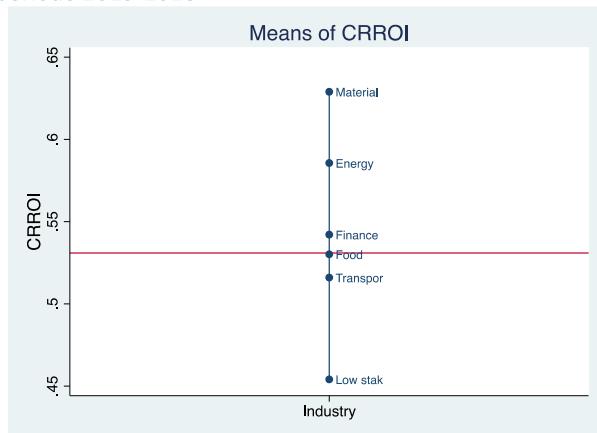
*Reporting Risks and Opportunities Index*). L'objectif de ce travail est de fournir un outil permettant, d'une part, d'évaluer le niveau d'adéquation du *reporting* des firmes au regard des attentes de la TCFD et, d'autre part, d'effectuer des comparaisons dans le temps et l'espace. Dans un second temps, cet indice a été calculé pour les entreprises du CAC 40 sur la période 2015-2018. De manière générale, cette analyse fait apparaître une tendance à une amélioration de la communication de l'information extra-financière des entreprises sur la période, avec toutefois, une forte hétérogénéité entre les entreprises, comme le montre la figure ci-dessous.

Évolution du Climate Reporting Risk and Opportunities Index des entreprises du CAC 40 sur la période 2015-2018



On constate, en outre, une forte hétérogénéité sectorielle, comme le montre la figure ci-dessous.

Moyenne par secteur du Climate Reporting Risk and Opportunities Index des entreprises du CAC 40 sur la période 2015-2018



Ces travaux vont faire l'objet d'un financement de l'ADEME afin de systématiser le score de divulgation TCFD et d'étendre l'étude à un panel mondial.

## Nouveaux collègues



### Jennifer BARDY

Après une qualification aux fonctions de Maître de conférences en Droit privé, Jennifer BARDY est en poste à la Faculté de droit de Nice depuis le 1er septembre 2019.

Docteure en Droit économique de l'environnement depuis janvier 2018, sa thèse, relative au concept comptable de passif environnemental, a été conduite sous la direction du Professeur Gilles J. MARTIN. Elle explore le champ du droit comptable qui, en tant qu'expression du langage commun à toutes les entreprises, apparaît comme un outil d'identification et de maîtrise du risque environnemental. Par-delà la mise en lumière des mérites du droit comptable dans l'appréhension du risque environnemental, son travail de recherche doctorale entend proposer une évolution du droit comptable tendant à l'avènement d'un droit comptable de l'environnement. La proposition prend appui sur les travaux les plus avancés en sciences de gestion en matière de comptabilités environnementales et entend mettre en exergue le rôle des juristes pour permettre à l'entreprise de mieux « rendre compte » des impacts de son activité sur l'environnement. Ses dernières recherches mettent notamment l'accent sur la notion de capital, présentée comme la clef de voûte des métamorphoses de l'entreprise. Jennifer BARDY a reçu le prix de thèse de la Fondation UCA au titre du champs disciplinaire droit, économie, sciences politiques, gestion.



### Charlie JOYEZ

Charlie JOYEZ est arrivé le 1<sup>er</sup> septembre 2018 à l'Université Côte d'Azur et au GREDEG en tant que post-doctorant dans le cadre du projet *Regional Expertise Alignement and Firm performance*, puis a été recruté comme Maître de conférences au 1<sup>er</sup> septembre 2019. Ses thèmes de recherches sont l'économie de l'innovation, l'économie internationale et l'organisation des entreprises. Plus spécifiquement son travail incorpore à l'analyse économétrique sur les micro-données, les outils de l'analyse de réseaux de systèmes complexes afin de détailler les changements organisationnels des firmes dans la mondialisation ou de dynamiques territoriales. Charlie JOYEZ a obtenu son doctorat en Sciences Economiques en 2017 à l'Université Paris-Dauphine (PSL), avec une thèse portant sur l'hétérogénéité des stratégies d'Investissement Directs à l'Etranger sous la direction du professeur E.M. Mouhoud. Il est aujourd'hui co-PI (avec Catherine Laffineur) d'un projet financé par Pôle Emploi portant sur les inégalités de dynamiques territoriales de l'emploi, et enseigne la microéconomie, l'économie régionale et spatiale ainsi que l'économie internationale.

Page web personnelle: <https://joyezcharlie.wixsite.com/main>

Page web GREDEG: <http://unice.fr/membres/tous-les-membres/gredeg/charlie-joyez>

## Nouveaux collègues KTO – SKEMA Business School



### Amitabh ANAND

Dr. Amitabh ANAND is presently working as Professor at SKEMA Business School, Université Côte d'Azur. He teaches courses at both UG and master's level like, HRM-OB, Digitalization in Globalized World and Doing Business in Europe. His research focuses primarily on Human Behaviour, Knowledge Management, Sustainable Entrepreneurship, Virtues, Virtual Teams, Serendipity, Knowledge hiding etc. He has won several awards in research viz., "Excellence in Peer Review Award" from South Asian Journal of Human Resources Australia, (ABDC Rank-C), "Emerging Scholar Award" from organization studies research network in Germany in 2018, KM and IC Excellence Award nomination for a Best-Case study on ShaRP in Padova, Italy. In terms of teaching, he is the only one from Europe to make it to the prestigious 2018 list of "Top 50 Worlds Best UG Professors" by Poets and Quants USA. He is a member of the European Academy of Management, and an invited speaker on research methods to Russia, Italy, Columbia, India etc. He is of the editorial board of SAJHRM Journal (ABDC-C) and JEEE (ABS-C) and Guest Editor of Sustainability Journal and Frontiers Journal.



### Paul-Emmanuel ANCKAERT

Paul-Emmanuel ANCKAERT is Assistant Professor of Innovation at SKEMA Business School (Lille, France). The topic of his research lies in the field of the economics of science with a focus on industry-science linkages. In short, his work aims to improve our understanding of the way universities, firms, and research funders interact and how research impacts society at large. Before starting at SKEMA Business school, he spent two years as a postdoctoral researcher at Copenhagen Business School (Denmark), where he was part of the Triple-I-Research project team. He obtained his Ph. D. in Business Economics at the department of Managerial Economics, Innovation & Strategy at the KU Leuven (Belgium). During his Ph.D. he was a visiting scholar at IESE Business School (Barcelona, Spain) and Havard Business School (Cambridge, USA).



## Francesco APPIO

Francesco Paolo APPIO is Associate Professor of Innovation at SKEMA Business School (Paris Campus). He received his Ph.D. in Management at Scuola Superiore Sant'Anna (Pisa, Italy) in 2013. During the past four years, he was visiting important international academic institutions such as Bocconi University (Italy), MIT Sloan School of Management (USA) and K.U. Leuven (Belgium). His research is interdisciplinary in nature and mainly revolves around paradoxes and tensions in innovation management, investigated at micro-(individual, team), meso- (firm, industry), and macro-levels (ecosystem, city). He has been recently appointed as a member of the Editorial Board for the journals *Technological Forecasting and Social Change* and *IEEE Transactions on Engineering Management*. He is also serving as Guest Editor for special issues at *Journal of Product Innovation Management*, *Organization Studies*, among others.



## Yoann GUNTZBURGER

Yoann GUNTZBURGER is Assistant professor in Science, Technology and Society at SKEMA Business School. He holds a Ph.D. degree in management (HEC Montreal), and M.A.Sc. as well as a bachelor degree in process engineering (Polytechnique Montreal). Specialized in ethics and risk management, Yoann has a special interest in emotions and risk perceptions, social acceptability of technologies and processes, organizational safety culture, as well as in responsible technology development. He does interdisciplinary research combining moral philosophy, organizational theory, system thinking and complexity theory. His current topics of research focus on science-policy interfaces related to sustainable development, digitalization and risk management, as well as inclusive innovation. He teaches introductory and advanced courses in digital transformation and sustainability, ethics in digital business and life cycle management.



## Marine HADENGUE

Marine HADENGUE is Assistant professor in Innovation at SKEMA Business School. She holds a Ph.D. degree in engineering from Polytechnique Montreal (2017). She received two Best Dissertation Awards, one from the Administrative Sciences Association of Canada (ASAC) and the other from the Association Internationale de Management Stratégique (AIMS). Before joining SKEMA, Marine was a postdoctoral fellow at École Polytechnique (Paris) and CIRANO (Montreal). Her research interests are related to innovation processes in the context of globalization and emerging markets. She has published several articles on the concept of Reverse Innovation, one of which has recently received an Emerald Literati Award. Before doing her Ph.D., Marine worked as an engineer at Essilor. She also holds an M.Sc. in International politics from the University of Montreal and a BA in mechanical engineering from Polytechnique Montreal.



## Marcos LIMA

Either as a consultant or as a business lecturer in colleges and universities, Marcos LIMA has lived, worked or studied in such different cultural environments as Brazil, the USA, Austria, Germany and now France. Over the past decade he has worked as a consultant and taught under-graduate and MBA courses in the fields of Technology and Innovation Management, Marketing, Intercultural Behavior, Knowledge Management and Entrepreneurship. A strong adept of the Case Study Method of Learning, he has devoted his PhD thesis to the development and testing of a web-based software for collaborative organizational analysis called "Panteon" (in partnership with Michigan State University). He has recently authored (with Thierry Fabiani) the book "Teaching with Cases", and "Réussir mes études de cas". He is currently the Director of the International Marketing and Business Development MSc Program at Skema Business School in Lille.



## Francesca MELILLO

Francesca MELILLO started as Assistant Professor of Entrepreneurship in August 2019. Before she had been a faculty member at KU Leuven (Belgium), a post-doctoral researcher at Copenhagen Business School (Denmark), and a visiting scholar at Purdue University (US). She holds a Ph.D. in Management from LUISS University (Italy). Her research interests gravitate around entrepreneurship at the nexus with employee mobility and strategy. In particular, she investigates the drivers of employee entrepreneurship, the careers of former entrepreneurs, and the retention of strategic human capital.



## Bienvenue à



### Dennys Eduardo ROSSETTO

Dennys Eduardo ROSSETTO is Associate Professor of Global Innovation and Entrepreneurship at SKEMA Business School (Belo Campus, Brazil), and Visiting Professor Research Fellow at the University of Texas at El Paso (USA) where he made part of his Ph.D. in International Business and Global Innovation at ESPM (Brazil). He received his Master's in International Business at USP, his MBA in International Marketing at FGV, and his B.Sc. in Marketing (maxima cum laude) at UNOPAR. With over 18 years of professional experience in private, public and governmental sectors, and over 16 years of experience teaching marketing, innovation and entrepreneurship in a global context, his research is multidisciplinary in nature and has been dedicated to help companies to overpass crisis and get success in emerging markets with on institutional voids and resource-constrained environment contexts. He associates Innovation, Entrepreneurship, and Marketing with special interest in kinds of innovation driven to emerging markets, such as Frugal Innovation, Social Innovation, Impact businesses, among others. His book "Innovation in Emerging Markets" was recently awarded the "Belmiro Siqueira" prize appointed as the best book of business area in 2019 by the Brazilian Federal Council of Business Administration. He is Executive Board member of the International Management Division (IM/AOM) and a member of the Information Technology and Management Division (TIM/AOM). Also, has been serving as Associate Editor at "Innovation & Management Review", Adjunct Editor at the Iberoamerican Journal of Entrepreneurship and Small Business (REGEPE), and as Assistant Editor at Internext - Review of International Management. He also serves as Director at Glin<sup>2</sup>Tech - The Global Institute for Innovation and Technology Management for Emerging Markets, pertaining of an international research network with partners in Germany, Australia, England, Pakistan, France, and the United States. His research has been published at European Journal of Innovation Management, International Journal of Production Research, Scientometrics, Advances in International Marketing, among others.



### Bernard SINCLAIR-DESGAGNÉ

Bernard SINCLAIR-DESGAGNÉ is Professor of Economics and CSR at Skema Business School. Previously, he was for several years, and successively, Professor at INSEAD, the École polytechnique de Montréal and HEC Montréal. He holds a PhD in Management science/Operations research from Yale University. His main research areas are the economics of incentives and organization, environmental economics and policy, risk management, and environmental innovation. His publications can be found in major journals such as Econometrica, Management Science, the Journal of Law, Economics and Organization, and the Journal of Environmental Economics and Management. His recent work focuses on incentive compensation and responsible business, CSR and artificial intelligence, and the measurement of innovation. In 2004, he was elected a Fellow of the European Economic Association. In 2006, he won (with co-author Pauline Barrieu of the LSE) the Finance and Sustainability European Research Award for the article "On Precautionary Policies" published in Management Science. From 2008 to 2019, he chaired on the Commission de l'éthique en science et en technologie (CEST), which advises the Government of Québec on ethical matters raised by the deployment of new technologies.



### Isabelle WALSH

Distinguished Professor, Digitalization Academy  
Ph.D. Université Paris Dauphine, Management, 2009  
H.D.R. Université Paris Dauphine, Management, 2014

Her research themes include bibliographic data mining to help conduct literature reviews, classic Grounded Theory applied with mixed data, information systems usage, knowledge sharing, change management and quality in higher education. Her research has been published in various international top tier research outlets. Beyond her research achievements, she has extensive corporate and consultancy experience. Her teaching is aligned with her research themes. She has won several awards both for her academic as well as corporate achievements.



## Bienvenue à

### Post-doc



#### Edgar Charles MBANZA

2016, Thèse : « Vie sociale des objets communicationnels dans les marges urbaines : une ethnographie de l'ordinaire technologique dans les bidonvilles de Kibera (Nairobi) et Pikine (Dakar) », sous la direction de Suzanne de Cheveigné (EHESS/CNRS), EHESS.

2017/2018, Post-doctorat : « Nouvelles problématiques d'usage en santé connectée : leçons des expérimentations en co-innovation », Institut Mines Télécom.

Edgar Charles est actuellement en post-doctorat au sein du GREDEG dans le cadre du projet « Artefact ».

« Artefact » est un projet des Académies d'Excellence « Réseaux, Informatique, Société Numérique » et « Homme, Idées et Milieux » de l'IDEX UCA<sup>JEDI</sup>. Il associe le LEAT, le GREDEG et le LAPCOS et réunit des chercheurs sociologues, psychologues, électroniciens, informaticiens et scientifiques des neurosciences autour de la co-conception de prothèses cognitives basées sur les dernières avancées en technologies numériques (réseaux artificiels de neurones, IA, etc.). Edgar Charles travaille avec Manuel BOUTET (MCF en sociologie) et réalise une enquête de terrain sur la locomotion des malvoyants en ville s'inscrivant dans une démarche de co-conception de lunettes connectées. Plus largement, cette recherche s'inscrit dans le cadre de la cognition étendue, adressant des questions fondamentales : Comment le système humain-prothèse opère-t-il ? Quelle est l'expérience qui est faite d'un tel dispositif ? Comment le couplage humain-prothèse s'intègre-t-il dans des contextes d'activité réels ?

Responsable : Manuel BOUTET, projet structurant ESIA.



#### Mathieu RENAULT

Thèse : « Edmond Malinvaud, entre science et action. Chronique d'une macroéconomie en transition », 2016, Université de Paris 1 Panthéon-Sorbonne

Directeurs : Annie Cot

Sujet du post-doctorat : « An Inquiry on the Agent-based Models »

Depuis la crise de 2008, les modèles multi-agents ont connu un essor important en macroéconomie, de même que leurs ambitions, puisque ses promoteurs s'affirment désormais comme une alternative aux modèles DSGE pour guider la politique économique. Aussi les modèles multi-agents pourraient-ils bien devenir le prochain *mainstream* en macroéconomie. Toutefois, ces modèles suscitent encore de nombreuses interrogations quant à leur nature véritable et leurs capacités explicatives. Dans le cadre de ce post-doctorat, M. RENAULT va étudier la structure de ces modèles et leurs différences substantielles avec les modèles DSGE, notamment quant au type de micro-fondements qu'ils mettent en œuvre.

Ce post-doctorat est inscrit dans le programme Initiative d'Excellence UCA<sup>JEDI</sup> (n°ANR-15-IDEX-01)

Responsable: Muriel Dal Pont Legrand, projet structurant : Histoire de la Pensée et Philosophie des Sciences Sociales.



#### Mira TOUMI

Thèse: « Incentives and social preferences impact on pro-environmental behavior: Insights from experimental economics. », 2018, Université Côte d'Azur.

Directeurs : Pierre Garrouste, Agnès Festré et Nobuyuki Hanaki.

Sujet du post-doctorat : « Fixation d'objectifs et apport d'informations : comment booster les comportements économés en énergie des ménages monégasques ? »

La maîtrise de la consommation d'énergie est un enjeu environnemental important, au regard des émissions de gaz à effet de serre, pour lequel la Principauté de Monaco a souscrit à des engagements dans le cadre de la mise en place du Livre Blanc de la transition énergétique (Mars 2017). Dans ce cadre, la principauté a mis en place une stratégie relative à la transition énergétique en se fixant un objectif de 50 % de réduction des émissions de gaz à effet de serre d'ici à 2030. Dans le cadre de ce post-doctorat (2018-2019), M. TOUMI mène une expérimentation de terrain *Smartlook* qui vise à tester l'effet de *nudges* appliqués à la consommation énergétique d'un panel de ménages volontaires. L'équipe du projet *Smartlook* se fixe comme premier objectif de créer une dynamique de prise de conscience et d'action citoyenne ; le second est de contribuer à l'avancement de la recherche sur les effets des *nudges* comme facteur d'explication de la consommation énergétique en particulier.

Responsable : Nathalie LAZARIC, projet structurant ESIA.



### Loubna ECHAJARI

Après l'obtention de son doctorat à l'Université Côte d'Azur, sous la direction de Catherine Thomas, Loubna ECHAJARI a rejoint l'École navale de Brest en novembre 2018 en tant que chercheur post-doc au sein de la chaire de recherche « Résilience & Leadership ». Qualifiée aux fonctions de maître de conférences en février 2019, elle a été recrutée en septembre 2019 sur un poste de maître de conférences à l'Université de Technologie de Troyes (UTT). Loubna ECHAJARI mène des recherches dans les domaines du management des connaissances et de l'apprentissage organisationnel appliqués à des problématiques de sûreté. Elle développe ces recherches dans les secteurs nucléaire et maritime.

[loubna.echajari@utt.fr](mailto:loubna.echajari@utt.fr)



### Nobuyuki HANAKI

Nobuyuki HANAKI a quitté l'Université Côte d'Azur au 31 août 2019. Il était arrivé au GREDEG le 1<sup>er</sup> septembre 2014. Durant ces cinq années universitaires à Nice, il a été notamment à l'initiative des *Friday Meetings du LEEN*. Il a également coordonné l'un des projets structurants de l'*IDEX JEDI* consacré aux développements théoriques et aux différentes formes de modélisations de la complexité en sciences sociales (*UCAinACTION*).

Il a également supervisé avec Agnès Festré deux doctorants du GREDEG : Mira Toumi et Ismaël Rafaï qui ont respectivement soutenu leur thèse en mai 2018 et novembre 2019. Il continue d'encadrer avec Michela Chessa le travail de doctorat de Maxime David-Pérodaud. Il a également contribué, sous forme de co-écriture de chapitres, à la thèse de Sébastien Duchêne (doctorant du GREDEG ayant soutenu en 2016 et Maître de conférences à l'Université de Montpellier depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2017) et à celle d'Imen Bouhlel qui a soutenu sa thèse le 20 décembre 2019.

Plus généralement, il a insufflé une dynamique nouvelle au groupe émergent des expérimentalistes du GREDEG et du LEEN en instaurant des pratiques scientifiques rigoureuses, conformes aux standards académiques d'excellence internationaux et favorables à l'insertion des doctorants et des jeunes chercheurs dans les réseaux internationaux : séminaires de travail réguliers et en anglais, invitations et collaborations avec de nombreux collègues internationaux, organisation de plusieurs conférences scientifiques internationales comme la conférence de la *Society of Experimental Finance*, coordination d'un projet ANR sur *Behavioral Experimental and Analysis in Macro-Finance*, etc. Durant ses années passées au sein du GREDEG, Nobuyuki a publié une dizaine d'articles dans des revues prestigieuses telles que *l'Economic Journal*, *l'European Economic Review*, *le Journal of Economic Dynamics and Control*, *Games and Economic Behavior*, *Journal of Economic Behavior & Organization* ou *la Japonese Economic Review*.

Depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2019, il a rejoint l'*Institute of Social and Economic Research* de l'Université d'Osaka au Japon. Nous lui souhaitons une belle et heureuse poursuite de carrière.

Page web personnelle : <https://sites.google.com/view/nhanaki/home>



### Aymeric LARDON

Aymeric LARDON a rejoint l'IUT de Saint-Etienne et le GATE Lyon Saint-Etienne en septembre 2019 comme Maître de Conférences en sciences économiques après avoir occupé ce poste à l'Université Côte d'Azur et au GREDEG de septembre 2014 à août 2019. Ses domaines de recherche concernent la théorie des jeux coopératifs et l'économie industrielle et permettent, entre autres, de traiter de la question de la stabilité des cartels d'entreprises au sein des marchés oligopolistiques. Diplômé de l'Université de Saint-Etienne, il a publié une douzaine d'articles dans des revues internationales comme *International Journal of Game Theory*, *Theory and Decision*, *Annals of Operations Research*, *Economics Letters*, *The B.E. Journal of Theoretical Economics* et *International Game Theory Review*. Il souhaite également développer de nouvelles thématiques de recherche liées à la question des sanctions financières à infliger aux cartels d'entreprises en mobilisant les outils de la théorie des jeux coopératifs.

[aymeric.lardon@univ-st-etienne.fr](mailto:aymeric.lardon@univ-st-etienne.fr)



### Autcharaporn SOMSING

Autcharaporn SOMSING a rejoint l'IAE de l'Université de Montpellier et le laboratoire Montpellier Recherche en Management (MRM) en septembre 2019 comme Maître de Conférences en Gestion des Ressources Humaines. Après un doctorat en Sciences de Gestion obtenu à Montpellier en 2016 et deux années en tant que MCF à l'ISEM de Nice et au GREDEG, elle a souhaité retourner sur Montpellier pour poursuivre sa carrière. Après une publication dans *European Management Review* et de nombreuses communications, elle continue ses recherches centrées sur le management de la créativité. Merci pour ces deux très bonnes années passées au GREDEG !



## Nathalie RICHEBÉ

Nathalie RICHEBÉ a rejoint l'IAE d'Aix-Marseille et le CERGAM en septembre 2019 comme Professeur des Universités en Sciences de Gestion, après avoir été pendant 19 ans enseignant-chercheur en Ecole supérieure de commerce (Audencia, puis SKEMA) et membre du GREDEG les deux dernières années. Ses recherches portent sur les organisations et les professions créatives (scientifiques et artistiques), la régulation sociale et l'échange social. Elle a obtenu son doctorat à l'Université Paris-X Nanterre, sous la direction du Professeur Favereau. Ses recherches ont notamment été publiées dans *Journal of Organizational and Occupational Psychology*, *m@n@gement*, *Human Resource Management Journal*, *Human Resource Management Review*, *Journal of Management Inquiry* et *la Revue Française de Sociologie*.



## Ali DOUAI

Maitre de conférences en sciences économiques depuis 2010, il est membre élu du CNU de la section 05 depuis 2015 (tête de liste « Pluralisme et Qualité » dans le collège B en 2019). Ses recherches portent sur la gouvernance des ressources et des risques environnementaux. A l'Université Côte d'Azur, il est actuellement co-pilote du projet L@UCA (nouveaux cursus de Licence à l'Université) et chargé de mission « Orientation/continuum bac 3/bac+3 » auprès du Vice-Président Formation. Il est également membre élu de la CFVU (2016-2019). Auparavant, il a été directeur-adjoint (2014-2016) de l'ISEM chargé de la pédagogie, puis référent du champ de formation « Droit, science politique, économie et gestion » (2016-2018) dans le cadre de l'évaluation des formations par l'HCERES et de l'élaboration du nouveau contrat d'accréditation des formations.



## Nathalie ORIOL

Nathalie ORIOL a été élue au CNU (section 06- Liste Variance). Maître de conférences en sciences de gestion, ses recherches s'intéressent au développement de la finance digitale, notamment concernant l'impact des décisions algorithmiques et des *Fintechs*. Au sein de ses publications, l'histoire des usages des systèmes d'information et la réglementation des nouveaux écosystèmes financiers occupent une place centrale. Directrice des études du Portail Economie Gestion, elle est également investie dans les missions de transformation de l'établissement, notamment par l'intermédiaire de [L@UCA](#) et du D.U. [o] « [Enseigner et Apprendre à l'Université](#) ».



## Frédéric MARTY

Chargé de recherche au sein du GREDEG, Frédéric MARTY est spécialiste en économie de la concurrence et en économie du droit et de la réglementation. Il rejoint le collège de l'Autorité de la Concurrence en qualité de personnalité qualifiée au titre des professions réglementées. ([Communiqué de presse](#)).



## Eméritat Edward LORENZ

Après un Bachelor au Massachusetts Institute of Technology, un Master à l'Université de Californie de Berkeley, et une thèse à l'Université de Cambridge, Edward Lorenz (surnommé Ned) a commencé sa carrière à l'Université de Notre Dame aux Etats-Unis en 1988 comme Assistant Professor. En 1995, il obtient son premier poste de Professeur en France à l'Université de Technologie de Compiègne. Il a été nommé Professeur à l'Université de Nice Sophia Antipolis en 2003, poste qu'il a occupé jusqu'en août 2019. Au sein du laboratoire, il a travaillé avec Richard Arena et Nathalie Lazaric sur la notion de confiance, et avec Sophie Pommet sur les innovations dans les pays d'Afrique et d'Amérique Latine. Avec ses collègues danois de l'Université d'Aalborg, il a développé des travaux sur le lien entre formes d'apprentissage et innovation. Son expérience au sein de l'OCDE et les nombreux contrats européens qu'il a dirigés, ont participé au renouvellement des pratiques locales d'innovation tant sur la forme que sur le fond. Son grand éclectisme méthodologique et l'originalité de sa démarche ont démontré que l'on pouvait allier publications de haut niveau, curiosité scientifique et ouverture d'esprit. Ses travaux, qui ont eu un fort impact sur la communauté internationale (nombre de citations), ont permis de construire des nouveaux indicateurs qualitatifs et quantitatifs de l'innovation et d'aller au-delà des sentiers battus. Edward Lorenz a ainsi fait partie du groupe d'experts qui a renouvelé le Manuel d'Oslo pour enrichir et élargir les mesures traditionnelles de l'innovation. Au sein de l'Université de Nice Sophia Antipolis, il a codirigé le Master2 MET (Management Economique des Territoires) avec Rani Dang. Il a participé à de nombreuses missions d'expertise pour le développement et le rayonnement des relations internationales de l'Université. Vice-Président du réseau GLOBELICS (Global Network for the Economics of Learning, Innovation and Competence Building Systems), Président de la banche européenne EUROLICS et depuis 2014, contributeur actif du développement de la branche africaine AFRICALICS, il a formé de nombreux étudiants et chercheurs internationaux de tous les continents pour interroger la pertinence de notre cadre analytique dans les pays dit « non OCDE », mais aussi pour rendre compte des processus plus informels au sein des politiques d'innovation. Depuis septembre 2019, Edward Lorenz est Professeur Emérite au sein du laboratoire et Chercheur Associé à l'Université de Aalborg au Danemark. Il pourra ainsi, et nous en sommes ravis, continuer à nous faire bénéficier de son regard critique et de son expertise internationale.

# PRESENTATION DES DOCTORANTS



## Dessa-nin Ewèdew AWESSO

Thèse : « L'intelligence artificielle au service de l'assurance des risques environnementaux en Afrique »  
Directrice : Pascale STEICHEN  
Project structurant : Complexité et Dynamique des Interactions, des Réseaux et des Marchés



## Marta BALLATORE

Thèse : « Nouvelles formes d'appropriation et d'usages de technologies digitales sur le marché des objets connectés : Le cas des *smart* contrats dans l'industrie automobile »  
Directrices : Agnès FESTRE (dir.) et Lise ARENA (co-dir.)  
Project structurant : Complexité et Dynamique des Interactions, des Réseaux et des Marchés  
Financement DS4H



## Barbara BULJAT

Thèse : « Augmented reality, an effective persuasive tool for raising awareness of plastic pollution »  
Directrices : Agnès FESTRE (dir.) et Lise ARENA (co-dir.)  
Project structurant : Complexité et Dynamique des Interactions, des Réseaux et des Marchés



## Gaël BURRONI

Thèse : « La valorisation de la donnée »  
Directrice : Marina TELLER  
Project structurant : Sources et Méthodologie du Droit Economique  
Contrat Doctoral



## Isabel CAVALLI

Thèse : « Eco-innovation, R&D and capital financing : the keys to reboot a smart European growth »  
Directrice : Mauro NAPOLETANO  
Project structurant : Hétérogénéité, Compétitivité, Croissance  
Programme doctoral international en économie



## Leonardo CIAMBEZI

Thèse : « Addressing the effects of high inflation on an economic environment by an agent-based enquiry »  
Directeur : Mauro NAPOLETANO  
Project structurant : Hétérogénéité, Compétitivité et Croissance  
Programme doctoral international en économie



## Martin CIMITERRA

Thèse : « Essor des *blockchains*, technologie de rupture, et demande de compétences des entreprises françaises »  
Directeurs : Jackie KRAFT (dir.) et Lionel NESTA (co-dir.)  
Project structurant : Hétérogénéité, Compétitivité et Croissance  
Contrat doctoral



## Leticia FOERSTER

Thèse : « Towards understanding business models and business ecosystems : The case of transportation as a service in smart cities »  
Directrice : Amel ATTOUR  
Project structurant : Eco-Système d'Innovation et Apprentissage  
Contrat doctoral



## Bastien GAMBAUDO

Thèse : « Diagnostic des associations de solidarité : Vers des propositions d'outils innovants »  
Directrice : Laurence SAGLIETTO  
Project structurant : Gouvernance des firmes et innovation



## Mina ILHAN

Thèse : « Algorithms (dis)serving Justice »  
Directrices : Marina TELLER (dir.) et Serena VILLATA (co-dir.)  
Project structurant : Sources et Méthodologie du Droit Economique  
Financement DS4H

**Hendrik LOHSE**

Thèse : « Facilitators, barriers and motivation for doctoral studies in business and management : a stakeholder perspective »  
Directrice : Isabelle WALSH  
Project structurant : Eco-Système d'Innovation et Apprentissage

**Loïc MONDOLONI**

Thèse : « Industrie 4.0, innovation de rupture et transformations du système de santé »  
Directrices : Cécile CEZANNE (dir.) et Jackie KRAFFT (co-dir.)  
Project structurant : Gouvernance des firmes et innovation

**Paulo MOURA**

Thèse : « Comment les villes peuvent influencer le développement économique à travers la gouvernance des alliances »  
Directeurs : Jackie KRAFFT (dir.) et Joël-Thomas RAVIX (co-dir.)  
Project structurant : Gouvernance des firmes et innovation

**Chris Wendyam OUANGRAOUA**

Thèse : « Challenging Blockchain-based Smart Contracts Promises : an Experimental Approach »  
Directrices : Agnès FESTRE (dir.) et Michela CHESSA (co-dir.)  
Project structurant : Complexité et Dynamique des Interactions, des Réseaux et des Marchés  
Bourse Région PACA

**Xavier POULET**

Thèse : « Analyse comparée du rôle de la fiscalité dans les décisions d'implantations des multinationales de grande et petite taille »  
Directrice : Flora BELLONE  
Project structurant : Hétérogénéité, Compétitivité et Croissance

**Jeremy SROUJI**

Thèse : « L'émergence de la monnaie internationale dans un monde bi- ou tripolaire »  
Directeur : Olivier BRUNO  
Project structurant : Hétérogénéité, Compétitivité et Croissance

**Qiaoyu SUN**

Thèse : « The process of internationalization of innovative startups. An action research in 1Kubator China, the first sino-french incubator »  
Directrice : Nathalie LAZARIC  
Project structurant : Eco-Système d'Innovation et Apprentissage  
Bourse CIFRE

**Dorian VINCILEONI**

Thèse : « Cohabitating with Artificial Agents : How Automated Agents reshape Perceptions, Incentives and Markets »  
Directeur : Zakaria BABUTSIDZE  
Project structurant : Complexité et Dynamique des Interactions, des Réseaux et des Marchés  
Contrat Doctoral

**Artyom YEPREMYAN**

Thèse : « Competitive intelligence with human and machine predictions »  
Directeurs : Catherine THOMAS (dir.) et Francesco CASTELLANETA (co-dir.)  
Project structurant : Eco-Système d'Innovation et Apprentissage  
Contrat Doctoral

## Séminaire Rosa Luxemburg

Les séminaires Rosa Luxemburg sont des séminaires réservés aux doctorant·e·s, post-doctorant·e·s, stagiaires, ainsi qu'au personnel administratif et technique.

Le 21 novembre **Alexandre Azoulay**, doctorant en sciences de gestion a présenté ses travaux : « Rôles des architectures produits dans l'alignement des mécanismes de création et de captation de valeur au sein des écosystèmes d'affaires ».



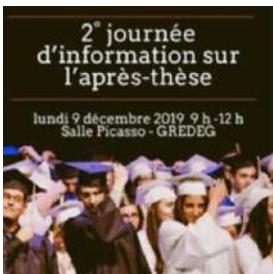
## Accueil des nouveaux doctorants

Le jeudi 28 novembre de 9h à 12h a eu lieu la réunion d'accueil des nouveaux doctorants.

Cette réunion a rassemblé la direction et le personnel du laboratoire en appui de la recherche. Elle avait pour objectif de présenter aux nouveaux doctorants le GREDEG ainsi que l'ensemble des interlocuteurs avec lesquels ils seront amenés inévitablement à échanger dans le cadre de leur thèse.



## Journée « Après-thèse »



Le lundi 9 décembre de 9h à 12h ont eu lieu les deuxièmes rencontres du GREDEG dédiées à l'après-thèse.

Le mois de décembre est chargé en soutenance de thèses et l'envoi des dossiers en vue de la qualification aux Maîtres de Conférences est souvent source de questionnements pour les jeunes docteurs. Depuis deux ans, le GREDEG souhaite faciliter leurs démarches et répondre au mieux à leurs interrogations. Pour cela, des collègues membres des commissions du CNU ou du CNRS (actuelles ou précédentes) ont présenté aux doctorants et jeunes docteurs les exigences et spécificités de recrutement.

**Nathalie LAZARIC** (Directrice de recherches CNRS) a présenté les modalités d'entrée au CNRS en tant que chargé de recherches.

**Ali DOUAI** (Maître de conférences et membre du CNU 05 Sciences économiques), **Oliver BRUNO** (Professeur, Directeur de l'école doctorale DESPEG et membre du CNU 05 Sciences économiques), **Anne TRECASSES** (Maître de conférences et membre du CNU 01 Droit privé et sciences criminelles), **Patrice REIS** (Maître de conférences HDR en droit privé, Directeur adjoint du GREDEG) ont expliqué les procédures de qualification par les CNU respectifs et les modalités de recrutement à l'Université.

**Guilhem LECOUTEUX** (Maître de conférences en Sciences économiques) a mis l'accent sur la dimension internationale des carrières d'enseignant-chercheur.

Un grand merci aux collègues qui ont assuré ces présentations et répondu aux questions des doctorants !



## Soutenances de thèses

La vie du laboratoire

### Septembre

*Le principe d'interprétation autonome dans la Convention de Vienne sur les contrats de vente internationale de marchandises*

Soutenance de **Anissa BOUSSOFARA ARCH**

Directeur de thèse : Jean-Baptiste RACINE

*Enclavement juridique et investissements internationaux. Essai sur un phénomène de droit transnational dans les pays en développement*

Soutenance de **Randianina RADIFOFE**

Directeur de thèse : Philippe SAUNIER

### Octobre

*Dealing with experience : Learning from failure and success and innovation outcomes from internal knowledge search*

Soutenance de **Arusyak ZAKARYAN**

Directeurs de thèse : Cécile AYERBE et Bruno CIRILLO

### Novembre

*Le transport d'électricité et la protection de l'environnement. Aspects juridiques*

Soutenance de **Lucrezia MOTHERE**

Directrice de thèse : Pascale STEICHEN

*La régulation du secteur agroalimentaire par le contrat, vers un droit agroalimentaire des contrats*

Soutenance de **Nicolas VOLPI**

Directrice de thèse : Eva MOUIAL-BASSILANA

*Economic analysis of the arbitrator's function*

Soutenance de **Bruno GUANDALINI**

Directeur de thèse : Jean-Baptiste RACINE

*Prise en compte de l'attention limitée dans l'analyse économique*

Soutenance de **Ismael RAFAÏ**

Directeurs de thèse : Agnès FESTRE et Nobuyuki HANAKI

*La technique contractuelle et les difficultés des entreprises*

Soutenance de **Kévin DUMONT**

Directrice de thèse : Eva MOUIAL-BASSILANA

*L'évaluation macroéconomique des politiques de R&I de l'UE : l'art et la manière*

Soutenance de **Pierre LE MOUEL**

Directeur de thèse : Jean-Luc GAFFARD



## Décembre

*La sécurité alimentaire à l'épreuve du droit international des investissements*

Soutenance de **Emily MADELEINE**

Directeur de thèse : Jean-Baptiste RACINE

*Micro-fondations de la capacité dynamique d'organisations écotouristiques communautaires : Une analyse des ressorts de l'implication individuelle*

Soutenance de **Elise MILANO-MAYAN**

Directrice de thèse : Evelyne ROUBY

*Essays on Economics of Litigation : An Application to Investor-State Disputes*

Soutenance de **Duy VU**

Directeur de thèse : Christophe CHARLIER

*La réparation du dommage à l'environnement du fait des déchets simples en Côte d'Ivoire*

Soutenance de **Baudelaire N'GUESSAN**

Directrice de thèse : Katja SONTAG

*Essais sur le dilemme exploration-exploitation*

Soutenance de **Imen BOUHLEL**

Directeurs de thèse : Agnès FESTRE et Eric GUERCI

## Soutenance d'HDR

Soutenance de **Francesco CASTELLANETA SKEMA**,

GREDEG, Université Côte d'Azur

Le 9 décembre 2019

Coordinatrice : Cécile AYERBE, Université de Nice Sophia Antipolis

### Membres du Jury :

Sébastien BRION, Université Aix-Marseille

Tomi LAAMANEN, Université de Saint-Gall

Ulrike MAYRHOFER, Université Nice Sophia Antipolis

Fabio ZONA, Université de Trento



## Colloques

Du 9 au 13 septembre 2019, s'est déroulée à l'Institut d'Etudes Scientifiques de Cargèse une semaine de séminaires de recherche soutenue par l'Université Côte d'Azur, la MSHS Sud-Est et le GREDEG sur le thème « **Les nouvelles approches méthodologiques en sciences sociales** »

Ces journées étaient structurées autour de six sessions thématiques intitulées respectivement :

## COLLOQUE

## **« LES MÉTHODES DES SCIENCES SOCIALES :**

## PASSÉ, PRÉSENT, FUTUR »

DU 9 AU 13 SEPTEMBRE 2019

À L'INSTITUT D'ÉTUDES SCIENTIFIQUES DE CARGÈSE (CORSE)



- 1- Quelle forme d'interdisciplinarité ? De l'expérimentation en sciences sociales ? Hors sciences sociales ?
  - 2- Les formes de l'expérimentation en sciences sociales
  - 3- Types de modélisation, abstraction théorique pertinente et simulation en sciences sociales
  - 4- Histoire et articulation entre individus et société
  - 5- Complexité, émergence, contingence et réflexivité en sciences sociales
  - 6- Les relations contemporaines entre art et sciences sociales

Cette semaine était organisée par **R. Arena** avec le concours de **M. Dal Pont et A. Festré** et des intervenants tels que G. Deffuant, M. Egidi, O. Hauk, N. Heinich, A. Kirman, P. Livet, J. Maloney, M. Napoletano, P. Steiner, C. Talon-Hugon, S. Thoron ainsi que des membres du GREDEG comme **G. Attanasi, B. Conein et G. Gaglio**.

Lien : [Les méthodes des sciences sociales : Passé, Présent, Futur](#)

Le colloque annuel de la **Chaire Alexandre Koyré**, dirigée par **Marina Teller**, s'est tenu du 18 au 22 novembre 2019 à la Faculté de Droit et de Sciences Politiques de Nice.

La leçon inaugurale de la Chaire Koyré (Droit économique et intelligence artificielle) a été prononcée cette année par le Professeur Karim Benyekhlef, titulaire de la Chaire Koyré pour l'année universitaire 2019-2020.

Karim Benyekhlef, de l'Université de Montréal (Centre Cyberjustice) a présenté cette leçon inaugurale sur le thème d'**« Une courte histoire d'Internet : la régulation des (par les) artefacts technologiques »**

Lien : [Chaire Koyré - Droit économique et Intelligence Artificielle](#).



Alexandre Koyre

Justice et algorithmes

LE TITICABÉ DE LA CHAÎNE

**Karim Benyekhlef**  
Karim Benyekhlef est professeur à la faculté de droit de l'université de Montréal depuis 1999. Il a dirigé le Laboratoire sur la propriété intellectuelle dans lequel il a travaillé avec l'académie et faciliter l'accès à la justice en développant des outils pratiques et en analysant les situations à leur implémentation, de même que leurs possibles incidences sur les juridictions.

de départements et représentants des contrats de recherche, des universités publiques, des professeurs titulaires du droit, et des représentants de la société civile et des acteurs du secteur privé.

Il est le « General Chair » de l'« Artificial Intelligence and Law » qui vient d'être créé à l'Université de Montréal. Le Laboratoire de cyberjustice a été fondé en 2019 par la Prise Minette invitée du Bureau du Québec. Kermel est également l'auteur des premiers projets de législation en ligne dans certains Projets pilotes (au Québec, 1998-1999; au Canada, 1999-2001) EEDR,

<http://www.sciencedirect.com/science/journal/00406034>



## Diffusion scientifique

THE CONVERSATION

L'expertise universitaire, l'exigence journalistique

### La gratuité, casse-tête du régulateur face aux GAFAM

Par Julien Pillot (enseignant-chercheur à l'INSEEC Business school, spécialiste de stratégie d'entreprise et d'économie numérique) et Frédéric Marty - Septembre 2019 -

Accès à l'information, achats, messageries instantanées, GPS, objets connectés... Nous savons que ces offres utiles aux consommateurs ne sont pas gratuites. Alors qui prend réellement en charge cette gratuité apparente et qui en profite le plus ?

Quelles sont les stratégies adoptées par les GAFAM pour accéder à un quasi-monopole et développer de nouvelles économies numériques compliquées.

Cet article est une réflexion autour de la concurrence et des stratégies des géants du web omniprésents dans nos vies.

Lien : [The Conversation – La gratuité, casse-tête du régulateur face aux GAFAM](#)



À l'occasion de la Fête de la Science 2019, associée exceptionnellement aux « **80 ans du CNRS** », le GREDEG a pris part à l'organisation d'un **Forum des Sciences** au Centre International de Valbonne du **7 au 11 octobre 2019**. Ce forum a permis de mobiliser des scientifiques azuréens partis à la rencontre de plus de **2 000 scolaires en 5 jours**.

Conférences, Expositions, Films, et autres activités en direction des collégiens, lycéens et étudiants du CIV ont eu lieu, abordant différentes thématiques sur les mondes vivants, les mondes glacés, les mondes des océans, les mondes anciens, les mondes lointains, les mondes virtuels et les mondes de demain ! Dans le cadre des « **80 ans du CNRS** », la fête de la science s'est poursuivie ensuite par le [\*\*Village des Sciences\*\*](#) en direction des familles et du grand public sur le Campus Azur du CNRS à Sophia Antipolis les **samedi 12 et dimanche 13 octobre 2019**.

Différents acteurs scientifiques du GREDEG ont participé à ces manifestations (**Giuseppe Attanasi, Damien Bazin, Claire Lasserre, Nathalie Lazaric**) en proposant des rencontres sur l'égalité Homme/Femme dans la science, des conférences/débats sur L'économie Verte et le Développement sociablement durable et un Jeu Interactif pour comprendre les contextes de décisions.



La question économique évidemment n'est pas concevable en dehors de la perspective historique, de l'anthropologie, mais aussi de la réflexion philosophique sur les concepts eux-mêmes. Tout cela forme un tout. Notre travail est de mettre ces disciplines en relation, de les faire s'entendre, de les faire se contester et se réfléchir, et par là-même d'offrir au public un champ extrêmement large de réflexion. Chacun d'entre nous peut parfaitement comprendre les enjeux de l'économie. Notre travail est d'en éclairer

les principes fondamentaux. À partir de notre série, chacun s'aperçoit qu'il peut – et qu'il doit ! - exercer son esprit critique.

Lien : [Travail, Salaire, Profit](#)

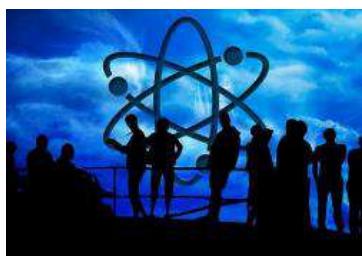
## ELSE

ELSE project (grant agreement ref. INSC/2019/ 401-273)

### Project presentation

Major accidents in the last few decades have questioned the reliability and performance of industrial safety, and evidenced the foremost role played by human and organizational issues. In that context, the concept of « safety leadership » has emerged. It describes how leaders influence the way individuals and groups understand and adhere to organizational safety goals and to the means to achieve them, through the interactions those leaders establish with their socio-technical environment. The International Atomic Energy Agency (IAEA) and its member states have since recognized the importance of safety leadership and included it in their fundamental safety principles. In 2016, the IAEA General Conference adopted a resolution calling for the development of specific training on safety leadership. The European Union is committed in this call, especially through its Instrument for Nuclear Safety Cooperation (INSC).

The ELSE project fits into this context and aims to develop a new research-based approach for education in the domain of safety leadership. ELSE has two objectives: 1) to develop a certified university diploma in the field of safety leadership dedicated to professional actors of the nuclear sector; 2) to develop a specific training module at Master level and make it accessible to all university students through a network of « implementing European Universities ». No such diploma and module currently exist in Europe or elsewhere. The ELSE project will thus create an innovative training in UCA on safety leadership.



To reach this objective, ELSE also intends to develop an innovative research on organizational safety leadership. This research includes a variety of themes such as safety culture, organizational resilience, high reliability organizations, and organizational mindfulness, and is thus interdisciplinary. We thus plan to organize during the first year of ELSE an international workshop (January 22 - 24, 2020) gathering about 25 confirmed experts. Beyond fostering research collaborations among experts from different disciplines (psychology, sociology, management and civil engineering) and between scientists and nuclear industry operators, the workshop will allow discussing and building the pedagogical approaches best suited to the training objectives of the ELSE project.

### The consortium

The ELSE Project will be managed by the University Nice Côte d'Azur (UCA) with support from the European Nuclear safety training and Tutoring Institute (ENSTI). The ELSE consortium includes the following members:

- ▶ UCA: Catherine Thomas, Pr. in management, ELSE Coordinator, Renata Kaminska, Pr. in management, SKEMA, ELSE Key Expert and Natalia Jubault Krasnopevtseva, PhD, UCA/SKEMA, ELSE Research and Training assistant
- ▶ ENSTI: Dr. Didier Louvat, ENSTI director and Anna Benattar, office manager
- ▶ JRConseil: Jacques Repussard, ELSE Contractor, Chair ELSE Steering Committee

A Project Steering Committee will be set up in order to oversee the pedagogical and scientific approach, with a view to ensure that the needs of key stakeholders such as national safety authorities and their TSO's, or nuclear operators are well apprehended, and to prepare for future European academic partnerships in the field of leadership for safety.



The Else project is funded by the European Community its Instrument for Nuclear Safety Cooperation (INSC) for an amount of 800 000 € and a duration of three years.



**The model (also) in the world: extending the sociological theory of fields to economic models, *Journal of Economic Methodology*. 2019. DOI: 10.1080/1350178X.2019.1680857**

Par Nicolas Brisset et Dorian Jullien, Projet structurant

« Histoire de la Pensée et Philosophie des Sciences Sociales » (H2P2S)

**La question du statut épistémologique de la modélisation en économie est au cœur des travaux de philosophie économique.** Longtemps, les modèles ont été considérés principalement dans le rapport descriptif qu'ils entretenaient avec le monde extérieur. Il s'agissait de comprendre la manière dont les modèles économiques nous apprenaient des choses sur l'économie. Dans cette perspective, les modèles pouvaient être vus comme des représentations idéales, dégageant des lois purifiées de toutes imperfections, où alors comme des caricatures, permettant de considérer une facette particulière des phénomènes économiques.

Prenant acte des difficultés épistémologiques qu'il y a à rechercher ce que serait l'essence de la modélisation, les approches plus contemporaines de la philosophie des modèles se concentrent sur le caractère pragmatique de la modélisation : la modélisation est une pratique prenant place au sein d'une communauté spécifique. De sorte que pour comprendre la manière dont les économistes construisent leurs modèles, il faut comprendre les règles de construction inhérentes au milieu social de la modélisation. On peut néanmoins noter que ces approches conservent un trait important des analyses épistémologiques traditionnelles : les modèles sont uniquement abordés comme des outils descriptifs au sens large, c'est-à-dire des objets théoriques destinés à produire un discours sur le monde.

**L'objectif de notre projet de recherche est d'étendre l'analyse de la modélisation à la pluralité d'actions effectuées par les modélisatrices et les modélisateurs en économie.** Certes, les économistes produisent des descriptions du monde, mais elles et ils participent également au jeu académique, ils et elles prennent appui sur des représentations chargées normativement, elles et ils légitiment des pratiques, etc. Autrement dit, il s'agit de comprendre la place des modèles dans des champs sociaux variés, chacun animé de rapports de force particuliers. Pour ce faire, nous nous inspirons librement de la philosophie du langage élaborée par John Austin. En effet, l'apport de ce dernier fut précisément de montrer que les énoncés ordinaires, plus que de renvoyer à des significations, constituaient des actions ayant des effets socialement reconnus. Par exemple, affirmer, questionner, définir, conseiller ou critiquer sont des « actes de paroles » dans le sens où à chaque fois la locutrice ou le locuteur produit un effet sur son auditoire : ajouter, supprimer ou transformer de l'information, provoquer des sentiments. Des effets qui, pour être efficaces, demandent que les mots soient prononcés dans un certain contexte, selon certaines modalités

socialement reconnues. Notre objectif est précisément de montrer que ce type d'analyse peut également être mené à propos des modèles économiques : au lieu de les considérer comme des objets théoriques qui décrivent une réalité extérieure, ils constituent également des actes.

**De manière plus précise, nous avons analysé un certain nombre de modèles en les considérant comme des ensembles d'éléments formels dont la mobilisation pouvait être interprétée comme une manière d'agir dans un champ social particulier.** Par exemple, nous montrons comment le modèle financier Black-Scholes-Merton (BSM) ne pouvait être interprété comme une simple description du monde, mais comme une pluralité d'actes de langage au sein de différents champs sociaux : le champ académique, le champ financier et le champ politique. Ces trois champs répondent à des logiques différentes, de sorte que la construction même du modèle se trouve à l'intersection de ces logiques : il s'agit pour les modélisateurs de simultanément (1) se positionner au sein du champ académique comme des interlocuteurs crédibles, notamment par l'utilisation d'un raisonnement à l'équilibre conforme aux canons de la théorie économique dominante ; (2) de relégitimer les marchés financiers au sein du champ politique en montrant que l'aléatoire des variations de cours était synonyme d'efficacité et de rationalité ; et de (3) faire le pont entre finance théorique et activités financières en ouvrant la porte à des outils de gestions « rationnels ». Un autre exemple porte sur les modèles récents qui représentent l'agent économique comme constamment soumis à un conflit entre des forces rationnelles et irrationnelles : les « modèles duals ». Nous montrons comment ces modèles se positionnent (1) dans le champ académique de l'économie en proposant une nouvelle synthèse entre économie standard et économie comportementale ; (2) dans le champ académique de la psychologie en proposant des contributions directes dans cette discipline (alors que l'économie comportementale s'était construite sur des échanges interdisciplinaires allant uniquement dans le sens inverse, de la psychologie vers l'économie) ; (3) dans le champ des politiques publiques en apportant de nouveaux arguments potentiels pour ou contre les « nudges ».

**Cette approche combine donc, par le biais de la notion d'acte de parole, philosophie et sociologie des modèles, l'idée étant que ces derniers ne peuvent être réduits à des instruments de pure connaissance mais sont aussi des objets sociaux.**

L'accroissement continu de l'hétérogénéité inter-régionale au sein de la plupart des pays est un sujet d'inquiétude croissant. L'objectif du projet **Regional Expertise Alignment and Firm Performance** est de mieux comprendre l'origine de ces différences et d'identifier leurs déterminants socio-économiques, au-delà des différences technologiques ou des différences de densité de population. Les études initiées dans le cadre de ce projet se basent sur l'hypothèse d'« l'alignement régional » : les synergies entre experts de domaines complémentaires (scientifique, technologique, artistique, business, etc.) sont une source essentielle de dynamique locale. Dans les régions où émergent un langage et des représentations communes, leur légitimité permet d'orienter et favoriser des choix politiques économiques et sociaux cohérents et plus efficaces. L'idée est à la fois de comprendre les mécanismes économiques et sociaux participant à la construction de ces alignements locaux, mais aussi la nature et l'ampleur des effets de l'alignement (ou du manque d'alignement) sur les performances économiques, technologiques et entrepreneuriales. Plusieurs programmes complémentaires sont en cours de réalisation.

Le premier se concentre sur la mesure des alignements régionaux en France et sur leurs effets sur la dynamique régionale. Ces travaux analysent les synergies potentielles entre les expertises scientifiques et technologiques dans les régions bénéficiant de cet alignement. Les premiers résultats confirment les effets de ces synergies sur la croissance de la productivité, sur la capacité d'innovation des entreprises locales, notamment lorsqu'elles s'engagent sur des projets exploratoires. Plus que la capacité d'innovation, l'alignement semble jouer essentiellement sur la capacité de sélection des projets exploratoires les plus prometteurs, confirmant l'hypothèse d'efficacité de coordination associée à l'alignement régional.

Un second programme explore l'impact de la cohérence des « espace-produits » régionaux sur la stratégie et la performance des entreprises. Dans ce programme, nous modélisons des réseaux de production à partir de l'identification de proximité entre les portefeuilles de produits exportés par les entreprises manufacturières françaises. Nous montrons que les entreprises localisées au sein d'une même région ont tendance à aligner leurs portefeuilles de produits exportés entre elles et que cette convergence a un impact positif sur leurs performances individuelles.

Par ailleurs, un programme s'intéresse à l'effet de l'alignement sur les industries naissantes s'appuyant sur l'émergence des technologies vertes. Il étudie les effets des relations entre les spécialistes de technologies vertes et les acteurs majeurs des industries les plus polluantes aux Etats-Unis, en insistant sur l'importance de la localisation régionale. L'originalité méthodologique de l'étude est de s'appuyer sur les nouvelles réglementations en faveur des énergies vertes pour analyser la nature des changements structurels des industries polluantes et des effets de la proximité géographique entre les spécialistes technologiques et les industriels.

Un autre programme s'intéresse aux effets régionaux des changements organisationnels des entreprises multi-établissements. Plus précisément, l'objectif est de comprendre les déterminants des choix de localisation des activités. Les entreprises répondent aux enjeux stratégiques par une réallocation de leurs ressources dans les régions disposant d'un avantage comparatif, et instaurent une réorganisation du travail au gré des effets de la globalisation et des changements technologiques.

Enfin, un dernier projet de recherche développe une nouvelle catégorisation du réseau des emplois en France en créant un indicateur de proximité des professions. Cet indice est mesuré grâce à la centralité de la profession dans le réseau des professions françaises. Cet indicateur reflète ainsi la facilité avec laquelle un travailleur peut s'orienter d'une profession à une autre. Ces travaux montrent qu'un travailleur employé dans une profession flexible (centrale dans le réseau des professions) a une probabilité plus forte de retour vers l'emploi. Par ailleurs, les zones d'emplois employant une part importante de professions centrales dans le réseau connaissent un chômage plus faible que les autres et une meilleure résistance aux chocs économiques.

- ➡ Ce projet a permis de réaliser des recrutements de post-doc, de doctorants et d'ingénieurs d'études. Il a aussi donné lieu à des premiers résultats publiés dans *Industrial and Corporate Change*, *Journal of Economic Geography* ou dans la collection des *Working papers* du GREDEG.
- ➡ Par ailleurs, des échanges fructueux ont pu être établis avec des partenaires étrangers de l'Université de Caroline du Nord Chapel Hill et de la Maxwell School of Public Affair à Syracuse aux Etats-Unis, de INGENIO à Valence en Espagne et de l'Université de Urbino en Italie.

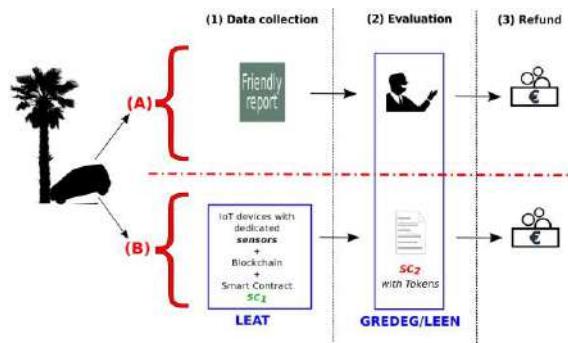
 Les porteurs du projet sont **Flora Bellone**, Professeure UCA, **Ludovic Dibiaggio**, Professeur SKEMA Business School, **Catherine Laffineur**, Maître de Conférences UCA, et **Francesco Vona**, Senior Economist OFCE.

## Le projet SIM (*Smart IoT for Mobility*) - Towards Automation of Value Chains by Adopting Smart Contracts within IoT platforms

### Le consortium

Ce projet ANR (2019-2022) est coordonné par **François Verdier** (LEAT, UCA), dans sa globalité et par **Lise Arena** pour la partie droit, économie, gestion du GREDEG. Il réunit un consortium de 31 membres autour de 3 partenaires scientifiques UCA (LEAT, GREDEG, I3S) et de 2 partenaires industriels (Renault Software Labs et Symag) :

- Il rassemble des compétences interdisciplinaires :
- **2 gestionnaires** des systèmes d'information et de l'innovation (L. Arena et A. Attour)
  - **3 économistes** expérimentaux (G. Attanasi, M. Chessa et A. Festré)
  - **8 juristes** (L. Godefroy, C. Lequesne-Roth, T. Marteu, E. Mouial, I. Parachkévova, J.-B. Racine, M. Teller et A. Trescases)
  - **7 électroniciens** du LEAT
  - **3 informaticiens** de l'I3S



**Figure 1** - Choix proposé aux utilisateurs entre le recours aux smart contracts et aux contrats traditionnels dans un cas d'accident

### Présentation du projet

L'explosion des objets connectés et du marché de l'Internet des Objets (*IoT – Internet of Things*, en anglais) intéressent de plus en plus économistes, gestionnaires et juristes, en raison des **nouveaux écosystèmes** d'affaires qu'ils créent ; des stratégies de collectes de **données comportementales** qu'ils opèrent ou encore des nouvelles formes de **coordination** et de **réglementation** qu'ils imposent. Malgré les tendances exponentielles prévues sur ce marché, on est pourtant face à un paradoxe : ces nouveaux services de l'IoT peinent à trouver leur segment de marché, en raison notamment du manque d'**appropriation** par leurs utilisateurs potentiels mais aussi de questions liées au respect de la vie privée, de la confiance et à la décentralisation de l'administration.

Face à de tels enjeux, les transformations récentes du marché de la mobilité sont emblématiques de la diffusion de ces nouveaux services fondées sur des technologies dites « disruptives ». En particulier, la nouvelle technologie incarnée par la **blockchain** pourrait favoriser ces plateformes, notamment grâce à des mécanismes de consensus et de confiance distribuée. Le recours à des formes intelligentes et cryptées de contrats (**smart contracts**), lorsque l'on considère un service personnalisé, pourrait permettre une vérification et une exécution des termes d'une négociation. Ces dispositifs juridiques d'un genre nouveau viseraient ainsi à s'assurer que le service associé à l'objet connecté soit bien effectif, en favorisant ainsi le degré de confiance et son acceptabilité par les utilisateurs.

L'objectif du projet SIM est d'évaluer dans quelle mesure ces dispositifs numériques émergents permettent de favoriser l'appropriation de ces nouveaux services de mobilité par les utilisateurs. Plus précisément, le projet envisage les contributions suivantes :

- 1) D'un point de vue **empirique** et en lien avec les partenaires industriels, l'objet est d'analyser un cas d'usage (passeport numérique d'un véhicule) et d'identifier un nouveau type d'écosystème ; ainsi que les représentations des parties prenantes face à ces technologies (utilité perçue, confiance, identité, etc.) ;
- 2) D'un point de vue théorique, il s'agira de proposer un cadre de réflexion pour évaluer des **usages non encore stabilisés** et provenant de technologies émergentes. Étant donnée la difficulté d'observer des comportements d'usage *in situ*, le recours à l'**économie expérimentale** pour mieux comprendre l'aversion à l'ambiguïté sera combiné à l'analyse empirique conduite au préalable pour évaluer l'acceptabilité *a priori* entre A et B (fig. 1).

La nature **interdisciplinaire** de ce projet – incarnée par des collaborations entre le GREDEG, d'une part, le LEAT et l'I3S, d'autre part – permettra une compréhension fine des technologies mobilisées et de leur appropriation sociale pour mieux anticiper des comportements d'usages et de nouvelles formes de coordination de ces services de mobilité.

## Publications récentes



**Michela Chessa.** 2019. A Shapley-based Groves mechanism: when the mechanism designer plays the wiseman. *Operations Research Letters*, 47(6): 560–564, November.



Sébastien Duchêne, **Eric Guerci**, Nobuyuki Hanaki et Charles Noussair. 2019. The effect of short selling and borrowing on market prices and traders' behavior. *Journal of Economic Dynamics and Control*, 107: 103734.



**Paolo Zeppini** and Jeoren C.J.M. van den Bergh. Global competition dynamics of fossil fuels and renewable energy under climate policies and peak oil: A behavioural model. *Energy Policy*, in Press.

## Contrats

**TEASBEES** (Theoretical and Experimental Analyses of Strategic Behaviour in Economic-Ecological Systems) - Projet de l'Académie 2 « Systèmes Complexes ».

**Paolo Zeppini** a obtenu un financement de l'Académie 2 Systèmes complexes (IDEX UCA<sup>JEDI</sup>) de 17000€ pour analyser la viabilité de solutions de type *bottom-up*, fondées sur des comportements coopératifs et destinées à lutter contre le problème du changement climatique. Si les activités anthropiques s'avèrent être la cause principale des problèmes environnementaux que nos sociétés connaissent actuellement, elles pourraient également être source de solutions à travers des modifications de la demande (changement des habitudes de consommation) et de l'offre (innovation verte) et des modalités de coordination nouvelles (économie circulaire, coopération). Ce projet s'intéresse plus spécifiquement aux formes de modélisation des dynamiques d'émergence de comportements coopératifs à grande échelle en vue d'en tirer des préconisations d'actions publiques mobilisant les réseaux spatiaux et sociaux. Participant également à ce projet Agnès Festré, Mira Toumi et Nahla Dhib (UCA, LJAD).

**CONTRAT ANR Smart IoT for Mobility (SIM)** coordonné par François Verdier et **Lise Arena** (2020-2013, montant du financement obtenu 689.416 euros dont 315.000 euros pour le GREDEG). Le projet porte sur l'étude de l'acceptabilité des *smart contracts* d'assurance dans le cas d'usage de la voiture connectée. D'un point de vue théorique, l'intérêt de ce projet sera de proposer un cadre de réflexion pour évaluer des usages non encore stabilisés et provenant de technologies émergentes. Étant donnée la difficulté d'observer des comportements d'usage *in situ*, toute la difficulté de la recherche sera de proposer une évaluation de l'acceptabilité en amont en s'appuyant sur une démarche originale des usages. Le travail mené devra s'inscrire dans une approche pluridisciplinaire mêlant le management des systèmes d'information, l'économie expérimentale, le droit du numérique avec d'autres disciplines (informatique, microélectronique, psychologie ou encore ergonomie). Deux doctorants du GREDEG, Marta Ballatore et Chris Ouangraoua sont déjà associés à ce projet.

## Visiting

Carlo Ciucani, étudiant de Master à la LUISS (Rome, Italie) et Sara Gil Gallen, doctorante à l'U. de Bari (Italie) ont été accueillis en visiting au sein du LEEN durant l'automne 2019.

## Publications récentes



Mohamed Arouri, Adel Ben-Youssef, Cuong Viet Nguyen. 2019. Ethnic and racial disparities in children's education: Comparative evidence from Ethiopia, India, Peru and Viet Nam. *Children and Youth Services Review*, 100, pp.503-514.



Elise Bonneveux, Arnaud Gautier. 2019. Diffusion d'un label RSE au sein d'un cluster de PME. *Revue Internationale PME*, 32 (2), pp.27. (10.7202/1062123ar).



Francesco Castellaneta, Raffaele Conti, Aleksandra Kacperczyk. 2019. The (un)intended consequences of lowering barriers to entrepreneurship on female workers: Evidence from an entry deregulation reform. *Strategic Management Journal*, In press.



Gérald Gaglio. Khadouri Mokhtar, Osty Florence. 2019. La réflexivité comme expérience de construction de soi et de son rôle professionnel. *Education Permanente*, n°219, pp. 159-170.



Nathalie Lazaric, Fabrice Le Guel, Jean Belin, Vanessa Oltra, Sébastien Lavaud, Ali Douai. 2019. Determinants of sustainable consumption in France: the importance of social influence and environmental values. *Journal of Evolutionary Economics*, In press, (10.1007/s00191-019-00654-7).

Emna Omri, Nouri Chtourou, Damien Bazin. 2019. Risk management and policy implications for concentrating solar power technology investments in Tunisia. *Journal of Environmental Management*, 237, pp.504-518.

Evelyne Rouby, Elise Milano-Mayan. 2019. La capacité dynamique dans le cas exploratoire d'une community-based enterprise mexicaine : une analyse des micro-fondations. *Management international* , 23 (4), pp.83-101.

Diego Zunino, Fernando Suárez, Stine Grodal. 2019. Familiarity, Creativity, and the Adoption of Category Labels in Technology Industries. *Organization Science*, 30 (1), pp.169-190. (10.1287/orsc.2018.1238).

## Contrats



Des projets ont officiellement débuté au premier semestre 2019 – 2020, comme par exemple le projet ELSE - European Leadership for Safety Education – (voir Focus dans cette Lettre).



Plusieurs projets, bénéficiant d'un financement UCA – IDEX<sup>JEDI</sup> sont quant à eux en phase de finalisation, comme par exemple le projet GEDIS - Genèse et Expériences des Discriminations Dire ou ne pas dire son expérience de discrimination ethno-raciale – impliquant Alessandro Bergamaschi (URMIS – CNRS), Nathalie Pantaléon (LAPCOS) et Eve Saint-Germes (GREDEG CNRS). Ce projet s'intéresse aux conditions sociales et psychosociales qui favorisent ou interdisent l'expression publique d'un sentiment de discrimination ethno-raciale.



D'autres projets ont été finalisés, comme par exemple le projet PARTITA – Parcours et Réseaux d'Artistes en Territoire Azuréen - impliquant parmi les membres ESIA Renata Kaminska (KTO SKEMA). Un workshop de clôture a été organisé les 12 et 13 décembre 2019 à Nice pour montrer le rôle des lieux communautaires et des technologies numériques dans le « monde des artistes » d'une part, souligner comment les artistes créent des liens pour performer leur art d'autre part.

## Visiting et/ou Séminaires



**Visiting de Martha Feldman**, (University of California, Irvine, USA), Spécialiste des Routines Dynamiques.



**Séminaire de Linda Rouleau** (HEC, Montréal) sur les Méthodes de recherche qualitative.



**Séminaire de Thomas Roulet** (University of Cambridge), Editeur Revue M@n@gement

## Manifestations Internationales

L'Université Côte d'Azur a été présente à la Conférence des Nations Unies sur les changements climatiques COP25 via sa délégation tunisienne (incluant des membres d'ESIA) et ses étudiants participants à Invent@UCA pour prendre part au débat sur les négociations en cours pour limiter le réchauffement climatique.



## Publications récentes

Lorenzo Ardito, Angelo Nataleccchio, **Francesco Appio**, Antonio Messeni Petruzzelli. 2019. The role of scientific knowledge within inventing teams and the moderating effects of team internationalization and team experience: Empirical tests into the aerospace sector. *Journal of Business Research*, Elsevier, In press.

François Therin, **Francesco Appio**, Hyungseok Yoon (Eds). 2019. *Handbook of Research on Techno-Entrepreneurship: Ecosystems, Innovation and Development*, Edward Elgar.

**Francesco Appio**, Luigi de Luca, Robert Morgan, Antonella Martini. 2019. Patent portfolio diversity and firm profitability: A question of specialization or diversification? *Journal of Business Research*, 101, pp. 255-267.

Francesca Pipitone, Sofiane Achiche, **Francesco Appio**, Antonella Martini. 2019. Building an ANFIS-Based Decision Support System for Regional Growth: The Case of European Regions. *IEEE Transactions on Engineering Management, Institute of Electrical and Electronics Engineers*, In press.

Clémence Bourcet, **Cécile Cézanne**, Sandra Rigot, **Laurence Sagietto**. 2019. Le financement participatif de projets d'énergies renouvelables (EnR) : éclairages sur le modèle économique et les risques d'une plateforme française. *Innovations - Revue d'économie et de management de l'innovation*, 59, pp. 151-177.

**Cécile Cézanne, Laurence Sagietto** (Eds). 2019. *Global Perspectives on Human Capital-Intensive Firms*, IGI Global publications.

Alessandra Colombelli, **Jackie Krafft, Francesco Quatraro**. 2019. Firms' growth, green gazelles and eco-innovation: evidence from a sample of European firms. *Small Business Economics*, In press.

Raffaele Miniaci, **Michele Pezzoni**. Social Connections and Editorship in Economics. 2019. *Canadian Journal of Economics / Revue Canadienne d'Économique*, In press.

## Conférences internationales

**Michele Pezzoni**, « How research trajectory choices affect funding success », NBER Workshop, July 2019.

**Michele Pezzoni**, « Is this novel technology going to be a hit? Antecedents predicting technological novelty diffusion », Research Seminar, Harvard University, April 1 2019.

## Contrats



### ANR, GIGA – Gender Bias In Grant Allocation : co-PI

Comment évaluer le sexisme dans les processus de financement de la recherche et quels en sont les déterminants ?

### H2020, IRIS Smart cities : Principal Investigator

Comment les villes innovent-elles dans le domaine de l'énergie, de la mobilité et du numérique ? Quelles comparaisons au sein de l'UE ?

### NBER, Advancing the Science of Science Funding: co-PI

Quel est l'impact du financement sur l'activité scientifique des chercheurs ? Quel sont les déterminants de l'obtention de financements de la recherche ?

### INDEX, Social Networks and Index Funding SNIF : co-PI

Quel est l'impact des financements publics sur les réseaux académiques français ? Sur la productivité scientifique des chercheurs ?

### CHAIRE ÉNERGIE & PROSPÉRITÉ (ENS, Polytechnique, ENSAE) : co-PI

Quels sont les déterminants du succès des campagnes de financement participatif de projets d'EnR et quelle est la place du crowdfunding dans la finance d'entreprise ?



## Visiting

**Paula Stephan**, (Georgia State University and NBER, USA), spécialiste d'économie de la science.



**Workshops** KID Thematic school, *Smart city Entrepreneurship*, 6-10 juillet 2020  
(voir partie « Colloques » de cette Lettre).

## Publications récentes

- Laffineur Catherine.** 2019. Foreign Direct Investment and the Organization of French Firms. *Annals of Economics and Statistics*, GENES, issue 135, 121-156.

Cet article examine comment les investissements directs étrangers affectent l'organisation du travail et la décentralisation des décisions au siège. En se basant sur un modèle d'organisation des entreprises en économie ouverte, l'article montre que le nombre de travailleurs effectuant des activités de supervision augmente considérablement après de tels investissements. En créant un indice original d'autonomie de la main-d'œuvre, Catherine Laffineur montre également que l'autonomie dans le travail augmente après les IDE. Ainsi, les investissements étrangers sont un moyen important de favoriser à la fois la décentralisation des décisions et la réorganisation des activités de contrôle.

- Jobert Thomas, Karanfil Fatih & Tykhoneko Anna.** 2019. Degree of Stringency Matters: Revisiting the Pollution Haven Hypothesis Based on Heterogeneous Panels and Aggregate Data. *Macroeconomic Dynamics*, 23(7), 2675-2697. doi:10.1017/S136510051700092X

Les études empiriques sur le lien entre commerce et environnement qui utilisent des données de panel sont confrontées à deux défis simultanés. Le premier est associé à la présence potentielle d'une hétérogénéité entre pays non observée, tandis que l'autre est dû à l'utilisation de données agrégées. Dans cet article, nous appliquons à la fois les effets fixes dynamiques et les estimations bayesiennes pour montrer d'abord que lorsque l'hétérogénéité des pays est correctement prise en compte dans l'estimation, il est possible d'obtenir des impacts significatifs des variables commerciales sur l'environnement, même si nous utilisons des données agrégées. Deuxièmement, nous montrons que même avec de faibles niveaux de régulation environnementales, la probabilité de bénéficier d'investissements directs étrangers à forte intensité de pollution augmente avec une diminution de la rigueur. Cela implique que les paradis de la pollution ne peuvent exister que si les réglementations environnementales sont très laxistes ou inexistantes.

## Contrats

Dans le cadre des contrats scientifiques incitatifs (CSI) de l'Université Côte d'Azur, le projet «Transition Energétique, TRansformation numérique, Imperfections et Internationalisation des marchés » (TETRIIS), qui rassemble plusieurs chercheurs du GREDEG (**F. Bellone, C. Charlier, J. Deperi, C. Laffineur, L. Nesta, S. Pommet, M. Sciaccitano**) aborde la question de la compétitivité de l'économie française dans un contexte de mondialisation croissante et de stagnation séculaire. TETRIIS se concentre sur les entreprises françaises et sur la caractérisation, ou la quantification, de leur capacité à « faire les prix et les salaires » sur les marchés des produits et du travail, ainsi que sur leur stratégie de mutation face à la transition énergétique et à l'adoption de nouvelles technologies numériques. TETRIIS combine quatre axes : (i) les mesures d'imperfections des marchés du travail et des produits ; (ii) la transition énergétique et la performance en matière d'innovation verte ; (iii) les déterminants de l'adoption par les entreprises des technologies numériques ; (iv) les performances à l'exportation des entreprises numériques nouvellement créées. Ces quatre projets sont basés sur l'exploitation des micro-données dont l'accès nécessite l'obtention du secret statistique.

## Workshop

Les 17 avril 2019 et 20 juin 2019, **F. Bellone et O. Bruno** ont organisé deux demi-journées de rencontres entre les chercheurs de HCC et les doctorants et post-doctorants impliqués dans le projet. **C. Barbieri, A. Corsini, E. Delicik, J. Deperi, L. Fontanelli, M. Guerini, L. Menez, M. Sciaccitano**, ont ainsi pu présenter l'état d'avancement de leur travaux et bénéficier des commentaires des chercheurs associés au projet dans un esprit de grande convivialité. Nous prévoyons deux journées supplémentaires entre janvier et juin 2020.

## Visiting

- Dans le cadre du projet TETRIIS, nous comptons accueillir le Professeur S. Schiavo et son collègue chercheur M. Caselli, de l'Université de Trento, en Italie, sur une période de 6 séjours d'une semaine entre janvier et juillet 2020.
- F. Bellone** est actuellement en année sabbatique à **Keio University, au Japon**, pour une collaboration avec le Professeur **T. Matsuura**.

## Publications récentes

**Arena Richard**, Katia Caldari. 2019. Léon Walras and Alfred Marshall: microeconomic rational choice or human and social nature?. *Review of Political Economy*, sous presse.

**Arena Richard**, La théorie économique est-elle encore utile ?. *Cahiers d'Economie Politique*, sous presse.

**Nicolas Brisset et Dorian Jullien**. 2019. The model (also) in the world: extending the sociological theory of fields to economics models. *Journal of Economic Methodology*,

En ligne : <https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/1350178X.2019.1680857>.

→ voir Focus dans cette Lettre.

**Nicolas Brisset**. 2019. Note critique de Pierre Bourdieu, *Anthropologie économique, Revue de philosophie économique*, 20(1), p. 247-256.

**Gloria Sandye**. 2019. From Methodological Individualism to Complexity: The Case of Ludwig Lachman. *Review of Political Economy*, 31(2), sous presse.

**Ragni Ludovic** et Thomas Le Texier. Concurrence « hybride », innovation et régulation : un modèle de duopole biface. *Revue Internationale des économistes de langue française*, 4(4), sous presse.

**Jean-Luc Gaffard** et Mario Amendola. 2019. *Disorder and Public Concern about Globalization*. London, ISTE & Wiley.

## Contrats

**Contrat post-doctoral de recherche, UCA JEDI<sup>INDEX</sup>**. Histoire récente de la macroéconomie. L'influence des approches relevant de la complexité. **Matthieu Renault**, Université de Sao Paolo/ Université Paris 1 Panthéon La Sorbonne

→ voir présentation de Matthieu Renault dans cette Lettre.

## Workshops

**IV nHice Workshop**. Les économistes et le pouvoir. Appel à communications à venir, Octobre 2020.

**Programme Trilateral Vigoni 2018-2020. Three annual conferences funding**. Fondation des MSH (FMSH).

**Projet joint FAME (FAbricating Modern Economics)**, avec Université Côte d'Azur (Muriel Dal Pont Legrand), l'Université de Roma La Sapienza (Prof. MC Marcuzzo), et l'Université Hohenheim, Stuttgart (Prof. Harald Hagemann). Cycle de trois conférences : Décembre 2018, Juillet 2019, Mai 2020.

**La créativité : les apports de l'histoire des idées et des sciences sociales**, juillet 2019, MSH Sud Est. Richard Arena.

**Les méthodes dans les sciences sociales**. 9-14 Sepembre 2019. Institut scientifique du CNRS de Cargèse, Corse. Richard Arena.

## Invitations à séminaires / Lectures invitées

**Dal Pont Legrand Muriel**. Conférence invitée, 5<sup>th</sup> Thomas Guggenheim Conference, « Macro Agent-Based Models and Financial Instability? A challenging alternative to DSGE models? », 17-18 Décembre, Rome, Accademia Nazionale dei Lincei, Palazzo Corsini.

**Gloria Sandye**, Invitation séminaire de recherche GATE Saint-Etienne, « Aux origines de la complexité économiques: place de la créativité dans la tradition économique autrichienne », Septembre 2019.

**Lecouteux Guilhem**, Séminaire REGARDS, Présentation : « Endogenous preferences and public policy ». Université de Reims Champagne Ardennes, 4 Décembre 2019.

## Publications récentes

### **Jean-Baptiste Racine. 2019. Approches de droit global, Clunet (JDI) 2019, p. 665.**

Le droit global est le droit des situations globales. Il se situe nécessairement dans une perspective post-nationale et conduit à adopter les postulats du pluralisme juridique. Le droit global est fortement contesté, mais il convient de l'accueillir avec ses forces et ses faiblesses, car il est une clé de compréhension de la complexité juridique née de la globalisation. Sa définition est difficile et son positionnement face aux droits nationaux et au droit international n'est pas toujours claire. Il n'en demeure pas moins que des acteurs globaux et des juristes globaux ont émergé. Peut-être le plus grand défi est-il alors, pour l'université, de globaliser l'enseignement du droit en réduisant la part du droit national.

### **Caroline Lequesne-Roth et Julie Charpenet. 2019. Discrimination et biais genrés, Les lacunes juridiques de l'audit algorithmique, Recueil Dalloz 2019, p. 1852.**

L'existence de biais « genrés » dans les processus décisionnels algorithmiques a été identifiée et dénoncée à l'occasion de diverses affaires récentes. Ces biais constituent autant d'atteintes au droit de la non-discrimination, et soulèvent des difficultés dans la mise en œuvre du régime de responsabilité. Le cadre juridique national et européen apparaît en outre peu propice à la mise en œuvre des audits algorithmiques, pourtant indispensable à la protection des libertés fondamentales.

### **Patrice Reis (dir.). 2019. Ordre public économique et pouvoirs privés économiques : une thématique de droit économique, RIDE 1/2019, numéro spécial.**

Ce dossier associant plusieurs membres du projet SMDE, pose la question de la régulation des activités des pouvoirs privés économiques dans un contexte globalisé. Il souligne la complémentarité dans la sauvegarde de l'ordre public économique entre les fonctions des autorités de régulation sectorielles, nationales et européenne et des acteurs privés eux-mêmes. En cela, il montre que l'ordre public économique est aussi un instrument de politique économique, où la règle n'émane cependant plus seulement des États.

## Contrats : Droit et Objets connectés

Le projet de recherche « Droit et Objets connectés » (UCA Académie 5) est porté par Irina Parachkévova Racine, Jean-Baptiste Racine et Thierry Marteu. Il a une double finalité : tout à la fois faire émerger les questions juridiques spécifiquement posées par les objets connectés et nourrir la réflexion plus générale sur les métamorphoses du droit par le numérique, dans une approche pluridisciplinaire qui appréhende le droit en tant que « système complexe ». C'est tout l'intérêt des tables rondes internationales et pluridisciplinaires du 15 novembre 2019, qui sont venues clôturer le programme de recherche.



Elles ont réuni les chercheurs du projet et des spécialistes venant de disciplines, de milieux (universitaire, professionnel) et de pays différents. Les échanges ont porté sur quatre ateliers thématiques : Aspects économiques et technologiques (1), Territoires (2), Data (3) et Santé (4). Ces rencontres ont permis d'affiner les analyses juridiques du rapport de restitution, qui fera l'objet d'une publication en français et en anglais chez un éditeur international (Larcier). Parmi les membres du GREDEG spécialistes de ces questions sont intervenus : Jean-Sylvestre Bergé, Julie Charpenet, Grégory Fuster, Alexandra Garnier, Thierry Marteu, Emilie Maurel, Irina Parachkévova-Racine, Anana Postoaca, Jean-Baptiste Racine, Patrice Reis et Anne Trescases.

## Séminaires

ateliers gérard farjat

Quelle boussole pour un monde déboussolé ?

Conférence  
Le 20 novembre 2019 à 16h00  
par  
Mireille Delmas-Marty  
Professeur honoraire au Collège de France

Mireille Delmas-Marty

Université de Nice Sophia Antipolis  
Faculté des Lettres et Sciences Humaines 2020  
Av. Deyrolle Louis Troubat, 06007 Nice

Conférence organisée par le Centre de Recherche en droit économique de Nice (GREDEG) - CRREDÉG et l'Association internationale de droit économique (A.I.D.E.)

Centre de Recherche en droit économique de Nice (GREDEG) - CRREDÉG et l'Association internationale de droit économique (A.I.D.E.)

Université de Nice Sophia Antipolis

Faculté des Lettres et Sciences Humaines 2020

Av. Deyrolle Louis Troubat, 06007 Nice

Centre de Recherche en droit économique de Nice (GREDEG) - CRREDÉG et l'Association internationale de droit économique (A.I.D.E.)

Université de Nice Sophia Antipolis

Faculté des Lettres et Sciences Humaines 2020

Av. Deyrolle Louis Troubat, 06007 Nice

### **Ateliers Gérard Farjat, Pr. Mireille Delmas-Marty, « Quelle boussole pour un monde déboussolé ? », 20 novembre 2019.**

Les ateliers Gérard Farjat ont été organisés par Jean-Baptiste Racine en coopération avec l'AIDE. Dans ce cadre, Madame Mireille Delmas-Marty, professeur honoraire au Collège de France, a présenté une conférence passionnante sur le thème de l'humanisme juridique. Elle a questionné les perspectives de l'humanisme juridique de demain, autour de différents récits d'anticipation. Les échanges avec l'amphithéâtre, rempli d'étudiants, de chercheurs de toutes disciplines et de citoyens de la société civile, ont été particulièrement stimulants. Cette nouvelle édition des ateliers Gérard Farjat a apporté un singulier message de confiance dans les forces imaginantes du droit et un hommage remarquable au droit économique.

### Publications récentes

**Charlier Christophe** et Ankinée Kirakozian. 2019. Public Policies for Household Recycling when Reputation Matters, *Journal of Evolutionary Economics*, DOI: 10.1007/s00191-019-00648-5

Un volet important de la littérature économique porte sur la façon d'offrir aux ménages les bonnes mesures incitatives pour le recyclage de leurs déchets. Un nombre croissant d'études, inspirées de la psychologie, cherchent à expliquer le tri des déchets et les comportements pro-environnementaux, et soulignent l'importance de l'approbation sociale et de l'effet des pairs. Le présent travail théorique explore ces questions. Nous proposons un modèle qui prend en compte les ménages hétérogènes qui choisissent de recycler, en fonction de trois caractéristiques principales : leurs préférences environnementales, les coûts d'opportunité de leurs dépenses fiscales et leur réputation. L'originalité du modèle réside dans la représentation des interactions entre les ménages, qui les conduisent à se forger des convictions sur les normes sociales de recyclage, ce qui leur permet d'évaluer leur réputation. Ces interactions sont explorées au moyen de modèles de simulation d'agents. Nous soulignons comment les décisions individuelles de recyclage dépendent de ces interactions et comment l'efficacité des politiques publiques liées au recyclage est affectée par un effet d'évitement. Les simulations prennent en compte trois politiques complémentaires : l'incitation au recyclage par la taxation, l'information sur l'importance du tri sélectif et une approche « individualisée » qui prend la forme d'un *nudge* par comparaison sociale. Il est intéressant de noter que les résultats concernant ces politiques, qui découlent des interactions des ménages au niveau agrégé, ne peuvent pas être entièrement prédits à partir de décisions individuelles « isolées » en matière de recyclage.



**Frédéric Marty.** 2020. Plateformes numériques, algorithmes et discrimination, *Revue de l'OFCE*, vol. 164

L'accroissement des données disponibles sur les caractéristiques et les comportements des consommateurs ainsi que le renforcement des capacités de traitement de ces dernières par des algorithmes ouvrent la voie au développement de stratégies de discrimination tarifaire de troisième degré avec une granularité extrêmement fine. Si les effets de cette discrimination de quasipremier degré sur le surplus total sont ambigus, ils induisent aussi un transfert de bien-être entre agents économiques. Cet article analyse la possibilité de mettre en œuvre de telles stratégies dans l'économie numérique et envisage les possibles réponses venant des règles de concurrence ou des consommateurs eux-mêmes.



### Contrats et expertise

**Samira Demaria** est en partenariat avec l'ADEME sur un contrat relatif à la **communication financière des sociétés cotées en matière environnementale au niveau mondial**. Il s'agira d'identifier le niveau et la pertinence de la communication réalisée par les entreprises sur le climat, ainsi que les évolutions éventuelles sur la période d'étude et de confronter ce niveau de divulgation avec la performance environnementale des entreprises et voir son impact sur la performance financière.

**Sylvie Rochhia** a mené un contrat de recherche en collaboration avec Vera Barinova sur les **Sustainable cities and communities**. Ce contrat a été signé entre The Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration et l'Université Nice Sophia Antipolis. Cette recherche a fait l'objet d'une 1<sup>ère</sup> communication : Longhi C. & Rochhia S. (2019), Sticky Places of the 21<sup>st</sup> Century. Organizational Creativity of High-Tech Districts after Markusen, *Regional Innovation Policies Conference : RegInnPol 2019* on « Technological change, social innovation, and regional transformation ». 7-8 November, Florence (Italy).

### Workshop

**Christophe Charlier, Frédéric Marty et Duy Vu** ont présenté trois papiers à la conférence de l'**Association française d'économie du droit** (AFED) qui a eu lieu à l'Université de Rennes 1 les 10-11 octobre 2019.



## Un grand merci à toute l'équipe de soutien à la recherche



De gauche à droite :

**Martine NAULET** (Documentaliste - Bibliothécaire)

**Catherine CHEVANCE** (Chargée de communication)

**Jean-Baptiste GALLOIS** (Gestion du parc informatique)

**Ludivine GROSSI** (Gestionnaire financier Dépenses, Missions)

**Agnès MOREAU** (Responsable administrative)

**Thérèse MARCO** (Gestionnaire financier Dépenses, Missions)

**Laurence GERVASONI** (Gestion des manifestations scientifiques)

**Sami SFAXI** (Responsable réseau – Parc informatique)

**Marylène FONTANA** (Gestionnaire financier Dépenses, Missions)

Ainsi que **Djamila ATMANE** (Secrétaire administrative), Faculté de Droit et Sciences Politiques

Merci à toutes et à tous pour votre implication dans la richesse et la variété des activités présentées dans cette Lettre !

## Articles Revues à comités de lecture

- Albertini Thérèse, Thierry Fabiani, Nathalie Lameta et [Marcos Lima](#) (2019), A framework for evaluating the effectiveness of entrepreneurial teaching in higher education, *Marché et Organisations*, 34 (1), pp. 159-186.
- [Allegret Jean-Pierre](#) et Audrey Allegret (2019), Did foreign exchange holding influence growth performance during the global financial crisis ?, *The World Economy*, 42 (3), pp. 680-710.
- [Allegret Jean-Pierre](#) et Lemus Antonio (2019), Nonlinear effects of the Chilean fiscal policy, *Economia Chilena*, 22 (3), pp. 132-53.
- Alsif Anne - Sophie, Richard Balme, Vincent Charlet, Elie Cohen, Emmanuel Combe, Michel Fouquin, Sarah Guillou et [Frédéric Marty](#) (2019), L'Industrie a-t-elle besoin de l'Union Européenne ?, *OFCE Policy Brief*, (54), pp. 1 - 16.
- Anand Amitabh et Audrey Dalmasso (2019), Supervisor effects on employee knowledge sharing behaviour in SMEs, *Journal of the Knowledge Economy*, <https://doi.org/10.1007/s13132-019-00604-5>
- Anand Amitabh et [Isabelle Walsh](#) (2019), The four stages of knowledge sharing in SMEs, *International Journal of Entrepreneurship and Innovation Management*, à paraître.
- Anand Amitabh, [Isabelle Walsh](#) et Sandra Moffett (2019), Does humility facilitate knowledge sharing ? Investigating the role of humble knowledge inquiry and response, *Journal of Knowledge Management*, 23 (6), pp. 1218-44.
- [Appio Francesco Paolo](#), Luigi De Luca, Robert Morgan et Antonella Martini (2019), Patent portfolio diversity and firm profitability : a question of specialization or diversification?, *Journal of Business Research*, 101, pp. 255-67.
- [Appio Francesco Paolo](#), [Marcos Lima](#) et Sotirios Paroutis (2019), Understanding Smart Cities: innovation ecosystems, technological advancements, and societal challenges, *Technological Forecasting and Social Change*, 142 (mai), pp. 1-14.
- Ardito Lorenzo, Angelo Natalicchio, [Francesco Paolo Appio](#) et Antonio Messeni Petruzzelli (2019), The role of scientific knowledge within inventing teams and the moderating effects of team internationalization and team experience : empirical tests into the aerospace sector, *Journal of Business Research*, <https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2019.11.022>.
- [Arena Richard](#) (2019), La théorie économique est-elle encore utile ?, *Cahiers d'Economie Politique / Papers in Political Economy*, à paraître.
- [Arena Richard](#) et Katia Caldari (2019), Léon Walras and Alfred Marshall : microeconomic rational choice or human and social nature ?, *Review of Political Economy*, à paraître.
- Arouri Mohamed, [Adel Ben-Youssef](#) et Cuong Viet Nguyen (2019), Ethnic and racial disparities in children's education : comparative evidence from Ethiopia, India, Peru and Viet Nam, *Children and Youth Services Review*, 100, pp. 503-14.
- [Attanasi Giuseppe](#), Pierpaolo Battigalli, Elena Manzoni et Rosemarie Nagel (2019), Belief-dependent preferences and reputation : experimental analysis of a repeated trust game, *Journal of Economic Behavior and Organization*, 167, pp. 341-60.
- [Attanasi Giuseppe](#), Kene Boun My, Marco Buso et Anne Stenger, Stenger-Lethoux (2019), Private investment with social benefits under uncertainty : the dark side of public financing, *Journal of Public Economic Theory*, pp. 1-52.
- [Attanasi Giuseppe](#), Kene Boun My, Nikolaos Georgantzis et Miguel Ginés (2019), Strategic ethics : altruism without the other-regarding confound, *Revue Economique*, à paraître.
- [Attanasi Giuseppe](#), Laura Concina, Caroline Kamaté et Valentina Rotondi (2019), Firm's protection against disasters : are investment and insurance substitutes or complements ?, *Theory and Decision*, <https://doi.org/10.1007/s11238-019-09703-w>.
- [Attanasi Giuseppe](#), Francesco Passarelli, Giulia Urso et Hana Cosic (2019), Privatization of a tourism event : do attendees perceive it as a risky cultural lottery ?, *Sustainability*, 11 (9), 2553; <https://doi.org/10.3390-su11092553>.
- [Attanasi Giuseppe](#), Claire Rimbaud et Marie Claire Villeval (2019), Embezzlement and guilt aversion, *Journal of Economic Behavior and Organization*, 167, pp. 409-29.
- Ayoubi Charles, [Michele Pezzoni](#) et Fabiana Visentin (2019), The important thing is not to win, it is to take part : what if scientists benefit from participating in research grant competitions ?, *Research Policy*, 48 (2), pp. 84-97.
- Babutsidze Zakaria et [Maurizio Iacopetta](#) (2019), The emergence of money : computational approaches with fully and boundedly rational agents, *Computational Economics*, doi:10.1007/s10614-019-09887-x.
- Babutsidze Zakaria et Marco Valente (2019), A trick of the tail: the role of social networks in shaping distributional properties of experience-good markets, *Industrial and Corporate Change*, 28 (3), pp. 459-475.
- Baldin Claire et [Ludovic Ragni](#) (2019), Machiavelli before Pareto : foxes, lions, and the social equilibrium as the result of non-logical actions, *Journal of the History of Economic Thought*, 41 (2), pp. 187-208.
- Bergé Jean-Sylvestre (2019), Lectures d'ici et d'ailleurs (VII) : Le tournant décisif du droit privé (compte rendu de : U. Mattei, A. Quarta, *The Turning Point in Private Law*, Edward Elgar, 2018, 171 p.) - Les Petites Affiches – Rubrique Bibliographie, 2019, n° 120, *Les Petites Affiches*.
- Bergé Jean-Sylvestre (2019), L'uniformisation du droit dans une perspective européenne, examen critique du cas avorté sur le droit commun européen de la vente, in *Zeitschrift für japanisches Recht/Journal of Japanese Law*, Numéro spécial sous la direction du Pr B. Jaluzot sur le thème : « Droit japonais-Droit français, quelle réforme ? », 2019/4, *Zeitschrift für japanisches Recht / Journal of Japanese Law*.

- Bergé Jean-Sylvestre (2019), Compte rendu de : J. Hohmann, D. Joyce (eds), International Law's Objects, Oxford University Press, 2018, 568 p. – JDI 2019/2, 641, *Journal du droit international (Clunet)*.
- Bergé Jean-Sylvestre (2019), Compte rendu de : L'application du droit étranger, Ed. Société de Législation Comparée, 2018, 169 p., préface D. Hascher – JDI 2019/1, *Journal du droit international (Clunet)*.
- Bergé Jean-Sylvestre (2019), Comptes rendus de : C. Cauffman, J. Smits (eds), The Citizen in European Private Law, Intersentia Metro, 2016, 196 pages ; P. Beaumont, M. Danov, K. Trimmings, B. Yüksel (eds), Cross-Border Litigation in Europe, Bloomsbury, 2017, 849 pages - ERPL (European Review of Private Law), 2019/4, *European Review of Private Law*.
- Bergé Jean-Sylvestre (2019), Lectures d'ici et d'ailleurs (IX) : Changement climatique et droit privé (compte rendu de Hautereau-Boutonnet et S. Porchy-Simon (dir.) Le changement climatique, quel rôle pour le droit privé ?, Dalloz, 2019, 278 p.), *Les Petites Affiches*.
- Bergé Jean-Sylvestre (2019), Lectures d'ici et d'ailleurs (VI) : Repenser le raisonnement juridique (compte rendu de : G. Samuel, Rethinking Legal Reasoning, Edward Elgar, 2018, 386 p.) - Les Petites Affiches – Rubrique Bibliographie, 2019, n° 63, *Les Petites Affiches*.
- Bergé Jean-Sylvestre (2019), Lectures d'ici et d'ailleurs (VIII) : Le concept juridique de monnaie (compte rendu de : S. Gleeson, The Legal Concept of Money, Oxford University Press, 2018, 224 p.) Les Petites Affiches – Rubrique Bibliographie, 2019, n° 146, *Les Petites Affiches*.
- Bergé Jean-Sylvestre (2019), Topographie des rapports « pouvoirs privés économiques » et « ordre public économique » autour de la figure générale du standard, in « Pouvoirs privés économiques et ordre public économique : une thématique de droit économique » - sous la dir. de P. Reis, RIDÉ – N° spécial 2019/1, pp. 67-77, *Revue Internationale de Droit Economique*.
- Bhukuth Augendra, Damien Bazin, Naceur Khraief et Bernard Terrany (2019), The economics of farmers' suicide in developing countries, *Economics & Sociology*, 12 (1), pp. 143-54.
- Bonetto Federico et Maurizio Iacopetta (2019), A dynamic analysis of Nash equilibria in search models with fiat money, *Journal of Mathematical Economics*, 84, pp. 1-242.
- Bonneveux Elise et Arnaud Gautier (2019), Dissemination of a CSR label within a cluster of SMEs, *Revue Internationale PME*, 32 (2), pp. 27.
- Bouquette Patrice, Oliver Budzinski et Frédéric Marty (2019), Exploitative abuse and abuse of economic dependence : what can we learn from an industrial organization approach ?, *Revue d'Economie Politique*, 129 (2), pp. 261-86.
- Bouquette Patrice et Christophe Charlier (2019), Energy and state aids in the EU : the good, the bad, and the ugly, *e-Competitions Bulletin*, Special Issue: Energy and State Aids, mars.
- Bourcet Clémence, Cécile Cézanne, Sandra Rigot et Laurence Saglietto (2019), Renewable energy crowdfunding : business model and risks of a French platform, *Innovations - Revue d'économie et de management de l'innovation*, 2019/2 (59), pp. 151-177.
- Brisset Nicolas (2019), À propos d'Anthropologie économique, *Revue de Philosophie Economique / Review of Economic Philosophy*, 2019/1 (2), pp. 247-256.
- Brisset Nicolas et Dorian Jullien (2019), The model (also) in the world : extending the sociological theory of fields to economic models, *Journal of Economic Methodology*, <https://doi.org/10.1080/1350178X.2019.1680857>.
- Bureau Sylvain Pierre, Charles Eric Eesley et Catherine Laffineur (2019), Innovative strategies and performance : what makes institutional entrepreneurs so distinctive ?, *Academy of Management Proceedings*, 2019 (1), 13831.
- Castellaneta Francesco, Mike Wright et Simon Hannus (2019), A framework for examining the heterogeneous opportunities of value creation in private equity buyouts, *Annals of Corporate Governance*, 4 (2), pp. 87-146.
- Cézanne Cécile, Jackie Krafft et Laurence Saglietto (2019), A survey of the literature on human capital-intensive firms, *Journal of Economic Surveys*, 33 (2), pp. 458-80.
- Cézanne Cécile, Sabrina Loufrani-Fedida, Laurence Saglietto et Philippe Luu (2019), L'influence de la communication interne d'entreprise sur l'engagement des salariés au travail : les apports de l'enquête REPONSE 2011, *Revue de Gestion des Ressources Humaines*, à paraître.
- Charlier Christophe et Ankinée Kirakozian (2019), Public policies for household recycling when reputation matters, *Journal of Evolutionary Economics*, <https://doi.org/10.1007/s00191-019-00648-5>.
- Chessa Michela (2019), A Shapley-based Groves mechanism : when the mechanism designer plays the wise man, *Operations Research Letters*, 47 (6), pp. 560-4.
- Cirillo Bruno (2019), External learning strategies and technological search output : spinout strategy and corporate invention quality, *Organization Science*, 30 (2) pp. 361-382.
- Colombelli Alessandra, Jackie Krafft et Francesco Quatraro (2019), Firms' growth, green gazelles and eco-innovation : evidence from a sample of European firms, *Small Business Economics*, <https://doi.org/10.1007/s11187-019-00236-8>.
- D'albis Hippolyte, Giuseppe Attanasi et Emmanuel Thibault (2019), An experimental test of the under-annuitization puzzle with smooth ambiguity and charitable giving, *Journal of Economic Behavior & Organization*, <https://doi.org/10.1016/j.jebo.2019.09.019>.
- Duchêne Sébastien, Eric Guerci, Nobuyuki Hanaki et Charles N. Noussair (2019), The effect of short selling and borrowing on market prices and traders' behavior, *Journal of Economic Dynamics and Control*, 107, 103734.

- Duchêne Sébastien, [Eric Guerci](#), Ariane Lambert-Mogiliansky et Fabien Mathy et [Ismaël Rafaï](#) (2019), A dual-process memory account of how to make an evaluation from complex and complete information, *Revue Economique*, à paraître.
- Festré Agnès (2019), On the nature of fair behaviour : further evidence, *Homo Oeconomicus: Journal of Behavioral and Institutional Economics*, 36 (3), pp. 193-207.
- Festré Agnès (2019), Hayek on expectations: the interplay between two complex system, *European Journal of the History of Economic Thought*, pp. 1-31.
- Festré Agnès, Ankinée Kirakozian et Mira Toumi (2019), Threat, sanction or advice ? Prosocials vs. individualists : Which incentive for whom ? H, *Revue Economique*, à paraître.
- Gaglio Gérald, Khadouri Mokhtar & Osty Florence (2019), La réflexivité comme expérience de construction de soi et de son rôle professionnel, *Education Permanente*, n°219, pp. 159-170.
- Gloria Sandye (2019), From methodological individualism to complexity : the case of Ludwig Lachmann, *Review of Political Economy*, 31 (2), pp. 216-232.
- Guerci Eric, Nobuyuki Hanaki et Mauro Napoletano (2019), Introduction to special issue on "Complex evolving system approach to market dynamics and policy design", *Journal of Economic Behavior and Organization*, 157, pp. 1-4.
- Haumont Francis et [Pascale Steichen](#) (2019), Carrière versus archéologie, *La revue foncière*, (27), pp. 41.
- Haumont Francis et [Pascale Steichen](#) (2019), Incinérateurs prioritaires et incinérateurs non prioritaires, un subtil équilibre, *La revue foncière*, (29), pp. 41.
- Haumont Francis et [Pascale Steichen](#) (2019), Jurisprudence européenne, *La revue foncière*, (27), pp. 40.
- Haumont Francis et [Pascale Steichen](#) (2019), La fin du statut de déchet n'est pas qu'une question de fait, *La revue foncière*, (29), pp. 42.
- Haumont Francis et [Pascale Steichen](#) (2019), La responsabilité des autorités italiennes dans la pollution causée par le site Ilva à Tarente, *La revue foncière*, (28), pp. 41.
- Haumont Francis et [Pascale Steichen](#) (2019), Les limites des lois rétroagissant sur les procédures juridictionnelles en cours, *La revue foncière*, (29), pp. 40.
- Haumont Francis et [Pascale Steichen](#) (2019), Qui doit payer l'indemnité d'expropriation en cas de carence de l'expropriant ?, *La revue foncière*, (28), pp. 42.
- Hazir Cilem Selin, [Flora Bellone](#) et Cyrielle Gaglio (2019), Local product space and firm-level churning in exported products, *Industrial and Corporate Change*, 28 (6), pp. 1473-96.
- Heem Gregory (2019), La notion d'intérêt public européen dans le processus d'adoption des normes IFRS, *Revue Française de Comptabilité*, (529), pp. 52-4.
- Hueber Olivier (2019), Sidechain and volatility of cryptocurrencies based on the blockchain technology, *International Journal of Community Currency Research*, 23 (2), pp. 35-44.
- Iacopetta Maurizio et Raoul Minetti (2019), Asset dynamics, liquidity and inequality in decentralized markets, *Economic Inquiry*, 57 (1), pp. 537-551.
- Iacopetta Maurizio, Raoul Minetti et Pietro F. Peretto (2019) Financial markets, industry dynamics and growth, *The Economic Journal*, 129 (621), pp. 2192-2215.
- Iacopetta Maurizio (2019), The emergence of money : a dynamic analysis, *Macroeconomic Dynamics*, 23 (7), pp. 2573-2596.
- Kiyota Kozo, Toshiyuki Matsuura et [Lionel Nesta](#) (2019), What's behind the figures ? Quantifying the cross-country exporter productivity gap, *Economic Inquiry*, 57 (3), pp. 1256-71.
- Laffineur Catherine (2019), Foreign direct investment and the organization of French firms, *Annals of Economics and Statistics*, (135), pp. 121.
- Laffineur Catherine et Alexandre Gazaniol (2019), Foreign direct investment and wage dispersion : evidence from French employer-employee data, *International Economics*, 157, pp. 203-26.
- Laffineur Catherine, Benjamin Montmartin, Fayolle Alain et Saulo Dubard Barbosa (2019), The unshackled entrepreneur : occupational determinants of entrepreneurial effort, *Journal of Business Venturing*, <https://doi.org/10.1016/j.jbusvent.2019.105983>.
- Lazaric Nathalie, Fabrice Le Guel, Jean Belin, Vanessa Oltra, Sébastien Lavaud et Ali Douai (2019), Determinants of sustainable consumption in France : the importance of social influence and environmental values, *Journal of Evolutionary Economics*, <https://doi.org/10.1007/s00191-019-00654-7>.
- Letexier Thomas et [Ludovic Ragni](#) (2019), Hybrid' competition, innovation outcomes and regulation : a duopoly model, *Revue Internationale des économistes de langue française*, à paraître.
- Lorenz Edward et Erika Kraemer-Mbula (2019), Employee learning and enterprise innovation performance in low- and middle-income countries, *IUP Journal of Knowledge Management*.
- Lorenz Edward, Kraemer-Mbula, Erika, Lotta Takala-Greenish, Oluseye Jegede, Tukur Garba, Musambya Mutambala et Timothy Esemu (2019), Are African micro and small enterprises misunderstood ? Unpacking the relationship between work organisation, capability development and innovation, *International Journal of Technological Learning, Innovation and Development*, 11 (1), pp. 1-30.

- Mahieu Jeroen, [Francesca Melillo](#), Toke Reichstein et Peter Thompson (2019), Shooting stars ? Uncertainty in hiring entrepreneurs, *Strategic Entrepreneurship Journal*, <https://doi.org/10.1002/sej.1339>.
- Mairesse Jacques, [Michele Pezzoni](#) et Fabiana Visentin (2019), Impact of family characteristics on the gender publication gap : evidence for physicists in France, *Interdisciplinary Science Reviews*, 44 (2), pp. 204-20.
- [Marty Frédéric](#) (2019), From demoting to squashing ? Competitive issues related to algorithmic corrections : an application to the search advertising sector, *Competition Policy International Antitrust Chronicle*, 1 (2).
- [Marty Frédéric](#) (2019), La concentration des pouvoirs économiques privés : une perspective d'économie institutionnelle du droit, *Revue Internationale de Droit Economique*, 2019 (1), pp. 35-48.
- [Marty Frédéric](#) (2019), La libéralisation des structures d'exercice de la profession d'avocat : une perspective d'économie industrielle, *Dalloz Avocats*, 2019 (1), pp. 17-22.
- [Marty Frédéric](#) (2019), La protection des algorithmes par le secret des affaires : entre risques de faux négatifs et risques de faux positifs, *Revue Internationale de Droit Economique*, XXXIII (2019-2), pp. 211-37.
- [Marty Frédéric](#) (2019), Plateformes de commerce en ligne et abus de position dominante : réflexions sur les possibilités d'abus d'exploitation et de dépendance économique, *La Revue Juridique Themis*, 53-2019, pp. 73-104.
- [Marty Frédéric](#) (2019), Plateformes numériques, algorithmes et discrimination, *Revue de l'OFCE*, 164, à paraître.
- [Marty Frédéric](#) et Stéphane Saussier (2019), Le Phénix renaîtra-t-il de ses cendres ? Réflexions sur le recours des collectivités territoriales aux marchés de partenariats public-privé, *Revue d'économie financière*, 132 (2018-4), pp. 129-48.
- Miniaci Raffaele et [Michele Pezzoni](#) (2019), Social connections and editorship in economics, *Canadian Journal of Economics / Revue Canadienne d'Économique*, à paraître.
- Moreno-Galbis Eva, Jérémie Tanguy, Ahmed Tritah et [Catherine Laffineur](#) (2019), Immigrants' wage performance in a routine biased technological change era : France 1994-2012, *Industrial Relations*, 58 (4), pp. 623-73.
- [Ngambou Djatche Melchisedek Joslem](#) (2019), Re-exploring the nexus between monetary policy and banks'risk-taking, *Economic Modelling*, 82 (novembre), pp. 294-307.
- [Ngo Mai-Anh](#) et Vance Bergeron (2019), Le sport sur ordonnance : constats et perspectives, *Les cahiers de droit du sport*, (n°51).
- Omri Emna, Nouri Chtourou et [Damien Bazin](#) (2019), Risk management and policy implications for concentrating solar power technology investments in Tunisia, *Journal of Environmental Management*, 237, pp. 504-18.
- [Oriol Nathalie](#) et Iryna Veryzhenko (2019), Market structure or traders' behavior ? A multi agent model to assess flash crash phenomena and their regulation, *Quantitative Finance*, 19 (7), pp. 1075-1092.
- [Parachkévova Irina](#) (2019), Recension : Sortir du pot au noir. L'humanisme juridique comme boussole, par Mireille Delmas-Marty, Buchet-Chastel: Coll. La Verte, 2019, 94 p, *Journal du droit international*, novembre/décembre, p. 3.
- Pipitone Francesca, Sofiane Achiche, [Francesco Paolo Appio](#) et Antonella Martini (2019), Building an ANFIS-based decision support system for regional growth : the case of European regions, *IEEE Transactions on Engineering Management*, pp. 1-15, DOI: 10.1109/TEM.2019.2913854.
- [Pommet Sophie](#) et Jean-François Sattin (2019), CEO human capital and venture capital investment duration : evidence from French IPOs, *Economics Bulletin*, 39 (4), pp. 2402-2414.
- [Reis Patrice](#) (2019), Pouvoirs privés économiques et ordre public économique : le droit de la concurrence cœur de l'ordre public économique ? *Revue Internationale de Droit Economique*, 2019/1, n° spécial, pp. 11-22.
- [Reis Patrice](#) (2019), Propos introductifs : Pouvoirs privés économiques et ordre public économique, *Revue Internationale de Droit Economique*, 2019/1 n° spécial, Actes du colloque Pouvoirs privés économiques et ordre public économique du 12 avril 2018, pp. 7-10.
- [Rouby Evelyne](#) et [Elise Milano-Mayan](#) (2019), Dynamic Capabilities in the Exploratory Case of a Mexican Community-Based Enterprise: a Microfoundational Analysis, *Management international = International management = Gestión internacional*, 23 (4), pp. 83-101.
- [Steichen Pascale](#) et Francis Haumont (2019), Occupation sauvage d'un immeuble inoccupé et inaction fautive des autorités, *La revue foncière*, (27), pp. 42.
- Sterzi Valerio, [Michele Pezzoni](#) et Francesco Lissoni (2019), Patent management by universities : evidence from Italian academic inventions, *Industrial and Corporate Change*, 28 (2), pp. 309–30.
- [Teller Marina](#) (2019), La Régulation des marchés financiers entre pouvoirs privés économiques et ordre public économique, *Revue Internationale de Droit Economique* ? 2019/1, n° spécial, pp. 91-103.
- Testa Stefania, Silvia Massa, Antonella Martini et [Francesco Paolo Appio](#) (2019), Social media-based innovation : a review of trends and a research agenda, *Information & Management*, <https://doi.org/10.1016/j.im.2019.103196>.
- [Thibout Orianne](#) (2019), La convergence numérique des données personnelles : le temps et l'espace au cœur des problématiques juridiques liées à l'innovation numérique. L'exemple du principe de la Privacy by design (II), *Revue Lamy Droit de l'immatériel*, (n° 155).
- [Torre Dominique](#) (2019), China at the leading edge of payments' digitalisation, *Revue d'économie financière*, à paraître.
- Tykhonenko Anna, Fatih Karanfil et [Thomas Jobert](#) (2019), Degrees of stringency matter : revisiting the pollution haven hypothesis based on heterogeneous panels and aggregate data, *Macroeconomic Dynamics*, 23 (7), pp. 2676-97.
- [Zeppini Paolo](#) et Jeroen C.J.M. Van Den Bergh (2019), Global competition dynamics of fossil fuels and renewable energy under climate policies and peak oil : a behavioural model, *Energy Policy*

[Zunino Diego](#), Fernando Suárez et Stine Grodal (2019), Familiarity, Creativity, and the Adoption of Category Labels in Technology Industries, *Organization Science*, 30 (1), pp. 169-90.

## Directions d'ouvrages et de numéros spéciaux

Cézanne Cécile et [Laurence Saglietto](#), eds. (2019), *Global Perspectives on Human Capital-Intensive Firms*, IGI Global (Hershey, Pennsylvanie).

Claude Dussart, [Mai-Anh Ngo](#), Valérie Siranyan et Pascal Sommer, eds. (2019), *De la démocratie sanitaire à la démocratie en santé*, vol. 1 (LEH, Lyon).

Claude Dussart, [Mai-Anh Ngo](#), Valérie Siranyan et Pascal Sommer, eds. (2019), *De la démocratie sanitaire à la démocratie en santé*, vol. 2 : *L'optimisation des parcours de vie, de santé et de soins des personnes en situation de handicap pour une meilleure autonomie au quotidien* (LEH, Lyon).

Festré Agnès, [Giuseppe Attanasi](#) et Nicolas Jacquemet, eds. (2019), *Développements récents de l'économie comportementale et expérimentale : 9<sup>e</sup> conférence internationale de l'Association française d'économie expérimentale* (Nice, 2018) / *Recent advances in experimental and behavioral economics : 9<sup>th</sup> international conference of the French association of experimental economics* (Nice, 2018) (Revue économique, Presses de Sciences Po).

Gaglio Gérald, ed., (2019), *Godin B. & S. Pfotenhauer. X-innovation, 2019. Re-inventing innovation again and again* (NO-Vation, critical studies of innovation).

## Ouvrages

Bazin Damien (2019), *Justice Environnementale* (L'Harmattan, Paris).

Bergé Jean-Sylvestre (2019), *Introduction générale au droit* (par P. Courbe, mise à jour de l'ouvrage à compter de la 12<sup>e</sup> éd. par J.-S. Bergé) (16<sup>e</sup> éd. Dalloz, coll. Mémento, Paris).

Marty Frédéric et Patrick Hubert (2019), *La concurrence au secours de l'économie numérique : conséquences attendues pour le consommateur, regards croisés* (Fauves Editions, Paris).

Parachkévova Irina, Jean-Baptiste Racine et Thierry Marteu (2019), *Droit et Objets connectés/Law and Connected Objects* (Larcier, Paris).

Prieur Michel, Julien Bétaille, Hubert Delzangles, Jessica Makowiak, [Pascale Steichen](#) et Cohendet Marie-Anne (2019), *Droit de l'environnement* (8<sup>e</sup> éd. Dalloz, coll. Précis, Paris).

Ravix Joël-Thomas et Marc Deschamps (2019), *Politique de l'innovation et politique industrielle* (ISTE Editions).

## Chapitres d'ouvrages

Allegret Jean-Pierre et Audrey Allegret (2019), Défauts souverains et restructurations de dettes : les enseignements du partenariat public – privé transnational, in Jean-François Boudet et Caroline Lequesne-Roth, ed. : *Les administrations publiques à l'épreuve de leur dette* (Mare & Martin, Paris).

Assous Michaël et [Muriel Dal-Pont Legrand](#) (2019), Croissance, fluctuations et crises, in Samuel Ferey et Sylvie Rivot, ed. : *Histoire de la pensée économique* (Pearson, Montreuil, France).

Bergé Jean-Sylvestre (2019), Culture juridique et globalisation : le travail du juriste, entre contextualisation et circulation in A.-S. Chambost, dir. :), Droit(s) et culture – culture(s) du droit. Essais d'approches culturelles des savoirs juridiques (Lextenso, coll. Contextes, Paris).

Bergé Jean-Sylvestre (2019), Dépasser le discours sur la circulation : dialogue entre une économiste et un juriste à propos de deux avis (2/15 et 3/15) de la Cour de justice (UE) in A. Boujeka, Th. Habu Groud et L. Zevounou, dir. : *Les Libertés de circulation au-delà de l'économie* (Mare & Martin, Paris).

Bergé Jean-Sylvestre (2019), Droit et circulation des données sur Internet : plaidoyer pour un double renouvellement des approches in Newton de Lucca, Adalberto Simão Filho, Cíntia Rosa Pereira de Lima ed. : *Direito e Internet IV* (Quartier Latin/ Atlântico Pacífico, São Paulo).

Bergé Jean-Sylvestre (2019), Full movement beyond control and environmental governance : taking silent risk seriously in A. Cubero and P. Masbernat, ed. : *Protección del Medio Ambiente. Fiscalidad y otras medidas del Derecho al Desarrollo / Comparative Environmental Taxation & Regulation in the Framework of the Right to Sustainable Development* (UACHile - USevilla - Thomson Reuters).

Bergé Jean-Sylvestre (2019), Full movement beyond control of data : the structure and challenges faced by the CNIL, in N. De Lucca, C. R. Pereira de Lima, eds. : *Desafios e Perspectivas das Autoridades de Proteção de Dados Pessoais e Privacidade / Challenges and Perspectives of Data Protection Authorities* (Editoria Almedina, Portugal).

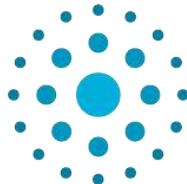
Bergé Jean-Sylvestre (2019), La circulation des droits de propriété intellectuelle, in A. Favreau, dir. : *La propriété intellectuelle en dehors de ses frontières* (Larcier, Paris).

Bergé Jean-Sylvestre (2019), La confiance mutuelle dans l'espace européen de coopération judiciaire : questionnement sur le sens de la libre circulation des décisions de justice, in X. Latour, Y. Strickler, J. Tribolo-Ferrand, dir. : in *Défiance, doute, incertitude : quelle place pour la notion de confiance dans les sociétés modernes ?* (L'Harmattan, Paris).

- Bergé Jean-Sylvestre (2019), La diffamation saisie par la Cour de justice : recherche d'une spécificité du droit de l'Union européenne en matière de libre circulation de l'information diffamatoire, in L. Burgorgue-Larsen et G. Calvès, dir. : *La diffamation saisie par les juges en Europe* (Editions Pedone, Cahiers européens, Paris).
- Bergé Jean-Sylvestre (2019), Les stratégies de propriété intellectuelle dans un monde globalisé – Une introduction, in A Quiquerez, dir. : *Les stratégies de propriété intellectuelle dans un monde globalisé* (Larcier, collection « Droit, Management & Stratégies », Paris).
- Bergé Jean-Sylvestre (2019), Modernisation du droit et comparaison juridique : les défis de la circulation totale en trois actes, in G. Cerqueira et C. Lima Marques, dir. : *La fonction modernisatrice du droit comparé – 250 ans de la Loi de la Raison Saine* (Société de législation comparée, Paris).
- Bergé Jean-Sylvestre (2019), Le contrôle de conventionnalité, in Th. Revet et F.-X. Lucas, dir. : *Précis de culture juridique* (3<sup>ème</sup> éd., Lextenso, Paris).
- Bergé Jean-Sylvestre (2019), Quelle circulation ?, in H. Fulchiron, B. Baret, dir. : *La circulation des personnes et de leur statut dans un monde globalisé* (Lexis-Nexis, Paris).
- Bevilacqua Sara, Célia Da Costa Pereira, Eric Guerci, Frédéric Precioso et Claudio Sartori (2019), Analysing the impact of rationality on the italian electricity market, in Vicenç Torra, Yasuo Narukawa, Gabriella Pasi et Marco Viviani, ed. : *Modeling Decisions for Artificial Intelligence (MDAI 2019), Lecture Notes in Computer Science book series*.
- Brisset Nicolas (2019), Commentary, in Michiru Nagatsu et Attilia Ruzzene, ed. : *Contemporary Philosophy and Social Science : An Interdisciplinary Dialogue* (Bloomsbury, Londres).
- Cézanne Cécile (2019), The governance of human capital-intensive firms : a motivational issue, in in Cézanne Cécile et Laurence Saglietto, éd. : *Global Perspectives on Human Capital-Intensive Firms*, IGI Global (Hershey, Pennsylvanie).
- Cézanne Cécile et Laurence Saglietto (2019), A survey of the literature on human capital-intensive firms : a bibliometric analysis, in Cézanne Cécile et Laurence Saglietto, éd. : *Global Perspectives on Human Capital-Intensive Firms*, IGI Global (Hershey, Pennsylvanie).
- Damamme Joseph et Mai-Anh Ngo (2019), L'accessibilité pour les personnes en situation de handicap : analyse d'une proposition de directive pour un marché plus inclusif, in Claude Dussart, Ngo Mai-Anh, Valérie Siranyan et Pascal Sommer, eds. : *De la démocratie sanitaire à la démocratie en santé, vol. 1 Vers la construction d'une « handicratie », pour un meilleur accompagnement des personnes en situation de handicap* (LEH, Lyon).
- Gaglio Gérald et Benoît Godin (2019), How does innovation sustain sustainable innovation ? in F.Boons et A. Mc Meekin, eds. : *Handbook of Sustainable Innovation* (Edward Elgar Publishing, Cheltenham).
- Guerini Mattia, Mauro Napoletano et Lionel Nesta (2019), Dynamique et synchronisation des industries manufacturières de l'Union Européenne, in Jérôme Creel, ed. : *L'économie européenne 2019* (La Découverte, Collection Repères, Paris).
- Hussenot Anthony, Isabelle Bouthy et Tor Hernès (2019), Suivre et retranscrire l'organisation à partir des approches processuelles, in Lionel Garreau et Pierre Romelaer, dir. : *Méthodes de recherche qualitatives innovantes* (Economica, Paris).
- Malavolti Estelle et Frédéric Marty (2019), Sur Internet, vos traces valent de l'or !, in Fondation la Main à la Pâte, (ed. *L'information*).
- Ngo Mai-Anh (2019), Handicap, recherche et sport : la force des parado, in Claude Dussart, Ngo Mai-Anh, Valérie Siranyan et Pascal Sommer, eds. : *De la démocratie sanitaire à la démocratie en santé, vol. 2 : L'optimisation des parcours de vie, de santé et de soins des personnes en situation de handicap pour une meilleure autonomie au quotid* (LEH, Lyon).
- Parachkévova Irina (2019), « Evaluation des droits sociaux » « Restructuration des sociétés en difficulté » « Actions et parts sociales » « Dispositions statutaires tendant au verrouillage de la société » « Prêts subordonnés » « Société Holding » « Statuts juridiques et fiscaux proposés aux activités de capital-investissement » « Structuration par démembrement de propriété » « Titres de créances négociables. Dispositions communes » « Titres négociables à court terme », in *Lamy Droit du Financement, édition 2020* (Lamy-Wolters Kluwer France).
- Parachkévova Irina (2019), Les dynamiques contemporaines du droit économique à la recherche de sens : quel avenir ?, in.-S. Bergé et G. C. Giorgini (dir.), *Le sens des libertés économiques de circulation* (Larcier, Paris).
- Ragni Ludovic (2019), Vacherot lecteur de Cournot vs Walras lecteur de Vacherot, in Marc Deschamps et Thierry Martin, dir. : *Cournot : Economiste, Philosophe et Mathématicien* (Presses Universitaires de Franche-Comté), à paraître.
- Steichen Pascale, Anne Rainaud, Florence Nicoud, Fanny Catroux et Cecile Laporte (2019), Protection de la nature, risques et environnement, in Gridauh, ed. : *Droit de l'aménagement, de l'urbanisme, de l'habitat* (Le Moniteur, Antony, France).
- Zunino Diego et Gary Dushnitsky (2019), The role of crowdfunding in entrepreneurial finance, in Hans Landström, Annaleena Parhankangas et Colin Mason, ed. : *Handbook of Research on Crowdfunding* (Edward Elgar Publishing, Cheltenham).

# GREDEG – UMR 7321

Groupe de Recherche en Droit, Economie et Gestion



UNIVERSITÉ  
**CÔTE D'AZUR**



GREDEG  
250 RUE Albert Einstein  
CS 10269  
06 905 Sophia Antipolis Cedex  
Tel : 04 93 95 42 28

Nous suivre  @GREDEG\_UMR

Recevoir la lettre (semestrielle)  
[gredeg.lettre@listes.unice.fr](mailto:gredeg.lettre@listes.unice.fr)

Recevoir les actualités de nos séminaires  
[gredeg.externes@listes.unice.fr](mailto:gredeg.externes@listes.unice.fr)